

## Rekordsnabbt cdma2000

Utrustningen för mobilsystemet cdma2000 togs fram på rekordtid. Efter mindre än två år ligger Ericsson i topp. På CDMA-kongressen i San Diego var deltagarna imponerade.

5

## Spanska nyheter i mobilen

Mobila Internetanvändare i Latinamerika får tillgång till nyheter från CNN. Ericsson har slutit ett avtal med Turner Broadcasting System. Samarbetet leder till en nyhets- och informationstjänst på spanska och portugisiska.

6



138,50

Ericssons  
B-aktie,  
Stockholm 3/11

Posttidning A

# kontakten

NUMMER 18 · 9 NOVEMBER 2000



Anna Hultman från Konsumentdivisionen visar upp Ericssons nya WAP-telefon T20, den första telefonen i världen som mäter både klocktid och beats, så kallad Swatch Internet time.

Foto: Lars Åström

## Kaxig mobil lockar unga

Liten, tuff och rund. Och fullpackad med teknik. Ett hundratal journalister trängdes i tisdags förra veckan vid lanseringen av Ericssons nya WAP-telefon T20. Reaktionerna har varit mycket positiva från både massmedia och allmänhet. Telefonen mäter Internettid på ett nytt, globalt sätt och har ett hål för en strap, så att den kan bäras runt handleden eller halsen. Redan om någon vecka finns T20 i butikerna.

4

## Gävlefabriken drar igång produktionen

Vid Ericssons nya fabrik i Gävle har produktionen av radionätprodukter startat. Till sommaren kommer 150 personer att arbeta i de nya lokalerna och till andra kvartalet 2002 ska antalet ha ökat till 400.

Nyheter 8-9

## Kamouflerade basstationer

Sydafrikanerna är så måna om miljön att många master och basstationer kamoufleras till träd för att inte väcka anstöt. Det har underlättat den snabba utbyggnaden av mobiltelefonin i landet. Framgångarna har gett Ericssons lokalbolag ett utökat regionalt ansvar med många nya uppdrag i hela södra Afrika.

Reportaget 18-20



Foto: Torbjörn Selander

## Anställda får hjälp vid kriser

Översvämningar, datavirus och kidnappningar. Vid större katastrofer är det Ericssons krisgrupp som beslutar hur företaget ska agera. De skickar bland annat läkare och psykologer ut i världen.

Möt också Ulrika Thorildsson, en Ericssonanställd som gått starkt ur en kris efter att ha misshandlats under en tjänsteresa.

16-17

### NYHETER

Produkter som gör det möjligt att skicka fotografier via mobiltelefon kommer att finnas på marknaden redan nästa år. Detta genom ett samarbetsavtal mellan Ericsson och Canon. 4

Polens största teleoperatör har valt Ericsson för att bygga ut sitt nationella IP-nät. Polen blir nu ledande i Östeuropa när det gäller utvecklingen mot nästa generations system. 5

### OMVÄRLD

Varför har trådlös kommunikation blivit så stort i Skandinavien? Det frågar sig Gerrit Wolf, vars gästprofessur sponsras av Ericsson. 12

### TEKNIK

Glöm tangentbord och datorskärmar. Nu lanserar Ericsson ett helt nytt gränssnitt till Internet. Chatpen är den stora svenska nyheten på Comdexmässan. 24



Foto: Lars Åström

### PÅ JOBBET

## Ny policy ska minska stressen

Med hjälp av en ny stresspolicy ska medarbetarna bli mer välmående. Bland annat innebär det att företaget ska erbjuda goda möjligheter till balans mellan arbete och privatliv. En tydlig satsning på att medarbetarna ska må bra kan behövas i en tid med hög förändringstakt både i samhället och inom företaget. 28



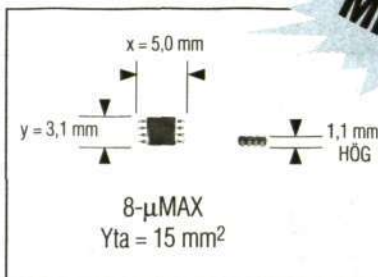
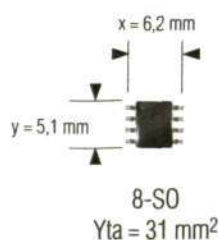
# VÄRLDENS MINSTA 0,5 A OCH 1 A LINJÄRA REGULATORER

Speciella högeffektskapslar avleder 1,3 W och 1,5 W

**MAX1792 0,5A**

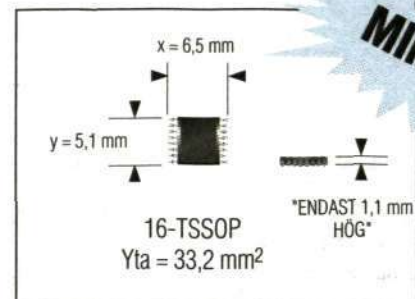
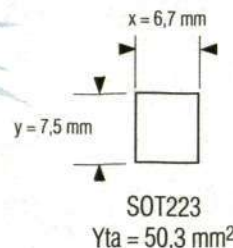
**MAX1793 1A**

**LINJÄR REGULATOR 0,5 A  
MED LÅG DROPOUT I 1,3 W  $\mu$ MAX**



**51%  
MINDRE**

**LINJÄR REGULATOR 1 A  
MED LÅG DROPOUT I 1,5 W TSSOP**



**34%  
MINDRE**

\*ENDAST 1,1 mm HÖG\*

- ◆ Låg dropout på 130 mV vid 0,5 A (MAX1792)
- ◆ Låg dropout på 210 mV vid 1 A (MAX1793)

- ◆ Skydd mot överhettning
- ◆ Utspänning inom  $\pm 1\%$

KRETS	V <sub>UT</sub> *	JORDSTRÖM ( $\mu$ A)	UTGÅNGSSTRÖM (A)	KAPSEL
MAX1792EUA15/MAX1793EUE15	1,5V	80/125	0,5/1	8- $\mu$ MAX/16-TSSOP
MAX1792EUA18/MAX1793EUE18	1,8V	80/125	0,5/1	8- $\mu$ MAX/16-TSSOP
MAX1792EUA25/MAX1793EUE25	2,5V	80/125	0,5/1	8- $\mu$ MAX/16-TSSOP
MAX1792EUA33/MAX1793EUE33	3,3V	80/125	0,5/1	8- $\mu$ MAX/16-TSSOP
MAX1792EUA50/MAX1793EUE50	5,0V	80/125	0,5/1	8- $\mu$ MAX/16-TSSOP

\* V<sub>UT</sub> är förinställd eller inställbar från 1,25 V till 5,0 V med hjälp av en extern spänningsdelare. Om andra fasta utspänningar önskas kan Egevo lämna besked.



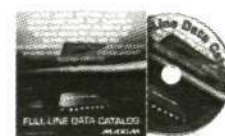
**GRATIS! Design Guide för strömförsörjning—inom 24 timmar!**  
Innehåller datablad och kort för gratisprover

RING 08 444 54 30 eller FAX 08 444 54 39  
för Design Guide eller gratisprov

**MAXIM**  
www.maxim-ic.com

**NYHET!** Få prisuppgift, Leveranstid och Beställ  
Online på [www.maxim-ic.com](http://www.maxim-ic.com)

2000 EDITION!  
FREE FULL LINE DATA CATALOG  
ON CD-ROM



**E EGEVO**  
Elektronik AB

BOX 8100, 163 08 SPÅNGA  
Tel. 08-58 70 67 00, Fax 08-58 70 67 39  
egevo@egevo.se www.egevo.se

Delar av Maxims  
program distribueras av:  
**ELFA**  
175 80 JÄRFALLA  
TEL 020-75 80 00 FAX 020-75 80 10



# Internet Solutions en viktig bit i Internet-pusslet

Internet Solutions ska utveckla mobila helhetslösningar. Och Kennet Rådne, ansvarig för enheten, ska skapa ett ekosystem för mobila Internetlösningar.

► Internet Solutions ska sedan den första juli i år fokusera på ett helt nytt och annorlunda marknadssegment, något som inkluderar att hitta nya erbjudanden till kunderna. Nu är det Kennet Rådnes jobb att tillsammans med enhetens 2 200 medarbetare lägga om kursen för att stödja och hjälpa till med att säkerställa Ericsson 3G-kontrakt. Han ansvarar sedan mars förra året för Ericsson Internet Solutions, som tidigare hette Ericsson Business Consulting.

– Vi måste vara öppna inför att detta inte alls är som det var för sex månader sedan. Den största förändringen är att vi nu är en del av en division som tillhandahåller ett helt paket av produkter och tjänster. Den andra stora förändringen är att våra viktigaste målgrupper nu är operatörer och företag som tillhandahåller tjänster via Internet, säger Kennet Rådne.

## Ett enda Ericsson

Internet Solutions samarbetar nära med Internet Applications, en enhet med cirka 3 000 anställda. De två enheterna utgör tillsammans divisionen Internet Applications and Solutions.

– Från kundens synvinkel finns det bara ett Ericsson. Vi kommer att presentera oss med ett ansikte utåt. En lösning, ett ansikte inför kunden, säger Kennet Rådne.

Divisionen Internet Applications and Solutions utvecklar kundlösningar och sammanför hela kedjan – från terminal via leverantör av innehåll till kund. Fokus ligger på tre områden. Det första är att konstruera en nätverksarkitektur – det vill säga att göra det lättare att plugga in och köra en applikation i ett nätverk. Det andra är att utveckla tjänster – till exempel trådlös e-post eller mobil aktiehandel på mobiltelefoner eller handdatorer. Den tredje delen är konsultarbete och systemintegration – att skapa en lösning för en särskild kund, till exempel en bank eller en operatör. Detta tredje steg bidrar Internet Solutions med. Inget av stegen kan utföras utan de andra.

## Treenighet är modellen

Ericsson kan uppnå sina mål genom att arbeta i treenighet. Ett exempel på tre aktörer i samverkan är: En operatör som har nät-



Kennet Rådne, ansvarig för enheten Internet Solutions, beskriver sin ledarskapsstil som avslappnad och målinriktad. Han delegerar så mycket han kan, vilket är möjligt eftersom han litar på, och respekterar, sina medarbetare. Foto: Lars Åström

verket; en bank som tillhandahåller finansiella tjänster samt Ericsson, som levererar nätverksarkitekturen och en tillämpning för mobil aktiehandel.

– Vi har kommit fram till att, för att få industrin att växa, och att vara säkra på att Ericsson har en ledande position, ska vi inte göra allting själva utan samarbeta med andra och bilda ett ekosystem för mobila Internetlösningar, säger Kennet Rådne.

## Framgångsrika samarbeten

Ericssons uppbackning är en nödvändig del av samarbetet.

Varje vecka tillkommer nyetableringar inom Internetsektorn, särskilt i Kista som i internationell press kallas "Wireless Valley".

Men rubrikerna visar också att nyetablera-

*För att få industrin att växa ska vi inte göra allting själva, utan söka partners och strategiska allianser och bilda ett "ekosystem" för mobila Internetlösningar.*

investeringssenheter.

## Klarhet nyckel till ledarskap

Kennet Rådne beskriver sin ledarskapsstil som avslappnad men målinriktad. Han delegerar så mycket han kan, något som är möjligt för att han respekterar och litar på sina medarbetare.

– Jag låter helt enkelt folk jobba i fred om de uppnår målen. När vi får nya uppdrag, och när kunderna är nöjda och stannar hos

de företag ofta försvinner lika snabbt som de uppstod. En del av Ericssons uppgift är att se till att nya företag som gör användbara tillämpningar, eller som har en potential att göra det, kan överleva ett nyckfullt investeringsklimat.

Därför kommer divisionen under nästa år att starta en

## FAKTA/KORT OM KENNET

**Bakgrund:** Kennet Rådne blev i mars 1999 chef för Ericsson Internet Solutions. Ericsson Internet Solutions, en operativ enhet inom divisionen Internet Applications and Solutions.

**Hobbies:** Spelar gitarr. Han har fem stycken hemma och Eric Clapton är hans favoritmusiker.

**Favoritdryck:** Bordeauxviner.

**Hemsidesfavorit:** Yahoo!, Finance, Totaltelecom.com, en affärssajt inriktad på telekomindustrin

**Familj:** Hustrun Margareta, barnen Jonas 17 och Jessica, snart 12.

**Bok på nattduksbordet:** Senaste boken är "Ruthless.com" av Tom Clancy.

Ericsson och när medarbetarna är motiverade – då har vi lyckats.

Abigail Schmelz

kontakten@ime.ericsson.se

## kontakten

KONCERNREDAKTÖR, ANSVARIG UTGIVARE

Lars-Göran Hedin, 08-719 98 68, lars-goran.hedin@ime.ericsson.se

### REDAKTIONSCHEF

Henrik Nordh, 08-719 18 01  
henrik.nordh@ime.ericsson.se

### REDAKTION

Lars Cederquist, 08-719 32 05  
lars.cederquist@ime.ericsson.se

Sara Morge, 08-719 93 83  
sara.morge@ime.ericsson.se

Jesper Mott, 08-719 70 32  
jesper.mott@ime.ericsson.se

Ulrika Nybäck, 08-719 34 91  
ulrika.nyback@ime.ericsson.se

Lars-Magnus Kihlström, 08-719 41 09

lars-magnus.kihlstrom@ime.ericsson.se

Gunilla Tamm, 08-757 20 38  
gunilla.tamm@ime.ericsson.se

### FOTO

Lars Åström, 08-719 93 31  
lars.astrom@ime.ericsson.se

### EXTERNA ANNONSER

Display AB, 090-71 15 00

### LAYOUT OCH WEBBDESIGN

Paues Media, 08-665 73 80

### ADRESS

Telefonaktiebolaget LM Ericsson,  
HF/LME/DI  
126 25 Stockholm  
fax 08-681 27 10  
kontakten@ime.ericsson.se

### DISTRIBUTION

Solveig Sjölund, 08-719 41 11  
solveig.sjolund@ime.ericsson.se

### INTERNA ANNONSER OCH JOBBANNONSER

Suvi Nurmi, 08-719 10 58  
suvi.nurmi@ime.ericsson.se

### TRYCK

Nerikes Allehanda Tryck,  
Örebro, 2000

### KONTAKTEN PÅ WEBBEN:

http://inside.ericsson.se  
http://www.ericsson.se

Anställdas adressändringar för tidningen görs till lönekontoret.

## VISSTE DU ATT...

antalet GSM-abonnenter ökar med 14,6 miljoner varje månad

Totalt fanns det 382 miljoner GSM-abonnenter den sista september i år.



System	Antal abonnenter sista september (miljoner)	Ökning per månad
GSM	382	14,6
TDMA	54	2,0
PDC	49	0,5
CDMA	74	1,9
AMPS	66	-

Källa: EMC



## Bluetooth når ut i år

» Ericssons arbete med att få ut Bluetooth-produkter på marknaden har inneburit att standard, komponenter och produkter tagits fram parallellt. Processen har visat sig ta något längre tid än beräknat.

Det beror till stor del på den höga efterfrågan som Ericsson har från sina kunder.

Ericsson kommer i år att lansera ett Bluetooth-headset. Det blir den första produkten att nå kunderna. Ericsson har levererat 100 000 komponenter och upprampning till volymproduktion pågår just nu.

Den stora efterfrågan har vida överstigit förväntningarna och det har varit en utmaning för Ericsson att ta sig an arbetet.

## Ericsson investerar i handelsplats

» Ericsson tillsammans med SEB och b-business partners satsar 130 miljoner kronor på business to business-företaget IBX. Integrated Business Exchange är en elektronisk handelsplats för inköp av kontorsmaterial, IT-utrustning och konsulttjänster. Inledningsvis blir Ericsson och SEB de största kunderna.

Handeln mellan företag via elektroniska marknadsplatser väntas öka lavinartat de närmaste åren. Exportrådet räknar med att den handeln kommer att uppgå till 127 miljarder kronor bara i Sverige om fyra år.

Den elektroniska handeln beräknas leda till besparingar för företagen på minst 16 miljarder kronor.



Kristin Holmberg och Eva Söderlind.  
Foto: Anders Kallersand

## Delat ledarskap gav titeln Årets Chef

» Kristin Holmberg och Eva Söderlind på Ericsson Business Consulting har av Tidningen Chef utsetts att dela på titeln Årets Chef 2000. De får utmärkelsen för att de genom att dela på en chefstjänst har hittat ett sätt att vara chefer på egna villkor.

Pristagarna pekar ut tre grundförutsättningar för delat ledarskap: Samma grundsyn, absolut förtroende för varandra och prestigelöshet.

## Kontakten klargör

» I förra numret av Kontakten berättade vi om samarbetet mellan Ericsson och Compaq rörande en ny generation AXE-växlar.

Kontakten vill klargöra att den kontinuerliga service och support som Compaq utför bara gäller de cPCI-serverar som ingår i växlarna.

# Nya T20 charmar konsumenterna

**Under tisdagen – @468 Internettid – lanserades Ericssons nya WAP-telefon, T20, i ett flertal städer i över hela världen.**

**Ny global tideräkning, vågad design och WAP-funktion ska locka trendmedvetna konsumenterna.**

Tuffa färger och ett håll för en strap, kanske med Acne design, gör det möjligt att bära telefonen som ett smycke. Det är främst unga pionjärer och materialister som ska lockas köpa telefonen, människor som skapar nya trender eller snabbt fångar upp dem.

– Telefonen sticker verkligen ut, tack vare den tuffa designen. Den är söt och kaxig på samma gång och så är den väldigt skön att hålla i, berättar Joakim Liljedahl, global produktchef för telefonen, på Divisionen för Konsumentprodukter.

### Visar två tider

Swatch Internet time är ett helt nytt sätt att mäta tid och T20 är den första telefonen i världen som kan visa både vanlig tid och Internettid.

– Vi lever i en värld som blir allt mer global varje dag, Internet-

tiden innebär en gemensam tideräkning över hela världen, varje dygn delas in i 1 000 beats. På så sätt slipper man fundera över vad klockan är i New York när man ska bestämma tid för en Internetchat eller ett möte, förklarar han.

– För att visa att WAP också ger coola tjänster för ungdomar lanserar vi tillsammans med Internetföretaget Mgage Systems bland annat realtidschat samtidigt som telefonen kommer ut i butik, fortsätter Joakim Liljedahl.

Tjänsten gör det möjligt att chatta mellan WAP-telefoner och datorer och mellan två WAP-telefoner. Användaren kan gå in i ett antal olika miljöer, exempelvis för att dejta. T20-telefonen och de nya tjänsterna ska finnas tillgängliga redan två veckor efter lanseringen.

### Synkroniserad lansering

Lanseringen ägde rum i Stockholm, London, Helsingfors, Aten och Moskva samtidigt.

Tjejgruppen All Saints, som toppar USA och Europa listorna med låten Black Coffee, fanns på plats i London.

En ny telefon föds, en annan går i graven. Under kvartalsrapporten meddelande Ericsson att de inte tänker producera Bluetooth-telefonen T36.

– Vi förändrar vår produktportfölj för att på bästa sätt möta marknads behov. I dagsläget prioriterar vi främst telefoner med GPRS-funktion, som exempelvis R520 telefonen, berättar Joost van der Made, produktchef för T36-telefonen.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se



Joakim Liljedahl, produktchef för den nya T20-telefonen, är särskilt förtjust i telefonens form. Strappen ger användaren en chans att uttrycka sin personlighet, själv har han en som liknar en lovikavante.

Foto: Ecke Küller

### FAKTA/T20

#### Det här kan T20

- Swatch Internet time
- WAP 1.1 browser
- Röstigenkänning (voice recognition)
- Vibrations signal
- Flertal olika färger
- Prisklass – lägre, så kallad entry level

# Telefonera och fotografera

**SMS blev en storsuccé. Nästa orsak till att mobilerna piper i ett kommer antagligen vara bilder.**

**Produkter som gör det möjligt att skicka bilder mellan telefoner ska bli verklighet redan nästa år, genom ett färskt samarbetsavtal mellan Ericsson och Canon.**

– Det här är ett naturligt steg för oss att gå och det är definitivt ett tänkande som ligger i tiden. Vi är övertygade om att den här nya standarden kommer att innebära ett lyft för konsumenten, säger Lars Sandberg, ansvarig för mobil multimedia på Ericsson i Japan.

### Gemensam standard

Men det handlar alltså inte om en enskild produkt som företagen ska utveckla tillsammans. Istället kommer Ericsson och Canon att

lansera separata konsumentprodukter.

### Öppnar nya möjligheter

Ericssons forskning visar att applikationer som rör bilder kommer att vara en av de populäraste aspekterna av nästa generations mobiltelefoner.

Produkter för digitala bilder och mobila uppfinningar är två av de snabbast växande delarna av konsumentprodukter.

Genom att kombinera en digitalkamera med en mobiltelefon blir det möjligt att skicka bilder tillsammans med textmeddelanden.

Lars Sandberg tror att sammanförandet av de två kategorierna kommer att skapa helt nya möjligheter och produkter;

– Man kan till exempel tänka sig att tar kort på någonting med kameran i din mobiltelefon och sen skickar du över bilden till din



Nästa år ska det bli möjligt att skicka bilder mellan mobiltelefoner.

Foto: Lars Åström

kompis inom loppet av en minut. En annan möjlighet är att du lägger in bilder tillsammans med namnen i telefonboken, sen är det bara att peka på bilden när du vill ringa till den personen. Du

skulle även kunna lägga upp ditt eget fotoalbum på nätet, säger Lars Sandberg.

Sara Morge

sara.morge@lme.ericsson.se



# CDMA-utrustning övertygade i San Diego

Det är mindre än två år sedan Ericsson beslutade att ta upp kampen om CDMA-operatörerna. På rekordtid har förslaget hämtats in.

I dagarna visade Ericsson upp den senaste tekniken på CDMA Americas Congress i San Diego, Kalifornien.

Det var två produkter, dels en radiobasstation, dels en kontrollenhet för basstationer, för det nya cdma2000-systemet.

– Vi har fått väldigt fina reaktioner vid kongressen. Framst man varit imponerade av att Ericsson så snabbt tagit fram konkurrensdugliga produkter, säger Charlotte Rubin, press relations manager vid Ericsson CDMA Systems i San Diego.

## Flest användare i Asien

CDMA är ett mobilsystem med största delen av sina användare i Asien och det växer så det knakar.

Vid årsskiftet fanns 50 miljoner användare i världen, och inom fyra år räknar man med det femdubbla. Ericssons målsättning är att då ha 15 procent av marknaden.

Men det var mindre än två år sedan Ericsson beslutade sig för att satsa även på CDMA, länge stod man utanför.

Idag används cdmaOne-systemet, men med det nya cdma2000, tas tekniken in i tredje generationens mobiltelefoni med datahastigheter på 144 kbps och mobilt IP med ständig uppkoppling mot Internet.

De produkter som Ericsson nu lanserar har anpassats för



Ericssons CDMA-satsning började våren 1999 med övertagandet av Qualcomms infrastrukturddivision. Efter mindre än två år är Ericsson i täten av teknikutvecklingen.

Foto: Lars Åström.

cdma2000 1X, som det första steget kallas.

Kontrollenheten, BSC 1120, behöver mindre golvyta än någon annan på marknaden, men har ändå en stor samtalskapacitet. Basstationen, RBS 1127, beskrivs som marknadens mest flexibla och kan sättas på en vägg, ett tak eller i en stolpe.

## Kapaciteten ska öka

– Vi är förstås väldigt glada att kunna presentera dessa marknadsledande 3G-produkter. Ericssons cdma2000-plattform är framtagen för att förbättra våra kunders vinstmöjligheter genom att nätverkskostnaderna minskar – alltifrån

inköp och installation till underhåll och drift, säger Åke Persson, chef för Ericsson CDMA Systems i San Diego.

Framöver ska kapaciteten hos cdma2000 förbättras ytterligare. I nästa steg ska systemet klara dataöverföringshastigheter på två Mb per sekund, steget därefter ska erbjuda realltidslösningar.

Den utrustning som nu lanseras har konstruerats för att enkelt kunna uppgraderas till dessa kommande standarder. Produkterna kommer att vara tillgängliga från andra halvåret 2001.

Lars-Magnus Kihlström

lars-magnus.kihlstrom@lme.ericsson.se

## FAKTA/CDMA

- CDMA är ett mobilsystem som finns i ett 40-tal länder
- Runt 74 miljoner användare är anslutna till CDMA, de flesta i Asien. Sydkorea är största enskilda marknad med 25 miljoner abonnenter.
- Nordamerika är också ett starkt fäste. I USA finns 27 miljoner abonnenter.
- Kina kommer enligt beräkningar att ha 40 miljoner användare om ett par, tre år.
- I Latinamerika finns elva miljoner användare, en ökning med mer än 200 procent på ett år.

## HALLÅ DÄR...



Foto: Ecker Küller

## Eva Sparr

... som nyligen tillträdde som informationschef för divisionen Internet Applications and Solutions. Ericsson har för första gången lyft upp utvecklingen av tjänster för mobilt Internet till divisionsnivå inom koncernen.

### Vad lockade dig till det här jobbet?

– Det är ett spännande område, att försöka besvara frågan: "Vad kan vi göra med tekniken inom Mobilt Internet?" Det är intressant att vara med och påverka den utvecklingen.

### Vilka är de viktigaste budskapen från er division?

– Vi ska driva utvecklingen av Internet-tjänster, både för fasta och mobila nät, men just nu med fokus på mobilt Internet. Vi ska också skapa en kreativ miljö för våra samarbetspartners och ta fram tjänster som människor verkligen vill använda.

### Er strategi innebär att Ericsson själva ska utveckla en procent av de allra viktigaste tjänsterna. Hur kan ni veta vilka tjänster som blir nästa bästsäljare?

– Vi ska skapa en miljö där massor av tjänster produceras, några av dem kommer definitivt bli bästsäljare.

### Hur ser ni till att tredjepartsutvecklarna verkligen utvecklar tjänster som gynnar Ericsson och dess kunder?

– Det ligger ingen konflikt i det – båda parterna vill utveckla tjänster som många vill använda.

### Näm de viktigaste egenskaperna hos en informationschef!

– Han eller hon måste kunna fatta beslut på affärsmässiga grunder – men hela tiden med ett kommunikativt perspektiv. Det gäller att förstå vilken information som stödjer företagets affärer. Personen måste också förstå hur olika budskap tolkas av olika målgrupper, bland andra anställda och journalister.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

## Ericssons teknik hjälper FN i kris

Ericsson och Svenska räddningsverket, SRV, gjorde det möjligt för ledningen för OCHA, FN:s organ för samordning av katastrof-hjälp, att mötas i franska alpbyn Chambéry.

Mötet hölls den 12-16 oktober. Ericsson och SRV var inbjudna för att bygga upp en ledningscentral som skulle ge ledningen för OCHA möjlighet att bibehålla full beredskap trots att de befann sig i en liten avlägsen by.

Ledningscentralen öppnade kontakten till omvärlden, när situationen i Mellanöstern plötsligt förvärrades och OCHA behövde agera.

### Det allra senaste

Centralen innehöll den senaste tekniken, som till exempel mobila satellittelefoner, utrustning för videokonferenser och PC-datorer. Det gick också kommuni-

ationsutrustning för kortväg, vilket är den vanligaste länken i kris-situationer.

Under mötets gång gick konflikten i Palestina in i ett allvarligt skede och ledningscentralen blev utnyttjad till fullo. Ingen ur ledningen behövde lämna Chambéry.

### Avskild plats

FN:s ansvarige för hjälpinsatser i kris-situationer, Carolyn McAskie, förklarade senare att ledningen för OCHA inte skulle ha samlats på en så avskild plats om de inte varit helt säkra på att Ericsson och SRV skulle klara att bidra med sina tjänster.

Per Rosenkvist från divisionen för Multi-Service Networks och Krister Ljungkvist från divisionen för Mobil System skötte om installation, drift och underhåll av Ericssons utrustning.

Jesper Mott

jesper.mott@lme.ericsson.se

## Polen uppgraderar

Polens största teleoperatör, Telekomunikacja Polska väljer att anlita Ericsson för att bygga ut sitt nationella IP-nät.

Ericssons Packet Backbone Network ska avsevärt öka nätets kapacitet och göra det till Östeuropas största stomnätverk för IP.

– Ericssons Packet Backbone Network erbjuder oss en mycket robust utvecklingsbar IP Backbone-lösning som gör att vi kan tillgodose vår snabbt växande kundkrets, säger Euzebiusz Sowa, marknadsansvarig för Telekomunikacja Polskas Data Transmission Systems.

Packet Backbone Network kan beskrivas som ett bredbandigt transportnätverk för överföring av paketdata.

För teleabbonenterna i Polen kommer installationen av PBN att innebära tillgång till nya tjänster och snabbare och säkrare informationsöverföring, exempelvis vid Internetuppkoppling. Nätverket är en nyckelkompo-

nent för både mobila och fasta teleoperatörers övergång till nästa generations system.

Mot slutet av året kommer Telekomunikacja Polska att börja installera Ericssons Packet Backbone Network i ett dussintal städer över hela landet, exempelvis Warszawa, Krakow och Poznan.

Det kommer att placera Polen i en ledarställning bland de östeuropeiska länderna när det gäller utvecklingen mot nästa generations system.

Telekomunikacja Polska har nyligen slutit en annan överenskommelsen med Ericsson, då handlade det om MINILINK- BAS.

– Polens beslut att återigen välja Ericsson representerar en växande trend bland teleoperatörer att välja erfarna leverantörer som kan erbjuda helhetslösningar, säger Mike Thurk vice VD för Ericssons Data Backbone och Optical Network Division.

Sara Morge

sara.morge@lme.ericsson.se



## ENGINE till Brasilien

» Ericssons senaste ENGINE-kontrakt är värt 55 miljoner kronor. Det är brasilianska teleoperatören Sercomtel som har valt Ericsson för att uppdatera sitt telenät till nästa generation. Kontraktet innefattar även installation av ADSL och ISDN-linjer för höghastighets Internet och andra bredbandrelaterade tjänster.

ENGINE är Ericssons uppgraderingslösning för fasta nätverk.

## Korea i framkant med CDMA

» Världens snabbast växande CDMA-operatör, Korea Telecom Freetel (KTF) har valt Ericssons Packet Backbone Network till sitt nya mobila datanätverk. KTF behöver uppdatera sitt nätverk för att klara av den explosionsartade ökning som sker vad gäller antal abonnenter och efterfrågan av mobila datatjänster. Genom att använda sig av Packet Backbone Network tar KTF ett steg närmare nästa generations trådlösa nätverk.

– Vi erbjuder nu KTF en chans att bli ledande i Korea när det gäller tjänster för mobilt Internet, säger Mike Thurk, vice VD för Ericssons Data Backbone och Optical Network Division.

## Miljardavtal i Malaysia

» DiGi Telecommunications, Malaysias största operatör för GSM1800, har skrivit ett avtal med Ericsson i Malaysia värt 210 miljoner dollar, eller drygt 2,1 miljarder kronor.

Ericsson kommer att bygga ut GSM-nätet för att förbättra täckning och service i landet. Kontraktet innebär också leverans och implementation av GPRS. DiGi har mer än 900 000 abonnenter i Malaysia.

## Operatör i Spanien väljer Ericssons 3G

» Spanska Xfera móbiles väljer Ericsson som leverantör av 3G-nät. Företaget är en ny operatör på den spanska mobilmarknaden och de har erhållit en av de fyra 3G-licenser som delats ut i landet.

Avtalet är värt 250 miljoner dollar, vilket motsvarar drygt 2,5 miljarder kronor. Ericsson levererar ett nyckelfärdigt nät som täcker ungefär hälften av landet. Inom området ligger bland annat storstäderna Barcelona, Bilbao och Valencia.

– Det här avtalet bevisar återigen att kunderna tror på Ericssons 3G-lösningar och vår förmåga att leverera nät, säger Ingemar Naeve som är chef för Ericsson i Spanien.

I och med kontraktet har 17 av de 22 hittills tecknade 3G-avtal i världen gått till Ericsson.

## Forskning och utveckling enas

» Sedan oktober har Ericsson i Nederländerna samlat all sin forskning och utveckling i en enhet. Den nya enheten kallas Ericsson EuroLab Netherlands, ELN och den kommer att arbeta med teknisk forskning och utveckling av produkter och tjänster.

# CNN når Latinamerika över mobilt Internet

**Ericsson har slutit ett avtal med Turner Broadcasting System i Latinamerika. Tillsammans ska företagen utveckla en nyhets- och informationstjänst med material från CNN.**

**CNN:s nyheter blir därmed tillgängliga för användare av mobilt Internet i Latinamerika.**

– Vi är glada att få jobba med ett företag som ses som världsledande när det gäller massmedia. Det här

avtalet kommer att hjälpa utvecklingen av mobilt Internet i regionen, säger Bengt Forssberg som är ansvarig för Ericsson i Latinamerika.

2003 väntas användarna av mobilt Internet i Latinamerika att överstiga antalet användare med fast uppkoppling, men Bengt Forssberg säger att den utvecklingen bygger på högt efterfrågade tjänster, till exempel snabba nyheter. Nyhetstjänsten har utvecklats av Ericsson och CNN Mobile tillsammans.

TBS Latinamerika och CNN Mobile kommer att ta fram innehållet, med hjälp av Ericsson.

Tjänsten kommer att vara tillgänglig på både spanska och portugisiska och användarna kommer att få tillgång till bland annat globala och regionala nyheter, sport och väder.

Juan Carlos Urdaneta, en av cheferna på TBS International, ser stora möjligheter tack vare avtalet.

– Det här avtalet för oss närma-

re vårt mål. Målet är att på ett smidigt sätt kunna erbjuda CNN:s kvalitetsinnehåll till användare oavsett tidpunkt eller var de befinner sig, säger han.

CNN Mobile var först i världen med mobila informations- och nyhetstjänster med regional inriktning och världsomspännande täckning. Turner Broadcasting System ägs av Time Warner.

Jesper Mott

jesper.mott@lme.ericsson.se

# Thailand uppgraderar USC

**Ericssons arbete med att bygga upp mobilt Internet i Thailand har gått in i en ny fas. Tidigare i år sålde Ericsson paketlösningen USC, User Service Center, som gjorde det möjligt för operatören AIS att erbjuda mobil-datatjänster.**

Ericsson och AIS jobbar nu tillsammans vidare med att länka samman tekniken med attraktiva tjänster. I samband med en uppgradering och utbyggnad av Thailands GSM-nät tidigare i år sålde Ericsson lösningen USC till operatören AIS.

USC är en enhetlig serverplattform för alla de mobildatatjänster som operatören väljer att tillhandahålla. Alla tjänster går över det vanliga GSM-nätet.

Morgan Curby är ansvarig för marknadsföring och försäljning av utvidgningsprojektet. Han förklarar att det är ett tämligen unikt projekt, där Ericsson ansvarar för implementering av tjänsterna med hjälp av teknik, lösningar, systemintegrering och affärskon-sulter.

– Vi säljer inte bara produkter, utan hela affärslösningar. Med hjälp av affärskonsulterna hjälper vi operatören att få igång tjänsterna. Nu har vi också ett avtal som gör att Ericsson tjänar mer pengar om tjänsten går bra ute hos användarna.

När AIS går från att vara en operatör som enbart erbjuder taltele-



Ericsson i Thailand hjälper operatören AIS att länka samman teknik och tjänster

Foto: Lars Åström

foni till att erbjuda en mängd nya tjänster, krävs nya interna processer i företaget. Ericsson hjälper därför operatören att analysera förändringsbehovet och att inför a nya processer. I avtalet ingår också att tekniskt integrera operatörens affärsprocesser mot Ericssons plattform för exempelvis drift-, kundservice- och betalprocesser.

### Personlig utformning

Vad kommer AIS då att kunna erbjuda sina kunder när paketet är klart?

Morgan Curby berättar om en tjänst som heter Personalisation, eller personlig utformning, kunderna kan själva bestämma hur informationen ska se ut på tele-

fonens display. AIS kan samla olika kategorier av information, till exempel alla internationella fotbollsnheter, och skapa kanaler som automatiskt gör kunden uppmärksam på att något nytt har hänt. Tjänsten kallas Push-solution.

### Lokaliserar vänner

AIS kommer också att kunna erbjuda tjänsten Mobile e-commerce som bygger på Mobile E-pay. Som första tjänst kan kunderna köpa biobiljetter från en stor biografkedja.

Med Ericssons Mobile Positioning-lösning, kan AIS erbjuda ett system som hjälper kunden att hitta till exempel de banker, buti-

ker eller vänner som finns i närheten. Morgan Curby tror att det redan idag är nödvändigt för Ericsson att erbjuda paketlösningar som stödjer operatörerna i deras verkliga affärsområden och inte bara eleganta, tekniska lösningar.

Ett av målen med det mobila Internet-projektet är att gradvis förändra operatörens syn på Ericsson som teknisk leverantör till att bli en partner för effektiva affärslösningar.

Avtalet innebär en intäkt på ungefär 40 miljoner kronor om lösningarna blir kommersiellt accepterade.

Jesper Mott

# Stellan Nennerfelt bortgången

**Stellan Nennerfelt har avlidit efter en tids sjukdom. Han var ansvarig för verksamhetsutveckling inom koncernen och medlem i koncernledningen.**

Det är med stor sorg vi har tagit del av beskedet. Idag går alla våra tankar till hans hustru och två vuxna barn.

Stellan var en man som det var mycket lätt att tycka om, och det är en stor förlust, att han i allt för ung ålder, har lämnat oss.

På sitt lågmälda sätt satte han alltid människan i centrum och var av alla sina medarbetare en mycket omtyckt chef och arbetskamrat.

Ett talande bevis på detta är all den e-post som strömmat in under hans sjukhusvistelse.



Stellan Nennerfelt

Stellan började redan för drygt 32 år sedan på Ericsson och arbetade under många år på Ericsson Radio Systems. Våren 1999 flyttade han till Ericsson i Hong Kong, där han blev ansvarig för personal, IS/IT, kvalitetsfrågor och verksamhetsutveckling på marknadsområde Asien. I maj i år lämnade han Hong Kong och flyttade till London i samband med att han tillträdde sin nya tjänst som Senior Vice President, Operational Development.

Med Stellas bortgång uppstår ett stort tomrum i ett för företaget mycket viktigt arbetsfält, där Stellas vida och unika kunskaper, intresse och mycket goda kontakt med människor så väl behövts.

Vi på Ericsson har förlorat en mycket kär och trofast kollega och vän, och Stellan kommer att leva kvar länge i våra minnen.

Kurt Hellström, VD  
Britt Reigo,  
Senior Vice President



# Ericssons ansikte förändras

Den 31 oktober förändrades Ericssons ansikte på nätet – Internetsajten, ericsson.com byter design. Sajten har fått ett tydligare kundfokus, renare layout och en enklare navigering. Nya ericsson.com innebär också ett helt nytt sätt att jobba, nya processer och nya roller.

– Vi är helt enkelt tvungna att ta ett enhetligt grepp om Ericssons sajt på Internet, den spretar åt alla håll och ser väldigt olika ut i olika delar av organisationen, säger Mats Renée, ansvarig för Ericssons närvaro på Internet.

– Internet är en av de viktigaste kanalerna för att kommunicera företagets varumärke. Det är där Ericsson ska "walk the talk" och måste visa ett ansikte mot kunderna, vare sig de befinner sig i Stockholm eller Hongkong, fortsätter han.

## Kunderna i fokus

Den första förändringen märktes på ericsson.com den sista oktober. Webbsidan ser annorlunda ut; de två översta nivåerna av sajten håller just nu på att designas om samtidigt som det skall bli en ny infrastruktur. Den första releasen omfattar cirka 25 sidor som sedan länkas till resten av innehållet.

ericsson.com blir mycket mer

kundfokuserad än vad den är idag. Det är kundernas behov som ska styra innehåll och design. Idag finns ett tiotal så kallade kanalchefer (Channel managers), som är ansvariga för varsin del av sajten som riktar till en speciell målgrupp, exempelvis konsumenter, företag, operatörer, press eller jobbsökare.

Varje grupp ska enkelt kunna hitta vad de söker från den första sidan på sajten.

## Centrala verktyg

Att lyckas presentera ett Ericsson med flera hundra webbeditorer runt världen är en stor utmaning. För att klara detta kommer ett publiceringsstyrningssystem implementeras.

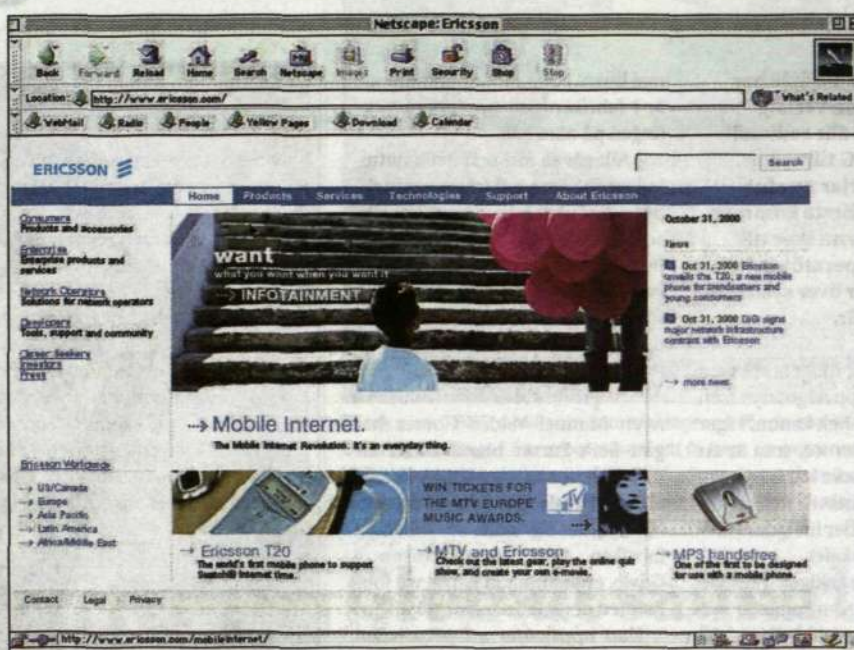
– Det kommer att gå åt mindre tid och pengar till att utveckla design och tekniska lösningar eftersom detta kommer att tillhandahållas centralt.

– Därför kan de som jobbar med webben ute i organisationen fokusera på innehåll och att presentera rätt information för kunderna, förklarar Mats Renée.

– Vi arbetar hårt med att skapa en design och ett system som är attraktivt att migrera till. Meningen är att



Mats Renée



ericsson.com skall vara den bästa sajten inom vår bransch och en toppsajt generellt.

## Samarbete en förutsättning

Målsättningen är att börja implementera lokala marknader och affärsenheter redan i år och att ha kommit en bra bit på väg nästa år.

ericsson.com-gruppen kommer att tillhandahålla verktyg, regler och sup-

port men det är upp till de lokala bolagen att planera in dessa förändringar.

– Centralt kan vi inte göra denna stora förändring utan hjälp från organisationen. Detta är något som måste göras tillsammans. Även om det är en tröskel att komma över när bolagen är tvungna att ändra sitt sätt att jobba, kommer det nya arbetssättet att radikalt sänka våra kostnader för Internet plus att produktiviteten

kommer att öka. Det blir också enklare att uppdatera sajten både gällande design och struktur när hela ericsson.com är uppbyggt efter samma system. Ericsson kommer på så sätt lättare kunna hänga med i Internet-utvecklingen och det är en absolut nödvändighet, avslutar Mats Renée.

31 oktober lanserar Ericsson sin nya webbsatsning, ericsson.com. Webbsidan ser annorlunda ut och navigeringen är annorlunda.

Malin Järf  
kontakten@ime.ericsson.se

# Sajten central för varumärket

ericsson.com är Ericssons elektroniska ansikte ut mot världen.

Nu ska sajten bli en av företagets viktigaste kanaler ut mot marknaden.

– Därför måste vi uppträda mycket professionellt när vi visar upp oss på Internet. Det innebär inte minst att Ericsson måste hänga med i den takt som tekniken förändras och öppnar nya möjligheter. Hittills har vi varit ganska dåliga på det, men med den nya sajten har vi tagit ett stort steg i rätt riktning, säger Torbjörn Nilsson, koncernansvarig för marknadsföring och strategisk utveckling.

Torbjörn Nilsson ser Ericssons webbplats som ett viktigt instrument för koncernens varumärkesbyggande. Det är oerhört viktigt att Ericsson tar vara på de möjligheter Internet ger företaget för att stärka varumärket. Och till att bygga långsiktiga affärsrelationer med våra kunder.

– Med den nya plattformen för elektronisk handel som nu utvecklas kommer webben också att vara en av Ericssons viktigaste kanaler ut till marknaden. Det är viktigt att den nya struktur och design som nu tagits fram för Ericsson-sajten också stödjer den utvecklingen och det är därför vår nya hemsida har ett så starkt affärsfokus.

När den nya Ericsson-sajten nu drags igång är det i de översta nivåerna av den nya strukturen som förändringen är synlig för besökaren. Att sprida det nya tänkandet neråt i strukturen är nu,

som Torbjörn Nilsson ser det, en verkligt stor utmaning.

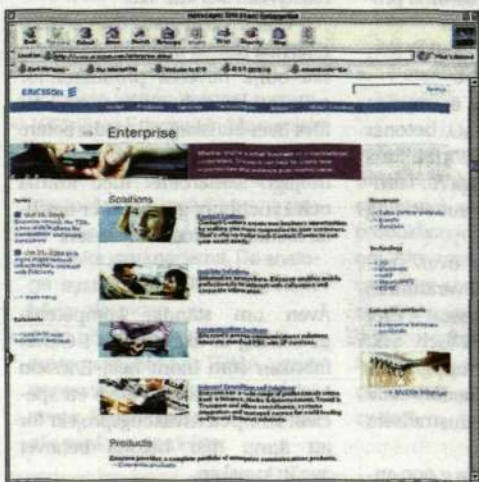
– Det här gäller inte bara Internet. Som jag ser det är det inget som hindrar att vi på sikt går samma väg design- och strukturmässigt med vårt intranät. Det är ju i mångt och mycket samma information vi pratar om, vare sig den läggs ut externt eller internt.

För att understryka vikten av att alla enheter med externa webbplatser nu anammar den nya designen, pekar Torbjörn Nilsson på Mobile Internet-kampanjen som just nu pågår.

– Kampanjen visar med all önskvärd tydlighet vilket enormt genomslag vi kan få när alla delar av koncernen står bakom marknadsföringsinitiativen.

Lars-Göran Hedin

lars-goran.hedin@ime.ericsson.se



**IT • Elektronik • Mekanik • Anläggning • Automation**

**ProTang gör fler och fler konsultparag at Ericsson**

ABB Alstom Power Sweden	Biosensor Application	Neon Robotics
ABB Assist Tools	Bulten Stainless	Outokumpu Copper Partner
ABB Automation Products	Bycosin	Oxelo Steel
ABB Automation Systems	CanCad	Processetter
ABB Control	Celsius Test System	Pharmacia & Upjohn Diagnostics
ABB Corporate Research	Dellner Coupler	RSE Försäljning
ABB Distribution	Duroc Tool	SAS Data
ABB Flexible Automation	EiB	Scana Ramnäs
ABB Fläkt Industri	E-Mechanik	Scanditronix
ABB Hybrid Systems	E-Net Glass Sweden	SDT
ABB Industrietechnik A		Sejfo Engineering
ABB Installation		Siemens
ABB Part		SKF Sverige
ABB Parts		SKF Tyskland
ABB Power Automation AG		SKF USA
ABB Power Systems	Esab Welding Equipment	SMT Machine
ABB Robotics	Fagersta Energetics	Statoil
ABB Service	Fagersta Kraftgrupp	Stoerholm Vatten
ABB Switchgear	Gartrips	Stor Autotelek PM
ABB VMU Teknik	Göta Konsum	Stor Autotelek PM
ABB Transformer	Guldmedshytte Bruk	Stor Autotelek PM
ABECE i Enstab	Häffa Bruk	Sykräft Mälardalen
Adtranz Signal	Holms Advokatbyrå	SÖ Energi
Adtranz Sweder	IMATRA Kilsta	Text Print
Adtranz Wheelset	Jacobson Elm	Trancometer
Akzo Nobel Casco Products	Johnson Farm	Trelleborg Sigma
Alfa Laval Agri	Kon	Tumba bruk
Allgon Systems	Kon	Turbec
Andema Gravyr och Stämp	Kon	Vattenfall Energimätning
AQ Mälaraautomat	Kon	Weivert&Liljevall
AQ Trafo	Lindebergs Grant Thornton	Westinghouse Atom
API Elmo	MacGregor Cranes	Wirsho Bruk
Aria Plast	Milko Mejerier	Volvo Constr. Equip. Cabs
Astra Automation Liquid Products	Morse Controls	Volvo Constr. Equip. Components
Ata-mpco	Mydata Automation	Volvo Lastvagnar Komponenter
Avesta Sheffield	National Starch and Chemical	Volvo Personvagnar Komponenter
Bergströms instrument	Navalimpianti Sp.A	Volvo Wheel Loaders

**Vill du veta mer? Ring!**

**Teknikkonsulterna ProTang AB**

Västerås 021-17 10 00 • Örebro 019-26 46 10 • Linköping 013-26 18 70 • Stockholm 08-625 90 70 • Öresund 040-66 80 800

www.protang.se



# Produktion av 3G inledd i

KF:s gamla lager i Gävle har förvandlats till en verklig framtidsfabrik, där radionätprodukter för 3G tillverkas. I dagarna börjar produktionen, och de första kommersiella leveranserna sker till den japanska operatören J-Phone som tar över systemet i augusti nästa år.

– Det är verkligen roligt att få vara med och bygga upp något nytt från starten. Jobbet är helt kanon, säger Manuel Valdes Gomez, som är en av de allra första som har börjat arbeta i den nya fabriken.

Den 15 september invigdes Gävlefabriken nya lokaler.

När Kontakten nyligen besökte lokalerna i Avaström, ungefär två kilometer från huvudfabriken, höll produktionscellerna, som arbetsstationerna kallas, fyllas med utrustning.

– Till att börja med blir det tolv produktionsceller och vi ska jobba i tvåskift, berättar Lars-Erik Eriksson, som är ansvarig för 3G-produktionen. Till sommaren kommer vi att vara ungefär 150 personer för att öka medarbetare vid andra kvartalet 2002.



Lars-Erik Eriksson

## Utbildning krävs

I den nya fabriken fylls basstationsskåpen med utrustning från flera olika leverantörer både inom och utanför Ericsson.

Flextronics levererar vissa kort, Ericsson Radio Access fabrik i Kista levererar förstärkare och från Ericssons fabrik i Nynäshamn kommer antennenheter.

På huvudfabriken i Gävle har en ny produktionslina för kort till 3G-basstationerna byggts upp. Här jobbar Sanna och Mia Nordmark, som varit med och byggt upp den

nya linan. Båda har arbetat många år i fabriken och upplevt utvecklingen på nära håll.

– Allt går så fort och det är jättekul att få vara med från starten. Vi har erfarenhet från ytmonteringen sen tidigare och var med när den nya linan byggdes. Det är mycket utbildning och då delar vi upp oss så att de som går på kurs lär ut till de andra, berättar de.

## Yta att växa på

Även Manuel Valdes Gomez har gått flera kurser bland annat för installation av WCDMA-kortet, alltså ett av de specifika 3G-korten. Han sökte sig själv till den nya fabriken från huvudfabriken i Gävle, eftersom han gärna vill jobba med den allra senaste tekniken.

Han uppskattar att personalen själva är med och påverkar sin arbetsmiljö. En extra krydda tycker han det varit att han fått demonstrera sitt arbete med basstationen på sitt modersmål spanska för spansktalande besökare. Intresset för att besöka Ericssons 3G-fabrik är stort, speciellt från media.

Helt nytt för fabriken är att man nu förutom basstationen även tillverkar RNC, Radio Network Controller, alltså växeln för 3G-systemet.

Precis som Manuel tycker Lars-Erik Eriksson att det är både spännande och en utmaning att vara med och bygga upp ny verksamhet.

– Vi ligger i startgroparna för att klara stora volymer och här finns ytterligare 3 000 kvadratmeter att växa på, säger han.

Gunilla Tamm  
gunilla.tamm@lme.ericsson.se

Manuel Valdes Gomez sökte sig till den nya fabriken eftersom han gärna vill arbeta med den senaste tekniken.

Foto: Leif Jäderberg

# Mycket viktigt att få ut alla basstationer

Under de senaste två åren har det hänt mycket. Tidigare var det stora skillnader mellan utvecklings- och produktionsmiljön, men så är det inte längre.

Att ge och ta av varandras erfarenheter är en viktig del i arbetet för att snabbt få ut nya produkter.

Fabriken i Gävle är en så kallad NPI-anläggning, där NPI står för New Product Introduction.

– Det innebär att vi industrialiserar alla nya basstationer, det gäller både nya versioner för GSM och 3G. Det kräver ett väldigt tätt samarbete med utvecklingsgruppen och det har vi också, förklarar

Tormod Kristiansen, som är chef för Gävlefabriken.

I uppgiften att vara en NPI-fabrik ingår också att snabbt dra upp produktionen i stora volymer och när det är stabilitet i tillverkningslinan lägga ut den på underleverantörer och frigöra resurser för nya industrialiseringar.

## Snabbare med produkter

– Ericssons motto att vara först stämmer verkligen för oss, säger Tormod Kristiansen och fortsätter:

– När konkurrensen blir allt hårdare måste vi komma ut med nya produkter allt snabbare och samtidigt blir produkterna allt mer tekniskt komplicerade. Tidigare tog det några månader att få fram en proto-



typ och dra upp produktionen i stora volymer, idag tar samma procedur några veckor.

## 2G-basstationer viktiga

Även om det just nu är mycket uppmärksamhet runt 3G, betonar han att basstationerna för 2G fortfarande är mycket viktiga för fabriken genom den vidareutveckling som hela tiden sker.

Att transferera, föra över, produktionen till underleverantörer, antingen inom Ericsson eller externt till Flextronics och SCI, är en mycket viktig uppgift för att Gävlefabriken snabbt ska kunna industrialisera nya produkter.

Idag har fabriken cirka 2 000 an-

ställda och någon ökning av personalstyrkan ska inte ske.

– Vi är mycket glada över att fabriken i Kumla och Lynchburg nu ska börja tillverka produkter för systemsidan och vi börjar med att föra över kunskap till medarbetare från dessa fabriker så fort som möjligt. Samarbetet med Kumla och Lynchburg gör oss mer flexibla, menar Tormod Kristiansen.

## Strategisk kompetens

Även om ständig kompetensutveckling är lika aktuellt i Gävlefabriken som inom hela Ericsson har man i år valt att driva ett speciellt kompetensväxlingsprojekt för att ännu mer betona behovet av rätt kunskap.

Allt fler uppgifter i fabriken kräver högskolekompetens och många medarbetare har tagit chansen att vidareutbilda sig.

Testutveckling, logistik, ledarskap och projektledning, är områden som Tormod Kristiansen nämner som strategiska kompetenser.

När det gäller testutveckling handlar det om spjutspektivteknik, där fabriken ligger i framkanten och man har ett nära samarbete med högskolan i Gävle.

I vår ska fabriken tillverka stora volymer för 3G och det ska ske samtidigt som det kommer många nya basstationsprodukter inom 2G. – Visst är det en tuff uppgift, men med duktiga medarbetare och bra

# Gävlefabriken



”Tack vare 3GPP:s roll som samarbetsgrupp för de sex stora standardiseringsinstituten har arbetet med att få fram en gemensam global WCDMA-standard gått på rekordtid,” säger Jonas Sundborg, som lett Ericssons medverkan i arbetet med att ta fram den första 3GPP-releasen. Foto: Lars Åström

# Globalt samarbete gjorde WCDMA till världsstandard

I oktober belönades samarbetsgruppen 3GPP för att på kort tid ha lyckats harmonisera olika WCDMA-lösningar till en global mobilstandard.

Ericsson har spelat en stor roll vid bildandet och drivandet av världsstandarden och har svarat för cirka en tredjedel av de tekniska specifikationerna.

Samarbetsgruppen 3GPP, Third Generation Partnership Project, bildades i december 1998, delvis efter initiativ från Ericsson, som ett gemensamt organ för de stora standardiseringsinstituten. Avsikten var att driva på harmoniseringen av de olika WCDMA-lösningar som fanns i Europa, Japan, USA, Korea och Kina.

– Erkännandet vi nu fått betyder mycket för branschen och det visar att vi alla tillsammans lyckats åstadkomma en stark bas att bygga system och produkter utifrån, säger Jonas Sundborg, som var totalprojektledare i Ericssons 3GPP-standardiseringsprojekt för att få fram den första versionen.

3GPP har i fem olika arbetsgrupper löst de tekniska specifikationerna kring stornätet, radioaccessnätet, terminalerna samt övriga tjänste- och systemaspekter däribland hela systemarkitekturen. På bara ett drygt år kom man

fram till den första milstolpen, 3GPP release 99 kallad, senare om döpt till release 3.

Harmoniseringsarbetet gick kort till så att man först lyckades slå ihop standardiseringsorganet ETSI:s europeiska förslag med det japanska förslaget från det motsvarande organet ARIB.

Senare anslöt sig USA, Korea och Kina. I mars 2000 kunde gruppen presentera den globala tekniska standarden. Då hade man löst radioaccessfrågorna, stornätet och arkitekturen.

– Standardiseringsarbetet har varit mycket intensivt och Ericsson har både haft poster i 3GPP:s styrgrupp och medverkat i samtliga arbetsgrupper, berättar Jonas Sundborg. Totalt har över 200 personer från Ericsson arbetat i projektet. Vi har också haft lokala medlemmar i varje standardiseringsinstitut, till exempel från Nippon Ericsson KK i ARIB och TTC. Det är inte en överdrift att säga att Ericsson i många avseenden drivit på arbetet med väl underbyggda förslag på tekniska lösningar.

– Nu fortsätter vi arbetet med releaserna 4 och 5 som planeras vara klara i mars respektive december 2001, säger Jonas Sundborg. 3GPP fick pris vid UMTS World Congress 2000 i Barcelona.

Lars Cederquist

# snabbt



Tormod Kristiansen

samarbete med Kumla och Lynchburg kommer vi att klara det, avslutar Tormod Kristiansen och han ser inte bekymrad ut.

Gunilla Tamm

## FAKTA/KORT HISTORIK

- 1978 kommer Gävlefabriken i Ericssons ägo i och med att Svenska Radio Aktieföretaget, SRA, som ägs av Ericsson och Marconi, köper fabriken av Sonab.
- 1981 tillverkar Gävlefabriken system och telefoner för det analoga mobiltelesystemet NMT, som är första generationens system.
- 1983 löser Ericsson in Marconiakterna i SRA och Ericsson Radio Systems bildas. Gävlefabriken koncentrerar sig på tillverkningen av radiobasstationer för de utomnordiska marknaderna. De analoga systemen TACS och AMPS börjar tillverkas.
- 1991 börjar de digitala mobiltelesystemen GSM och TDMA, andra generationens system, att produceras. Fyra år senare outsourcas alla analoga produkter.

- 1992 börjar Gävlefabriken även tillverka utrustning för PDC till Japan.
- 1993 får Gävlefabriken så kallat masteransvar, huvudansvar, för basstationstillverkningen inom koncernen.
- 15 september 2000 invigs de nya lokalerna.

Ta fram prototyper, industrialisera dem, få upp masstillverkningen på stabil nivå och sedan lämna över produktionen till en annan fabrik inom eller utanför Ericsson – det är uppgifter som gör Gävlefabriken till en strategiskt mycket viktig produktionsenhet för koncernen. Det handlar om produkter för både dagens och morgondagens mobilsystem.

## FAKTA/ERICSSON GSM PRO

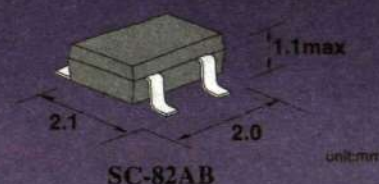
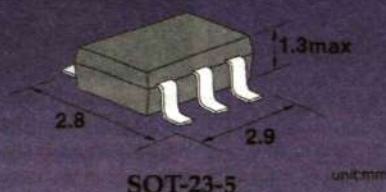
- 3GPP = Third Generation Partnership Project
- 3GPP2 = motsvarande grupp för övergången från cdmaOne till tredje generationens cdma2000
- ETSI = European Telecommunications Standards Institute
- ARIB = Association of Radio Industries and Business (Japan)
- TTC = Telecommunications Technology Committee (Japan)
- T1P1 = Wireless/Mobile services

- and systems technical subcommittee (USA)
- TTA = Telecommunications Technology Association (Korea)
- CWTS = China Wireless Telecommunications Standard group
- UMTS = Universal Mobile Telecommunication System
- WCDMA = Wideband Code Division Multiple Access (radioaccessmetod för tredje generationens mobilnät)



# SII is No.1 CMOS Power IC supplier in Japan

## SII Power IC's Super Small packages



Small

Low power consumption

High precision

Safety

SII power IC's are suitable for portable equipment

New

### Super Small CMOS Voltage Regulator S-817 Series

- Features**
- Low current consumption 1.2  $\mu$  A typ.
  - Output voltage 1.1 to 6.0V (0.1V step)
  - High precision  $\pm$ 2.0%
  - Low ESR capacitor can be used as the output capacitor (ceramic capacitor of 0.1  $\mu$  F or more)
  - Super small package SC-82AB (2.0  $\times$  2.1 mm)  
SOT-23-5 (2.8  $\times$  2.9 mm)



New

### Low Dropout CMOS Voltage Regulator S-818 Series

- Features**
- Low current consumption 30  $\mu$  A typ.
  - Output voltage 2.0 to 6.0V (0.1V step)
  - Peak output current 300mA capable (5.0V output product,  $V_{IN}$ =6V)
  - Low dropout voltage 170mV typ. (5.0V output product,  $I_{out}$ =60mA)
  - A ceramic capacitor (2  $\mu$  F or more) can be used as an output capacitor
  - Built-in power-off circuit
  - small package 5-Pin SOT-23-5 (2.8  $\times$  2.9 mm) SOT-89-5 (4.5  $\times$  4.5 mm)

New

### Voltage Detector with built-in delay circuit S-801 Series

- Features**
- Low current consumption 1.3  $\mu$  A typ. ( $V_{DD}$ =3.5V)
  - High precision detection voltage  $\pm$ 2.0%
  - 3 types of delay time 50ms, 100ms, 200ms
  - Detection voltage range 2.2 to 6.0V (0.1V step)
  - Small package 5-pin SOT-23-5 (2.8  $\times$  2.9 mm)

Seiko Instruments Inc.

SII Sweden Representative office  
Sweden Phone : +46-(0)8-759 35 50  
Fax : +46-(0)8-38-10-35  
E-mail : sii@eqruppen.se

UK Branch Phone : +44-(0)1403 246 766  
Fax : +44-(0)1403 246 751  
E-mail : butty@dial.pipex.com

SII Atlanta Representative office  
Atlanta Phone : +1-770 804 6425  
Fax : +1-770 804 6426



# Ny strategi lanseras av Division Global Services

En ny produktportfölj och en ny webbportal visades upp vid Division Global Services strategimöte i Stockholm i slutet av oktober. Ungefär 700 åhörare lyssnade till hur den nya ekonomin fungerar vid tjänsteförsäljning till operatörer.

Temat för dagen vid divisionens möte i Sollentuna norr om Stockholm var "Vad krävs för att lyckas i den nya ekonomin" ("Making sense of the new economy").

Den nya produktportföljen och den nya webbportalen är tydliga exempel på divisionens skärpta fokus. Under dagen gavs fler exempel på hur Global Services Division ska göra den nya ekonomin till en affärsmässig triumf.

– Det är en ny och spännande spelplan för Ericsson. Den nya ekonomin öppnar potentiella marknader. Tjänsteförsäljning har framtiden för sig med ökade marginaler – det ska vi ta vara på, förklarar Global Services divisionschef, Bert Nordberg.

Tjänsteförsäljning uppvärderades avsevärt vid Ericssons omorganisation tidigare i år och verksamheten är samlad under en division. Tidigare var tjänster mer eller mindre knutna

till produktförsäljningen, men i den nya ekonomin kan mer avancerade tjänster erbjudas. Och då är tanken att man ska kunna ta betalt.

## Kontor i alla tidszoner

För att möta kundernas behov har regionkontor etablerats i varje marknadsområde. Genom att ha kontor i alla tidszoner kan divisionen erbjuda service 24 timmar om dygnet.

Den nya portföljen har fyra ben, kompetensutveckling (Competence development), utrollning av nätverk (Network rollout), kundservice (Customer services) samt telekom management och professionella tjänster (Telecom management and Professional services).

Bert Nordberg tror mycket på att utlokalisera driften av nät.

– Många operatörer vill inte längre driva sina nät och då finns vi där med vår långa erfarenhet och breda kompetens. Operatörerna kan istället koncentrera sig på att sköta om slutkunderna. Redan nu driver vi ungefär tio nät och intresset är stort från många operatörer.

Exempel på nät som Global Services sköter är Orange i Israel och Oskar i Tjeckien (se artikel i Kontakten 17).

## Hur rimmar det med Ericssons intention att inte vara en operatör?

– Vi sköter bara om näten på uppdrag åt operatören. Det är i och för sig en förändring och vad det beror på är svårt att säga, men det är tydligt att operatörerna blir allt mer virtuella och koncentrerade på den egentliga kärnverksamheten – att bearbeta och vårda sina kunder.

## Goda utsikter

Nya generationer av mobila nät, mindre fokus på hårdvara och nya typer av tjänster. Det är den verklighet som väntar Division Global Services

– Det betyder också att vi får en ny typ av konkurrenter. Det här tjänsteområdet lockar till exempel stora aktörer som IBM, säger Bert Nordberg.

Goda framtidsutsikter till trots är det en relativt stor förändring för Ericsson och för divisionens 17 000 anställda. Stora delar av mötet i Stockholm handlade just om hur förändringen ska gå till.

Mats Lundström  
mats.lundstrom@lme.ericsson.se

**Fotnot:** Global Services kommer att arrangera tre kundmöten och ytterligare ett internt möte den närmsta tiden.



Vid Division Global Services strategimöte roades publiken vid lunchen med färgstark underhållning. Foto: Ecke Kühler

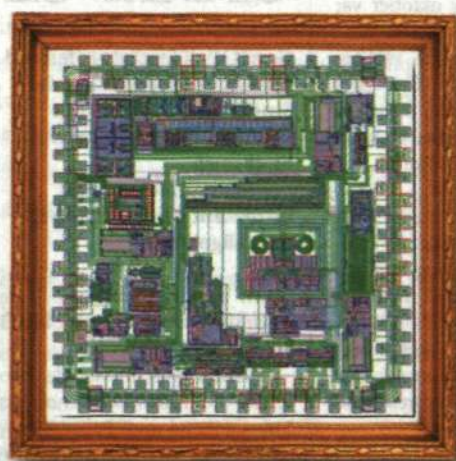
## RF Design, It's Not A Hidden Art Anymore!

Up to now designing RF ASICs has almost been considered more of a black art than a real technological process. Not any more. ST has consolidated all its years of ASIC design experience to bring new levels of RF ASIC design to sectors that include:


- 2G/2.5G GSM, GPRS, TDMA, CDMA
- 3G WCDMA
- Bluetooth
- GPS

ST's ASIC offerings, backed by all the worldwide resources of one of the world's major broad-based manufacturers, cover all areas of design and production and include leading edge technologies, packages and architectures including:

- **multi-process portfolio**
  - 0.35um BiCMOS with SiGe
  - 0.18um RFCMOS
  - Integrated Passive and Discretes
- **RF packaging**
- **Proven IP integrator**
  - mixers 1 & 2 GHz
  - LNAs 1 & 2 GHz
  - VCOs to 4 GHz
  - Prescalers to 4 GHz
- **Proven high-volume, multi-sourced supplier**



For more information, contact our sales office on +46 8 58 77 44 66 or see our website at [www.st.com](http://www.st.com)

THE PEOPLE WHO MAKE  
SYSTEMS-ON-SILICON  
WORK FOR YOU 



## Abrupt auktion på 3G i Italien

» Den italienska 3G-auktionen fick ett snabbt dått av konsortier, Blu, hoppade av budgivningen efter bara två dagar.

Det innebär att det fanns en licens var till de fem kvarvarande budgivarna och att den italienska regeringen bara fick in 20 miljarder kronor, vilket är hälften mot väntat.

Fiaskot har fått regeringen att inleda en utredning om Blu:s agerande strider mot landets konkurrenslag. Orsaken är att det är viktigt för regeringen att kunna bevisa att Blu aldrig var en seriös budgivare, eftersom det ger möjlighet att göra om hela auktionen.

Blu är den minsta av Italiens mobiloperatörer och avhoppet har dessutom skapat internt bråk bland operatörernas delägare.

Italien har använt en tvådelad urvalsprocess. I den första omgången valdes de mest lämpliga kandidaterna ut, medan den andra omgången var en renodlad auktion.

## Lucent's VD gick efter vinstvarning

» Verkställande direktören för Lucent, Richard McGinn, lämnade sin post i slutet av oktober, efter att det amerikanska telekomföretaget tvingats vinstvarna flera gånger under året.

Aktien har fallit som en sten, cirka 70 procent sedan årsskiftet vilket sudat ut värden för 180 miljarder dollar. Det är det fiberoptiska segmentet som gått dåligt, mest beroende på kraftiga förseningar av nya produkter.

Richard McGinn har tillfälligt ersatts av Henry Schacht.

## Stark rapport från Alcatel

» Alcatels niomånadersrapport som publicerades i slutet av oktober var bättre än väntat.

Det fick telekomaktierna världen över att vända uppåt efter lång utförsbacke under senare delen av månaden främst på grund av att stora aktörer som Lucent och Nortel inte motsvarat förväntningarna.

Den franska telekomjättens vinst var 619 miljoner Euro vilket är dubbelt mot samma period förra året och klart över vad analytikerna förväntat sig. Alcatel har dessutom höjt vinstprognosen för helåret. Alcatels styrka kommer främst från fiberoptik och från försäljning av Internetrelaterad utrustning.

## Oväntad framgång för Napster

» En oväntad vändning har inträffat i skivbolagsjättarnas kamp mot Napster, en programvara som underlättar distribution av musik via Internet.

Den tyska underhållningsjätten Bertelsmann, ett av skivbolagen bakom stämningen, har nu valt att dra tillbaka sina anklagelser och istället ingå en överenskommelse med Napster om att kommersialisera distributionen.

Napster har över 35 miljoner användare och betraktas som en av de senaste årens viktigaste "killer-applications".



"Jag älskar teknologin, men det var inte lätt att konfigurera en wap-telefon", säger Gerrit Wolf som tycker att det påminner honom om hur svårt det var att komma igång med Internet för tio år sedan. Den amerikanske gästprofessorn hoppas under sitt år i Sverige att kunna undersöka vad folk gör med sina mobiltelefoner.

Foto: Lars Åström

# Med engagemang för den trådlösa revolutionen

**Gerrit Wolf är gästprofessor i trådlös elektronisk handel i Stockholm. Professuren sponsras bland andra av Ericsson.**

**– Skandinavien är ett intressant laboratorium för mig, säger han.**

Gerrit Wolf är amerikan och har en omfattande akademisk karriär bakom sig.

På hans visitkort står det professor vid Harriman School for Management and Policy i New York. Gerrit Wolf har främst varit aktiv inom organisationspsykologi. Han undervisar i entreprenörskap och forskar på e-handel och nystartade företag i den så kallade nya ekonomin.

### Ovanlig bakgrund

Utbytet ingår i Fulbright-programmet som är ett stort utbytes-system i den akademiska världen. För första gången har Sverige tilldelats två professorer, men under lite ovanliga omständigheter, berättar Gerrit Wolf:

– Vanligtvis sker utbyte inom Fulbright i humanistiska discipliner och det brukar i allmänhet vara statligt finansierat.

– Jag kom dock från en företags-

ekonomisk fakultet. Dessutom är den här professuren privat finansierad.

Gerrit Wolf tyckte det var en innovativ idé att utveckla Fulbright-programmet åt ett annat håll än den ursprungliga humanistiska inriktningen.

Han är främst nyfiken på hur långt den "trådlösa revolutionen" kommit i Skandinavien och hur den har påverkat vardagen.

### Skillnader mot USA

– Det finns en konvergens här mellan trådlös kommunikation och e-handel. Tillsammans med företag som Ericsson och Nokia tycks en kritisk massa uppnåtts av företag och av användare. Det är en mycket intressant situation som inte finns i USA.

– Som psykolog är jag intresserad av vilka kulturella betingelser som gör att Sverige och dess grannländer kommit så långt på just de här områdena, fortsätter Gerrit Wolf.

Skillnaderna mot USA är uppenbara där mobiltelefonpenetrationen bara är hälften mot penetrationen i många av de skandinaviska länderna.

Samtidigt är prissättningen för mobil telefoni fortfarande relativt

hög i USA. Den kompliceras också av att mottagaren ofta betalar samtalen.

Dessutom finns flera konkurrerande system samt brist på frekvenser i etern. Gerrit Wolf pekar på ytterligare en faktor:

– Det fasta Internet har varit en enormt stark kraft i USA och det växer fortfarande. Människors vanor har verkligen förändrats tack vare Internet.

– Men de flesta är så förblinda av Internet att de inte riktigt ser vad som håller på att hända på det trådlösa området.

### Åldersrelaterad användning

Gerrit Wolf menar att mobil telefoni i USA mest handlar om att administrera förändringar i privata tidsscheman: "Jag kommer att bli försenad", "vi måste ändra tid för mötet", och så vidare. Hur telefonerna används i länder där penetrationen är mycket hög är en typisk fråga som Gerrit Wolf ställer sig i egenskap av gästprofessor.

– Helt klart är att användningen är relaterad till ålder. Ungdomar tycks exempelvis använda telefonerna för att stärka gruppkänslan. SMS är ett sätt att markera gruppidentitet, tror han.

Men hur kommer nya generationer av trådlös kommunikation att utvecklas? Kommer till exempel e-handeln att förändras när den blir trådlös?

– Förmodligen, säger Gerrit Wolf. Annars skulle det vara mindre intressant för mig. Jag är nyfiken på e-handel ur ett konsumentperspektiv, om det på sikt skapar ett annat köpbeteende.

### I inledningsfasen

För Gerrit Wolf finns det många frågor att ställa.

För närvarande är han i början av sitt uppdrag och sysslar mest med att bygga ett nätverk av kontakter inom de företag som står bakom professuren, Ericsson, Telia, IBM Sverige och riskkapitalbolaget Rainheart.

Han hoppas på att kunna genomföra en empirisk undersökning och söker kontakt med grupper inom Telia och Ericsson som studerar mobiltelefonens utveckling.

– Drömsituationen vore om det fanns en databas full med information om användarmönster, säger Gerrit Wolf.

Mats Lundström

mats.lundstrom@ime.ericsson.se



# Fler vill leverera mobila tjänster

Trådlöst Internet ändrar spelreglerna och ger plats för nya aktörer. Ett exempel är Mviva, en mobil portal som drivs av den europeiska återförsäljaren Carphone Warehouse.

– Vi har en unik möjlighet att ta en ledande position inom mobila Internettjänster, säger Stefan Gidlund, vice VD för återförsäljarens dotterbolag i Sverige, Geab The Phone House.

Än har inte trådlöst Internet någon avgörande betydelse, men positioneringen bland aktörerna inför den kommande revolutionen har redan börjat.

Ett exempel är när en av de största mobiltelefonåterförsäljarna i Europa, Carphone Warehouse (CPW), inte längre nöjer sig med att sälja telefoner över disk. Med portalen Mviva ger sig CPW in på ett nytt område – distribution av mobila tjänster.

## Liknande utbud

– Historiskt sett har återförsäljare inte kunnat utveckla egna tjänsteprogram annat än i samarbete med en operatör. Med WAP kan de traditionella operatörerna få konkurrens, framför allt i sitt tjänsteutbud, säger Stefan Gidlund.

Mviva skiljer sig inte mycket från andra mobila portaler när det gäller innehållet som domineras av tre områden: Information, kommunikation och transaktioner.

Det är inte innehållet som gör att slutanvändarna kommer att välja Mviva. Istället är det återförsäljarens unika möjlighet att ställa in telefonerna för Mviva redan i butiken. Även om inte alla sålda telefoner har WAP

innebär det ändå att Mviva får en smakstart.

– Förinstallationen av Mviva är givetvis viktigt, det är vår konkurrensfördel. Ur ett kundperspektiv är enkelheten viktig. Och det blir det om funktionen är redo att tas i bruk utan att slutkunden behöver göra några inställningar. Vi träffar tusentals kunder dagligen i våra butiker runt om i Europa. Då kan vi lika gärna erbjuda egna mobila tjänster gratis. Våra återförsäljare sköter även support som också den är gratis, säger Stefan Gidlund.

## Storlansering i Europa

CPW är ensamma i återförsäljareledet om att ha paneruropeisk närvaro med ungefär 1 000 butiker i 14 länder. Efter børsintroduktion i London expanderar CWP snabbt genom uppköp. I Sverige har dotterbolaget, Geab The Phone House, tolv procent av mobilmarknaden vilket motsvarar omkring 300 000 sålda telefoner per år.

CPW:s satsning på Mviva har även uppmärksammats av Internetåterförsäljaren America OnLine (AOL) som i somras köpt en 15-procentig andel i portalen för 25 miljoner dollar. Det ger Mviva tillgång till ett omfattande och anpassat innehåll. Mvivas svenske chef, Judy Buckley, berättar att portalen ska lanseras i en rad europeiska länder under närmaste tiden.

– Portalen öppnade först i Storbritannien och ska via Sverige lanseras i bland annat Holland, Spanien och Frankrike. Totalt är det 55 anställda som arbetar med Mviva varav vi är fem i Sverige, säger han.

Mats Lundström

# Italiensk dominant

Det finns konglomerat av operatörer som är större, men med drygt 20 miljoner abonnenter är Telecom Italia Mobile, TIM, världens enskilt största GSM-operatör. TIM:s succé är en remarkabel framgångshistoria där Ericsson genomgående levererat utrustning och tjänster.

– TIM har klarat av förändringen från en privilegierad monopol-situation till en konkurrensutsatt marknad utan att förlora sitt ledarskap, säger Valter D'Avino, Ericssons kundansvarig (Global Account Executive).

TIM äger ungefär 55 procent av den italienska marknaden, medan Omnitel, har drygt 35 procent och Wind med nio procent. Dessutom finns den lilla aktören Blu.

TIM startade 1995 som ett separat företag även om statliga Telecom Italia hade en mobildivision sedan tidigare. Det statliga ägandet är idag reducerat till knappt fyra procent medan Olivetti-gruppen är majoritetsägare med nära 55 procent.

– Redan 1990 utsågs Ericsson till huvudleverantör av det analoga nätet TIM TACS. Ericsson har också en mycket stark ställning som GSM-leverantör med statusen förstaleverantör, berättar Valter D'Avino.

Det betyder att Ericsson levererat hela GSM-system inklusive växlar och radioutrustning. På senare tid har även en relativt omfattande GPRS-utrustning levererats. Sammantaget innebär det i år en fakturer-

ing på drygt 18,2 miljarder SEK. Det inbegriper även TIM:s omfattande engagemang i Spanien, Österrike, Serbien, Frankrike och Latinamerika, främst Brasilien, Chile, Argentina och Peru. TIM har även mindre intressen i Kina, Ukraina samt Portugal. Totalt handlar det om över 40 miljoner abonnenter.

Det finns många intressanta omständigheter på den italienska marknaden. En av dem är den totala dominansen av förbetalda abonnemang. Hela 85 procent av TIM:s abonnenter betalar i förväg, vilket innebär att Italien också är en av världens största marknader för förbetalda abonnemang. TIM har varit skickliga på att möta marknadens behov, tycker Valter D'Avino:

– TIM:s marknadsföring har varit både konsekvent och innovativ med lansering av produkter som familjeabonnemang och, förstås, förbetalda abonnemang.

I den pågående auktionsprocessen för fem 3G-licenser har TIM bjudit på en av licenserna. Redan står det klart dock att Ericsson ska leverera 3G-utrustning.

– Det handlar om att kunna vara konkurrenskraftig i framtiden och TIM har varit mycket bestämt när det gäller 3G, säger Valter D'Avino.

Ett försöksnät för 3G har satts upp i trakten av Turin i Italien och resultatet från försöken har hitintills varit goda.

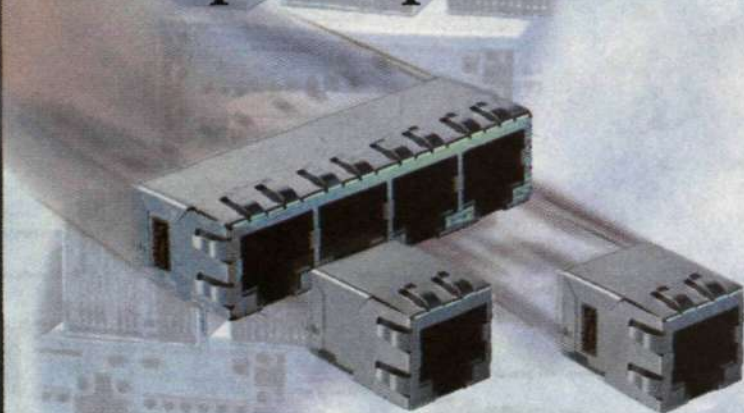
Mats Lundström

**Fotnot:** Tidigare artiklar i serien om europeiska operatörer har varit publicerade i Kontakten 15 (Hutchison) och Kontakten 14 (British Telecom)

See us at  
Electronica 2000,  
Hall B4, Stand 355



## FCI's NetJack® RJ45 integrated magnetics for superior performance



The magnetics in FCI's NetJack® RJ45 are housed in a shielded modular jack connector, giving you superior electrical performance, and significant savings in board space and placement costs.

From hubs to switching equipment, PBX systems to set top boxes, the NetJack® RJ45 gives you improved signal integrity and suppressed EMI in a wide range of applications. This single row connector is available as single port or multiport (2, 4, 6 or 8), with several shield options, and either through- or surface-mount solder tails.

### Increased number of components – no increase in size

Thanks to its unique design, the NetJack® RJ45 can incorporate a wide range of components with no increase in size: various magnetic packages, common mode chokes, transformers, optional transistors and/or capacitors. Designed for industry standard footprints and panel cutouts, this connector gives you all the benefits of standard RJ45 connectors – and much much more.

Find out how the Netjack® RJ45 can improve your performance - ask FCI or check the sales channel section at [www.fciconnect.com](http://www.fciconnect.com) for distributor details.

Telephone: +46 (0) 8 685 5300

Fax: +46 (0) 8 685 5355

[www.fciconnect.com](http://www.fciconnect.com)

FCI connects the world.





# 2.5GHz AnyGate™

## Configure 9 Functions at 2.3V to 5.7V



### The Good Stuff

- ◆ Configurable to 9 different functions
 

AND	NAND	OR
NOR	XOR	XNOR
DELAY	NOT	2:1 MUX
- ◆ >2.5GHz bandwidth
- ◆ Up to 3.2Gbps operation
- ◆ 2.3V to 5.7V  $V_{CC}$
- ◆ Low power (<40mA  $I_{CC}$ )
- ◆ Interfaces to LVDS, PECL, CML, TTL, LVTTL, CMOS
- ◆ Small MSOP package

Contact us for more information — Don't forget to bookmark our website for updates!

Micrel Semiconductor UK Ltd, 3 Lockside Place,  
Mill Lane, Newbury, Berkshire, United Kingdom, RG14 5QS  
Tel: +44 (0)1635 524455 Fax: +44 (0)1635 524466  
E-mail: [info@micrel.co.uk](mailto:info@micrel.co.uk)

Stocking Rep: Pelcon Electronics AB  
Tel: +46 (0)8 5064 9870 Fax: +46 (0)8 5064 9899  
E-mail: [info@pelcon.se](mailto:info@pelcon.se)

[www.micrel.com/ads.html](http://www.micrel.com/ads.html)

Introducing the first product in Micrel's SuperLite™ family of high speed 2.5GHz CML devices, the AnyGate™ SY55851U.

AnyGate is a fast, flexible solution for 2.5GHz designs. You don't have to burn a lot of power to achieve this speed. It can be configured to one of nine possible functions: AND, NAND, OR, NOR, XOR, XNOR, DELAY, NOT or 2:1 MUX.

In addition, the AnyGate can operate from 2.3V to 5.7V, which allows interface to PECL, LVDS, CML or TTL/CMOS devices for added flexibility.

*SuperLite™*

**MICREL**  
The Infinite Bandwidth Company™





Per-Olof Persson och Stefan Elgeryd har blivit goda vänner under projektets gång. De tycker att den sociala delen av samarbetet är viktig, men poängterar att det gäller att skapa samarbetsformer där individer är utbytbara. Foto: Eduardo Valenzuela

# Samarbete öppnar dörren till mobilt Internet

Ericsson Sverige och Telia Mobile har tagit gemensam sats mot 3G-marknaden. I det som kallas Partnership Program har grupper från respektive företag analyserat drivkrafterna inom telekomindustrin. Vad krävs för att vara världsledande inom mobilt Internet under kommande år?

Framtiden stavas partnerskap.

► 15 personer från Ericsson Sverige och lika många från Telia Mobile har under sommaren och hösten samarbetat i Partnership Program.

Tanken har varit att skapa en gemensam bild av den nya telekomindustrin och skapa en ram för framtida samarbeten mellan Ericsson Sverige och Telia Mobile.

– Ansatsen är relativt unik, säger Hans Löhr, programansvarig på Ericsson Management Institute och en av initiativtagarna till projektet. – Det här har man gjort med ett explorativt förhållningssätt. Det gäller inte bara att lösa en daglig fråga tillsammans.

I februari presenterade Management Institute sin idé för Ericsson Sverige.

De kontaktade i sin tur Telia Mobile. Företagen valde sedan ut deltagare för att skapa en dynamisk grupp.

I maj i år kom arbetet igång och projektet

har genomförts i tre moment. Inledningsvis reste de 30 deltagarna till Silicon Valley för att lära av utvecklingen i Bay Area. De besökte nya företag med innovativa lösningar inom till exempel applikationsindustrin.

## Fyra teman

För att få grepp om den europeiska marknaden gjorde man även ett liknande besök i London.

Deltagarna knöt ihop sina erfarenheter under en träff i Sandhamn.

Slutresultatet presenterades för ledarna inom Telia Mobile och Ericsson Sverige under en träff på Nacka strand i början av oktober.

Deltagarna har fokuserat på fyra teman som är centrala för den som vill ha marknadsandelar inom mobilt Internet:

**Business Drivers** – Vad är kärnan och drivkraften i morgondagens mobilindustri? Gruppen kom fram till att den som vill dominera mobilt Internet bör rikta in sig på människor som är unga och som söker snabba

upplevelser. Det här är en resursstark kategori som vill ha underhållning.

**Business Models** – Vilka produkter fångar upp denna kategori människor? Produkterna kan bara utvecklas i reella kundsituationer. Ingen kan sitta på sin kammare och lista ut vad som är nästa stora applikation. Man måste utveckla idéer tillsammans med kunderna. Målgruppen har ont om tid men hyggligt med pengar. Produkter som kan spara kundens tid har därför fördel.

**Storytelling** – Vilken berättelse eller bild av företaget vill man presentera för marknaden, kunderna, massmedia och konkurrenter. När många företag pockar på kundens uppmärksamhet gäller det att vara förtroendeingivande. Värderingarna som kännetecknar företaget måste presenteras konsekvent. Det ska vara tilltalande och enkelt. Det är en fråga om universell mänsklig psykologi.

**Partnership** – Vad krävs för att kunna få igång samarbeten? Ingen är bäst på alla områden och för att snabbt nå dit man vill krävs samarbetspartners. Gruppen som jobbade med detta tema konstaterade att de företag som lyckats bäst med sina samarbeten har tagit kultur- och värderingsskillnader på allvar. Det gäller att lyfta upp och acceptera dessa skillnader. Det går inte att låtsas som de inte finns.

Per-Olof Persson, chef för produktmarknadsföring på Ericsson Sverige och Stefan Elgeryd, chef för verksamhetsutveckling på Telia Mobile, har deltagit i projektet. De ser det som ett rambygge. Ett samarbete för att främja nya samarbeten, om man så vill.

– Vid vissa tidpunkter och i vissa ögonblick krävs allianser. Just nu heter ögonblicket mobilt Internet, säger Per-Olof Persson.

De tycker båda två att projektet varit positivt för såväl företag som individer.

– Jag var tveksam i början för jag visste inte riktigt vad det handlade om, men det har varit väldigt givande. Den månad jag lagt ned på det här har varit lika lärorik som flera arbetsår, säger Per-Olof Persson.

## Kvar i Stockholm

Östen Mäkitalo, direktör med strategiskt ansvar för innovation och framtidsfrågor inom Telia Mobile, var även han mycket nöjd.

– Det viktiga nu är att vi följer upp. Nu när hjulen snurrar skall de inte få sakta av.

Han påpekar att Ericsson bör vara mån om att vara kvar i Stockholm och inte glida över till London. Stockholm betraktas som "Mobile Valley", världens centrum för mobil kommunikation.

– Telia och Ericsson har byggt upp det tillsammans och det bör vi bygga vidare på, säger Östen Mäkitalo.

Jesper Mott

jesper.mott@lme.ericsson.se



# Starkare efter misshandeln

Under några timmar förändrades Ulrika Thorildssons liv – hon blev misshandlad under en tjänsteresa i Rumänien.

Idag har hon lärt sig leva med ständig värk i nacken och rädslan för mörkret blir mindre för varje dag.

"Jag har lärt mig acceptera att jag inte kan kontrollera alla situationer".

► Överfallet inträffade för tre år sedan, när ett antal personer från Ericsson Radio befann sig i Bukarest, Rumänien, för att installera AXE-växlar åt en mobiloperatör i landet.

Det var på vägen hem från en avskedsmiddag allting hände. Ulrika Thorildsson tog en taxi tillbaka till hotellet med två kolleger.

Taxichauffören körde gruppen till hotellet, men istället för att släppa av dem vid hotellentrén, körde han dem till baksidan. Där väntade ett gäng som slet de tre personerna ur bilen och misshandlade dem.

– Vi blev helt överrumplade. De sprutade någon gas i ansiktet och slog oss. Det märkliga är att det inte var ett rån. Jag hade kvar både plånboken med pengar och mina örhängen när jag vaknade efter att ha förlorat medvetandet, berättar Ulrika Thorildsson.

Det värsta för henne var känslan av maktlöshet. Hon klandrade sig själv för att inte ha försvarat sig mer.

Ulrika var oerhört stolt över ett bitmärke som satt kvar i tre månader, det såg hon som ett bevis på att hon hållit fast någon så hårt att denne var tvungen att bita henne för att komma loss.

– Jag minns att jag vaknade liggandes på marken. I min ilska tog jag mig upp på fötter och sprang fram till de personer som misshandlat oss och slog allt vad jag kunde, vilket jag vet var jättedumt så här i efterhand, eftersom de var fler och starkare än jag. Ulrika och hennes kolleger klarade sig med vad som först verkade vara mindre fysiska skador och lyckades ta sig in i hotellet, där personalen tillkallade polis och ambulans.

– När jag kom till sjukhuset och mötte en läkare som stod och rökte iklädd morgonrock och blodiga handskar tänkte jag bara "jag vill hem", fortsätter hon.

Dagen efter bokade Ulrika om hemrese-

biljetten för sig själv och en kollega. Sjukvårdsupplysningen Mond Dial kontaktades och skickade en bil som tog dem till flygplatsen.

Väl hemma sjukskrev sig Ulrika i två veckor. Hennes chef kontaktade företagshälsovården för att ta reda på vilket stöd de drabbade har rätt till.

Där föreslog man ett första samtal med en kurator för att undersöka vilka spår överfallet hade lämnat efter sig.

När kuratorn föreslog att Ulrika skulle träffa en psykolog för att bearbeta

det som hänt var hon först skeptisk, men nu när hon blickar tillbaka är hon väldigt nöjd att hon gick dit.

– Under två års tid gick det inte en dag utan att jag tänkte på överfallet. Jag som aldrig varit mörkrädd kände mig illa till mods så fort jag var ensam efter mörkrets infall. Jag fick för mig att någon hade tagit sig in i min bil och låg och lurpassade, berättar hon.

– Psykologen var väldigt bra som ett bollplank för mig, hon vred på saker och ting och fick mig att se det som hänt ur ett nytt perspektiv. Hon kunde förklara varför jag reagerade som jag gjorde.

Nu, tre år senare, mår Ulrika Thorildsson mycket bättre. Hon har visserligen en nackskada som aldrig kommer att läkas, men smärtan kan hon leva med, säger hon. Hon är inte heller lika mörkrädd längre, men hon går heller inte lika gärna ut för att roa sig som förut.

– Jag har accepterat att jag ändå aldrig kan veta om någonting liknande kommer att hända igen. Och på sätt och vis har krisen gjort att jag vuxit som människa. Idag har jag lättare att leva med både mina styrkor och svagheter.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@ime.ericsson.se



Ulrika Thorildsson blir aldrig samma människa igen efter misshandeln. Idag har hon lärt sig leva med ständig värk i nacken, och mörkrädslan håller på att gå över. Hon vill uppmäna de som drabbats av likande händelser att våga söka hjälp. "Det är normalt att känna skuld, och hur man än mår efteråt – så har man rätt att känna det man känner."

Foto: Lars Åström

# Professionellt stöd under krisen ett måste

En kris innebär en kontrollförlust som gör människan väldigt sårbar. Därför ringer koncernläkare Anne Peterbergs jourtelefon ganska ofta, varje gång Ericsson beslutar att skicka ut läkare eller psykologer för att hjälpa krisdrabbade.

► Ordet kris betyder "en punkt i livet varefter ingenting blir sig likt", vilket är en talande beskrivning. En kris är någonting smärtsamt

som tar tid att ta sig igenom, men den som får hjälp med att bearbeta den på ett bra sätt växer som människa och blir en ovärderlig erfarenhet rikare.

## Ut ur chocken

Det första som händer vid en allvarlig kris är att den drabbade går in i ett chocktillstånd och tappar det logiska tänkandet och tidsbegreppet. Även ljus- och ljudintryck förstärks. För att skydda sig själv är en vanlig reaktion att förtränga det som hänt eller stänga ute alla intryck från omvärlden.

– Det är viktigt att komma ur chockfasen så snabbt som möjligt och börja tala om det som

hänt. En psykolog eller beteendevetare kan föra samtalet i rätt riktning så att upplevelsen bearbetas utan att man får kvarstående men av händelsen i onödan, förklarar Anne Peterberg, koncernläkare på Ericsson i Sverige.

Hon arbetar bland annat med att ta fram riktlinjer och policier för företagets hälsovård, friskvård, drog- och krishantering.

En beteendevetare förstår också vilka upplevelser patienten vanligtvis döjer eller förtränger. Vid exempelvis överfall och våldtäkter finns alltid stora skuld känslor med i bilden. Vänner är självklart också viktiga under och efter en kris, men de fyller en annan funktion.

Under nästa fas, reaktionsfasen, får den

drabbade ofta symptom som ångest, oro, ilska, föremekelse och sömnstörningar.

Dessa är normala reaktioner på en "normal" upplevelse, och i det här skedet är det oerhört viktigt att den drabbade får professionell hjälp för att få tala om och reda ut vad det är som har hänt. Det viktiga med samtalet är att undvika att individen får sena reaktioner på traumat.

## Jourtelefon alltid på

För den som inte får stöd under den här fasen finns en risk att det han eller hon söker döva ångesten med alkohol och tabletter och fastnar i ett beroende.

– Det inträffar att de som inte söker hjälp gör saker de ångrar senare i livet, exempelvis bryter upp från förhållanden, varnar Anne Peterberg.

Hon har en jourtelefon där hon alltid kan nås av Ericssons krisgrupp (se artikeln intill), den ringar när beslut fattats om att skicka exempelvis läkare till krisdrabbat land, eller när de behöver medicinsk information.

– Huvudregeln är att vi kommer när man ber oss, om krisen berör mer än en individ. Om endast en person drabbats finns oftast stöd att få på lokalbolaget.

När krisgruppens personal skickas ut i världen är det allvariga katastrofer som inträffat –

# Specialistgruppen tar de tunga besluten

Jordbävning i Turkiet, översvämningar i Kina, mord i USA. Vid kriser och katastrofer samlas Ericssons krisgrupp. I samråd med lokalbolagen skickar de läkare, psykologer och IT-specialister ut i världen för att hjälpa Ericssonanställda.

► Det går inte att ta miste på att rummet tillhör Ericssons säkerhetschef.

På dörren sitter ett kraftigt lås och strax innanför dörren hänger en skottsäker väst. Thomas Petersson är långt mer avspänd än jag väntat mig. Han skrattar aningen uppgett åt att jag inte har en aning om vilket telefonnummer man ska ringa vid katastrofer under utlandsresor.

## En kärngrupp på fem

Thomas Petersson är en av fem personer i Ericssons krisgrupp, Crisis Management Council.

Gruppen består av Magnus Ask, specialist på personalfrågor, chefsjuristen Carl Olof Blomqvist, marknadsförare Rolf Granström och Lars Ståhlberg som är avgående ordföranden.

De fem bildar kärnan i krisgruppen. IT-specialister, läkare, psykologer och beteendevetare kallas in beroende på katastrofens art. Medlemmarna i krisgruppen har ett brett kontaktnät, i nio fall av tio får de reda på händelser innan eller samtidigt som media känner till dem.

– Vi börjar alltid med att kontakta chefen, den säkerhetsansvarige på lokalbolaget eller ambassadören i det land katastrofen inträffat. Även om det är jordbävning i Turkiet, så kanske inte vårt lokalbolag drabbats överhuvudtaget, säger Thomas Petersson.

Säkerhetschefen är nogna med att betona att krisgruppen i första hand har en beslutande men även stödjande funktion.

– Vi kan ju inte sitta i Stockholm och bestämma vilka insatser som nödvändiga. Det måste ske ett samråd med det drabbade lokalbolaget.

När vidden av olyckan eller katastrofen är



Thomas Petersson



Stor förödelse följde i spåren efter de stora översvämningarna i Venezuela för ett år sedan.

Foto: Pressens Bild

känd beslutar gruppen vilka insatser som är nödvändiga. Därefter informeras bland andra anhöriga, ledningsgruppen och pressgruppen, som har till uppgift att besvara alla frågor från media.

Krisgruppen får alltför ofta besvara frågor som bör hanteras lokalt, exempelvis vid stölder av plånböcker, datorer och mobiltelefoner eller inbrott. Men som alltid finns undantag från regeln – vid kidnappningar och datavirusattacker måste gruppen kopplas in direkt.

## Goda råd

Översvämningarna i Venezuela för ett år sedan är ett bra exempel på en katastrof som hanteras lokalt. Allt gick väldigt fort – de stora vattentäckningarna fick hela infrastrukturen att klappa ihop och ingen kunde lämna landet. Krisgruppen beslutade att det var för riskabelt att flyga in i hjälp, eftersom de båda flygplatserna i och utanför huvudstaden Caracas var vattendränkta.

– I det här fallet fick vi stor hjälp av våra kontakter på Ericsson i Dallas och Miami, som när regnet sjunkit undan ordnade så att hjälp flögs in, och personal som varit på kortare besök flögs ut, berättar Thomas Petersson.

Jag är väldigt lättad över att ingen behövde resa hem, säger Anne Peterberg.

Hon är nöjd med att det idag finns en väl fungerande organisation med sjukvårdsupplysning och hjälp via SOS-alarm-tjänst kopplad till Ericsson.

En annan fördel är gruppen har goda kontakter med ambassader som kan hjälpa till med exempelvis visum på några timmar.

Men säg något bra som inte kan bli ännu bättre:

– Jag känner mig trygg med det medicinska och mänskliga omhändertagandet vi kan erbjuda idag. Men visst skulle vi kunna bredda vårt nätverk, kanske med beteendevetare och läkare över hela världen, säger Anne Peterberg.

Ulrika Nybäck

## FAKTA/KRISENS FYRA FASER

**Chockfas:** Den drabbade tappar logiskt tänkande och tidsbegrepp. Ljus- och ljudintryck förstärks. Förträngning av det som hänt är vanligt. Individen kan bete sig förvirat.

**Reaktionsfas:** Den drabbade blir känslig, har ångest, ser faror överallt. Förnekande av det som hänt är vanligt. Mobiliserar försvarsmekanismer. För att inte fastna i destruktiva beteenden behöver den drabbade någon att tala med.

**Bearbetningsfas:** Börjar få perspektiv på det som hänt och orkar tala om det inträffade. Börjar se framåt igen.

**Nyorienteringsfas:** Har kommit igenom krisen. Lever med händelsen som en viktig erfarenhet.

► <http://inside.ericsson.se/security/>

Mer om Crisis Management Guidelines på [http://inside.ericsson.se/ericsson/corporate\\_directives.html](http://inside.ericsson.se/ericsson/corporate_directives.html)

**Viktiga telefonnummer för den som reser i jobbet:**

- Ericsson Emergency, kopplat till SOS-alarm: +46 -8 -24 10 10 gäller
- För sjukvårdsupplysning och medicinsk hjälp gäller olika telefonnummer i olika länder. Kontakta bolagets företagshälsovård eller läkare



# Stora utmaningar väntar på andra sidan jorden

Telekombranschen expanderar snabbt i Sydafrika och nu väntar fler utmaningar för Ericsson.

– Sydafrika har goda förutsättningar att vara en drivande kraft i hela regionen, säger Christer Hohenthal, chef för Ericsson i Sydafrika (ESA).

► Sydafrika har utvecklats starkt sedan apartheid vittrade bort i början av 1990-talet. Problem finns, men landet är politiskt stabilt och ekonomin utvecklas. På samma sätt har telekombranschen gått framåt, särskilt när det gäller mobila nät. GSM-marknaden utsågs förra året till den fjärde snabbast växande i världen och de två operatörerna, Vodacom och MTN, växer med cirka 50 procent varje år. De har mer än sju miljoner abonnenter, i huvudsak förbetalda abonnemang (prepaid)

Ericsson kom till Sydafrika vid befrielsen. Omsättningen har ökat från ett par hundra miljoner SEK till 2,5 miljarder för innevarande år enligt prognos.

– Vi har med egen kraft byggt upp verksamheten under 1990-talet och har en duktig personalstyrka på drygt 200 personer som verkligen kan vår kärnverksamhet, säger Christer Hohenthal.



Christer Hohenthal

Den största kunden på mobilsidan är MTN, en operatör som erövrat en 40-procentig marknadsandel sedan bolaget fick en GSM-licens 1993. Ericsson har lyckats behålla sin ställning som ensamleverantör hos MTN trots kraftigt tillväxttakt under åtskilliga år.

## Monopol på transmission

Den sydafrikanska telemarknaden är inte helt avreglerad. Det finns fortfarande ett halvstatligt bolag, Telkom, som ansvarar för den fasta telefonin.

– Telkom har också monopol på transmission, även för den som mobiloperatörerna behöver. Behovet av länkar mellan basstationerna och växarna har gjort att efterfrågan på MINILINK-burkar har varit väldigt stor, berättar Christer Hohenthal.

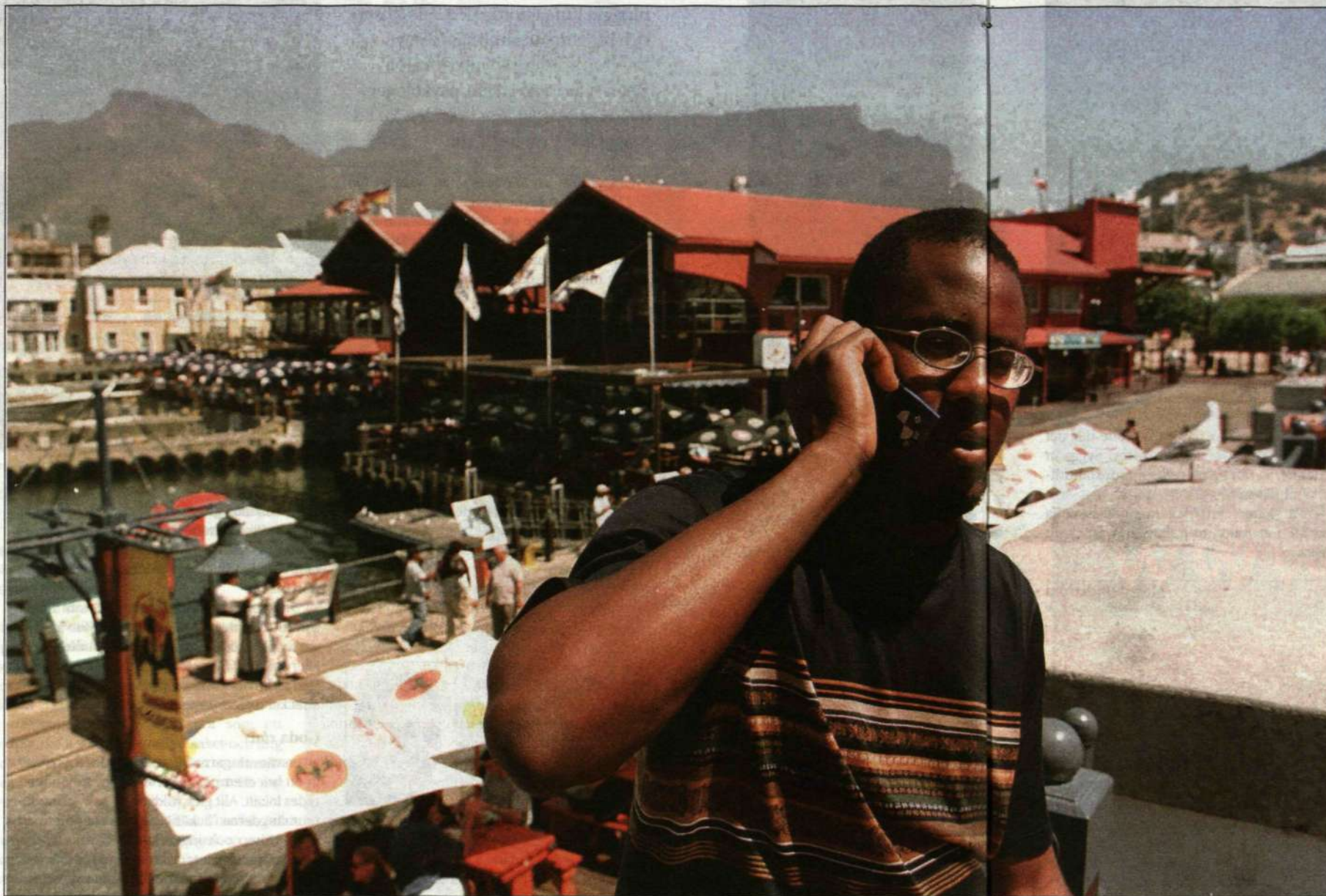
Det är dock den enda affären som Ericsson har med Telkom som i övrigt förlitar sig på de leverantörer som bolaget hade under apartheid-tiden, främst Siemens och Alcatel. Christer Hohenthal har dock stora förväntningar på den avreglering som väntar om något år.

– Vi har nyligen fått en guldmärkt kvalitetsstämpel från Telkom för leveranserna av MINILINK. Inför avregleringen håller vi på att positionera oss med bland annat Multi Service Networks Engine-lösning.

– Men man måste komma ihåg att Telkom är en stor förvaltning så det är inte lätt att ändra deras tänkande. Trots det är det en ypperlig tid att skaka om, hoppas Christer Hohenthal.

## Segdragen process

Under flera års tid har det också varit klart att Sydafrika skulle få en tredje GSM-licens, men det har varit en lång och segdragen pro-



Luthando Vuke talar i sin T18. Han har ett förbjudet abonnemang med 42 Rand kvar (SEK 57). Han har just uppträtt i Kapstadens Waterfront, där han spelat jazz. Waterfront är Afrikas mest välbesökta köpcentrum.

Foto: Torbjörn Selander.

## FAKTA/SYDAFRIKA

**Geografisk storlek:** 1 219 912 kvadratkilometer (drygt 2,5 gånger större än Sverige och nästan dubbelt så stort som Texas).  
**Befolkning:** 43,5 miljoner (1999), svarta: 75,2 procent, vita: 13,6 procent, färgade: 8,6 procent, indier: 2,6 procent.  
**Medellivslängd:** 51,1 år.  
**Läskunniga över 15 år:** 81,8 procent.  
**Regeringsform:** Republik.  
**Arbetslöshet:** 30 procent.  
**BNP per capita:** 6 900 dollar (Sverige: 20 700 dollar, Tanzania: 550 dollar).

## Satsat tid och resurser

– Cell-C har gjort ett bra arbete för att få licensen. Operativt har inte konsortiet mycket erfarenhet, men det har ingen betydelse för tar det oss som leverantör, så fixar vi allt de inte har, säger Christer Hohenthal och tillägger:

– Vi har satsat både tid, resurser och tankekraft – nu gäller det att vi visar uthållighet. Ericssons stora kund, MTN, har också en aggressiv expansionsplan utanför Sydafrika

och har redan fått ett stort antal licenser i länder söder om Sahara, bland andra i Uganda, Kongo, Rwanda och Kamerun. MTN har också möjlighet att få en licens i Nigeria.

Eftersom ESA även levererar till andra operatörer i södra Afrika har lokalbolaget fått ta ett större regionalt ansvar.

– Vi har aldrig tittat på på övriga Afrika. Det är ett ansvar som legat på andra delar av Ericsson. Utan att egentligen ha strävat

## FAKTA/TELEKOM

• Under apartheid fanns 60 telefoner per 100 vita, medan det i den svarta befolkningen fanns en telefon per 100 svarta.  
• Telkom ansvarar för det fasta nätet i Sydafrika med fem miljoner abonnenter. Telkom är affärsdrivande med staten som majoritetsägare. 2002 ska dock en avreglering ske.  
• Det finns två operatörer med varsin GSM-licens, MTN (Mobile Telecommunications Networks) och Vodacom.  
• En tredje GSM-licens har utlysts, men blivit försenad.

efter det så har det nu kommit ett beslut centralt från Ericsson att vi ska ta över hela regionsansvaret, säger Christer Hohenthal.

– Vi har satt upp ett ett regionscenter för service för att tillhandahålla tjänster i hela regionen även om det inte alltid gäller de operatörer som vi arbetar med i Sydafrika.

Mats Lundström  
mats.lundstrom@ime.ericsson.se

# Prepaid erövrar Sydafrika

När MTN för fyra år sedan blev först med att introducera förbetalda abonnemang, prepaid i Sydafrika, innebar det starten på en rasande snabb utveckling.

– För en majoritet av sydafrikana finns det inga alternativ till förbetalda abonnemang, säger Larry Annets, marknadschef för prepaid på MTN.

► I det unga affärsdistriktet Sandton i norra delarna av Johannesburg ligger MTN:s huvudkontor. MTN:s 3 000 anställda arbetar på en intensiv konkurrensutsatt marknad i hård kamp med Vodacom som är den andra GSM-operatören i landet. MTN:s anställda har dock fördelen av att kunna inspireras av utsökt afrikansk konst som pryder väggarna i huvudkontoret. Operatören har tre uppköpare som reser runt kontinenten för att bygga upp en unik konstsamling.

Nyckeln till den massiva tillväxten i Sydafrika heter förbetalda abonnemang. Kontaktens utsände träffar Larry Annets som är en av hjärnorna bakom den framgångsrika strategin som ger alltför många tillgång till mobiltelefoner.

– Det var inte många som hade räknat med att förbetalda abonnemang skulle bli en sådan framgång, säger han medan han berättar historien.

## Månatlig serviceavgift

Under de första åren tog MTN ut inte bara en samtalskostnad utan även en månatlig serviceavgift, men det var först när serviceavgiften och inträdesavgiften försvann som de förbetalda abonnemangen sköt fart på allvar. Samtidigt har utbyggnaden av återförsäljarnät, alternativa möjligheter att ladda korten och av nya produktpaket med skiftande samtalsavgifter lanserats i en rasande takt.

Motsvarande utveckling har skett hos Vodacom som har en något större bas av förbetalda abonnenter. Vodacom är en stark operatör som ägs av bland andra statliga Telkom och av brittiska Vodafone som är världens största mobiloperatör.

En majoritet av Vodacom och MTN:s kunder väljer förbetalda abonnemang. I andra afrikanska länder finns det operatörer som enbart säljer denna abonnemangsform. Förbetalda abonnemang är stort i många delar av världen, men vad är det som gör att



Pay As you Go är MTN:s slogan för marknaden förbetalda abonnemang. Hela konceptet har relanserats en gång och exporterats till flera länder i Afrika. Marknadschef Larry Annets har anledningen att se nöjd ut, kunderna strömmar till i en häpnadsväckande takt.

## FAKTA/PREPAID I SYDAFRIKA

• Introducerades november 1996  
• Sköt fart på allvar 1998 då användningen flerdubblades

• I slutet av mars 2000 hade 70 procent MTN:s kunder förbetalda abonnemang  
• MTN:s prognos för mars 2001 är 77 procent förbetalda abonnemang

det passar Afrika så väl? Larry Annets menar att det beror på en rad faktorer.

– Sydafrika är en ekonomi baserad på konstanter och en stor andel av befolkningen har svaga eller obefintliga bankrelationer. Många skulle inte heller godkännas i kreditprövning för ett vanligt abonnemang.

Trots detta används förbetalda abonnemang för utgående samtal i en högre utsträckning än vad man skulle kunna tro. – Vi är förvånade över den omfattande användningen. Många prepaid-kunder skulle spara stora pengar på att ha ett mer bindande kontrakt. Även om många av dem också skulle ha den möjligheten, behåller de ändå de flexibla prepaid-abonnemangen.

Det är inte oväntat i områden med utbredd fattigdom som de flesta förbetalda abonnenterna bor. Basstationer i områden som Soveto eller andra utpräglade fattiga områden som Alexandra (Johannesburg) eller Kayelitsha (Kapstad) har en proportionellt högre användningsgrad än genomsnittet.

Tvekampen mellan operatörerna har gjort att många innovativa produkter skapats.

En ny typ av produkt som Larry Annets arbetar med just nu, med lanseringsdatum i början av nästa år, är abonnemang som ger

förbetalda kunderna utökade kreditmöjligheter.

– Vi vill ge dem som ringer mycket möjligheten att fortsätta att ringa upp till en viss kreditgräns. Kunden kan sedan betala inom 30 dagar. Det betyder att man har försöks- och efterskottsbetaling på samma abonnemang.

## Dyrare med kredit

Varje kund har en balansräkning där tillgodohavande eller skulder syns. För att uppmuntra förbetalning påverkas samtalskostnaden. Det blir alltså dyrare att ringa på kredit.

– Vi tror att det kommer att locka redan etablerade förbetalda kunder och att det kommer att stimulera viljan att ringa, säger Larry Annets som också säger att det kommer att ta tid innan abonnenterna lär sig att använda ett sånt här konto.

– Förvisso är det så att man måste förstå det smarta med ett balanskonto, men det borde inte vara särskilt svårt i Sydafrika där den övervägande majoriteten av befolkningen är vana vid krediter. Sydafrikaner gillar krediter.

Mats Lundström

# SMS via Internet ett marknadsföringsknep

MTN var tidigt ute med att erbjuda möjligheten att skicka gratis SMS via Internet. Det är fortfarande en av de populäraste webbtjänsterna för SMS och fungerar som ett marknadsföringsfönster för MTN.

– Tack vare det har vi blivit kända i hela världen, säger Eugene Pretorius som ansvarar för operatörens SMS-verksamhet.

► SMS är en växande kommunikationsform i GSM-världen och Sydafrika är inget undantag. Mellan 70 till 78 miljoner SMS-meddelanden skickas varje månad bara via MTN och användningen har ökat rejält de senaste två åren.

Att skicka SMS via webbtjänster är inget märkligt idag när var och varannan webportal håller sig med en sådan service. Annat var det 1996.

– Vi var bland de första att skapa en sådan webbtjänst och det har varit en succé från första början, säger Eugene Pretorius

MTN tjänar inga pengar på webbtjänsten utan ser det helt och hållet som ett sätt att marknadsföra sig. Det har skapat en del problem, bland annat med spam, det vill säga otillåtna massutskick.

Det har även förekommit en del klagomål från operatörer som förmedlar många SMS-meddelanden. Trots det har tjänsten tveklöst stärkt MTN:s varumärke även utanför Sydafrika.

Eugene Pretorius berättar att användandet av MTN:s SMS-tjänst har ökat konti-

nuerligt och är för närvarande uppe i cirka 600 000 meddelanden om dagen. De flesta användarna, både avsändare och mottagare, finns i "GSM-länder" med hög mobiltelefonpenetration, Australien och Europa där länder som Turkiet, Storbritannien, Tyskland, Italien och Sverige ligger i topp.

MTN använder också SMS som bärare av en rad applikationer och tjänster, både för slutanvändare och för företag i olika sektorer.

Tredjepartsleverantörer står oftast för applikationerna, vilket har gått bra med att MTN tvingas koncentrera sig på den snabbt växande kärnverksamheten för samtalsförmedling.

– Det finns en rad spännande tjänster, bland annat styr den sydafrikanska vattenmyndigheten, reservoarer, vattentorn och pumpstationer via SMS. Fraktågsföretag använder SMS för att kontrollera signaler och speditörer administrerar sina fordonsflottor via SMS.

– För våra abonnenter erbjuder vi en rad prenumerationstjänster via SMS för bland annat aktiekurser, horoskop, dagens skämt samt sport och väder, fortsätter Eugene Pretorius.

Många operatörer runt om i världen tittar också på möjligheten att ta betalt av mottagaren för prenumerationstjänster.

Eugene Pretorius säger att även MTN funderar på sådana lösningar, men att det är problem med att hitta funktionella betalningslösningar.

– Vi tror på betaltjänster där många meddelanden måste skickas under kort tid, till exempel resultat från nationella cricketmatcher. De försök vi gjort visar att det är krävande rent tekniskt, både när det gäller hård- och mjukvara, men det finns också vissa kapacitetsproblem i GSM-näten.

Mats Lundström



# Falska träd skickar signaler

Sydafrika är ett vackert land. Så vackert att mobilmasterna väcker anstöt. Därför provar operatörerna att kamouflera masterna till träd.

– Vi brukar erbjuda olika maskeringsalternativ om de omkringboende inte gillar att få en mast i närheten, säger Andrew Portokallis, miljöansvarig på MTN.

► Eftersom jag känner till att mobiloperatörerna i Sydafrika döljer master, basstationer och antenner, behöver jag inte åka bil särskilt länge i Johannesburg innan jag får en skymt av en GSM-mast förklädd till ett pinjetråd. Tittar jag noga syns även exempelvis tegelmönstrade antenner som monterats på husfasader.

Mobiloperatörerna Vodacom och MTN har sedan 1994 satt upp nästan 8 000 master och basstationer i Sydafrika. Med mer än 1 000 nya konstruktioner varje år innebär det att arbetet med att lokalisera, installera och driftsätta basstationer gått svindlande snabbt.

## Estetiken en viktig del

– Varje ny plats måste utannonseras och vad gör man om de omkringboende inte gillar att få en mast i närheten, säger Andrew Portokallis som arbetar på MTN:s huvudkontor i Sandton i norra Johannesburg.

Vodacom var den första som stötte på den här typen av problem, men 1999 råkade MTN ut för samma sak. För att inte försena utbyggnaden av mobilnätet vände sig MTN till ett verkstadsföretag söder om Johannesburg med en förfrågan om de kunde bygga en förklädd mast runt masten i form av ett träd.

– Men det var inte bara masternas utseende som fick de omkringboende att reagera. Det

var också de ingrepp som installatörerna gjorde i naturen kring basstationerna.

Andrew Portokallis berättar att det blev starten för ett projekt inom MTN för att förbättra operatörernas miljöarbete. Bland annat skapades ett internt miljöforum som tillsammans med ansvarig myndighet tagit fram en miljöpolicy för utbyggnad av mobila nät.

– I policyn ingår alla möjliga aspekter på utplacering av basstationer, varav den estetiska och visuella aspekten bara är en del, säger han.

## Klart dyrare

Maskeringen av master och basstationer fördyrar dock installationen högst avsevärt och det är en bidragande orsak till att de förklädda masterna inte är särskilt många och mest finns i städer som Johannesburg, Kapstaden och Durban.

– Träden kostar omkring 200 000 Rand (cirka 250 000 SEK) beroende på hur hög masten är. Det är en ganska avgörande merkostnad när basstationen och mast kostar från 800 000 Rand (cirka 1 miljon SEK), säger Andrew Portokallis.

De konstgjorda träden sätts samman på Dorbyl Structural Products i staden Vereeniging. Trädstammen består av ett kraftigt rör av metall och grenarna hakas på stammen. När Kontakten besöker verkstaden, berättar



Bakom något av dess träd gömmer sig en mast och en basstation, men vilket? I Sydafrika är ett hundratal av landets nära 8 000 GSM-master kamouflerade. Foto: Torbjörn Selander.

marknadschefen Warrick du Preez att de sålt ett hundratal träd. Han berättar också att träden kan anpassas till natur i olika delar av världen.

– Det behöver inte nödvändigtvis vara ett pinjetråd. Vi kan konstruera andra typer av träd. Vi kamouflerar inte bara master utan maskerar även basstationerna till små bodar som passar in i omgivningen, säger han medan vi vandrar omkring i verkstaden.

Om det handlar om ett område där det inte finns träd? Ja, då kan Dorbyl bygga in antennerna i andra mer eller mindre naturliga kamouflage.

– På slätter kan man exempelvis dölja masten i ett vattentorn, hävdar Warrick du Preez.

Mats Lundström

mats.lundstrom@lme.ericsson.se

# Socialt ansvar en självklarhet



Siphos Sithole är personalchef på Ericsson i Johannesburg, men han är också "praisesinger" vilket är en särskild sydafrikansk funktion. En praisesinger är en sorts traditionell poet som vid speciella tillfällen framför sitt budskap i interaktion med publiken.

Sydafrikas komplicerade historia gör att internationella företag på plats tar socialt ansvar på ett annat sätt än brukligt.

– Det är en självklarhet för Ericsson att stödja regeringens rekonstruktion av landet, säger Siphos Sithole, personalchef på Ericsson i Sydafrika.

► Ericsson i Sydafrika sätter en ära i att aktivt delta i förändringsprocessen även om det är en lång väg att vandra. Det menar lokalbolagets chef, Christer Hohenthal, som berättar om hur det sociala arbetet kan gå till.

– Ett sätt är att bygga skolor för att ge fler sydafrikaner möjlighet till utbildning. Vi har sponsrat flera skolor runt om i landet som kommer att invigas under hösten, säger han.

En annan företeelse speciell för Sydafrika är BEE-företag (Black Economic Empowerment), vilket är bolag som utvecklas och drivs av svarta inom ramen för regeringens rekonstruktions- och utvecklingsprogram.

– Förekomsten av BEE-företag beror på att svarta under apartheid-tiden i stort var förhindrade att driva företag. Det är ett försök att återställa möjligheten att konkurrera på lika villkor, säger Siphos Sithole.

– Det är sätt att ge fördelade grupper som svarta, färgade, indier och kvinnor, möjlighet att komma in i

samhället. För Ericssons del betyder det att vi vid upphandlingar kan be om offerter från BEE-företag.

Ericsson arbetar aktivt med att identifiera BEE-företag bland underleverantörer, ge dem utbildning, förse dem med nödvändiga verktyg.

## Fler underleverantörer

Ett exempel är den organisatoriska förändring som pågår där Ericssons lokalbolag i Sydafrika fått ett utökat ansvar i för hela regionen. Allt fler uppgifter som tidigare betraktats som kärnverksamhet läggs ut på underleverantörer, något som ger utrymme för BEE-företag.

– Det är krav i Sydafrika, inte lagstadgat, men en fordran att utbilda många människor så att de kan hitta en utkomst, säger Director for operations, Gary Dewing, ansvarig för installation och driftsättning.

– Vi har också en intern policy att kontraktera BEE-företag. Av de 20–30 företag som vi använt är ungefär 80 procent BEE-företag, säger han.

Under de senaste åren har Ericsson utbildat över 300 personer som underleverantörer. Men det är inte bara det underförstådda kravet att utbilda folk, det handlar också om effektivitet.

– Ericssons linje har varit att vi utbildar människor under förutsättningen att när vi inte har arbete för

dem så är de fria att söka arbete där behovet av deras utbildning finns, även om det rör sig om konkurrenter.

– På så vis sparar vi pengar samtidigt som vi gör något för samhällsgemenskapen, säger Gary Dewing.

Från den 1 september har dock det brittiska företaget EXI tagit över ansvaret för den verksamhet som är utlagd på underleverantörer. EXI fortsätter dock att driva samma policy som Ericsson.

## Vill bli bättre

Det finns även ett arbete på själva Ericsson att få in flera anställda ur de fördelade grupperna.

– Vi redovisar en situation som i många aspekter motsvarar Sydafrikas demografi. Den fördelning som vi har uppnått är vad många bolag hoppas kunna uppnå om fem till tio år, säger Christer Hohenthal.

– Men vi vill naturligtvis bli ännu bättre, inte när det gäller kvantitet utan i kvalitet, det vill säga på högre befattningar. Det här bolaget försöker bli ett färgblint bolag där ingen behöver fundera på rastillhörighet. För det är så trist, fortsätter han.

Det måste ligga i linje med din intention att få Ericsson i Sydafrika att uppfattas som ett sydafrikanskt företag?

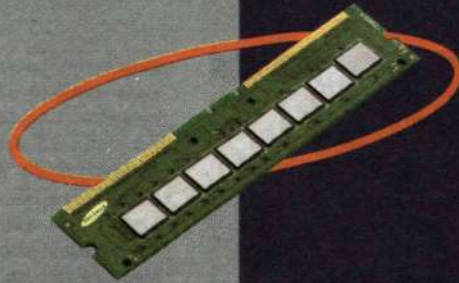
– Det här är en verksamhet som måste passa in i Sydafrika för landets skull. Sydafrika är dessutom en utmärkt rekryteringsbas för duktiga människor för Ericsson i stort.

Mats Lundström



# Welcome to **Memory SOLUTIONS** Module

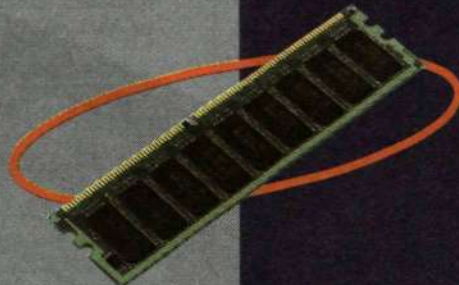
If you are looking for memory modules for high-end PCs, portables and servers – see what the No. 1 memory company can offer you: standard and customized solutions with state-of-the-art design and technology: RAMBUS modules for high performance computing. Double Data Rate modules with 266MHz, SO-DIMM modules with up to 256MByte, 1GB PC133 Sync DRAM – a unique line up. All you need from one source – the worlds leading memory maker.



## 576MByte RAMBUS Memory Module MR18R162GMN

- First to receive full Intel® validation
- Operating speed up to 800Mbps
- Operating voltage 2.5V

[www.samsungsemi.de/1105/108](http://www.samsungsemi.de/1105/108)

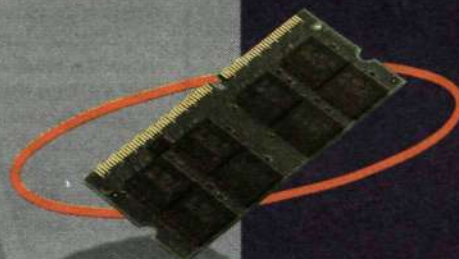


## Double Data Rate Sync DRAM Module M381L6423AT0-CA2/CB0 (64M\*72)

- JEDEC type unbuffered and registered modules
- Operating speed up to 266MHz
- Customized versions for high-end servers available
- 16M\*72 up to 64M\*72 available

[www.samsungsemi.de/1105/105](http://www.samsungsemi.de/1105/105)

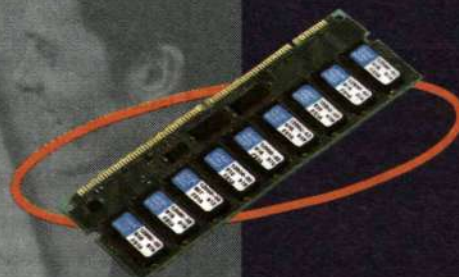
# [www.samsungsemi.com](http://www.samsungsemi.com)



## Standard SO-DIMM Modules M464S3254AT1-L1

- Intel® PC100 compliant
- Also available @ 7.5 ns (133MHz)
- Capacity up to 256MByte using 8 pcs of a 256M SDRAM

[www.samsungsemi.de/1105/107](http://www.samsungsemi.de/1105/107)



## 1GByte Registered PC133 Sync DRAM Module M390S2858AT1-C75

- Available in 10 ns (fully Intel® PC100 compliant) and 7.5 ns (133 MHz)
- 512Mbit SDRAM stacked package

[www.samsungsemi.de/1105/106](http://www.samsungsemi.de/1105/106)



Distributors: Jacob Hatteland Electronic, Future Electronics, Computer 2000 Finland, Milko Komponent

# SAMSUNG

## SEMICONDUCTOR

SAMSUNG Semiconductor Sweden AB  
Johanneslundsvägen 4 • S-19481 Upplands Väsby  
Tel.: ++46 (0) 8-59 41 08 40 • Fax: ++46 (0) 8-59 41 08 49



## The Corporate Downsizer.



Introducing the new Ericsson R380, the ultimate corporate communication tool. It combines the functions of four key devices (mobile phone, laptop, organizer and notepad), and it's so easy to use, it's irresistible. So junk your organizer and leave your laptop behind.

With the R380, you can get secure access to the Ericsson corporate network and e-mail server, handling up to 200 mails, 1000 contacts, 100 notes and 700 appointments simultaneously – with full PC (e.g. Outlook®) synchronization, naturally.

It also offers fax transmission (via SMS), concatenated SMS (allowing messages of up to 39,000 characters), voice memo, notepad with handwriting recognition, calendar and a world clock that displays two time zones at the same time. No wonder we call it a smartphone.

This is the one everyone's been waiting for – so make sure you're at the front of the queue. Check out the R380 website at [www.ericsson.com/r380](http://www.ericsson.com/r380) to find out how you can downsize your corporate tools.

[www.ericsson.com/r380](http://www.ericsson.com/r380)

**ERICSSON**



# Pengar att tjäna på snabbare sökmotorer

Användbarhet och användarvänlighet. Det är vad som kännetecknar en bra webbsida.

Communication and Context gjorde nyligen ett användartest av Find, Ericssons interna sökmotor.

► Försöksgruppen tycker att Find fungerar bra, men det finns pengar att tjäna på att göra sökmotorn ännu bättre.

– Själv är man en usel bedömare av den webbsida man har gjort, säger Magnus Jonson som tillsammans med Elisabeth Franzén leder han Communication and Context. Gruppen består främst av informationsarkitekter, som strukturerar information på webbplatser, samt webbkommunikatörer, som hjälper kunderna att få fram sina budskap.

En viktig del i deras arbete är att undersöka hur lätt användaren tar till sig information som presenteras för dem på webbplatser. Poängen är naturligtvis att de skall förstå informationen och hitta det de söker, men det finns också pengar att tjäna om sökningarna går snabbare.

Varje dag söker 5 000 personer på Find. Om varje sökning förkortas med 30 sekunder, så innebär det att Ericsson sparar över 8 000 arbetstimmar per år. Omräknat i pengar blir det en besparing på 1 750 000 kronor.

## Utvalda gjorde testet

Bodil Wennerlund är informationsarkitekt. Hon är en av dem som genomförde undersökningen av Find.

## FAKTA/COMMUNICATION AND CONTEXT

Communication and Context är en del inom DIA, divisionen Internet Applications and Solutions.

Mer information på <http://dia.ericsson.se/> och <http://internetsolutions.ericsson.se/>

Med sina 19 anställda jobbar de med fokus på webb och webbanvändare inom följande områden:

- Förstudier – analys av webbprojekt med bland annat mål- och syfte.
- Kommunikationsstrategier – hur integrerar du webben i din övriga kommunikation.
- Informationsstrukturer – så att användarna lätt orienterar sig på webbplatsen.
- Söktjänster – hur du gör webbplatsen sökbar och att den blir funnen.

Hon berättar att personerna som valts ut för testet hade varierande grader av erfarenhet. De studerade dem både i vardagliga arbetssituationer, så kallade fälttester, och mer noggrant i labbtester. Under labbtesteterna spelar man in både det som händer på skärmen och personens reaktioner i form av ansiktsuttryck och kroppsspråk. Fem personer ingick i fältundersökningen och sex personer testades i labb. Alla fick lösa samma uppgifter.

Dessa tester kompletterades med djupintervjuer och telefonintervjuer med användare runt om i världen.

Det visade sig att testpersonerna stötte på ungefär samma problem:

– Oavsett om det är en van eller en ovan användare, så ser man faktiskt liknande beteende, konstaterar Elisabeth Franzén.

Vad fanns det då att anmärka på när det gäller Find? Communication and Context har ringat in tio problemområden. De flesta testpersonerna tyckte att Find gav för många träffar. Sökresultaten presenterades dessutom inte heller alltid på ett begripligt sätt för användaren och hjälpfunktionen var svår att hitta.

## Förslag på avancerad sökning

Man sammanställde också förslag på hur problemen kan åtgärdas.

Enkla förinställningar kan användas för att begränsa sökningarna. Det borde finnas en sida för avancerade sökning. Hjälpfunktionerna bör förbättras och man föreslår att användarna ska kunna ställa in sök- och resultatsidan efter egna önskemål.

Bodil Wennerlund poängterar att användarna ändå är mycket nöjda med hur Find fungerar. Vissa ser sidan som oombärlig.

Ove Gustafsson, kompetenschef på Internet Solutions, har ansvar för Find. Det var han som beslutade att göra ett användartest och han har tagit emot det sammanställda resultatet.

Han tror att folk från olika delar av världen uppfattar webbsidor på olika sätt. När marknaden i Asien växer kan det vara viktigt att tänka på. Det kommer att finnas anledning att göra nya tester i framtiden.

– Vi har haft en genomgång av förslagen. Förhoppningsvis kommer vi att börja genomföra vissa förändringar i november.

Magnus Jonson tror att det i framtiden kommer att bli ännu viktigare med användartest av alla typer av applikationer. Med det mobila Internet kommer användaren att stå och ta emot informationen mitt i bruket. Då växer kraven på snabbhet och enkelhet.

Jesper Mott

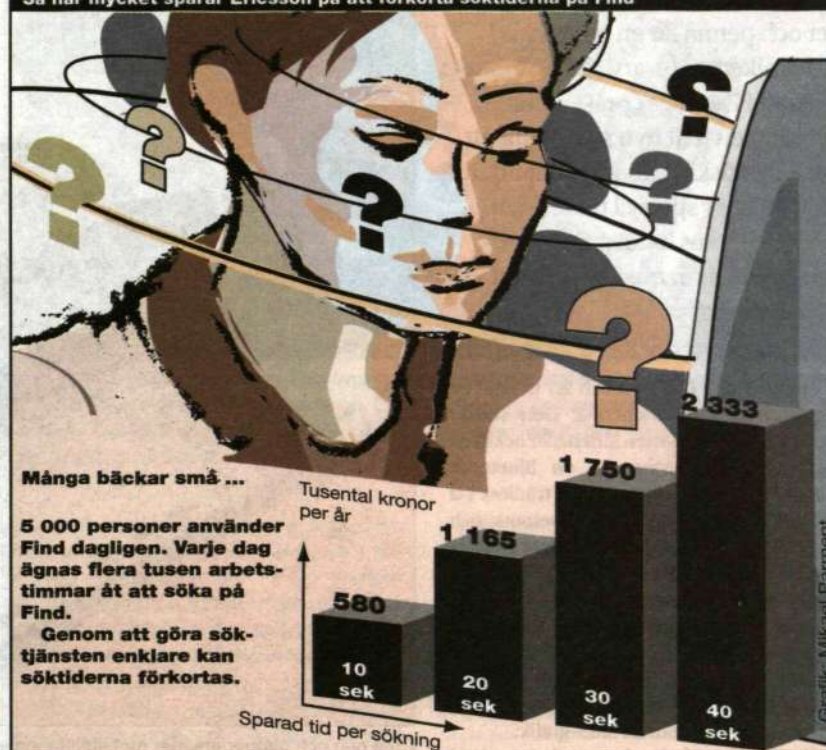
[jesper.mott@lme.ericsson.se](mailto:jesper.mott@lme.ericsson.se)



Bodil Wennerlund, Magnus Jonson och Elisabeth Franzén undersöker hur vi uppfattar webbsidor. Deras arbete är en mix av teknik och psykologi.

Foto: Jesper Mott

Så här mycket sparar Ericsson på att förkorta söktiderna på Find



## DIN PARTNER INOM SAMMANFOGNING

Colly Components är en naturlig partner när det gäller fästelement och sammanfogning för telecom-industrin.

Till Ericsson är vi worldwide den största leverantören av gänginsatser och fästelement för sammanfogning av mobiltelefoner. Helhetslösningar som både sänker kostnader och ger ökad produktivitet.

### Colly levererar mer

- Marknadens bredaste program
- Utveckling, konstruktion, logistik och produktionsteknik
- Värdefull kompetens och erfarenhet. Utbildning och seminarier
- Kvalitetssäkrade produkter med full spårbarhet
- Vi har ISO 9002 och QS 9000 certifikat



**Colly**  
ETT FÖRETAG I INDUSTRIN

Colly Components AB, Box 76, 164 94 Kista.  
Tel 08-703 01 00. Fax 08-703 98 41. E-post: [info@me.colly.se](mailto:info@me.colly.se)



# Chatpen – revansch för papper och penna

Gamla stenåldersverktyg som papper och penna får en renässans i IT-teknikens tidevarv. Vid Comdex-mässan i Las Vegas presenterar Ericsson ett helt nytt system för att skicka grafiska SMS-meddelanden. Med hjälp av speciell penna och papper skickas handskriven text och figurer som meddelande till mobiltelefonen.

► Pennan heter Chatpen och ser ut som en lite knubbig reservoarpenna. Den skriver med vanlig kulspets men innehåller också en kamera, en processor och en Bluetooth-transceiver som kommunicerar trådlöst via en mobiltelefon som klarar Bluetooth och GPRS. Pennan används för att skriva meddelanden på en speciell Chatnote-blad eller på ett litet pappersblock som påminner om Post-it-lappar.

Det speciella är att bladen är preparerade genom att ett speciellt punktmönster trycks på dem. Punkterna detekteras av kameran som på så sätt kan registrera pennans rörelser och översätta dem till SMS-grafik.

På Chatnote-bladet finns också en ruta där man skriver telefonnumret till mottagaren och genom ett kryss i sändrutan i nederkanten skickas meddelandet iväg.

Systemet har tagits fram tillsammans med Anoto, ett dotterföretag till C Technologies med bas i Lund. Ericsson har ägarandelar i båda företagen.

## Mönstret programmeras

Det är Anoto som har utvecklat och äger rättigheterna till punktmönstret och det speciella med det är att det är väldigt oregelbundet. Tittar man närmare ser man att mönstret skiljer sig lite grand mellan olika delar.

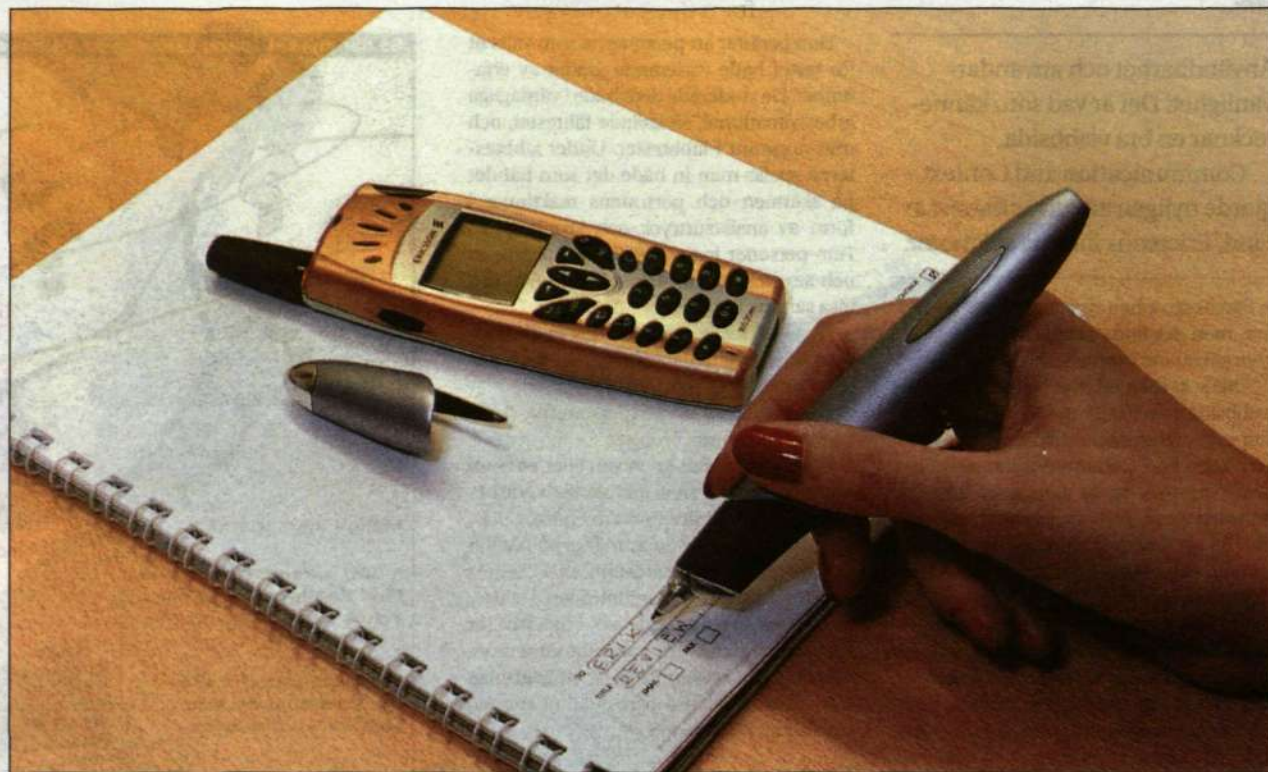
## Ett mönster som inte går igen

Anotos punktmönster är stort nog att täcka täcker 73 biljoner A4-sidor, en yta stor som halva USA. Ändå upprepas det aldrig. Det är hemligheten bakom hur pennan kan orientera sig på pappret.

► Mönstret liknar ett fint raster och fungerar som ett kodat koordinatsystem. Prickarna är placerade som i ett rutnät, med 0,3 mm mellanrum, men med en förskjutning i förhållande till en skärningspunkt i det tänkta rutemönstret. Pricken förskjuts på ett av fyra sätt - upp, ner, höger eller vänster - och ger på så sätt information motsvarande två bitar.

Pennans kameraöga behöver minst 6x6 punkter, eller 72 bitars information för att orientera sig, och det räcker för att ge pennen exakta koordinater. Den vet alltså på exakt var den befinner sig på pappret, och dessutom på vilket av alla blad den befinner sig.

- Två av våra ingenjörer, Ola Hugosson och Petter Ericsson, kom på idén. Egentligen är



Chat pen och papper ersätter mobiltelefonen eller datorns tangentbord. Här skickas e-post och fax direkt från ett kollegieblock som fått Anotos prickenmönster.

Foto: Lars Åström

Det gör att mönstret kan "programmeras" att ha olika funktioner på olika delar av sidan. På så sätt kan man bestämma att det som skrivs på en del av Chatnote-bladet blir själva meddelandet, medan siffrorna man skriver i rutan under tolkas som ett telefonnummer.

- Chatpen passar alla som vill kunna kommunicera med penna och papper på distans och när den får spridning kan systemet användas till nästan vad som helst, säger Magnus Kihlström, som är utvecklingsansvarig på Ericsson.

Anotos punktmönster kan tryckas på de flesta sorters papper och kan ges en mängd olika funktioner. Inte minst tror man att e-handel kan bli ett stort användningsområde.

## Bara fantasin begränsar

Mönstret kan till exempel tryckas bakom en beställningsblankett i en tidning eller postorderkatalog. När kupongen är ifylld går beställningen ögonblickligen iväg. Det är bara fantasin som begränsar.

Med punkterna bakom börssidorna i Dagens Industri skulle man kunna få uppdaterade

aktiekurser som ett SMS bara genom att ringa in aktienamnet.

- Vårt mål har varit att ta fram ett system där papper och penna blir det nya interfacet till Internet, säger Magnus Kihlström.

Chatpen och Chatnote kommer att presenteras vid den stora IT-mässan Comdex i Las Vegas i mitten av november. Kommersiella tester av produkterna är planerade till andra halvåret 2001.

**Lars-Magnus Kihlström**  
lars-magnus.kihlstrom@lme.ericsson.se

## Användarvänlighet blir allt viktigare

Är produkten lätt att lära sig? Kommer man ihåg hur man gör? Är den rolig att använda? Och är den snygg att se på?

Dessa kriterier på användarvänlighet och mycket annat diskuteras i början av december på Ericsson Usability Conference på Irland.

► För tredje året i följd arrangerar Ericsson en Usability Conference, en konferens om hur man går till väga för att konstruera produkter och system på ett enkelt och användarvänligt sätt.

Ett nyckelbegrepp är att konstruera utifrån användarens förmåga och arbetssituation. För att kontrollera att man designat rätt kan frågorna här ovanför i ingressen vara vägledande. Kan man inte svara ja på dem är produkten sannolikt inte särskilt användarvänlig.

Tanken är att alla som är intresserade av

och arbetar med samspelet mellan mänskliga, dator och interaktiva system kan lära sig mer om dessa frågor under konferensen. Det gäller exempelvis systemanalytiker, konstruktörer eller de som sysslar med användargränssnitt.

Det blir allt viktigare att produkter och system är användarvänliga.

Förutom att kunderna blir mer positiva och att det indirekt betyder förnyade affärer och bra marknadsföring, handlar det dessutom om produktivitet och sänkta supportkostnader. Väl designade system underlättar också för användarna att nå sina mål.

Konferensen syftar till att koordinera Ericssons aktiviteter inom området och att ge en enad bild utåt, mot kunderna.

**Lars Cederquist**  
lars.cederquist@lme.ericsson.se

Mer om konferensen, som kommer att hållas 6 till 8 december, på webbadressen:

http://nosc.eei.ericsson.se/usability/Conference/index.shtml

Lars-Magnus Kihlström

www.anoto.com



# Livslängden fördubblas

Miljontals fläktar finns redan idag monterade i de radiobasstationer som Ericsson har ute i fält. Nästa år kommer det att levereras två miljoner till. Fläktarna är avgörande för att basstationerna ska fungera och Ericsson har därför tillsammans med tyska leverantörer tagit fram fläktar som enligt prognoser ska ha dubbelt så lång livslängd.

► Fläktar är en vital del i våra radiobasstationer men också ett nödvändigt ont, säger Per Engblom, mekanikchef vid Enclosure Systems, som lett projektet för att få fram de nya modellerna. Komponenterna, främst effektförstärkaren, avger mängder av värme som måste ledas bort. Och man måste komma ihåg att det här är frågan om industriprodukter som ska fungera dygnet runt i årtal, inte PC-apparater som står på åtta timmar om dagen och efter ett fåtal år skrotas eller skänks bort.

Projektet startade för fem år sen efter problem i Thailand där ett antal kullager i fläktarna inte uppnådde erforderlig livslängd.

## Dubbelt så bra

Tillsammans med de tyska fläkttillverkarna ebm och PAPST, svenska dotterbolaget Ziehl-ebm AB samt deras underleverantörer av kullager, GRW, och lagerfett, Klüber, har Ericsson genom Enclosure Systems tillsammans med Cooling Competence Center vid ERA nu lyckats få fram modeller med fördubblad beräknad livslängd. Det handlar nu om 16 år mot tidigare åtta år.

Det som har förbättrats är designen av

motorn, elektroniken samt kullagren och lagerfettet som kan sägas vara den kritiska komponenten när det gäller livslängd. När fettet inte längre kan smörja kullagren nöts de ner, fläkten kärvar och drar mer ström, de vitala komponenterna belastas hårdare och det blir ännu mer förlustvärme.

## Tillvägagångssätt som gagnar alla

Fläkten måste bytas och varje byte kan då kosta 3 000–5 000 kronor. En utgift operatören helst slipper.

– Idealet skulle vara att komponenterna kunde förbättras så att de avger mindre värme och får bättre verkningsgrad, säger Per Engblom. Då skulle vi slippa en stor del av problemen med kylning.

En inomhus makrostation ska under normal drift klara temperaturer från -5 till +45 grader. Projektet har fokuserat på just dessa stationer (mikrostationerna klarar sig utan fläktar) men ska i nästa steg ta itu med utomhusstationerna.

Där finns det andra problem, att skydda fläktarna mot salt och fukt och diverse luftföroreningar.

Projektets arbetssätt där både leverantö-



Det är det här det är frågan om, fläktarna som kylar radiobasstationerna, säger Erich Kemmer ebm, Hui Zhao och Björn Gudmundsson, Ericsson Cooling Competence Center, Arno Karwath, PAPST, Walter Vogel, GRW samt Helmuth Miller från Klüber. På bilden visas en fläktlåda för amerikanska rbs 884.

Foto: Kurt Johansson

erna och underleverantörerna varit med från starten har gagnat alla. Ericsson har fått en höjd teknisk kompetens inom området och leverantörerna har dels fått en bra inblick i hur produkten ska användas dels en enorm databas för testning av tekniken genom återmatning från fältet.

– Det här har varit ett underbart sätt att arbeta på, att få se hela sammanhanget och att få vara med om testerna, säger de Reimund

Engelberger, utvecklingsingenjör vid PAPST och framhåller att de hårda livslängdskraven nu har lett till att de har fått ett stort tekniskt försprång mot sina konkurrenter. De betonar också att produkterna visserligen marginellt blir dyrare, men ändå totalt billigare för kunderna, eftersom de kommer att hålla betydligt längre.

Lars Cederquist

## Strategiska IT-lösningar för effektiva organisationer

Merkantildata Communication är en av branschens mest erfarna IT-leverantörer med förmåga att kunna realisera era IT-visioner fullt ut. Utifrån er organisations specifika krav och behov utformar vi skräddarsydda lösningar för omfattande nätverk. Vi har spetskompetens inom följande områden:

### Säkerhet

Systemlösningar för autentisering, brandväggar, kryptering VPN, intrångsdetektering och specialisttjänster inom intrångsanalys, säkerhetspolicies, design och implementation av säkra nätverk.

### Multiservice

IP-baserade nätverk med tjänster och produkter för att förenkla kommunikationen mellan människor. Samlar funktioner för bl.a. telefoni, videokonferens, fax och mail, e-handel, bankärenden, utbildning och distansarbete – i ett och samma nätverk till en fast kostnad.

### Datakommunikation

Kommunikationslösningar för de stora nätverken baserade på lång och gedigen kunskap om TCP/IP och kompetens för att bygga framtidens infrastruktur och bredband.

### Wireless

Vi erbjuder helhetsåtaganden inom integrationslösningar för trådlös teknik. Med ett brett utbud av tjänster som t.ex. kvalificerad projektering och implementation samt produkter för trådlös kommunikation omvandlar vi modern radioteknik till effektiva affärslösningar.

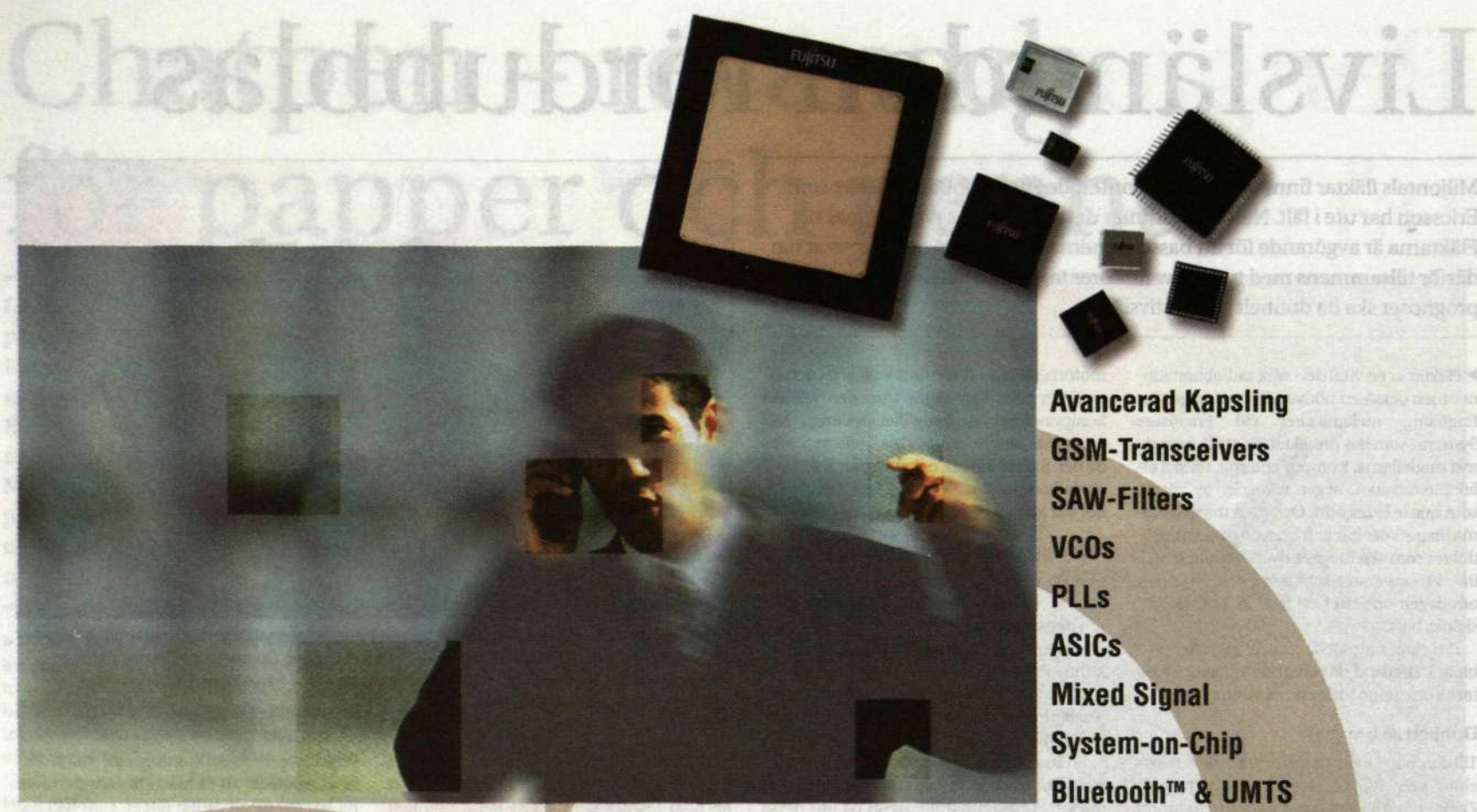
### Merkantildatas affärsområden:

Communication • Systems • Interactive Services • Application • Financial Services

**Merkantildata**  
in relation.

www.merkantildata.se





- Avancerad Kapsling
- GSM-Transceivers
- SAW-Filters
- VCOs
- PLLs
- ASICs
- Mixed Signal
- System-on-Chip
- Bluetooth™ & UMTS

# KOMMUNIKATION FRÅN FUJITSU - ALLVARLIGT TALAT

Den fenomenala ökningen av mobil kommunikation har snabbat upp utvecklingen av nyckel-teknologier. Fujitsu's systemkunnande och omfattande sortiment av integrerade kommunikation-skretsar uppfyller utvecklingsingenjörrens önskemål - med Bluetooth™- och UMTS-teknik, mixed signal kunskap, avancerad kapsling och processteknik. Fujitsu förbättrar prestanda och tillförlitlighet samtidigt som man minskar kostnaden, effektförbrukningen, utrymme och vikt.

Från VCOs, SAW-filters och PLLs till MB15G151, som är den minsta kompletta integrerade transceiver-kretsen för dualband GSM-mottagare på marknaden. Från linjära kretsar och ASIC till minneskretsar. Fujitsu's sortiment av integrerade kommunikations- och systemkretsar har fullt stöd av Fujitsu's Europeiska centrum för mikroprocessorer, trådlös kommunikation, ASIC, mixed signal och multimediakretsar.

**electronica**  
21 - 24 November 2000  
New Munich Trade Fair Centre  
**Hall A6, Stand 576**

[www.fujitsu-fme.com](http://www.fujitsu-fme.com)  
[comms\\_info@fujitsu-fme.com](mailto:comms_info@fujitsu-fme.com)  
Fujitsu Microelectronics Europe

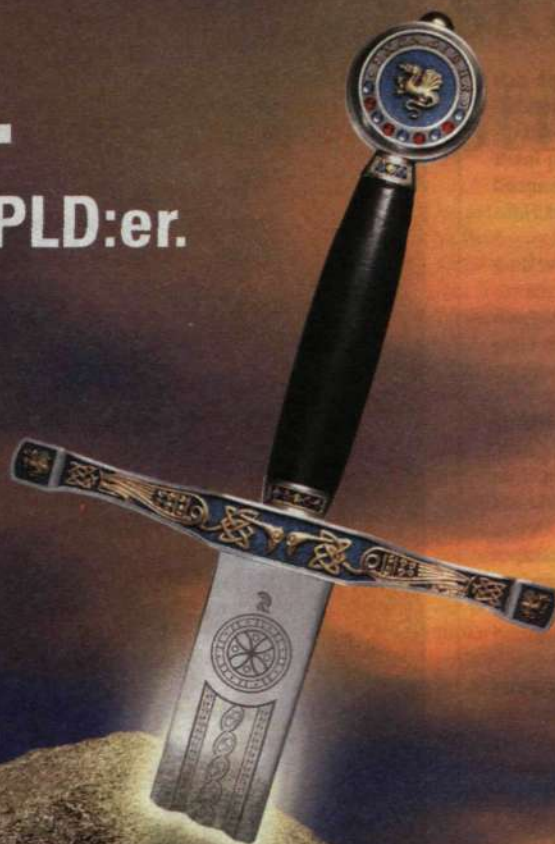


THE POSSIBILITIES ARE INFINITE



# Excalibur.

## Bygger in processorer i PLD:er.



### Vad som gör en legend.

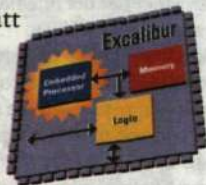
Vinn kampen snäva tidplaner och begränsade budgetar. Alteras inbyggda Excalibur™ processorlösningar erbjuder enkelt handhavande, korta utvecklingstider och låga kostnader med hjälp av SOPC-teknik (system-on-a-programmable-chip) – en kombination med logik, minne och inbyggda processor på en enda programmerbar logikkrets (PLD).



EXCALIBUR™

### Inbyggda processorer med mjuk kärna ger maximal flexibilitet.

**Nios Finns Nu!** Alteras inbyggda Nios™-processorer med mjuk kärna har utvecklats särskilt för programmerbar logik. De är flexibla så att du kan uppfylla konstruktionskraven – du kan till och med ändra konstruktionen i systemet. De kostar lite, ned till fem dollar i större volymer. Och de är skalbara så att du kan få plats med flera inbyggda Nios-processorer på samma krets, vilket ger mer hästkrafter till de mest krävande applikationerna.



### Inbyggda processorer med hård kärna ger högsta prestanda.

När du behöver både snabbhet och programmerbarhet behöver du Excalibur-lösningar med hård kärna. PLD-familjerna med inbyggda ARM®- och MIPS-based™ processorer erbjuder oöverträffade prestanda på ett programmerbart chip med 166 MIPS och bättre. Och dessa PLD-produkter med inbyggda – ARM- och MIPS-based processorer finns färdiga i lager, utan krav på minimiorder. Ingen Excalibur-processor kräver royalty-avgifter eller komplicerade licensavtal.

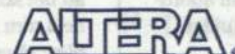


### Excalibur vässar din konstruktion.

Besök vår webbplats på <http://www.altera.com/cuttingedge> och upptäck vad legender består av.



Nios



The Programmable Solutions Company®

<http://www.altera.com/cuttingedge>

Altera Sweden AB  
+46 8-632 72 00



## Handels forskar med Ericsson

» Hur ser våra förväntningar på och föreställningar om ledarskap ut i verkligheten? Den frågan är fokus för ett nytt utvecklingsarbete som Ericsson inlett tillsammans med Center for Advanced Studies of Leadership (CASL) vid Handelshögskolan i Stockholm.

– Vi vill bedriva ledarskapsutveckling baserad på nya kunskaper och erfarenheter. Då måste vi vara med och ta fram kunskap om vad som händer i den egna organisationen, säger Birgitta Landin på Human Resources Sverige.

Företag beskriver ofta en idealbild av vilka egenskaper dess ledare ska ha. Men många medarbetare känner sig inte hemtama med beskrivningen, förklarar Birgitta Landin.

– Hur påverkas synen på ledarskapet av att vi målar upp en drömbild som inte efterlevs? Hur ser vardagsledarskap ut, egentligen? Det är ett par av de saker vi vill ta reda på.

Forskningsarbetet tar bland annat utgångspunkt i en enkätstudie som ska genomföras bland de som deltar i Ericssons Senior Leadership-program. Resultatet kommer att användas direkt i utvecklingsprogrammet där CASL också ingår som konsulter.



Foto: Pressens Bild

## Choklad nyttigt för hjärtat

» Skiftarbete ökar risken för hjärt-kärlsjukdomar, medan choklad motverkar sådana besvär. Det visar två skilda studier som presenterades i USA härom veckan.

Forskare har genom att mäta hjärtaktiviteten under ett helt dygn funnit att nervaktiviteten i hjärtat följer ett regelbundet 24-timmarsmönster, oavsett när man sover. Det innebär att hjärtat inte är förberett för den stress som man möter under ett arbetspass på natten. Resultaten styrks av att skiftarbetare i högre grad än andra drabbas av hjärt-kärlproblem, skriver TT.

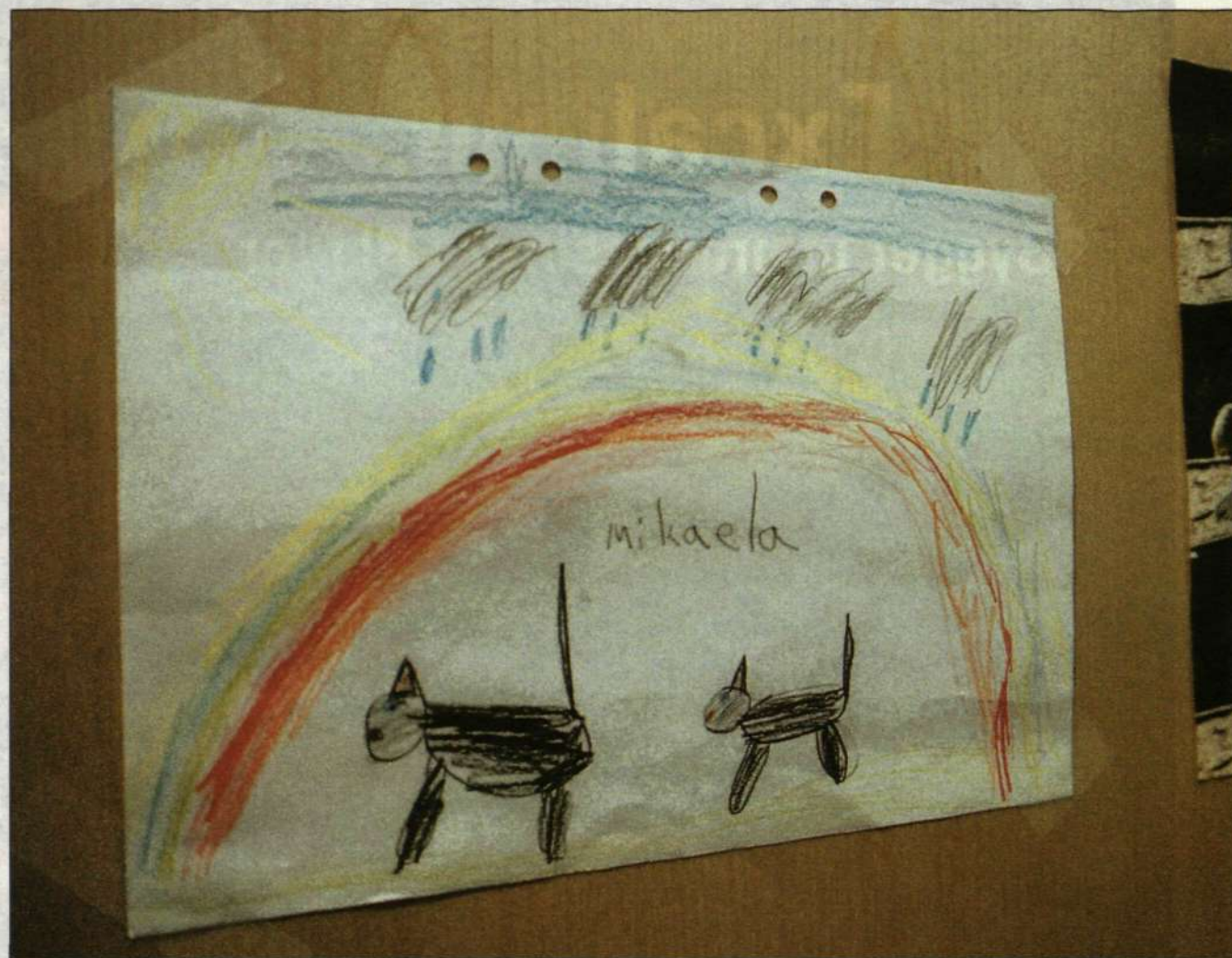
Skiftarbetare som nedslås av resultaten kan trösta sig med en bit choklad. För choklad kan tvärtom ha positiva effekter på hjärtat, enligt en forskarbrott anordnad av amerikanska dietistförbundet.

## Ohälsa på jobbet ett växande problem

» Européerna mår allt sämre på jobbet. Det visar en undersökning som Dublin-institutet har genomfört bland 21 500 EU-medborgare.

– När vi startade för tio år sedan trodde vi att arbetsrelaterad ohälsa hörde till det förgångna, säger Pascal Paoli, som är en av forskningsledarna vid institutet, till TCO.

Men på de nya arbetsplatserna har vi inte bara de gamla problemen att dras med, utan också nya hälsoeffekter som stresssjukdomar och utbrändhet.



# Skrivbordet – en trygg liten oas

Vi blir allt fler som sitter i kontorslandskap. Men vad händer med behovet av en personlig sfär när vi delar rum med andra? Kanske hittar vi nya vägar att sätta egen knorr på vår arbetsmiljö.

På olika håll inom Ericsson pågår utveckling av nya arbetsmiljöer kopplat till arbetssätt. För att få en miljö som främjar utbyte av idéer skapas luftiga kontorslandskap med informella mötesplatser i modern design. Enskilda rum ersätts med ett skrivbord och en förvaringsdel på en gemensam yta.

» Men vad händer med vårt behov av personlig yta när vi flyttar från ett eget rum till en öppen miljö? Kanske finns det inte längre plats för kaktusodlingen, familjefotot och pokalerna från korplagens framgång. Eller så passar de inte riktigt in i den nya, designade miljön.

Göran Wallin som jobbar i ett totalrenoverat kontorshus söder om Stockholm, berättar att det kändes oroligt inför flytten.

– Det var lite nervöst, jag var inte glad när jag först fick höra det. Jag hade alltid haft eget rum tidigare, och trodde inte att det skulle bli så bra att dela rum som det faktiskt blev, säger Göran Wallin som nu har suttit drygt ett halvt år på sitt nya kontor.



Göran Wallin

– Det är lättare att koncentrera sig när man sitter helt själv, men å andra sidan får jag mer information nu när jag delar rum. Så det har gått över förväntan!

Göran Wallins funderingar är inte ovanliga. Helena Hambræus, ansvarig för Work@Place inom Corporate Real Estate, berättar att många medarbetare uttrycker oro när det sker förändringar eller när de ska flytta.

– Givetvis ska det öppna kontoret också innehålla en egen personlig yta, säger hon. Men den ytan behöver inte vara så stor som vi kanske tror, förutsatt att den övriga omgivningen är funktionellt utformad.

Att ha inflytande över en personlig yta handlar mycket om sökande efter trygghet, säger Helena Hambræus och får medhåll från Birgitta Hiller på Management Consulting inom Ericsson Human Resources.

– Det är viktigt att vi tillåts ha ett personligt revir på arbetsplatsen. Tiden är ny, men som organismer har det inte hänt så mycket med oss, säger Birgitta Hiller.

Skrivbordets foto på familjen och hunden, planschen från semesterorten och barnens teckningar är vårt sätt att skapa hemkänsla. När man ser den här typen av beteenden måste man utgå från att det står för något, menar Birgitta Hiller.

– Vi lever en stor del av vårt liv borta från familjen och jag tror att det är bra att vi kan ta med oss närheten till viktiga relationer till kontoret, säger hon.

### Digitaliserat revir

Sätten att personifiera arbetsytan ändras i och med att arbetsmönster förnyas. Man skulle kunna tala om en trend där det egna reviret digitaliseras, i likhet med så mycket annat i vår omvärld.

– Den ökade mobiliteten gör att vi hittar nya sätt att markera revir, och betydelsen av det fysiska skrivbordet minskar. Det traditionella fotot på anslagstavlan har delvis ersatts av en digital bild på datorns skrivbord och egen skärmläcka. Personliga hälsningsfraser och ringsignaler på mobilen är andra

exempel på hur vi uttrycker vår karaktär, säger Helena Hambræus.

Dessutom hänger, som vi redan konstaterat, behovet av personlig touch på skrivbordet nära ihop med vårt behov av trygghet. Och trygghet kommer som bekant inte bara av en ombonad fysisk miljö.

– Kan vi se till att människor känner sig förankrade och bekräftade i sin grupp, minskar behovet av revir. Det betyder att ledarskap och yttre arbetsmiljö faktiskt hänger ihop, säger Birgitta Hiller.

Samtidigt får vi inte glömma bort att olika individer har olika behov, och det går inte att säga att det ena är mer rätt än det andra.

– När vi ser tjusiga, nydesignade kontorsmiljöer kanske vi upplever det som lite "fel" om vi ställer upp våra fotbollspriser vid vårt skrivbord. Men det ska vara okej att ha dem där, säger Birgitta Hiller.

### Inget störningsmoment

Att utsmyckningen av den egna arbetsplatsen skulle störa medarbetarna avfärdar både Hiller och Hambræus. Enligt Hambræus är det vanligaste störningsmomentet i arbetsmiljön för mycket ljud, särskilt sådant ljud som inte rör det egna arbetet. Näst därefter kommer blänk i bildskärmar. Med andra ord är det ett misstag att med stilistiskt nit förbjuda personligt pynt för att det "distraherar".

– Om vi förbjuds sätta personlig prägel på arbetsplatsen känner vi oss kränkta. Som företag strävar vi ju efter att anställa kreativa, flexibla individer, och de får inte stoppas in i fällor, säger Birgitta Hiller som erkänner att hon skulle ta med bilderna av sina barn oavsett vilken miljö hon satt i.

Det gäller också Göran Wallin, fastän han numera sitter i öppet kontor med nio andra personer.

– Jag har lite smågrejer här. De har jag alltid haft med mig, säger Göran Wallin.

Henrika Lavonius-Norén

# Ny policy ska motverka stress

När tillvarons hjul snurrar snabbare finns risk för att vi jobbar för hårt och för mycket. För att råda bot på stress har Ericsson sedan i våras antagit en ny policy.

– Policyn är viljeyttring där vi beskriver hur vi vill arbeta. Vi vill att medarbetarna ska må bra, det är ett uttalat mål för ledningen. Om människorna mår bra, då mår företaget bra och vi arbetar mer kreativt, säger Anne Peterberg, koncernläkare och ansvarig för Workplace Health.

I policyn står bland annat att Ericsson ska vara "ett friskt företag som erbjuder goda möjligheter till balans mellan arbete och privatliv". Policyn erkänner att den höga förändringstakt som råder i samhället och inom företaget riskerar att äventyra medarbetares hälsa, men slår fast att en god arbetsmiljö är ett "konkurrensmedel och en förutsättning för ett effektivt och kvalitetssäkrat arbete".

Vad gör man då för att policyn inte ska bli en papperstiger?

– Vi försöker informera om stressens orsaker och konsekvenser på alla nivåer i organisationen. Vi tar upp det på utbildningar för chefer, som ska veta vilka hjälpmedel företaget erbjuder inom det här området, säger Anne Peterberg. Är Ericsson-medarbetare stressade? – Vi vet att vi speglar samhället i övrigt, och vi ser en tydligt ökad stress i samhället. Vi är rädda för

att det ska öka ytterligare, och gör allt vi kan för att förebygga det. Vissa av våra miljöer är hårt ansatta och vi måste vara rädda om våra medarbetare, säger Anne Peterberg.

Peterbergs enhet, Workplace Health, samordnar Ericssons insatser inom stress. Arbetet sker både på individuell och organisatorisk nivå. Det är oftast företagshälsovården som tar hand om enskilda individer som drabbats av stress, medan Management Consulting arbetar med stressfrågor ur ett organisatoriskt perspektiv.

– När chefen eller projektledaren ser att "min enhet mår inte bra" eller "nu står vi inför en tuff period", då kan han eller hon ringa oss. Det finns inga standardsvar, men vi har metoder för att hitta fruktbara lösningar, säger Charlotte Brolin på Management Consulting.

Charlotte Brolin och hennes kollegor har verktyg för att kartlägga stress. Utifrån resultatet av analysen tar de tillsammans med den berörda enheten fram handlingsplaner för att kunna hantera situationen bättre. Det handlar bland annat om att utveckla organisationen och ledarskapet genom coaching av enskilda chefer eller insatser för hela gruppen.

Henrika Lavonius-Norén

<http://hrsverige.ericsson.se/arbetshalsa/stress.shtml>

<http://managementconsulting.ericsson.se>



Fotografiet på familjen eller minnet från resan. Genom att sätta personlig prägel på arbetsplatsen skapar vi trygghet och markerar revir. Ett behov som finns kvar när arbetsplatsen förändras.

Foto: Lars Åström



Hotell & Konferens

Konferenser med teknik och harmoni

Puls & Paus	Konstnärsafton
Qigong	Whiskeyprovning
Medeltida middag	
Avkoppling	Aktiviteter
Kultur	Teambuilding
Sjöslag	
Bildkonferens	Retreat
Kreativa möten	Karibisk afton
Laga mat med kocken	HomeRun
	Ridning

Vi har en aktivitet för varje konferens. Välkommen att boka.

**Partena**

Morgana: 08-713 98 00  
Utsikten: 08-520 690 00  
Brofastet: 0480-42 70 00

Partena ingår i Sodexo Alliance



# Let us tell you a storage ...

En nästan SAN saga



et var en gång en hård-

disk. En ganska blygsam sådan, på

två gigabyte, för det här var länge

sedan, under förra århundradet,

eller fem år närmare bestämt. Men

på den tiden var det en mycket stor

och viktig hårddisk, som skulle

användas i en server på ett mindre

företag. Med Ultra-SCSI, gu'bevars!

Till en början var Dubbelgiggen,

eller DG, som den kallades,

kungen i servern. Bandstationerna

gnisslade lite småaktigt när DG

skulle backas up, eftersom det tog

så lång tid. De andra hårddiskarna

sneglade avundsjukt på de stora

vita ytorna, när DG skulle opti-

meras. Men redan efter ett år

bestämde sig DG:s ägare, att börja

snabba upp processerna. Man

skulle bygga ett RAID-set, med  
spegling, minsann! Fyra nya hård-

diskar på nio gigabyte köptes in.

DG fick finna sig i en allt mer blygsam tillvaro, först på ekonomiavdelningens nätverk, sedan i mailservern i företagets intranät. Runt omkring kopplades allt fler kabinett till, LAN och till och med en UNIX-server.

DG:s en gång så bländande plastlåda blev mer och mer matt. När företaget gick ihop med en stor Internetleverantör, med en IBM stordator, verkade måttet vara rågat! DG tjuvläste som vanligt en del korrespondans på sina skivor, både mellan olika avdelningar och serviceleverantörer, där ett alldeles nytt begrepp började dyka upp allt oftare: SAN. DG:s läshuvud hoppade till av oro. Nu skulle företaget slänga all sin fina gamla utrustning och investera i ett helt nytt storagesystem. Men så, plötsligt en dag, peakade DG till nya rekordhastigheter! En Compaq-återförsäljare meddelade att IBM och Compaq börjat samarbeta om en metod att koppla samman alla företagets hårddiskar och backupenheter till ett helt öppet nätverk, något de kallade Open SAN. Och det som fått DG att klämma fram lite kondens på LED:n, var att återförsäljaren garanterade, att alla företagets hårddiskar skulle kunna vara kvar!

I dag kopplades systemen om till ett nytt öppet SAN. DG märkte visserligen inte så mycket av det, mer än att mailen omdirigerades en stund. Däremot blev omstarten desto mer fantastisk! En helt ny värld öppnade sig, med redundanta system, en taperobot, som med ungdomens friska språk beställde backupdata från DG och tiotals terrabyte, som flödade snabbt och säkert, även via DG. "Nu har jag sett allt", konstaterade DG och blinkade två gånger med read-LED:n, drog undan läsarmen och stannade till med ett svagt gnissel. "Backup complete", var det sista meddelande den plockade hem från SAN:et.

**STOR STORAGE STÖRST**

**COMPAQ**

www.compaq.se  
Compaq SalesLinq 0200-27 00 11



# Reklampris för rekryteringskampanj

► I våras genomförde Ericsson Infotech, EIN, i Karlstad en kampanj för att locka nya ingenjörer. Nu har kampanjen belönats med ett prestigefyllt pris.

Under rubriken "Vill du ha ett fräckt visitkort - eller vill du förändra världen?" lanserades kampanjen lokalt i Karlstad med omnejd under maj i år.

Resultatet blev över förväntan. Utöver 180 intresseanmälningar från nybakade ingenjörer av vilka 20 anställdes hittills, blev kampanjen nominerad till den landsomfattande reklamtävlingen 100-wattaren.

Tävlingen, som anordnades av Annonsörsföreningen i samarbete med TV4 och Dagens Industri, belönar kreativitet och resultat.

Infotechs kampanj gjordes tillsammans med Clara Reklambyrå i Karlstad och till slut hamnade man på en delad tredjeplats tillsammans med bland andra Poolia. Vann gjorde Affärsvärlden.

- Jag är jätteglad bara att vi blev nominerade. Det är sällan en Ericssonkampanj syns i sådana här sammanhang. Jämfört med de andra tävlande var ju vår kampanj också väldigt liten, säger



Jury gillade kampanjen från Ericsson Infotech i Karlstad.

Maria Stenberg, communications manager på Ericsson Infotech.

- Just nu pågår en stor etablering av IT-företag i Karlstad. Med kampanjen ville vi profilera oss

i dragkampen om kompetensen, säger Maria Stenberg.

Lars-Magnus Kihlström



Kurt Hellström och Irlands näringsminister Mary Harry.

## Hellström fick pris på Irland

► Ericssons VD Kurt Hellström har fått en hedersutmärkelse av den irländska regeringen för Ericssons bidrag till landets utveckling.

Ericsson har funnits på ön sedan 1957 och under de senaste åren har bolaget vuxit stadigt. Idag sysselsätter Ericsson Irland 2 300 personer.

Ericsson har en stark och ömsesidig relation med den irländska regeringen vars stöd har haft stor betydelse för Ericssons tillväxt i landet.

Nu planerar Ericsson Irland för ytterligare expansion. Vid hedersceremonin avslöjade Kurt Hellström planerna att utöka forsknings- och utvecklingsavdelningarna i Dublin och Athlone. Dessutom ska ett nytt utvecklingscenter byggas i Cork.

Den nya verksamheten i Cork kommer främst att vara inriktad på tillämpningssektorn.

## FIRMA ERIC & SON



## EXTRA LAGRINGSKAPACITET PÅ 15 MINUTER



Det tar bara en kvart att installera nya Dell PowerVault 705N i rack (1U=5 cm hög) eller fristående. PowerVault 705N är en NAS-lösning (Network Attached Storage) och levereras körlklar för lagring i valfri nätverksmiljö. Du får snabb tillgång till stora datamängder till låg kostnad och administrationen är föredömligt enkel.



**För mer information om PowerVault 705N kontakta Hans Skagerlind, Team Ericsson, tel 08-590 054 62.**

Team Ericsson på Dell. Stående från vänster: Jenny Nilsson, Ove Lindahl, Marcus Widing, Marko Rämö. Sittande från vänster: Hans Skagerlind, Joakim Blomqvist.

### Dell PowerVault 705N



- 4x30GB hårddiskar EJDE
- Levereras inställt för maximalt dataskydd (RAID nivå 5) på alla fyra diskarna
- Kan alternativt optimeras genom RAID nivå 0 ("striping" till en stor virtuell hårddisk) eller för säkerhetskopiering i realtid genom RAID nivå 1 (intern diskspeglning)
- Körlklart för bl a Windows NT, Novell NetWare, Unix, Linux och Macintosh.
- Nätverksprotokoll: TCP/IP, IPX, NetBEUI, AppleTalk m fl
- 3 års på-platsen-service, nästa arbetsdag

Lanseringserbudande: **23.880:-** exkl moms, inkl frakt

# DELL COM

Dell reserverar sig för bildmässiga eller typografiska fel. Dell förbehåller sig rätten att ändra konfigurationer och priser.





Populära The Ark rockar loss i programmet MTV: New under under Stockholm Music Week. Veckan kröns av MTV Europe Music Awards och en himmelsk tittarfest för Ericssonanställda. Foto: MTV

## Himmelsk happening

► Den 16 november dansar 1 800 Ericsson-medarbetare i himlen. Nattklubben Heaven i Stockholm är en av samlingspunkterna när Ericsson firar MTV-galan med ett rejält tittarkalas.

Dans- och musikuppträdanden, tävlingar, direktsänd MTV-gala på stora TV-skärmar, fest och överraskningar. Det är några av tilldragelserna när Heaven slår upp dörrarna för att härbärga fest för Ericssonanställda i Stockholm. Biljetterna till den himmelska festen har sålts via internwebben och gått åt som smör i solsken.

Tanken är att låta medarbetare få en direktupplevelse av Ericssons engagemang i MTV:s musikgala på Globen samma kväll.

– Vi ska ge Ericssonanställda en smak av vårt sponsorkap, det är musikupplevelse och en rolig kväll. Det är viktigt att alla känner sig delaktiga när vi gör en så stor sak

som att sponsra MTV Europe Music Awards, säger Kristina Forsman, ansvarig för internkommunikation kring MTV-evenemanget.

Även runt om i Europa arrangeras så kallade "viewing parties". Oslo, Köpenhamn, Bukarest, Budapest, Ljubljana och Irland bjuder in anställda, och i något fall även kunder, för att uppleva musikfesten ihop. Lokala band, karaoke och ståuppkomik bidrar till gemytet.

MTV-galan i Globen är höjdpunkten på en hel veckas musikala festligheter i Stockholm. Stockholm Music Week, som även den har sponsorstöd från Ericsson, ska locka musikpersonligheter från hela världen. Det blir seminarier, klubbkalas, levande musik och evenemang veckan lång. Knutpunkt för veckan blir Kulturhuset, där MTV kommer att sända ett par av sina populära shower, MTV Select och MTV: New.

Onsdagen den 15 november delar Ericsson ut sitt Make Yourself Heard Award till en ung, svensk, ännu oetablerad musiktalang, under en galaceremoni på Kulturhuset.

Men händelserna runt MTV-galan slutar inte där. Tio personer har vunnit förstapris i en tävling för Ericssonanställda och reser till Stockholm från Europas olika hörn. De får bland annat uppleva talanggalan och MTV-ceremonin "live", och det blir musikinspirerat program dagarna i ända.

Henrika Lavonius-Norén  
frilansjournalist

Fotnot: MTV-galan direktsänds på MTV torsdagen den 16 november klockan 21-23. Dagen efter sänder TV4 showen, med intervjuer och titt bakom kulisserna.

### PÅ GÅNG

13-17 november: Comdex-mässan hålls i Las Vegas, USA.

www.key3media.com/comdex/fall2000/index.html

### SEDAN SIST

Affärsenheten Enterprise Systems heter numera **Ericsson Enterprise**. Moderbolagets nya namn är Ericsson Enterprise AB. Ericsson Enterprise tillhandahåller företagslösningar.

### PÅ NYA JOBB

Jan Malm blir från den 1 december ny chef för marknadsenheten Kina och VD för Marknad (China) Company Ltd. Jan Malm efterträder Michael Ricks som utsetts till koncernchef för imGO, ett Hongkong-baserat investmentbolag som inriktar sig på trådlös teknologi, där Ericsson är majoritetsägare.



Jan Malm

Åke Karman tillträdde den 1 november posten som VD för Ericsson Radio Access, RSA och dessutom chef för kärnproduktgruppen Antenna Near Products.

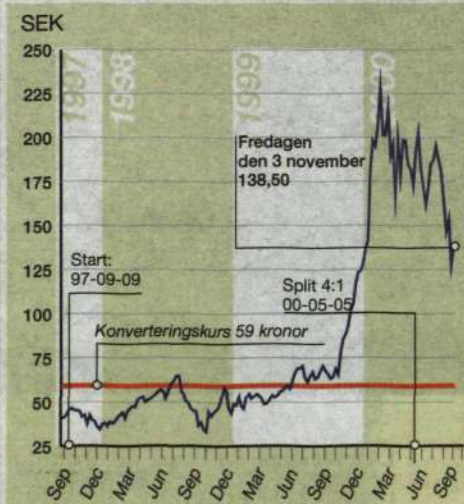
Jan Erik Andersson är ny teknisk chef för Ericsson Data Backbone and Optical Networks Division, DBO. Han kommer närmast från en motsvarande post på Ericsson i Canada.

Sara Mazur har utsetts till specialist på Ericsson Radio Systems inom området Radio Network Performance

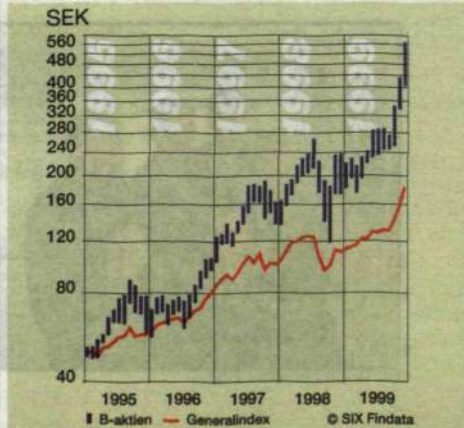


Sara Mazur

### AKTIEN



Vid en extra bolagsstämma den nionde september 1997 godkändes ett förslag om ett konvertibelprogram. Konvertibelperioden sträcker sig fram till den 30 maj 2003. Undra du ericsson.se/konvertibler kan du titta på <http://inside.ericsson.se/konvertibler>





# jobbnytt

■ Här finner du aktuella lediga tjänster inom Ericsson. Dessa tjänster utannonseras också i Rekryt, varifrån dessa annonser är hämtade. Rekryt hittar du på webben under <http://rekryt.ericsson.se>  
■ Nästa JobbNytt kommer med Kontakten den 23 november.

SEKTION 2

PLATSANNONSER I KONTAKTEN NR 18 2000

UPPDATERAD 30 OKTOBER

## iiyama – det bästa du kan ge dina ögon

Vi på iiyama är bildskärmsspecialister. Därför har Ericsson valt oss till preferred supplier av bildskärmar till koncernen. Vi har ett brett sortiment för olika typer av krav och behov. Men eftersom Ericsson har bestämt att endast de bästa bildskärmarna är gott nog har man valt *iiyama Professional line*. Det är bildskärmar som genomgående har toppprestanda på såväl ergonomi, färg- och bildhanter-

ing som livslängd. Och dessutom till bra priser. Ett klokt val tycker vi. Nöj dig därför inte med en billig paketskärm som levereras med din dator.

Beställ en IIYAMA bildskärm redan idag – det är dina ögon värda.

VÄLKOMMEN TILL IIYAMAS TRYGGA VÄRLD.



TXA3813MT, 15" TFT, 8.382:-  
1024\*768 uppl, TCO'99  
TXA3833JT, 15" TFT, 9.134:-  
1024\*768 uppl, TCO'99, högt, USB,  
VESA-fäste, rotation



TXA3832HT, 15" TFT, 10.511:-  
1024\*768 uppl, TCO'99, högt, USB,  
VESA-fäste, extrema betraktningvinklar



TSA4634JT, 18,1" TFT, 23.133:-  
1280\*1024 uppl, TCO'99, högt, USB, VESA-fäste, rotation  
TSA4633JT, 18,1" TFT, 23.651:-  
1280\*1024 uppl, TCO'99, högt, USB, VESA-fäste, rotation,  
hög färgmättnad – för bildbehandling



S902JT, 19" FST, 3.796:-  
max 1600\*1200/90Hz, TCO'99  
A901HT, 19" NF TensionMask, 4.462:-  
1600\*1200/90Hz, TCO'99



A902MT, 19" NF TensionMask, 4.613:-  
1600\*1200/90Hz, TCO'99, USB, högt,  
lev prel okt 2000.



A201HT, 22" NF TensionMask, 7.775:-  
2048\*1536/80Hz, TCO'99  
S103MT, 21" FST, 7.975:-  
1600\*1200/85Hz, TCO'95

Samtliga ovanstående ramavtalspriser gäller exkl. moms, från av Ericsson auktoriserade PC-ÄF inkl. 3 års på-platsen utbytesservice. Vi har även modeller med inbyggd pekskärm, högtalare, USB-nav etc. För mer information – titta i Ericssons "CLICK TO BUY", kontakta oss på Iiyama Nordic, tel. 08-564 725 00 eller auktoriserad Ericsson PC-ÄF. Eller surfa in på vår hemsida – [www.iiyama.se](http://www.iiyama.se)



**iiyama**

Preferred supplier av bildskärmar till

**ERICSSON**





**ADMINISTRATION****ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA****Secretary**

● We are looking for a secretary to support our Assistant to the Head of Division Mobile Systems. The person we choose will also be called upon to provide support to Function Business Control.

The suitable candidate will have at least three years of senior high school and some years of secretarial experience. The job requires skill in handling contacts both within and outside of the company, receiving visitors, organizing meetings, handling telephone calls and performing various administrative tasks.

We need you who is outgoing, works well with others, is interested in people, has a keen sense of responsibility and can handle stress. We work together in a team and you will be an important cog in the wheel. On the practical side you are familiar with the MS Office package, the Internet/Intranet and has good command of English and Swedish, written as well as spoken.

**Contact:** Eva-Lena Kalles, 08-757 0046, eva.lena.kalles@era.ericsson.se. Application: Vivi Skoog, ERA/H, 164 80 Stockholm, vivi.skoog@era.ericsson.se.

**ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS, KISTA****Enhetsassistent**

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, marknadsför och säljer mobiltelefoner över hela världen. Vi arbetar i ett snabbt och fartfyllt företag där användarna står i fokus. Vi arbetar i små team med syftet att alla ska få överblick och förståelse för den färdiga produkten.

● Vi söker Dig som vill jobba med oss på Sub Business Unit Communicators en framgångsrik och utmanande verksamhet där vi bl.a. utvecklar och marknadsför Smartphones. Du kommer att assistera Communicators chef samt ingå i stabshuset.

Vi erbjuder Dig ett stimulerande, intressant och självständigt arbete med ansvar och befogenheter. Du kommer att ansvara för att ge chefen och staben service i det dagliga arbetet, boka resor och konferenser, skriva protokoll på engelska, hjälpa till med inköp mm. Rollen innebär många internationella kontakter.

Arbetet är självständigt och kräver en drivande, utåtriktad, positiv och flexibel person med förmåga att prioritera och fatta egna beslut. Du är serviceinriktad, tar initiativ, har god samarbetsförmåga och lätt för att kommunicera med andra människor. Van att driva många parallella projekt samtidigt. Du har mycket goda kunskaper i svenska och engelska, Ericsson erfarenhet samt att du behärskar MS-Officepaketet.

**Kontakta:** Helene Hedin, HR, 08-585 344 63, helene.hedin@ecs.ericsson.se.

**ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA**

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljkraft är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

**Assistent**

● Vår verksamhet växer varför vi behöver förstärka gruppen med ytterligare en medarbetare som skall arbeta med säljstöd åt vår säljansvarige för Nokia och RF Power i Europa. Din uppgift blir i huvudsak att bevaka och följa upp pågående projekt ansvara för protokoll från projektmöten ansvar för att prognoser läggs in i vårt system. Vår kontaktperson mot våra distributörer i Europa samt växa in i rollen att få ansvar för dessa.

Din formella bakgrund är teknisk eller ekonomisk från högskola. Som person måste du ha en stark egen drivkraft, ha stark affärsintresse, kunna uttrycka dig väl i svenska och engelska både i tal och skrift. Erfarenhet av projektarbete är en merit.

**Kontakta:** Stig Cederberg, 08-757 47 92. Ansökan: Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cv-micro@mic.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**

Join the Realtime Router Force! Routers in Wireless Networks are us! We are an entrepreneurial team developing the latest IP technology and working in

an environment characterized by clear objectives and fast decisions. We are now looking for an experienced and self motivated individual for our product administration.

**Product Administrator**

● You are preferably well familiar with: Product administration within Ericsson Product structure definitions PRIM and related systems. Your role will be: To secure and co-ordinate product administration in our design units. To be responsible for managing our product packages. To manage the product portfolio.

Our unit is relatively new and belongs to PU Core Networks for Mobile Systems. The unit is responsible for the Realtime Router product family, also known as RXI 800 and ILM, with the challenging objective to establish Ericsson as the market leader of routers in radio access networks. We believe in the beauty of speed and simplicity, having fun at work and avoiding work related issues for lunch. If you share our values and want to become part of this great adventure, do not hesitate to contact us now!

**Contact:** Lars Frid, +46 8 404 3591, Hans Arnesjö, +46 8 585 329 23. Application: PRODUCT ADMINISTRATOR, IN234, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

**ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL**

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovgöskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovgösteknik och höghastighetselektronik. Enheten för Information Technology, RT, är en supportenhet som levererar IS/IT-tjänster till EMW. Vårt ansvar är att förse företaget med en väl fungerande datormiljö. Idag är cirka 150 medarbetare verksam inom RT i Mölndal och Borås.

**Sekreterare**

● Vi söker nu en sekreterare, som i första hand skall assistera supportenhetenschefen i det dagliga arbetet med bl a telefonpassning, daglig planering, mail-bevakning mm. I arbetsuppgifterna ingår desutom bl a att: föra mötesanteckningar, boka möten, organisera konferenser, ansvara för lokalplanering, vara flyttansvarig, göra reseplaneringar. Vi jobbar i en mycket intensiv miljö, som till stor del är situationsstyrd, varför vi tror att egenskaper som flexibilitet, stor egen drivkraft samt självständighet måste vara utpräglade hos dig samt att du har förmåga att göra egna prioriteringar/omprioriteringar. Vi förutsätter också att du har en självklar känsla för service i vid bemärkelse.

**Kontakta:** Pia Falk, 031-747 2664, pia.falk@emw.ericsson.se, Lena Carlsson, 031-747 6391, lena.carlsson@emw.ericsson.se. Ansökan: SEKRETERARE, ref nr 00-381, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

**ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL**

Vid vår expanderande patentenhet i Mölndal skall ovanstående befattning tillsättas. Enheten, som idag består av fem patent ingenjörer och en patentadministratör, utökas för att självständigt kunna handlägga patentärenden under alla dess faser. Härigenom kan vi erbjuda intressanta arbeten i en dynamisk miljö med stora möjligheter till en personlig utveckling och till att vara med att påverka och utveckla arbetssättet. Enheten skall i vissa avseenden vara en gemensam resurs för andra Ericssonföretag i regionen, med vilka vi redan idag har ett mycket nära samarbete.

**Patentassistent**

● Du kommer främst att handha våra formella kontakter med interna och externa patentombud samt patentmyndigheter. Du förbereder och lämnar in patentansökningar, bevakar frister och uppdaterar vår patenatdatabas med händelser och statusförändringar i ärenden. Vidare underhåller Du vårt arkiv med originalhandlingar samt initierar utbetalningar av upphinderbelöningar.

Du bör kunna arbeta självständigt och ha goda kunskaper i svenska och engelska. Erfarenhet från liknande arbetsuppgifter är starkt meriterande.

**Kontakta:** Anders Molker, 031-747 2016, anders.molker@emw.ericsson.se. Ansökan: PATENTASSISTENT, ref nr 00-423, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG**

Global Services är en nybildad division sedan 1 juli. Inom divisionen har stabs-enheten Global Busi-

ness Systems ansvar för koordinering av divisionens affärsystem. Vi arbetar inom spännande områden med många kontakter med de övriga affärsdivisionerna samt

**Sekreterare**

● Vi söker nu en sekreterare som skall ta hand om alla förekommande administrativa uppgifter som dokumenthantering, protokollskrivning, personaladministration, etc. Efter eget intresse, kan även ansvar för enhetens information på webben ingå.

Du bör vara en positiv och utåtriktad person, som tycker om att ha många bollar i luften samtidigt och ha förmåga att prioritera och ta egna beslut. Vi arbetar till vardags på svenska, men kommunikation sker på engelska varför goda kunskaper i såväl muntlig som skriftlig engelska erfordras. Arbetet kan anpassas som hel eller deltid efter sökandens önskemål, dock minst halvtid.

**Kontakta:** Tibor Lakatos, 08-40 44768, tibor.lakatos@era.ericsson.se, Thomas Holmberg, Human Resources, 08-75 72855, thomas.x.holmberg@era.ericsson.se. Ansökan: Sekreterare, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Viveka Viklund, S 164 80 STOCKHOLM, viveka.viklund@era.ericsson.se.

**ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND****Administrator**

● We are now looking for an Administrator to our Support, Sustaining and System Integration unit for Product unit Medium and Large in Nacka Strand. The unit is currently about 45 heads strong and our product is the MD110 in all of its applications. We are in the need of a long-term solution for the administrative tasks on our unit. The position combines traditional secretary tasks, like travel arrangements and conference bookings with web publishing for the unit.

The information need on our web pages is constantly increasing and we have a hard time keeping it up to date. Knowing the Ericsson ways of working is an important asset and fluency in English is a must as we are interfacing Regional Offices around the world.

**Contact:** Jukka Alapoiikela, +46 8 422 1871, jukka.alapoiikela@ebc.ericsson.se. Application: Ref. no: 00:115, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG**

MU communications tillhör den nya enheten Switching Development & Supply (SLT). SLT ansvarar för att det finns ett komplett supplyflöde för Ericssons växlar. MU communications är en ny funktion som är ansvarig för SLT kommunikation, kundnöjdhet och MU Rollout av TTC Global. Nu söker vi nya medarbetare för att stärka vår organisation och bygga upp den nya funktionen. Vi är lokaliserade i Sundbyberg i ljusa och moderna lokaler. Är du en Positiv och Utåtriktad Person med stor känsla för service? Välkommen till oss!

**Sekreterare**

● Vi söker dig som vill arbeta som sekreterare till en avdelning som är ansvarig för intern och extern kommunikation samt processutveckling på lokalbolagen. Jobbet är flexibelt och varierande och innebär bland annat att stödja avdelningen med olika administrativa uppgifter som resebokningar, introduktion av nyanställda, föra mötesanteckningar, ordna konferenser, inköp och fakturahantering. För rätt person finns stora möjligheter att utvecklas i rollen och ta ett större ansvar inom organisationen.

I denna föränderliga miljö måste du gilla utmaningar och stimuleras av att det händer mycket runt omkring dig. Vi ser gärna att du tidigare har arbetat inom Ericsson, men framförallt att du har några års erfarenhet av administration, har ordningssinne och datavana (Office-paketet). Vi arbetar i en internationell miljö och därför är det viktigt att du har goda kunskaper i engelska i både tal och skrift. Vi erbjuder dig ett självständigt arbete med stora utrymmen för egna idéer och initiativ i en internationell och spännande arbetsmiljö.

**Kontakta:** Maria Fahlström, 08-508 797 16. Ansökan: Sekreterare, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Anita Strömkvist, 164 80 Stockholm, anita.stromkvist@era.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA****Sekreterare**

● Till vår avdelning System Design & Integration inom Produktenheten Base Transceiver Stations söker vi en ersättare för vår sekreterare som har fått nya arbetsuppgifter. Enheten består idag totalt av ca 40 personer. Dina arbetsuppgifter kommer bland annat att vara: att stödja enhetschefen i hennes dagliga arbete, ansvara för avdelningens hem-

sida, framställning av presentationsmaterial, ta hand om nyanställda, planera och boka, ansvara för en fungerande avdelningsmiljö, allmänna sekretäruppgifter.

För rätt person finns det möjligheter till ett spännande och självständigt arbete där du kan utvecklas bl a inom IS/IT och ekonomi. Det är positivt om du har god kunskap och/eller intresse för Web/internet. Vi tror att Du är en utåtriktad och flexibel person med förmåga att prioritera och fatta egna beslut. Att Du har lätt att samarbeta och kommunicera med andra människor. Om Du också talar och skriver svenska och engelska flytande och behärskar MS-officepaketet, då kan Du vara den vi söker.

**Kontakta:** Anna Moberg, 08-764 1324, anna.moberg@era.ericsson.se. Ansökan: Sekreterare, LR/H la Pettersson, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**

ERA/FN is the newly established Marketing and Business Management Unit within WCDMA/PDC Systems (BMOR). FN is responsible for all markets and handles sales of WCDMA and PDC infrastructure to both existing and to new accounts. The units mission is to support BMOR's market-share and financial objectives in a focused and efficient way. The primary interfaces are the KAM and NAM teams in the Market Units and the Global Account teams.

**Administrator**

● As a member of the team you will be responsible for planning the agenda for customer meetings and contacting relevant speakers, depending on the topic. Customer visits to Ericsson are an important stage in the sales phase and the choice of venue, transport, meals etc. have to be planned with care, taking the cultural and business aspects into consideration. The Business Responsible will be the host of the meetings and will be your sounding board during the planning phase.

You need to be service minded and a good Ericsson representative. Since meetings are booked and planned with web support you must be used to working with a PC. Knowledge of languages is an asset as is, of course, a thorough knowledge of Ericsson and its organisation. Come and join us!

**Contact:** Mats Segerström, +46 8 757 5517, Mats.Segerstrom@era.ericsson.se. Application: Administrator - Visitor Services, Ericsson Radio Systems AB, Anne-Marie Ahrsjö, KI/ERA/FN/HS, Anne-Marie.Ahrsjö@era.ericsson.se.

**TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM****Projekttassistent till Cebitprojektet**

Cebit är världens största telekommunikations- och datamässa. Mässan är årlig och äger rum i slutet av mars. 2001 pågår mässan mellan den 23-28 mars. Ericsson deltar med en betydande uppställning. Vi har två montrar, en för systemsidan och en för konsumentsidan. Arbetet med att organisera vårt deltagande bedrivs i projektform och inför varje år organiseras ett större projektteam. Projektet löses upp omkring den sista mars, då mässan är avslutad.

● Nu behöver vi en duglig och självgående projekttassistent som ska arbeta med projektet fr o m nu till 1 april 2001. Arbetsuppgifterna innebär bl a protokollföring vid möten, att vara sambandsperson för alla sub-projektledare (30-tal), att driva egna projekt inom ramen för det stora projektet, sköta fakturering och budgetuppföljning etc. Jobbet är garanterat roligt och är omfattande samt vitalt för projektet. Och vi behöver dig nu!

**Kontakta:** Christer Wiklander, 302 11 (internt), Håkan Frestadius, 070-556 51 40. Ansökan: Projekttassistent, Cebit. mats.bjerlov@lme.ericsson.se.

**ERICSSON TELECOM AB, NACKA STRAND**

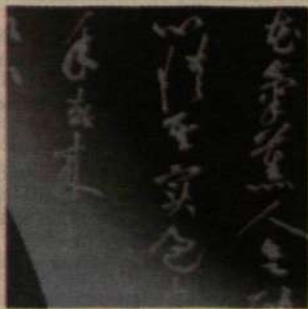
The Business Division Data Backbone and Optical Networks is responsible for data and optical communications and IP services. We are now launching a number of exciting products and network solutions that are dramatically changing the way telecom networks are implemented. Within our organisation, there is strong competence, both technical as well as commercial. Long-term, you will be able to find lots of opportunities, whichever way you choose to go we will support you in your development.

**Secretary**

● We are looking for a secretary to the Cross Business Division Solutions team within World Wide Sales, Division Data Backbone and Optical Networks (DBO). You will assist the managers as well as the unit, consisting today of a team of 13 people



# Do you want to work in one of the most challenging and interesting countries within the field of telecommunication?



Taiwan Network Design and Performance Services is now looking for interested professionals to work within the following teams:

- Radio Network Design
- Radio Performance Improvement
- Core Network Design and Performance Improvement
- Transmission Network Design and Performance Improvement

Taiwan Network Design and Performance Services is a new service delivery unit being built in the Asia Pacific (AP) region. The delivery area will primarily be Taiwan but also the AP region if necessary, in order to maintain competence and to support other markets in need. The design teams will be largely involved in supporting KAM's and NAM's in the 3G/WCDMA license bids and tenders. The performance teams will deliver services in the field of both 2G and 3G. We have a challenging but also very interesting task ahead of us to build up the service delivery organization and we are now looking for interested professionals to join us. Ericsson Taiwan wants expertise in both team management and related Network Design engineering. Emphasis will be put on knowledge transfer and to coach the teams to become high-end service providers.

We are located in Taipei and are working with one of the most rapidly expanding markets in the Asia-Pacific region. Taiwan has leading edge operators on a deregulated market competing with the latest applications and services. FOA trials are common and pre-releases of software and demo solutions are seen as a necessity from our customers to enable them to stand up to the competition. A WCDMA container demonstration is currently ongoing (at the time of going to press).

*For Ericsson Taiwan to be able to meet these challenges we are now searching for expertise in the following positions:*

## Radio Network Design Manager

You will co-ordinate and handle competence build up of a group of 10 to 15 Radio Network Design engineers. The team will specialize on radio network design of 3G/WCDMA systems but will also deliver high-end services within the GSM design field such as high capacity design solutions and methodologies. Services will cover design activities for pre-sale, implementation and post-sale. We are now looking for a candidate with skills in management and knowledge transfer and who has expertise in radio network design to lead this team.

## Radio Network Design Engineers

You will work in a team with 10-15 Radio Network Design engineers. The team will specialize on radio network design of 3G/WCDMA systems but will also deliver high-end services within the GSM design field such as high capacity design solutions and methodologies. Services will cover design activities for pre-sale, implementation and post-sale. We are now looking for candidates with skills in knowledge transfer and who have expertise in radio network design to act as mentors in the team.

## Radio Network Performance Improvement Manager

You will co-ordinate and handle competence build up of a Team of around 4 Radio Network Performance Improvement engineers. The team will deliver Radio Network Performance Improvement services for GSM and, in not too distant future, 3G/WCDMA networks. The task will consist of making/delivering presentations of our services, coordinating employee training paths, transfer of knowledge and on the job training. Emphasis will be put on building the competence within the Team. We are now looking for a candidate with skills in management and knowledge transfer and who has expertise in radio network performance improvement to lead this team.

## Radio Network Performance Improvement Engineers

You will work in a team of around 4 Radio Network Performance Improvement engineers. The team will deliver Radio Network Performance Improvement services for GSM and, in the not too distant future, 3G/WCDMA networks. The task will besides delivering services, consist of being a mentor for the team, making/delivering presentations of our services, transfer of knowledge. Emphasis will be put on building the competence within the team. We are now looking for candidates with skills in knowledge transfer and who have expertise in radio network performance improvement to act as mentors in the team.

## Core Network Design and Performance Improvement Manager

You will co-ordinate and handle competence build up of a Team of 8 to 10 Core Network Design and Performance Improvement engineers. The design work will include

new designs for new 3G/WCDMA license operators as well as helping GSM operators to migrate to 3G/WCDMA solutions and to expand their current GSM systems. Services will cover design activities for pre-sale, implementation and post-sale. The performance improvement services will be delivered to our GSM operators and, in the not too distant future, 3G/WCDMA operators. The task will consist of making/delivering presentations of our services, coordinating employee training paths, transfer of knowledge and on the job training. Emphasis will be put on building the competence within the team. We are now looking for a candidate with skills in management and knowledge transfer and who has expertise in core network design and performance improvement to lead this team.

## Core Network Design Engineers

You will work in a team of 8 to 10 Core Network Design and Performance Improvement engineers. The design work will include new designs for new 3G/WCDMA license operators as well as helping GSM operators to migrate to 3G/WCDMA solutions and to expand their current GSM systems. Services will cover design activities for pre-sale, implementation and post-sale. The task will besides delivering services, consist of being a mentor for the group, making/delivering presentations of our services, transfer of knowledge. Emphasis will be put on building the competence within the team. We are now looking for candidates with skills in knowledge transfer and who have expertise in core network design to act as mentors in the team.

## Core Performance Improvement Engineers

You will work in a team of around 8 to 10 Core Network Design and Performance Improvement engineers. The performance improvement services will be delivered to our GSM operators and, in the not too distant future, 3G/WCDMA operators. The task will besides delivering services, consist of being a mentor for the group and transfer of knowledge. Emphasis will be put on building the competence within the team. We are now looking for candidates with skills in knowledge transfer and who have expertise in core performance improvement to act as mentors in the team.

## Transmission Network Design and Performance Improvement Manager

You will co-ordinate and handle competence build up of a group of 8 to 10 Transmission Network Design and Performance Improvement engineers. The design work will include new designs for access and backbone network for new 3G/WCDMA license operators as well as helping GSM operators to migrate to 3G/WCDMA solutions and to expand their current GSM systems. Services will cover design activities for pre-sale, implementation and post-sale. The performance improvement services will be delivered to our GSM operators and in the not too distant future, 3G/WCDMA operators. The task will consist of making/delivering presentations of our services, coordinating employee training paths, transfer of knowledge and on the job training. Emphasis will be put on building the competence within the team. We are now looking for a candidate with skills in management and knowledge transfer and who has expertise in transmission network design and performance improvement to lead this team.

## Transmission Network Design and Performance Improvement Engineers

You will work in a team of around 8 to 10 Transmission Network Design and Performance Improvement engineers. The design work will include new designs for access and backbone network for new 3G/WCDMA license operators as well as helping GSM operators to migrate to 3G/WCDMA solutions and to expand their current GSM systems. Services will cover design activities for pre-sale, implementation and post-sale. The performance improvement services will be delivered to our GSM operators and in the not too distant future, 3G/WCDMA operators. The task will besides delivering services, consist of being a mentor for the group and transfer of knowledge. Emphasis will be put on building the competence within the team. We are now looking for candidates with skills in knowledge transfer and who have expertise in transmission network design and performance improvement to act as mentors in the team.

### Are you interested to take the challenge?

Mark your CV with the wanted position and send it to:

Joanna Peng, joanna.peng@ert.ericsson.se, Phone +886 27461729, +886 916 937 180

Information about the positions can be given by Jonas Ericsson, jonas.eriksson@ert.ericsson.se, +886 931 385 063

For more information about ERT and Taiwan, please visit :

<http://www.ert.ericsson.se>

<http://www.lonelyplanet.com>

## Make yourself heard.

**ERICSSON**



## ADMINISTRATION ▶

(growing rapidly), with their daily work. You will be part of an administrative team for the sales and marketing functions. The position is a central point in our organisation. You will be responsible for the administrative routines so it is important that you have the ability to work independently. You are service minded, have some Ericsson knowledge and knowledge in the Microsoft programs as well as English: spoken and written. We are located in Nacka Strand. If you send your application by mail, please send a copy to Susan Hicks.

**Contact:** Susan Hicks, +46 8 422 0938, susan.hicks@ericsson.com, Britt Alexandersson, Human Resources, +46 8 422 1258. Application: Secretary, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Marie Nordin, 131 89 Stockholm, marie.nordin@etx.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, marknadsför och säljer mobiltelefoner över hela världen. Vi arbetar i ett snabbt och fartfyllt företag där användarna står i fokus. Vi arbetar i små team med syftet att alla ska få överblick och förståelse för den färdiga produkten.

## Enhetsassistent

● Vi söker Dig som vill jobba med oss på Sub Business Unit Communicators en framgångsrik och utmanande verksamhet där vi bl.a. utvecklar och marknadsför Smartphones. Du kommer att assistera Communicators chef samt ingå i stabsheten. Vi erbjuder Dig ett stimulerande, intressant och självständigt arbete med ansvar och befogenheter. Du kommer att ansvara för att ge chefen och staben service i det dagliga arbetet, boka resor och konferenser, skriva protokoll på engelska, hjälpa till med inköp mm. Rollen innebär många internationella kontakter.

Arbetet är självständigt och kräver en drivande, utåtriktad, positiv och flexibel person med förmåga att prioritera och fatta egna beslut. Du är serviceinriktad, tar initiativ, har god samarbetsförmåga och lätt för att kommunicera med andra människor. Van att driva många parallella projekt samtidigt. Du har mycket goda kunskaper i svenska och engelska, Ericsson erfarenhet samt att du behärskar MS-Officepaketet.

**Kontakta:** Helene Hedin, 08-585 344 63. Ansökan: Enhetsassistent, Gå in på nedanstående webbadress. Gå in på ort Kista, <http://inside.ericsson.se/jobs/SE.html>

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi söker en Assistent/Sekreterare till Business Solutions, ERA/SMG inom BU GSM, TDMA, EDGE. Business Solution är en enhet inom BU GSM, TDMA, EDGE. Business Solution-enheten ska arbeta med att ta fram kommersiella produktlösningar till kunder baserat på de produkter som produktenheten utvecklar. Enheten kommer att ha kontakter med kunder, säljorganisationen samt med olika produkt- och affärsenheter.

## Assistentens/Sekreterare

● Assistentens/Sekreterarens roll innebär att ge administrativ support till avdelningschefen och ledningsgruppen samt att vara den sammanhållande länken vad gäller administration, lokaler, säkerhet och till viss del möten. Fakturer, tidrapporter och databehörigheter ligger också inom ansvarsområdet. Vi kommer att behöva resa en del varför hjälp med researrangemang behövs. Avdelningen består av ca. 15 personer.

Vi söker dig som är utåtriktad och positiv. Du måste vara en god administratör och tycka om att ge service. Du är självständig och ser vad som behöver göras. Du är stresstålig och tycker om att jobba i en dynamisk miljö, där ingen dag är den andra lik. Eftersom enheten håller på att formas har Du möjlighet att påverka arbetsinnehållet beroende på Dina egna intressen och Din kompetens.

Vi ser gärna att du har erfarenhet som sekreterare på enhetsnivå eller motsvarande och att du har Ericssonkunskap. Vi förutsätter att du har goda kunskaper i engelska i tal och skrift och även i MS Office-paketet.

**Kontakta:** Olle Ljungfeldt, 08-40 45316. Ansökan: ASSISTENT/SEKRETERARE, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SM/HS Ann-Britt Ståhlberger, ann-britt.stahlberger@era.ericsson.se.

## ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

Ericsson Business Innovation is a newly formed company with the mission to initiate and develop business ideas with potential to become new Ericsson core business. Our venture model runs accor-

ding to the below guidelines, early business focus, small company approach, encourage entrepreneurial spirit, capitalise on created values.

## Secretary/Assistant

● The secretary/assistant work as part of a team, supporting the Human Resources Manager and two HR consultants, who provide HR support towards the rest of the organisation. He/she will be responsible for general HR administration including preparation of PowerPoint presentations. An important part of the position is to help develop the HR administration, the policies and procedures.

Job qualifications. Good knowledge in MS Office. A good command of written and spoken English. Ericsson Experience. Interest in the HR area. Some experience in the HR area would be an advantage. To be successful in this position, he/she must be flexible, able to take own initiatives and handle small projects independently.

For the right person there will be plenty of opportunities to develop within the company. The HR department will move from Sundbyberg to Telefonplan at the end of this year. Please contact us as soon as possible if you are interested in joining our dynamic HR team! Internet site: [www.ericsson.se/innovation](http://www.ericsson.se/innovation)

**Contact:** Anneli Åkesson, +46 8 404 6938. Application: Secretary/Assistant HR, Ericsson Business Innovation AB, Anneli Åkesson SG/INN/H, 164 80 Stockholm, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Product Marketing arbetar med produktinformation inom området MINI-LINK produkter. Det innebär att vi gör produktkataloger, produktblad och tekniska beskrivningar för våra kunder. Vi gör också användardokumentation som t.ex. manualer och online hjälp. Vi ansvarar även för att produktinformation sprids internt och externt Ericsson på presentationsmedia som t.ex. web och OH.

## Administratör

● Arbetet på enheten innebär många kontakter med människor som arbetar inom produktområdet MINI-LINK. Vi arbetar i projektform med framtagning av kunddokumentation. Vi söker nu en person som skall arbeta med information i produktkataloger och på web samt sköta enhetens administrativa uppgifter.

Vi söker en person med utbildning lägst från gymnasiet gärna med teknisk eller datavetenskaplig inriktning. Du bör ha lätt att uttrycka dig i skrift, ha goda kunskaper i engelska, vara noggrann och ha lätt för att samarbeta. Du skall kunna arbeta i ordbehandlare, ha allmänna PC kunskaper. Det är också bra om du har erfarenhet av CM och att skriva information på hemsidor.

**Kontakta:** Catarina Nordlöf, 031-747 3505, catarina.nordlof@emw.ericsson.se. Ansökan: Administratör, ref 00-420, Ericsson Microwave Systems AB, Personal and Organisation, 431 84 MÖLNDAL, [jobs@emw.ericsson.se](mailto:jobs@emw.ericsson.se).

## TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, TELEFONPLAN

Corporate Legal Affairs, Intellectual Property Rights (HF/LME/DJB) is looking for two qualified Secretaries/Assistants. The department employs 18 people; 11 lawyers, 1 technician, 3 trademark assistants and 3 administrative secretaries/assistants. We handle trademarks and design matters, patent litigation and general IPR and IT law matters for the Ericsson Group. We are looking for one

## Department Secretary/Assistant

● to support the head of department and carry out traditional administrative tasks including handling of forecasts and invoices, take minutes of meetings, etc. In addition you will act as secretary of the Corporate Visual Language Council. One Secretary/Assistant mainly to support the patent litigation team with traditional administrative tasks as well as with forecast work. Both positions require excellent written and oral skills in English as we have a wide and international working arena.

You need to be familiar with MS Office and have a few years experience in an international working environment.

We can offer you an interesting position where you have the opportunity to develop your administrative skills. If you match this description and your personal skills are flexible and positive and you communicate well with others, please send us your application as soon as possible.

**Contact:** Birgitta Åkerlund, 719 95 80, birgitta.akerlund@lme.ericsson.se, Torgny Hellström, 719 35 74, torgny.hellstrom@lme.ericsson.se, Maria Clewemar, 719 34 48, maria.clewemar@lme.ericsson.se. Application: Secr IPR eller Secr Litigation, Telefonaktie-

bolaget L M Ericsson, HF/LME/P Maria Clewemar, 126 25 Stockholm, maria.clewemar@lme.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

We can offer you an exciting and stimulating work environment where you can develop your professional career while we at the same time develop and grow our business! Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence in the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Telecom Management & Professional Services is a Service Business Line (SBL) within Global Services, consisting of five practices responsible for the development and marketing of advisory services, integrated systems solutions and operation related services in a multivendor environment for operators and service providers so that they can manage their business in a profitable and competitive manner.

## Secretary

● We are looking for an experienced secretary to work with us at Network Management and Service Assurance. You will be based at Esplanaden 3C in Sundbyberg. You will assist the Practice Manager and his personnel in their daily work; such as office administration, facilities management, travel management, meeting management, information management incl. web and unit expense management. We believe that you have the ambition to develop within the unit and take more responsibility.

You should have an education within administration and some years experience as a secretary/assistant.

You have a good command of MS Office, Dreamweaver and Internet. You should be a team player and be able to work independently. A positive mind and fluency in English are necessary in our international unit.

**Contact:** Mikael Balte, +46 8 508 78341, mikael.balte@era.ericsson.se, Karolina Medin (Human Resources), +46 8 585 34277, karolina.medin@era.ericsson.se. Application: SECRETARY, Ericsson Radio Systems AB, GH Karolina Medin, SE-164 80 Stockholm, karolina.medin@era.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

Om du vill vara mitt i framtiden, välj röst, data och multimedia. Välj kerativitet, öppenhet och personligt förverkligande. Välj konvergens, välj ENGINE, välj Division Multi Service Networks (DMN). DMN söker motiverade medarbetare som känner ett starkt engagemang för sitt arbete. Bli en del av ett visionärt lag som hångivet arbetar för att leda utvecklingen mot nästa generations nätverk och som visar vägen på en marknad med en snabb utveckling.

## Sekreterare

● Till Functional Area Projects, en av enheterna inom DMN, söker vi flera sekreterare. FA Projects huvudsakliga ansvarsområde är att hantera projekt som beställs av marknadsenheterna eller produktprogrammen och integrera och leverera kompletta lösningar till kund. Vår vision är 'alltid i tid med rätt lösning'.

Vi söker skickliga och drivande sekreterare som genom hög servicenivå kan bidra till vårt resultat. Goda baskunskaper i Office-paketet samt Front Page är viktiga, men ännu viktigare är hög servicenivå och god, övergripande administrativ förmåga. Goda kunskaper i engelska är nödvändigt då många inom organisationen är engelsktalande.

**Kontakta:** Anna Wennerholm, 08-719 4517, anna.wennerholm@etx.ericsson.se. Ansökan: Sekreterare FA Projects, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/H Anna Wennerholm, 126 25 Stockholm, [staffing@etx.ericsson.se](mailto:staffing@etx.ericsson.se).

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Tyngdpunkten i ditt arbete är att assistera divisions- och ekonomichefen med alla administrativa uppgifter; t.ex. organisera möten, föra mötesanteckningar, sammanställa enhetens månadsrapport.

Du ansvarar för konferenser och seminarier för LP's personal samt för Market Unit bolagen på våra marknader. En viktig del i ditt arbete är att vara teamleader för sekreterargruppen (ca 10 sekreterare). Tillsammans med övriga sekreterare driver du kvalitetsfrågor inom det administrativa området samt ordnar möten och utvecklingsaktiviteter.

## Assistent/ Divisionssekreterare

● På grund av jobbens internationella karaktär måste du ha lätt för att formulera dig både på svenska och engelska, ytterligare språkkunskaper är meriterande. För att klara teamleader rollen krävs vissa ledaregenskaper, god social kompetens och ett intresse av kompetensutvecklingsfrågor. Vi värdesätter också kunskap och intresse för data samt känsla för service.

Din formella bakgrund kan vara högskoleutbildning, sekreterarutbildning och/eller flera års erfarenhet av arbete som chefssekreterare. Jobbet kräver också att du har god kännedom om Ericsson och bolagets rutiner och regler.

**Kontakta:** Gunilla Lundborg-Regnér, +46-8-404 50 33, gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se. Ansökan: ASSISTENT/DIVISIONSSEKRETERARE SP, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/H, 164 80 STOCKHOLM, gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se.

## DATA

## ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Ericsson koncernen har ett världsomspännande data- och telekommunikationsnät i 140 länder för mer än 100 000 anställda. Vi inom Ericsson Global IT Services förser koncernen med lösningar och tjänster som kombinerar telekom- och datakomteknik med frihet för användaren att vara mobil. Vår verksamhet finns i Kuala Lumpur, Stockholm och Dallas. Vi söker nu:

## Erfarna nätverksarkitekter

● Vi expanderar globalt och söker därför nätverksarkitekter med en bred och djup erfarenhet inom IP, och som kan ta ett helhetsgrepp inom nätarkitektur och design. Din placering blir Älvsjö alternativt Kista, i tjänsten ingår dessutom en viss del resor.

Du arbetar idag inom, eller har tidigare arbetat med design, drift och felsökning av stora nät i WAN, LAN, Campus miljöer, där även kunskap kring Network Management och Security ingår. Utöver det formella kravet på högskoleutbildning eller motsvarande samt mycket goda kunskaper i engelska, har du en god samarbetsförmåga, är starkt kundfokuserad, har ansvars känsla, samt besitter en god social kompetens, och gillar utmaningar.

Vi erbjuder dig unika personliga utvecklingsmöjligheter. Du kommer att vara en del av vårt globala specialist team, som alltid strävar efter att befinna sig i teknologins framkant. Välkommen att skicka din ansökan senast den 20 november.

**Kontakta:** Jan Falk, +46 8 757 07 61, Tiina Balod, +46 8 568 637 65. Ansökan: Nätverksarkitekt, [recruitment@edt.ericsson.se](mailto:recruitment@edt.ericsson.se).

## ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

We are a product unit that is responsible for ATM and IP based multi service networks. Our main products are AXD 301, a multi service switch for ATM, IP and voice, and MMS (Multi Service Management Suite) a management system for multi service networks. We work as a small company with strong customer focus, informal coordination and fast decisions. The main part of the product unit is located in Älvsjö, south of Stockholm, other parts are located in USA and in England.

## Experienced Software Designer

● Real-time Erlang software is one of the key factors in the success of AXD 301. Erlang is a powerful state-of-the-art programming language, making software design more rewarding and productive than ever before. The expression, less is more, very well describes the results we see from the use of Erlang. Less, in terms of lines of code, offers more functionality than other commonly used programming languages.

Working within our Erlang software development team, you will implement advanced traffic control and switch management functionality for ATM switches based on the latest hardware technology. As part of small task oriented teams, you will work closely with other competent software designers.

You should have at least three to five years of experience in the design of real-time systems in Unix environments, preferably in the telecommunication area. The work includes all stages in the design activities: system design, implementation in Erlang, documentation and block test.

**Contact:** Fredrik Svanfeldt, 08-719 30 53, 08-719 30 53, Fredrik.Svanfeldt@etx.ericsson.se. Application: Experienced Software Designer, [applyjob@etx.ericsson.se](mailto:applyjob@etx.ericsson.se). Ericsson Telecom AB, ÄV/ETX/D/H Slavica Cale, 126 25 Stockholm



**ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL**

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Vi söker dig som vill vara med att ge våra kunder en bra och effektiv support samt bidra med Unixkompetens i avancerade programvaruprojekt.

**Lokal Systemadministratör UNIX**

● Du kommer att ingå i ett kul gäng vars främsta uppgift är att stödja våra kvalificerade användare i deras dagliga arbete. Detta innebär bl a: att svara på operativsystemsfrågor, installation av maskin- och programvara, samordning och koordinering av olika användargrupper. För att ständigt förbättra oss, och hänga med i utvecklingen satsar vi mycket på kompetensutveckling.

Du har stor vana av UNIX som avancerad användare, eller kanske t.o.m som systemadministratör eller motsvarande. Utbildningsmässigt har du någon form av högskoleutbildning i bagaget. Meriterande är tidigare supporterfarenhet, god förståelse för nätverk och säkerhetstänkande. I teamet stödjer vi även NT-användare, så kunskap även om denna värld är ett plus.

Du är service minded, sätter kunden i centrum och gillar att lösa problem, både i team och enskilt. Du gillar att jobba i omväxlande miljö, är kreativ och tar egna initiativ.

**Kontakta:** Thomas Olausson, 031-747 3594, thomas.olausson@emw.ericsson.se, Maria Forsberg, 031-747 3615, maria.forsberg@emw.ericsson.se. Ansökan: Lokal Systemadministratör UNIX, ref nr 00-256, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM**

The Mobile eCommerce Solution Unit within the new Business Unit Ericsson Internet Applications develops generic business solutions in areas such as Mobile Banking, Mobile Ticketing or Mobile Entertainment. Our goal is to provide end-to-end solutions to Mobile Operators and ISPs with short lead-times and at low risk. In generic solutions, we pre-integrate Ericsson's products for e.g. WAP, security and payment with products from strategic partners, and combine those with consulting and integration services to secure that they can be turned into a customer solution fast and efficiently.

**Mobile eCommerce Solution Manager**

● As Mobile eCommerce Solution Manager you will be the owner of a solution and will thus handle the entire life cycle of your solution, including its profitability. The position encompasses co-operation with Ericsson Market Units, Product Units and Practices on one hand and strategic partners on the other hand in order to create the most attractive

ve solution for our customers. In other words, the responsibility translates into making sure that the solution works end-to-end with all necessary support, producing the marketing material, providing technical sales support in a pro-active sales process and creating a roadmap for the solution. In doing so, you will empower Ericsson's customers to offer Mobile e-Commerce services to their customers.

You will be dedicated to activities that span over the following: Analysing customer needs/market opportunities. Create the solution strategy and roadmap Order and supervise the development of the generic solution. Evaluate partners and negotiate agreements Support of strategic tender and pro-active sales activities. Participate in marketing events and seminars. We can offer you the challenging work in a highly prioritised area within Ericsson. We have a team of very motivated people working in an open and positive atmosphere. To complement our team, we believe that you have several of the following aspects covered by your profile: a background in Strategic Product Management good communication- and negotiation skills the ability to focus, yet possessing the gift of creativity knowledge of the Ericsson product portfolio knowledge of the internet market and its business models the understanding of life cycle management.

**Contact:** Marita Möller, +46 8 757 39 56. Application: Apply at [www.ericsson.com/ia/](http://www.ericsson.com/ia/).

**Mobile eCommerce Solution Engineer**

● As Mobile eCommerce Solution Engineer you will be responsible for the solution architecture during the entire solution life cycle. The position encompasses co-operation with Ericsson Market Units, Product Units and Practices on one hand and strategic partners on the other hand in order to create the most attractive solution for our customers. In other words, the responsibility translates into making sure that the solution is technically sound and uses state-of-the art products and technologies during its. You will evaluate partner products, define the integration architecture as well as use cases and will produce the technical descriptions for our customers. You will co-operate with other solution engineers in order to create a consolidated technical base for the entire solution portfolio. In doing so, you will empower Ericsson's customers to offer Mobile e-Commerce services to their customers.

You will be dedicated to activities that span over the following: Analyse the customer environment. Analyse the end-user requirements. Monitor state-of-the-art technology and evaluate competitor products. Develop the solution architecture. Be system responsible during development of the generic solution. Be technical support of Tender and pro-active sales activities. We can offer you the challenging work in a highly prioritised area within Ericsson. We have a team of very motivated people working in an open and positive atmosphere. To complement our team, we believe that you have several of the following aspects covered by your profile: a background in System Management good analytical skills good communication skills and team spirit

the ability to focus, yet possessing the gift of creativity knowledge of the Ericsson product portfolio knowledge of the internet market and internet technologies.

**Contact:** Marita Möller, +46 8 757 39 56. Application: Apply at [www.ericsson.com/ia/](http://www.ericsson.com/ia/).

**Partner Manager Mobile eCommerce Solution Engineer**

● As Partner Manager Mobile eCommerce Solution Engineer you will be responsible for partnerships with 3rd parties that contribute to the solution. Partnerships are essential in order to get footprint and complement with technology outside the Ericsson core business. The position encompasses intensive contact with external companies as well as co-operation spanning over several Ericsson units. You will define and maintain the MeC Partner strategy and contribute to the partnering strategy on Solution Unit and Business Unit level. You will, based on that, evaluate potential partners, co-operating with Equity Portfolio Managers and MeC Solution Engineers. Once an alliance is established, you will set up and manage the working teams between Ericsson and the partner, will settle and manage agreements and be the main Ericsson responsible for the partner. You will continuously evaluate the partnership and possible alternatives. In other words, the responsibility translates into making sure that our MeC solutions include state-of-the art partner products or services. In doing so, you will empower Ericsson's customers to offer Mobile e-Commerce services to their customers.

You will be dedicated to activities that span over the following: Defining the partnering strategy on several levels. Evaluate possible partners, together with Solution Manager (business level) and Solution Engineer (technical level). Settle the agreements between Ericsson and the chosen partner. Maintain the agreements (new releases, price levels). Set up and manage the co-operation process. Re-evaluate the partner's market position and product offer. Evaluate alternative partners.

We can offer you the challenging work in a highly prioritised area within Ericsson. We have a team of very motivated people working in an open and positive atmosphere. To complement our team, we believe that you have several of the following aspects covered by your profile: a background in Partner or Supplier Management good business skills good communication skills and team spirit leadership and negotiation skills knowledge of the Ericsson product portfolio knowledge of the internet business models and technology ability to work in international teams.

**Contact:** Marita Möller, +46 8 757 39 56. Application: Apply at [www.ericsson.com/ia/](http://www.ericsson.com/ia/).

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM**

Affärsenheten Internet Applications ska driva på utvecklingen för Mobilt Internet. Inom Internet Applications finns produktenheten Service Network

som har huvudansvaret för att skapa Ericssons Service Network för GPRS och UMTS. För att lyckas med detta krävs både produktledare och systemledare som är intresserade av att arbeta med framtidens Mobila Internet. Systems Management Service Network Du behöver inte välja mellan två av världens mest expansiva teknikområden. Vi ger dig båda! För att definiera och vidareutveckla arkitekturen för Ericssons Service Network för GPRS och UMTS bygger vi upp en helt ny systemledningsgrupp inom Internet Applications.

**Systemledare**

● Vi söker flera systemledare som har erfarenhet och intresse av att arbeta med arkitekturfrågor inom IP-området med koppling till mobilnäten. Arbetet innebär att tekniskt definiera arkitektur och krav på viktiga byggblock, att stödja säljorganisationen vid offertarbete och även att kunna delta vid kundaktiviteter. Du kommer att arbeta intimt tillsammans med produktledarna för 3G Service Network.

**Team Leader**

● Din uppgift blir att leda gruppens arbete men du kommer samtidigt att leda och delta i tekniska studier. Därför krävs det att du har en god tekniska bakgrund samtidigt som du bör ha erfarenhet av att leda andra tekniker. Ditt arbete bör präglas av struktur och noggrannhet tillsammans med en stor portion av flexibilitet och förmåga att entusiasmera andra. Du kommer att representera gruppen i olika systemledningsforum och även stödja försäljningsaktiviteter av Service Network och måste därför ha en utvecklad kommunikativ förmåga.

Du bör vara en drivande person med mycket god teknisk bakgrund och stort intresse för att vidareutveckla dina systemtekniska kunskaper inom 3G IP-arkitektur och dess efterföljare. Din kommunikativa förmåga är en viktig egenskap för att lyckas i ditt arbete. Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning alternativt annan likvärdig bakgrund.

**Kontakta:** Håkan Arvidsson, 0705-66 77 75, Linda Schang, Human Resources, 0705-27 23 48. Ansökan: Sök tjänsten på [www.ericsson.com/ia/](http://www.ericsson.com/ia/).

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM**

Business Unit Internet Applications has the mission to make the Mobile Internet revolution happen. Service Networks is one of the Product Units within the Business Unit. We are here to provide a ready-to-go wireless ISP-package for mobile operators, to create portal solutions for mobile operators and to enhance the value of Ericssons applications offering by providing a common service environment for operators.

**Configuration Management**

● We are looking for Configuration Management Engineer. You will work in the whole design flow from specification to maintenance. Knowledge in Unix, ClearCase, RUP, and script writing is appreciated. Previous experience from datacom or mobile is preferable. You enjoy to work in a constantly fast changing internet world as a team player. Product

# Sekreterare till konstruktionsavdelning WCDMA

Ref nr:FR/H 1706

*Du som är serviceinriktad och gillar att jobba på ett ställe där det händer mycket hela tiden, ta en titt!*

Vi är idag 45 personer som arbetar med programvara till nästa generations mobiltelefonisystem baserade på WCDMA-teknik. Nu söker vi en sekreterare till vår ständigt växande konstruktionsavdelning. I arbetsuppgifterna ingår att ta hand om nyanställda, att anordna seminarier, att anordna föreläsningar, att underhålla avdelningens websida, att fixa sociala aktiviteter, att boka resor, att sköta fakturahanteringen, att beställa konsultuppdrag, att beställa ny datorutrustning etc. Du stöttar dessutom avdelningschefen i hans arbete.

Du bör vara van vid sekreterarbete på en större avdelning, vara stresstålig (många personer att

prata med varje dag), ha förmåga att arbeta självständigt och att hålla ordning på och fixa många saker samtidigt. Du behöver behärska engelska väl i tal och skrift. Naturligtvis är erfarenhet av arbete på Ericsson en merit.

*För mer information kontakta:*

Martin Rolf, tel: 08-585 31 418

Martin.rolf@era.ericsson.se

*Skicka din ansökan märkt*

*Kontakten + FR/H 1706 till:*

Ericsson Radio Systems AB

KI/ERA/FR/HR Inger Holmgren

164 80 Stockholm

ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se



Make yourself heard.

**ERICSSON** 



**DATA ▶**

information can be found on our homepage: [www.erawil.ericsson.se/plservicenetwork/index.htm](http://www.erawil.ericsson.se/plservicenetwork/index.htm). Are you the one we are looking for! Please send you application a.s.a.p.

**Contact:** Ulf Lindstaf, +46 8 422 03 56. Application: Configuration Management AV-35/00-Ulf Lindstaf. [cool.jobs@bct.ericsson.se](mailto:cool.jobs@bct.ericsson.se).

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM**

Who wants to create 'that everyday thing'? The core of Mobile Internet consists of terminals, portals, network enablers and applications. Product Area Mobile Internet Enablers develops the core functions for building applications within areas as m-commerce, streaming, multimedia-messaging, sync, etc. We are also responsible for WAP infrastructure within Ericsson, such as WAP application servers and WAP-GWS. To keep ahead of our competitors we staff up in various areas of our organization. Within the System Management unit in Kista we work 10 people today, but we coordinate system management and standardization work for the whole product area. This is a very exciting task where a combination of broad understanding and deep domain competence is key to success. To ensure this we look for colleagues who like us want to shape the future of mobile internet.

**System Manager: Synchronization**

● Synchronization of data between terminals and network is a very hot topic today. Some of the most promising applications will be even stronger when they have support from the network. The role as system manager for synchronization includes studies, system design and participation in relevant standardization fora.

**System Manager: Markup & Scripting**

● We are responsible for all Ericsson standardization within WAP and W3C. Markup and scripting languages are of course extremely important areas within the fora. Except for standardization there are a lot of studies where we need competence in this area. The role as system manager for markup & scripting includes participation in system studies as well as standardization work in WAPForum/W3C.

**System Manager: Location/Positioning**

● By adding positioning information to applications, we get a whole new set of personalized services. The application will adopt to where the user is for the moment. The role as system manager for location/positioning includes participation in both Ericsson internal fora and system studies as well as being involved in standardization.

**System Manager: Standardization Coordinator/Project Leader**

● Our unit is responsible for standardization within WAP, Web, m-commerce, synchronization, multimedia messaging, streaming, sms etc. It is a very challenging responsibility and needs a lot of coordination. The role as system manager for standardization coordination is a technical project manager responsibility where both leadership skills as well as ability to understand 'the big picture' of mobile internet are required.

**System Manager: Multi-Media & Streaming**

● 3G networks are being delivered to customers within the near future. Driver of this new technology is the requirement to be able to send large amounts of data through the wireless network. Many of the new services within this area go under the name Multi-Media services. The role as System Manager for Multi-Media & Streaming includes driving system studies and participate in relevant standardization activities.

**System Manager: Technical Project Manager**

● All our products are converging to fit a common framework, either loosely or more tightly. In order to secure this we run common prestudies with this focus. In addition we want to reuse components and solutions to technical problems. This is ensured by coordinating work and performing studies in common areas. The role as technical project manager is to lead early studies and host workshops when relevant. Your background. To work with system management you should have the ability to quickly learn new concepts.

For the roles as "domain experts" you need to understand your area at a detailed technical level, whereas the coordinator roles are more focused on

the broader scope. To be able to communicate solutions/problems/ideas in both written and oral form is vital to a system manager. A university degree (MSc or BSc or equivalent knowledge in telecom/computer science is required for all roles. This combined with some years in the field and a burning interest in shaping the future of mobile internet are the ingredients we look for. If recognize yourself in this profile, don't hesitate, send your application now!

**Contact:** Stefan Jacobson, +46 8 404 6787. Application: System Management & Standardization - Stefan Jacobson. [cool.jobs@bct.ericsson.se](mailto:cool.jobs@bct.ericsson.se).

**ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG**

Från Folkhem till IT-hem. Vill du börja på ett nytt Venture inom Ericsson Business Innovation AB? Ericsson Business Innovation är ett nystartat bolag med uppdrag att initiera och utveckla affärs idéer som har potential att bli ny kärnverksamhet inom Ericsson. Venture Residential Gateways för Ethernet ansvarar för bredbandskommunikation i hemmet. Vår produkt är en hemmabox avsedd för anslutning av PC för bredbandsinternet och två telefoner (IP telefoni). Till boxen hör en Manager varifrån operatören kan övervaka och konfigurera. Vi ligger nu i startgropen för att vidareutveckla konceptet som visat sig mycket attraktivt på marknaden.

**Software Architecture/Software Design**

● Du kommer ingå i teamet som ansvarar för systemets Manager som används för övervakning och konfiguration. Det innebär du ska vara med att ta fram mjukvara för våra olika Venture produkter.

Vi söker dig med erfarenhet av en eller flera av följande områden C++, COM+, MTS, MSMQ, WMI/WBEM, JScript, ASP, SQL, Windows 2000, Java, C#, säkerhet. Gärna med en blandning av erfarenhet från realtidsystem till grafiska gränssnitt. Personliga egenskaper vi värdesätter högt är kommunikationsförmåga, lyhördhet, ödmjukhet och kamratanda. Dessutom vill vi att våra arbetskamrater har ett liv vid sidan av jobbet, där var och en kan finna inspiration och livsglädje. Eftersom vi eftersträvar en jämnare könsfördelning och de flesta av våra medarbetare är män vill vi särskilt uppmana kvinnor att söka dessa tjänster. Vi kommer att flytta från Sundbyberg till nyrenoverade lokaler vid Telefonplan runt årsskiftet

**Kontakta:** Torbjörn Widh, 08-585 317 21, [Torbjorn.Widh@inn.ericsson.se](mailto:Torbjorn.Widh@inn.ericsson.se). Ansökan: Software Architecture/Software Design RCS, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm, [Anneli.Akesson@inn.ericsson.se](mailto:Anneli.Akesson@inn.ericsson.se).

**ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA**

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Vi är ca 2600 anställda, och av dessa finns ca 1700 i Kista.

**RF-Systemexpert**

● Vi arbetar med systemlösningar för Bluetooth och söker nu en systemexpert. Som systemexpert kommer du i huvudsak att arbeta med tekniskt analysarbete, kravnedbrytning och kravuppföljning. Du kommer att arbeta med dagens och morgondagens Bluetooth standarder och föreslå radio arkitektur samt krav på blocknivå för den fysiska implementationen. I din roll som systemexpert kommer du att ingå i utvecklingsprojekt som systemansvarig. Du kommer att vara tekniskt sammanhållande i projektet och utföra det övergripande konstruktions- och specifikationsarbetet samt bryta ned kraven till konstruktionsnivå. Arbetet ska säkra produktens prestanda från förstudie till produktionsstart.

Vi söker dig med kompetens inom radiokommunikation och mikrovågsteknik. Du har erfarenhet av systemarbete från mobiltelefonssystem eller annat radiosystem. Du är målinriktad, analytisk och har lätt för att arbeta i grupp. Vi erbjuder ett spännande arbete med Bluetooth och goda möjligheter till vidareutveckling.

**Ansökan:** Ref.nr 00/170 RK, RF-Systemexpert Bluetooth

**Testingenjör**

● Vi söker en testingenjör som skall ta fram testlösningar för våra Bluetooth radiomoduler. Du

kommer att arbeta med konstruktion av testlösningar på Teradyne system. Det innebär konstruktion av både hård- och mjukvara. Arbetet genomförs ofta självständigt men nära kontakt med våra RF konstruktörer finns vid behov.

Din bakgrund är teknisk högskoleutbildning med goda kunskaper i programmering och konstruktion av hårdvara. Du skall kunna arbeta självständigt och vara drivande till din läggning. Du är nyfiken på teknik och har kanske ett speciellt intresse för radio. Vi kan erbjuda ett tekniskt kvalificerat arbete som ger goda kunskaper om Bluetooth, programmering och hårdvarukonstruktion. Besök vår hemsida [www.ericsson.se/micro/](http://www.ericsson.se/micro/)

**Kontakta:** Stefan Carlberg, 08-757 43 96, Lena Appelqvist, Personal, 08-757 4234. Ansökan: Testingenjör Ref nr 00/171 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, [cvmicro@mic.ericsson.se](mailto:cvmicro@mic.ericsson.se).

**IT- Tekniker**

● Support sektionen inom Ericsson Microelectronics IT-avdelning svarar för användarstöd till våra interna datoranvändare samt för en intern Helpdesk. Vi arbetar för att hålla en hög servicenivå mot våra användare, där en nöjd kund är vårt viktigaste mål. Vi håller en hög teknisk nivå och strävar efter att ligga i teknikens framkant.

Vi söker någon som vill arbeta inom följande områden: dagligt användarstöd för hårdvara och applikationer delta i olika förbättringsprojekt felavhjälpling hos våra användare installation och uppgradering av PC och programvara delta i Helpdesk-arbetet enligt ett rullande schema. Den person som vi söker bör ha minst teknisk gymnasium och en eftergymnasial påbyggnad med IT inriktning eller motsvarande erfarenhet av liknande arbetsuppgifter. Kännedom om Ericsson är en merit. Du ska vara ansvarsfull, målmedveten och tycka om att arbeta med service och användarstöd.

**Kontakta:** Bo Larsson, 08-757 5075, Christer Karlsson, 08-757 4991. Ansökan: IT- Tekniker, Ref.nr 00/168 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, [cvmicro@mic.ericsson.se](mailto:cvmicro@mic.ericsson.se).

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**

E-business is becoming increasingly important in the way we support our customers, and we expect this trend to accelerate. The potential value for both our customers and Ericsson is significant, and there is a need to act fast. To ensure we can capture this opportunity, we are launching a GSM systems E-business effort. Our objective is to provide a broad range of applications to our customers, e.g., online product information, online ordering, product Configuration, user communities. The responsibility given is to co-ordinate ongoing BMOG e-business activities, to act as a catalyst to accelerate and leverage ongoing efforts, and to co-ordinate with the Ericsson corporate E-commerce initiative. It will also work together with Market Units and in partnership with customers creating a common GSM systems interface. Our goal is to be one of the main operators within e-business and we are looking for competent persons who will help us achieving our goal. Today we already have more than 40 customers and suppliers connected to our Extranet. We are looking for following position:

**Manager, Implementation and Support**

● The e-business is about to help and support our customers. We will do that by creating a range of new solutions. We need you who have the skill to test and verify that our e-business pages are attractive, safe and intuitive. Your responsibility will contain tasks like confirming that the customer requirements have been implemented, suggest and write test methods, be responsible for the testing work, analyse and document the results. Another important task is to be responsible for the daily support concerning each customer's specific needs. To be able to function well in your role as a Test- & Verification manager you should have worked as a manager for some years and be excellent at leading personnel. You are proud to lead projects and reach results within time limits.

You have a M.Sc./B.Sc. degree in telecom, datacom, electrical engineering or physics. Professional experience from tele/datacom is required. You have a broad general technical knowledge and preferably a deeper knowledge in one or a few relevant fields. It is necessary to both be able to work with detailed technical analyzing and also having a broad perspective on business and technical matters. You are able to discuss and write in English. You are an outgoing person that likes to help and work with people and you also like taking initiatives and drive projects.

**Contact:** Lars Selenius, +46 8 404 2084, Karin Anvret, +46 8 75 701 09. Application: Manager, Implementation and Support, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SF/H, SE-164 80 Stockholm, [ingrid.pichler@era.ericsson.se](mailto:ingrid.pichler@era.ericsson.se).

**ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, NORRKÖPING**

Ericsson Business Consulting är en enhet inom Ericsson som fokuserar på kommunikation och informationsstyrning. Mobilitet är ett nyckelord för de företag som planerar framgång. Vår styrka är att förstå kundens affärer och behov med fokus på den digitala, trådlösa världen. Med modern teknik och professionell projektledning utvecklar vi affärs- och kommunikationslösningar av högsta kvalitet.

**Projektledare**

● Som projektledare ansvarar du för: Utvecklings- och implementationsprojekt hos våra kunder att analysera, planera, styra och följa upp informationslösningar för större företag. Din främsta drivkraft är viljan att skapa bra lösningar och resultat för våra kunder. Du har ett vinnande sätt och du tycker om att utveckla bra relationer med kunder och medarbetare. Vi söker dig med någon form av högskoleutbildning, gärna med inriktning systemvetenskap eller civilingenjör. Du har erfarenhet av t ex SAP R/3, applikationsutveckling eller systemintegration i olika miljöer.

**Kontakta:** Karin Andersson, 011-24 72 63, [karin.andersson@eng.ericsson.se](mailto:karin.andersson@eng.ericsson.se). Ansökan: Projektledare. [jobb@eng.ericsson.se](mailto:jobb@eng.ericsson.se).

**ERICSSON COMPITEX AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL**

Ericsson Compitex AB är ett programvaruföretag på stark framfarsch med designcenters bl.a. inom Mobil Internet, GSM och nästa generations mobiltelefonisystem 3G. Inom vår produktutveckling samarbetar vi självklart med andra enheter inom Ericssonkoncernen, i Sverige såväl som globalt. Vi är ett helägt dotterbolag inom Ericssonkoncernen. Just nu är vi ca 160 anställda varav 25% är kvinnor. Snittåldern hos oss ligger på ca 30 år. 40% är småbarnsföräldrar och vi har medarbetare från mer än 15 olika länder. Vi arbetar bl.a. med Windows NT, Unix, C/C++, Java, Erlang, SS7, ISDN, IP-protokoll och Rational Suite. Vi söker nu

**Sektionschefer**

● Vi står inför nya och krävande utmaningar både inom utveckling av framtida system och inom utveckling av arbetsformer och metodikfrågor. Som sektionschef ingår du i avdelningens ledningsgrupp. Detta innebär en aktiv roll i utveckling av avdelningens planering, ledning och uppföljning. Inom sektionen har du ledningsansvar för personal, verksamhet, kompetens, förbättringsprogram, kvalitet och kostnader. Detta innebär personalansvar för ca 15-20 medarbetare vilket innebär genomförande av PU-samtal, ansvara för kompetensutveckling och rekrytering till sektionen. Viktiga inslag är att utveckla, motivera och entusiasmera medarbetarna.

För att passa i rollen som sektionschef bör Du ha teknisk bakgrund företrädesvis inom data- eller telekommunikation med inriktning mot mjukvaru- eller systemutveckling. Du har intresse av ledningsfrågor och förmåga att driva förändrings- och utvecklingsarbete. Intresserad och vill veta mer?? Läs mer om företaget och andra lediga befattningar [www.ericsson.se/compitex](http://www.ericsson.se/compitex)

**Kontakta:** Kenneth Gjörlöf, 031-709 9177, Claes Hellström, 031-709 9005. Ansökan: SEKTIONSCHEF 00/35, Ericsson Compitex AB, Att: Yvonne Johansson, Wallingsgatan 6, 431 41 Mölndal, [info@egs.ericsson.se](mailto:info@egs.ericsson.se).

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM**

Affärsenheten Internet Applications ska driva på utvecklingen för Mobil Internet. Inom Internet Applications finns produktgruppen Service Network som har huvudansvaret för att skapa Ericssons Service Network för GPRS och UMTS. För att lyckas med detta krävs både produktledare och systemledare som är intresserade av att arbeta med framtidens Mobila Internet. Systems Management Service Network Du behöver inte välja mellan två av världens mest expansiva teknikområden. Vi ger dig båda! För att definiera och vidareutveckla arkitekturen för Ericssons Service Network för GPRS och UMTS bygger vi upp en helt ny systemledningsgrupp inom Internet Applications.

Vi söker flera systemledare som har erfarenhet och intresse av att arbeta med arkitekturfrågor inom IP-området med koppling till mobilnäten. Arbetet innebär att tekniskt definiera arkitektur och krav på viktiga byggblock, att stödja säljorganisationen vid offertarbete och även att kunna delta vid kundaktiviteter. Du kommer att arbeta intimt tillsammans med produktledarna för 3G Service Network.

**System Managers**

● I gruppen kommer ett antal systemledare ansvarar för arbetet inom olika områden av Service Network, exempelvis Service Provisioning, Network Management, Application Support. Du kommer att delta i och även leda olika tekniska studier inom



det område som du ansvarar för. I din roll ingår att intimt samarbeta med systemledare från olika produktenheter samt med UMTS totalsystemledning. Du är en utpräglad tekniker som både vill gå på djupet och bibehålla en bra överblick inom ditt område. Du har antagligen arbetat ett flertal år med SW utveckling och vill nu ta steget att arbeta mer med systemfrågor.

Du bör vara en drivande person med mycket god teknisk bakgrund och stort intresse för att vidareutveckla dina systemtekniska kunskaper inom 3G IP-arkitektur och dess efterföljare.

Din kommunikativa förmåga är en väsentlig egenskap för att lyckas i ditt arbete. Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning alternativt annan likvärdig bakgrund.

Kontakta: Håkan Arvidsson, 0705-66 77 75, Linda Schang, Human Resources, 0705-27 23 48. Ansökan: Sök tjänsten på [www.ericsson.com/ia/](http://www.ericsson.com/ia/). Ericsson Radio Systems AB, LR/H Ia Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, [ingegard.pettersson@era.ericsson.se](mailto:ingegard.pettersson@era.ericsson.se).

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

*The responsibility of Portal & Service Network Solutions is to secure that Ericsson has competitive and profitable solutions for mobile operators and for enterprises within the area of portals and service*

*network. The portal is the entrance point to the mobile Internet world. The service network is the infrastructure that connects the Internet and the mobile systems with services and applications. Ericsson is committed to become the leader in the mobile Internet world. Do you want to be a part of it? We within the unit Content and Applications are securing that the relations with content and applications providers are established and developed. The growth in our unit is constant and we are now establishing a global organisation that will handle the partnerships and build up the regional and local competence for effective handling of content providers. To this new and developing organisation, we are now looking for*

#### Content Managers

#### Application Creation Managers

#### Content Sourcing Managers

#### Content Industry Managers

#### Content Provider Support

● As a Content Manager in our team, you will be responsible for finding potential content providers and partners. You will build the relationships and do the assessment of the company. This includes

## Vill Du jobba med framtidens teknik, mobilt internet - 3G ???!!!

Vi söker Dig som vill delta i en av Ericssons viktigaste satsningar, UMTS – utvecklingen av 3G, tredje generationens mobiltelefonsystem baserad på WCDMA bredbandsradio och ATM transmission.

Vi har ett flertal experimentsystem i drift över hela världen, och nu går vi vidare med framtagandet av våra kommersiella system där utvecklingsfasen pågår. Inom kort ska systemen börja levereras till operatörer runt om i hela världen.

Därför behöver vi nu förstärkning med flera personer för integrering, verifiering och kundsupport av RNC nodens trafik- och driftsstödsfunktioner. Arbetet görs i nära samarbete med programutvecklare och kunder runt om i världen.

Inom produktenheten Radio Network Controller Product Development (RNC) ansvarar vi för styrning och kontroll av framtida basstationer och bredbandiga mobiler. Vi använder Ericssons nya ATM-plattform Cello.

Om Du tycker om att arbeta i lag och trivs i en flexibel miljö, där det finns stort utrymme för egna initiativ och goda utvecklings- och utbildningsmöjligheter, kommer Du att trivas hos oss på avdelningen "RNC System Verification and Support" i Kista. Dessutom kommer Du att vara med om att utveckla nästa generations mobiltelefonsystem från grunden!

Vi ser gärna att Du har teknisk eftergymnasial utbildning eller erfarenhet från AXE alternativt annat datakom, telekom system. Dessutom önskar vi att Du är en öppen och kreativ person med goda språkkunskaper i engelska.

Vi söker medarbetare inom följande områden:

#### Systemverifiering

Ref nr R/H 1638

Vi integrerar mjuk och hårdvara till ett fungerande system samt verifierar RNC nodens systemfunktioner.

Kontakta: Joakim Olsson, tel: 08-7641066, [joakim.olsson@era.ericsson.se](mailto:joakim.olsson@era.ericsson.se)

#### Prestandaverifiering

Ref nr R/H 1639

Vi arbetar med verifiering och mätningar av RNC nodens egenskaper och prestanda.

Kontakta: Mats Magnusson, tel: 08-585 34346, [mats.e.magnusson@era.ericsson.se](mailto:mats.e.magnusson@era.ericsson.se)

#### Hjälpmedelsutveckling

Ref nr R/H 1640

Vi utvecklar testmiljö och testverktyg för verifiering av RNC noden.

Kontakta: Gustav Lenninger, tel: 08-404 8179, [gustav.lenninger@era.ericsson.se](mailto:gustav.lenninger@era.ericsson.se)

#### Chef, Test Support

Ref nr R/H 1641

Organisationen ansvarar för HW support, SW support samt SW produktion.

Kontakta: Bo Wessel, tel: 08-404 5450, [bo.wessel@era.ericsson.se](mailto:bo.wessel@era.ericsson.se)

#### Test Support, TCM

Ref nr R/H 1642

Vi söker administrativ och teknisk personal för HW support, SW support samt SW produktion.

Kontakta: Mika Pettersson, tel: 08-757 1176, [mika.pettersson@era.ericsson.se](mailto:mika.pettersson@era.ericsson.se)

#### Programvaruproduktion

Ref nr R/H 1643

Vi söker personer att arbeta med Clearcase och Perl för C och C++ programvaruproduktion.

Kontakta: Mika Pettersson, tel: 08-7571176, [mika.pettersson@era.ericsson.se](mailto:mika.pettersson@era.ericsson.se)

#### Kundsupport

Ref nr R/H 1644

Jobbet innebär att stödja våra kunder och dotterbolag runt om i världen. Du kommer att ha stora möjligheter till resor.

Kontakta: Björn Magnusson, tel: 08-757 3497, [bjorn.magnusson@era.ericsson.se](mailto:bjorn.magnusson@era.ericsson.se)

#### Testledare/Projektledare

Ref nr R/H 1645

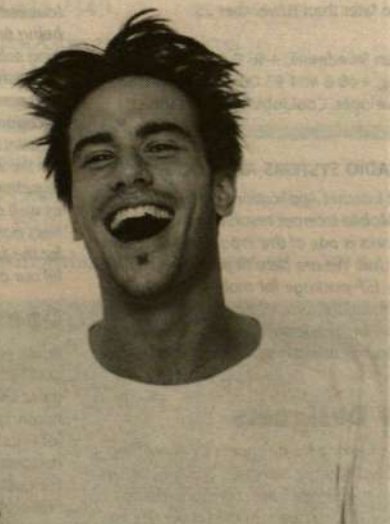
Jobbet innebär att planera och följa upp vår system och egenskaps verifiering.

Kontakta: Bo Wessel, tel: 08-404 5450, [bo.wessel@era.ericsson.se](mailto:bo.wessel@era.ericsson.se)


Din ansökan skickas märkt med ref nr till:

Ericsson Radio Systems AB  
KI/ERA/R/HS Inger Holmgren  
164 80 STOCKHOLM

eller till e-mail: [ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se](mailto:ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se)



Make yourself heard.

**ERICSSON** 



## DATA ▶

setting up and negotiate deals and ensures that value is added to the complete mobile portal offerings. It is also a part of your roll to manage the end to end activity, from setting up criteria for choosing partners who can add a value to Ericsson's Mobile Portal Customers to closing the deal. As the success of a mobile operator lies in both global and local content you will be responsible for building up the process for Ericsson's local sales channels. As an applicant you have at least 1 years experience of working in the Internet content industry. It is meriting if you have experience in the sales process from a Content Provider perspective.

You should have at least 3 years of experience within the Telecom/IT Industry. A Master of Science or University degree with excellent analytical skills and fluency in English is required. You are Customer oriented, you enjoy finding new ways of making business and have a strong drive to finalize started activities. You also find it exciting to work in a modern environment where changes are part of everyday life. Working at Ericsson and in our team gives you: The possibilities and security of a global enterprise. The flexibility and excitement of a wide variety of client projects. The cutting-edge that only Ericsson's R&D can provide. The resources to develop your knowledge and competence. Balance and flexibility in daily work. The experience to create a future! Sounds interesting? If you want to keep moving forward you are welcome with your application.

**Contact:** Daniele Palmucci, +46 8 719 5838. Application: Apply at [www.ericsson.com/ia](http://www.ericsson.com/ia).

## ERICSSON BUSINESS CONSULTING SVERIGE AB, STOCKHOLM

*Ericsson Business Consulting is the leading provider of Mobile Internet Business Solutions. We supply total solutions including advice, integration and managed services. The mission involves piloting the clients, large and fast-growing enterprises, into the Mobile World and turning new business logic into a competitive advantage for them. Would you like to be a member of a great team? We provide our customers with all the services they need in order to have a well functioning application in their environment. Our focus is on web applications, but we also handle other kind of applications.*

## Lotus Notes Developer

● We are now looking for three persons for Lotus Notes/Lotus Domino development. You have some years of experience with Lotus Notes and of course knowledge about data base modeling, systems design and analysis. It is meriting if you are certified in Lotus Notes. Your personal qualities are: an energetic and curious approach to life an open mind and willingness to work with creative people an ability to develop smart solutions to our customers' satisfaction a strong desire to reach the goals of tomorrow. IS THIS YOUR NEXT CHALLENGE? Please visit [www.ericsson.se/businessconsulting](http://www.ericsson.se/businessconsulting) and <http://consulting.ericsson.se>. Welcome with your application no later than November 25.

**Contact:** Johan Swedmark, +46 8 404 93 07, Sven-Uno Blomberg, +46 8 404 93 06. Application: Lotus Notes Developer. [CoolJobs@bct.ericsson.se](mailto:CoolJobs@bct.ericsson.se).

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

*Business Unit Internet Applications has the mission to make the Mobile Internet revolution happen. Service Networks is one of the Product Units within the Business Unit. We are here to provide a ready-to-go wireless ISP-package for mobile operators, to create portal solutions for mobile operators and to enhance the value of Ericsson's applications offering by providing a common service environment for operators.*

## Java SW Designers

● We are now looking for designers to strengthen our product development activities. The main areas are AAA server, mobile mail and service Development Kit (SDK). You will work in the whole design flow from specification to integration. Knowledge in html, XML and Java technologies is appreciated. Our development process is based on RUP/ROSE/UML. Previous experience from datacom or mobile is preferable. You enjoy to work in a constantly fast changing internet world as a team player. Product information can be found on our homepage: [www.erawii.ericsson.se/plservicenetwerk/index.htm](http://www.erawii.ericsson.se/plservicenetwerk/index.htm). Are you the one we are looking for! Please send you application a.s.a.p.

**Contact:** Ulf Lindstaf, +46 8 422 03 56. Application: Java SW Designers - Mobile Internet AV-3 - Ulf Lindstaf. [CoolJobs@bct.ericsson.se](mailto:CoolJobs@bct.ericsson.se).

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

*Demo studio, with our latest equipment and products in PU Service Network. Everybody is aware of the tremendous success of mobile communications. Over 200 million people use mobile phones today, a number that may be quadrupled in just five years time! However, the real challenge is not just about quantity, it is also about enhancing voice communications with exciting, easy-to-use, data-oriented services. Thereby adding a whole new dimension to the way we use our mobile phones. PU Service Network is a product unit dedicated to this vision. We develop solutions that enable operators and content providers to offer these services to end-users. At present, our product unit is in a start-up phase and we are in Kista, Sweden.*

## Technical Demonstrator

● We are growing fast and need to grow even faster. This means that we have opportunities for competent people interested in working with cutting-edge technology in an open entrepreneurial company. We have an opportunity for a technical, communicative person to work in our demo studio within our unit Product Marketing and Sales Support. You will work in our studio demonstrating our products (WAP GW, WAP applications, USC, WebOnAir, Mobile e-pay, Ipulse etc) to our customers. You will also be responsible for the environment in our studio, which includes installation and configuration of new applications.

We are working in the frontline of mobile Internet so you will work with our latest equipment such as R320 & R380 etc. Good knowledge in UNIX, NT and TCP/IP is necessary and good understanding of IP and data communication and complementing products GSM; GPRS would be a clear merit. In addition you should have sound presentation skills and enjoy marketing and sales. We are looking for open-minded, team-oriented persons, easy to cooperate with. We expect you to be proficient in English.

**Contact:** Mats Hjalmarsson, +46 8 585 32 595. Application: Technical Demonstrator AV-1/00 - Mats Hjalmarsson. [cool.jobs@bct.ericsson.se](mailto:cool.jobs@bct.ericsson.se). Ericsson Messaging AB, KI/ERM/HS Doris Hagala, 164 93 Kista, [doris.hagala@erm.ericsson.se](mailto:doris.hagala@erm.ericsson.se).

## ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

*Longing for a place to make a difference? We are a newly formed consulting company, dealing with Process & Application consulting. We are today the prime contractor and systems integrator to Ericsson. Based on business requirements we design, develop, implement and maintain top quality solutions to support Ericsson's business divisions and market units. In fierce competition, we extend our market presence by being client focused, creating synergies, enabling our customers to speed up their business and to achieve business growth. In the future, we plan to turn to external markets, probably with a qualified partner, which will increase our possibilities to build a highly skilled and extremely competitive range of professionals. If you're a talented professional and desire the excitement of being on the leading edge of creating and managing solutions that will affect thousands of people, seriously consider this opportunity! Ericsson is facing new challenges in the areas of Enterprise Application Integration (EAI) and Business to Business Integration (B2B). Our responsibility is to deliver the infrastructure necessary to enable the integration of applications within the Ericsson group as well as with applications residing in our business partners environments. We are now looking for the following competencies that can help us fulfill our customer's expectations*

## Operation

● Do you want to work at one of the worlds largest EDI installations. Working with operation means that you take part with the daily operation in running EDI, B2B, A2A, EAI, and MQ platforms for Ericsson), that includes contacts with internal customers as well as with external partners. We are currently using NT, UNIX, OpenVMS and MVS as our platforms together with the software MQ Series, E-adaptor, Gentran and DEC/EDI. It is an advantage if you have some knowledge of these platforms and/or softwares. You will work in a team that has the full responsibility to operate and maintain these platforms worldwide.

## Developer, application integration

● Are you a person that technically wants to combine the business process with technology to send information between applications? Then this is something for you. On customer project you will work in the application integration area where you have to understand the business information flow then program/implement this into applications. The development/implementation is done by tools in the area of EDI converters, Integration Brokers (EAI),

Web brokers (B2B) and Message queuing. You will belong to a group of application integrators, which serves the whole Ericsson group. You need therefore be prepared to travel. We are currently using NT, UNIX, OpenVMS and MVS as our platforms together with the software MQ Series, E-adaptor, Gentran and DEC/EDI. It is an advantage if you have some knowledge of these platforms and/or softwares. The knowledge of Java, DCL, JCL or programming in NT environment is a complementary advantage. It is a high focus on application integration within Ericsson, it is therefore an advantage if you have worked in the area before or that you feel that this is something that interests you very much. It is an advantage if you have worked with application integration with SAP R/3, Scala or other ERP systems.

Middleware Architect Exciting opportunity for IT architects with special interest in integrating applications. Ericsson is facing new challenges in the areas of Enterprise Application Integration (EAI) and Business to Business Integration (B2B). Our responsibility is to deliver the infrastructure necessary to enable the integration of applications within our enterprise as well as with applications residing in our business partners environments. Your responsibility will be to: Evaluate products in the integration market space. Follow trends on the rapidly evolving integration market. Help build the architecture for the middleware infrastructure at Ericsson. Support application development projects with building the architecture for integration solutions. Your tasks can vary depending on your background and interests, but you have probably worked with application development and/or systems analysis and prestudies. The ideal candidate would have experience with middleware technologies such as Integration Brokers (EAI), B2B tools, EDI converters and knowledge of XML/EDIFACT and related technologies.

## Project Manager

● We also need to strengthen our organisation with EXPERIENCED PROJECT MANAGER. The project manager is responsible for managing the project toward its goal in terms of scope, time, costs and quality. You are responsible for supporting the project team members, spread knowledge as well as responsible of the project finances. To be successful project manager within the EAI area you have to be flexible and experienced, preferable within the EDI area or similar. You should have several years of experience as a project leader within the IT sector. You also have the capability of building and driving a successful and motivated team and demonstrate highly developed knowledge of the impact of the project to the receiving organisation. You are always customer focused, of course.

If this sounds like a task for you, please contact us immediately!! Personal skills: You should have very good skills in English. You should have an interest in IS/IT and be willing to learn even more. Since we are working in a very flexible and global environment we expect you to be open-minded, curious and enjoy interacting with others. For further information about the positions 'Operation' or 'Developer, application integration', please contact Göran Morberg. For further information about 'Middleware Architect' or 'Project Manager', please contact Elisabet Maddison. Welcome with you application no later than December 15.

**Contact:** Göran Morberg, +46 8 568 615 08, +46 70 319 15 08, Elisabet Maddison, +46 8 568 614 58, +46 70 519 968 66. Application: Integration Services/specified position. [recruitment@ed.ericsson.se](mailto:recruitment@ed.ericsson.se).

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

*Vi är ett framgångsrikt marknads och försäljnings team som jagar nya affärer på GSM systems direktmarknader. Vi är aktiva över hela världen och erbjuder totallösningar för GSM, EDGE och UMTS till nya potentiella kunder. För att på ett effektivare sätt mäta den ökande efterfrågan på våra lösningar behövs en nyfiken och ordningsam person för Bid Tool Support.*

## Bid Tool Support

● Du kommer att vara vår kontaktperson, i olika forum både internt och externt för vårt offertverktyg och kommer att svara för vårt användande av TECS. En av de viktigaste uppgifterna kommer att vara att svara för att överföring av offerter gjorda i andra verktyg görs till TECS omgivning. Du kommer också vara involverad i att vi levererar rätt format till andra verktyg/system för att möjliggöra orderläggning.

Vi söker dig som har gymnasieutbildning med teknisk inriktning samt ett genuint intresse för matematik och datorer. Du har goda kunskaper i engelska, både i tal och skrift. Som person är du van att arbeta självständigt, ta egna initiativ, vara serviceinriktad samt van vid ett högt tempo.

**Kontakta:** Håkan Svahn, +46 70 322 75 93, [hakan.svahn@era.ericsson.se](mailto:hakan.svahn@era.ericsson.se), Per Uppström, +46 8

752 21 76, [per.uppstrom@era.ericsson.se](mailto:per.uppstrom@era.ericsson.se), Gunilla Lundborg-Regner, Human Resources, +46 70 206 21 58, [gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se](mailto:gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se). Ansökan: BID TOOL SUPPORT, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/H Gunilla Lundborg-Regner, 164 80 STOCKHOLM, [gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se](mailto:gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se).

## ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

## Behörighetsadministratör

● Vi behöver bli flera på Customer Access! Customer Access är en kompetenshet inom Ericsson IT Services och Service Areal Operations and Support Management. Vi är f.n 34 anställda som har som främsta uppgift att administrera konton och behörigheter för Ericsson-användare och kunder i bl.a IBM's stordatormiljö, NT, RACOM, SAP R/3. Behörighetsadministratören utför av kunden beställd order i enlighet med Ericsson's säkerhetsregler. Har daglig kontakt med kunder och expertsupportfunktioner där ytterligare uppgifter krävs för att utföra beställd order. Lämna information i behörighetsfrågor, svarar för problemlösning och rådgivning Både vid direktkontakt med kund och med helpdesk-funktion. Gränssnitt kan vara telefon, mail eller via ärendehanteringssystem, f.n. ARS.

Kvalifikationer; Koncernspråket är engelska och för närvarande pågår en globalisering, vilket gör att goda kunskaper i engelska är ett krav. Tjänsten kräver också god förmåga att ge kundservice samt att ha god ericssonkännedom. För IBM/stordatortjänsten bör du ha kunskap om IBMs applikationer och system, såsom RACF, TSO, CICS mfl och gärna ha arbetat som behörig beställare, RACF-administratör eller liknande. Beträffande NT/UNIX är det en kvalifikation om du har arbetat med kontoadministration.

**Kontakta:** Yvonne Eriksson, +46 8 568 618 54. Ansökan: Behörighetsadministratör - Yvonne Eriksson. [recruitment@ed.ericsson.se](mailto:recruitment@ed.ericsson.se).

## ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

*Ericsson IT Services är ett globalt växthus för IT- och kommunikationskompetens. Vi förser Ericsson med lösningar och tjänster som kombinerar telekom- och datakomteknik med frihet för användaren att vara mobil. Vi har verksamheter i både Stockholm, Kuala Lumpur och Dallas. Corporate Networks 'WIRE team' är en enhet inom IT Services som utvecklar och implementerar informations-, kommunikations- och säkerhetslösningar för Ericssonkoncernens nätverk.*

## Information Architect

● På vårt kontor i Stockholm arbetar idag två informationsarkitekter och vi behöver förstärkning för det expansiva arbetet med koncernens globala sökmotor. Som informationsarkitekt arbetar du med både underhåll och utveckling av söktjänster, webbplatser och ämnesguider. I arbetet ingår utveckling, kvalitetssäkring samt kundkontakter. Utbildning och erfarenheter Vi söker en person med mycket goda kunskaper om söktjänster, indexering och informationsåtervinning.

Du skall ha god datorvana, 1-3 års erfarenhet av arbete med Internet/intranät samt kännedom om webbens tekniska förutsättningar. Praktisk erfarenhet av sökprogramvaror till exempel Ultraseek Server är meriterande, liksom kunskaper i HTML, servisekänsla och ett glatt humör. Du har akademisk bakgrund med till exempel magisterexamen i biblioteks- och informationsvetenskap eller motsvarande. Goda kunskaper i engelska är nödvändiga eftersom vi har internationella uppdrag och kontakter. Det är också bra om du har erfarenhet av arbete i projektform. Välkommen med din ansökan senast 27 november.

**Kontakta:** Carl Nylander, +46 8 568 614 50. Ansökan: Information Architect. [recruitment@ed.ericsson.se](mailto:recruitment@ed.ericsson.se).

## Search Engine Technician

● På vårt kontor i Stockholm arbetar idag två informationsarkitekter och vi behöver förstärkning för det expansiva arbetet med koncernens globala sökmotor. Du kommer att arbeta med utveckling och drift av söktjänster och webbplatser. I arbetet ingår både tekniskt ansvar och programmering. Utbildning och erfarenheter.

Vi söker en person med goda tekniska kunskaper om sökmotorer, indexering och programmering. Du skall ha 1-3 års erfarenhet av arbete med Internet/intranät samt kännedom om webbens tekniska förutsättningar. Praktisk erfarenhet av sökprogramvaror, till exempel Ultraseek Server är meriterande. Du bör även ha kunskaper i UNIX, Java, CGI- och Python-skript. Du har akademisk bakgrund med till exempel examen i informatik, datavetenskap eller motsvarande. Goda kunskaper i engelska är nödvändiga eftersom vi har internationella



nella uppdrag och kontakter. Det är också bra om du har erfarenhet av arbete i projektförm. Välkommen med din ansökan senast den 27 november.

**Kontakta:** Carl Nylander, +46 8 568 614 50. Ansökan: Search Engine Technician, recruitment@ed.ericsson.se.

#### ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSIÖ

*At IP Management we have started one of the most exciting developments in our area of Network, Services and Surveillance Management of recent years. Our product, designed to meet demanding IP network and service operators is built with technology and methods that are challenging the very latest concepts of system designs, our product: Policy Deployment Manager is developed using Enterprise JavaBeans with the support of Application Server technology. The project methods used are the popular Rational Unified Process (RUP).*

#### Group Assistant

● Can you help us with our daily working lifestyles go forward and ensure our numerous administration duties are kept in order. We would like to think of the successful applicant as being our missing link into an enormous organization such as Ericsson and one who will help us find our way through some of the many traps, for example the Pluto-time reporting application. We are looking for somebody with suitable experience or enthusiasm to organize and maintain an extremely active Information Technology group.

**Application:** Policy Deployment Manager, Group Assistant

#### Project Manager

● We are looking for a project manager who can help us ensure that we deliver what we say we do, on time and in budget. We don't necessarily want you to be an expert in the field of IP technology; we simply want you to push us hard enough that

we make sure the output of our office is worthy of the Ericsson logo. You will be expected to fully participate in our struggle to become one of the leading units in Ericsson's IP Management portfolio and so you should be suitably trained and prepared.

We are looking for person with a BA qualification. We are also interested in any person who may have been working in this area for 1-3 years and are knowledgeable in this essential part of a product development. The Policy Deployment Manager is actively involved in areas such as the new 3G wireless networks and solutions which will begin to appear shortly and in the future.

**Application:** Policy Deployment Manager, Project Manager

#### Software Designers

● We are looking to expand our current design group and for that purpose we now want to introduce some fresh talent. You should be prepared to enter into a group which is currently in an turbulent and intensive development program which will demand an articulate and fast learner who can rapidly become accustomed to our project(s) and working environment...

We are looking for people with a B.Sc. or M.Sc. qualification in the Information Technology world. We offer a full training program to ensure you are at the cutting edge of J2EE designs taking place around the world and offer you the advantage to progress in the fascinating and expanding Internet IP area. The Policy Deployment Manager is actively involved in areas such as the new 3G wireless networks and solutions which will begin to appear shortly and in the future.

**Application:** Policy Deployment Manager, Software

#### Product Manager

● We are looking for a product manager who can help us maintain our groups development skills and ensure that our work we are doing is in focus with market trends and also detect areas in which

we can exploit "technology voids" that competition may not have yet seen.

We are looking for people with a B.Sc. or M.Sc. qualification in the Information Technology world and of course, we have a preference for those who come with previous experience of working in this field. The Policy Deployment Manager is actively involved in areas such as the new 3G wireless networks and solutions which will begin to appear shortly and in the future. Take a look at our Intranet: <http://awweb.etx.ericsson.se/~pkx-ncp> (only for Ericsson intranet)

**Contact:** Alan Haines, +46 8 719 3641, +46 70 519 3641, alan.haines@ericsson.com. Application: Policy Deployment Manager, Product Manager, Ericsson Telecom AB, ÄV/ETX/D/H Slavica Cale, 126 25 STOCKHOLM, applyjob@etx.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

*Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA känt som ett okonventionellt men resultatintrikt företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhända, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör. WCDMA Based Products (WCDMA) är en av tre produktlinjeenheter inom Ericsson Radio Access AB. Vår stora utmaning är nu att utveckla och producera antennära produkter för tredje generationens mobiltelefonsystem som till exempel linjära effektförstärkare MCPA (Multi Carrier Power Amplifier).*

#### Configuration Manager

● Som Configuration Manager kommer du ingå i Core Team i ett utvecklingsprojekt och därigenom aktivt driva konfigurationsstyrning i projektet. I ar-

betsuppgifterna ingår även att aktivt delta i vidareutvecklingen av våra CM-processer.

Vi ser gärna att du som söker har tekniskt gymnasium, gärna högskoleexamen inom elektronik. Du har tidigare praktisk erfarenhet av CM och tilläggad kunskap inom PRIM och GASK. Som person är du utåtriktad, noggrann, drivande och intresserad av att dela med dig av dina kunskaper. Du har goda kunskaper i engelska, både i tal och i skrift.

**Kontakta:** Cecilia Dreijer, 08-757 32 14, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Configuration Manager till WCDMA, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

#### EKONOMI & FINANS

#### ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

*Be at the heart of the future. Choose voice, data and multimedia. Choose creativity, openness and personal fulfillment. Choose convergence, choose ENGINE, choose Division Multi-Service Networks (DMN). DMN is looking for motivated individuals who are passionate about their work. Join a visionary team devoted to driving the evolution of next-generation networks, leading the way in a rapidly developing market.*

#### Global Account Sales Managers

● As a Global Account Sales Manager you are responsible to maximize sales and explore new business opportunities towards both new and existing Global and PAN European Operators. You will work with the complete product/solution portfolio of Multi-Service Networks and in close co-operation with the KAM's and other teams within Customer Group WE identify and secure business opportunities. You will work with business opportunity tracing, explore opportunities within existing operators and also identify new operators. Monitor and follow these operators when they establish themselves in new markets. In co-operation with the MU's and

## Want to work with GSM on the Net in Nacka Strand?

*We are Mobile Enterprise, a fast-growing product unit at Ericsson. We combine the mobility of GSM with the power of the Internet into a single Voice over IP/ GSM system, known as GSM on the Net. Our customers are GSM operators, Service providers and Enterprises. You'll have the chance to work on the forefront of technology in a stimulating international environment. We offer interesting and stimulating challenges with good opportunities for competence development. We work at the absolutely best site in Stockholm, just 10 minutes from Slussen, over-looking the waterfront in Nacka Strand.*

"GSM on the net", based on open systems using standard HW servers, NT, C++ and Java technologies, is already at work in workplaces around the world, using all the resources of the local area network to combine telephony, mobility and data.

In Nacka Strand we are working with the IP telephony parts of the system, gateway and application design. It involves leading technologies including H.323, C++/Java, WAP, VoIP,

RUP, GSM, TCP/IP, ClearCase, ISUP, OSE, Oracle, Parlay, TAPI and JTAPI. The application area also covers, Outlook, MMC and web clients using XML, XSLT via a WEB server to a DCOM server with an Oracle database.

Join us in an organisation that will play a key role in shaping the future of systems integrating GSM and IP and also for migration to 3G.

#### We are looking for:

- Experienced system managers
- Software designers, C++ and/or JAVA
- Software & system verification engineers
- Technical project manager
- Unit manager for Integration & Verification

Visit <http://gsmonthenet.ericsson.se/> and find out more about us.

For more information please contact:  
Bertil.Ahlen@era.ericsson.se  
+46 8 422 2356

Carina.Runefjord@era.ericsson.se  
+46 8 422 1675  
Per-Martin.Persson@era.ericsson.se  
+46 8 422 2349  
Thomas.Asberg@era.ericsson.se  
+46 8 422 2662

Send your application to:  
Ericsson Radio Systems AB  
SG/H Cecilia Jettell  
S-131 89 Stockholm  
[jobs.gsmonthenet@era.ericsson.se](mailto:jobs.gsmonthenet@era.ericsson.se)



## Make yourself heard

**ERICSSON** 



**EKONOMI & FINANS ▶**

push teams within CGWE, align and coordinate Ericsson's offerings across different markets. You will also be responsible for the account management for these operators, this includes conduct and co-ordinate sales activities, aligned and monitor customer projects with NOM's and KAM's in order to secure quality of service.

The suitable candidate should have a degree in Engineering or Business Administration. You should have a strong drive, a high level of entrepreneurship and perseverance. You have also previous experience working with marketing and sales from telecom/mobil/data industry and have a good understanding of the business environment. Fluency in English is required.

**Contact:** Dick Molnár, +46 70 267 27 34, dick.molnar@etx.ericsson.se. Application: Global Account Sales Managers!, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/SM Anna Wennerholm, 126 25 Stockholm, anna.wennerholm@etx.ericsson.se

**TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM****Controller Till Filialgruppen**

● Moderbolagets ekonomiavdelning HF/LME/EB, Telefonplan. Vi söker en öppen och drivande person som passar in i ett glatt och kamratligt team. Arbetet innebär att handlägga redovisningar för representationskontor och utländska filialer, att hjälpa till att driva diverse projekt inom data och ekonomi samt att utföra intern kontroll. I arbetet ingår även uppgifter som registrering, fakturering och remitteringar. Arbetet medför en del resor till filialerna som i huvudsak befinner sig i Östeuropa, Mellanöstern och Afrika. Du som söker har ett par års erfarenhet av redovisning, behärskar engelska såväl i tal som i skrift, har datavana och är civilekonom eller motsvarande.

**Kontakta:** Roland Hydén, 08-719 43 80, roland.hyden@lme.ericsson.se. Ansökan: Controller, Filialgruppen. maria.dewemar@lme.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA**

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionsenhet. Vi finns i Kista och sysselsätter omkring 800 personer av totalt ca 1400 anställda vid Ericsson Radio Access AB. Fabrikens huvudsakliga verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät.

**Controller**

● Enheten för produktionsekonomi ansvarar för bokslut och budget för Kistafabriken. Beräkning och uppföljning av tillverkningskostnader för befintliga och kommande produkter ligger också inom enhetens ansvar. Vi består i dag av 15 personer fördelade på leverantörsreskontra, inventarierekontroller, bokslut, budget, controlling och kalkylering.

Vi söker nu en controller med ansvar för uppföljning och analys av verksamheten inom våra mikrofabriker i tillverkningen. Lämplig bakgrund är civilekonom med erfarenhet av produktionsekonomi, redovisning och budgetering eller gymnasieekonom med mångårig erfarenhet från produktionsekonomi. Du bör också ha ett stort intresse för analyser samt vilja att driva förbättringsprojekt. Kunskaper i våra system C:M och SAP R/3 är önskvärda, men inte nödvändiga. Som person är du utåtriktad och drivande.

**Kontakta:** Tony Robsén-Gunmar, 08-757 14 22, Anna Bogren, 08-757 13 72, Lars-Åke Eriksson, personal, 08-404 38 65. Ansökan: Controller till Produktionsekonomi, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA****Business Controller**

● We are looking for a Business Controller who wants to take part in our international business teams. You should be a business oriented controller who wants to take part in our broad work with customers, companies, technical offices and starting up of new project organisations.

You must as a person be good at analyzing and creating facts, be innovative in finding solutions, be convincing in your presentations, have a personal drive and finally enjoy different cultures and easy to communicate with.

You also have good knowledge and earlier experience from controlling, interest in financing and like to travel. Sometimes with a quite short notice. If you are interested this could also be the door out to international assignments.

The formal background is B. Sc. in Business Administration with a business/technical interest and with at least some years of experience from Eric-

son. The language is of course english but other languages as russian, french or german are a merit. Our unit ERA/LP within BU BMOG is responsible for marketing, sales and implementation of mobile systems, mainly the GSM standard. Our market responsibility covers around 60 countries from Russia through Eastern Europe, the Middle East down to Africa excl. South Africa. We are continuously expanding our business with orders from both new and existing customers.

**Contact:** Jonas Stringberg, +46 8 757 00 00, jonas.stringberg@era.ericsson.se, Helena Sollenberg, Human Resources, +46 8 757 55 15, helena.sollenberg@era.ericsson.se. Application: BUSINESS CONTROLLER, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/LP/HA Pirjo Hautala, 164 80 STOCKHOLM, pirjo.hautala@ea.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM**

*Business Unit Internet Application has the mission to make the Mobile Internet Revolution happen. Now we need you to make this an everyday thing. Do you want to be where it's happening? Ericsson is currently working with a wide range of industries and mobile operators located around the world. And we're leading the market with innovative Mobile Internet applications and solutions. Come and join our team!*

**Product Line Controller**

● We are now looking for experienced Financial Controllers with a University Degree in Finance. As a Product Line Controller you support the Product Line from the financial and commercial perspective. You implement and maintain control over the objectives of the approved plans within the time-frame, scope and budget for the Product Line. The key role areas are business and financial planning, financial control and R&D Project Control. You report each month to the Product Line Manager and the Product Unit Controller with relevant information for all key areas. We believe that you are used to work independently, but also like to work in a team. If you want to keep moving forward, apply as soon as possible!

**Contact:** Charlotte Bjureborn, 08-757 31 71, or 070 621 59 25. Application: Product Line Controller - Charlotte Bjureborn. cool.jobs@bct.ericsson.se.

**TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM****Civilekonom - Controller**

Telefonaktiebolaget LM Ericsson är moderbolag i Ericssonkoncernen. Moderbolagets ekonomifunktion vid Telefonplan söker en civilekonom till befattningen som controller för koncernfunktioner och supportenheter. Arbetet innebär ett ansvar för uppföljning och analys av enheternas ekonomiska verksamhet. En viktig del av arbetet kommer att bestå i att ge enheterna stöd vid upprättande och uppföljning av prognoser och projektplaner. Ett annat viktigt område är att hjälpa till att få till stånd en riktig struktur för enheternas interna finansiering.

● Du kommer att ha många kontakter såväl inom som utanför bolaget. Ekonomienheten har idag 30 medarbetare och är organiserad i fyra sektioner. Du kommer att rapportera till en av sektionsscheferna. Du som söker har en civilekonomexamen helst med inriktning mot redovisning/finansiering. Vidare har du god erfarenhet från arbete på något företags ekonomiavdelning. Som person är du analytisk, utåtriktad och har ett gott ordningssinne. Du behärskar engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Eva Reinertsen, 08-719 5308, eva.reinertsen@lme.ericsson.se, Yngve Broberg, 08-719 2227, yngve.broberg@lme.ericsson.se. Ansökan: Controller, koncern/support. sarah.medsjo@lme.ericsson.se.

**ERICSSON SHARED SERVICES AB, HALLONBERGEN**

Ericsson Shared Services AB sköter administrativa tjänster för Ericssons bolag och enheter i Sverige så att de kan fokusera på affärs- och produktutveckling. Genom att samla kompetens inom ekonomi, inköp, resor och allmänna administrativa tjänster ska Ericsson Shared Services AB förenkla och effektivisera koncernens administrativa rutiner. Verksamheten är placerad i Hallonbergen och omfattar ca 500 personer. Vi söker en enhetschef till Accounts Receivable. Accounts Receivable består av 70 medarbetare fördelade på fyra enheter som hanterar kundfordran för olika Ericssonbolag. Gruppen ansvarar för en korrekt och uppdaterad fordran mot externa och interna kunder, kommunicerar avvikelser och diskuterar lösningar med fordringsägaren, driver förfallen fordran mot kund.

**Enhetschef till Accounts Receivable**

● Som enhetschef ansvarar du för personalen och deras kompetensutveckling. Arbetet innebär även utveckling av arbetsätt och effektivisering av kundfordringsprocessen. Du ingår i Accounts Receivables ledningsgrupp och rapporterar till processchefen för Accounts Receivable.

Vi tror att du är civilekonom eller har motsvarande kompetens erhållen genom kvalificerat arbete. Eftersom arbetet medför mycket kontakter över hela världen, är goda kunskaper i engelska en nödvändighet.

För att lyckas som enhetschef är dina personliga egenskaper och erfarenhet viktiga. Utpräglade ledarskapsegenskaper såsom drivkraft, lyhördhet och genuint intresse för att arbeta med människor värderas högt i denna tjänst.

**Ansökan:** Enhetschef till Accounts Receivable

**Ekonomer till Accounts Receivable**

● Ditt arbete innebär att ansvara för kundfordringsprocessen för ett antal marknader. I dina arbetsuppgifter ingår att ansvara för kunduppgifter, boka inkommande betalningar, ansvara för att kundfordran är avstämmd och korrekt. Förskott, krediter, rembuser etc är exempel på andra förekommande arbetsuppgifter.

Du kommer att ha kontakter med lokalbolag och kund vid oklarheter eller utebliven betalning. Ett gott samarbete med berörda marknadsenheter är därför många gånger en förutsättning för att kunna utföra ett bra jobb.

Du är civilekonom eller gymnasieekonom med några års arbetslivserfarenhet från ekonomiavdelning.

Du skall ha goda kunskaper i engelska. Ytterligare språkkunskaper är meriterande. Utåtriktad och flexibel är viktiga personliga egenskaper för att göra ett bra jobb.

Det är viktigt att du tycker om redovisning samt att samarbeta och kommunicera med människor i din omgivning.

**Kontakta:** Tommy Bergdahl, 08-508 787 55, Ingrid Elmér, 08-404 26 58. Ansökan: Ekonomer till Accounts Receivable, Ericsson Shared Services AB, maria.hopstadius@esg.ericsson.se.

**Samordnare till Accounts Payable**

● Arbetsuppgifterna inom gruppen är mångskiftande och innefattar handläggning av interna och externa koncernfakturor. Vi arbetar dessutom med kontoavstämning gentemot leverantörer vilket medför många kontakter med interna och externa leverantörer. Som samordnare kommer Du att svara för koordinering av det dagliga arbetet inom denna grupp. Detta innefattar ett funktionellt ansvar som ej inbegriper linjeansvar; dvs lönesättning och medarbetarsamtal handläggs av enhetschefen som också är den person Du kommer att rapportera till.

Tillsammans med 5 andra samordnare ingår Du i enhetens ledningsgrupp. Du driver arbetet bland annat genom att arbeta tillsammans med kollegor och utveckla ett kontaktnät såväl inom bolaget som koncernen.

Vi ser gärna att Du har erfarenhet av arbete inom området för leverantörsreskontra. Har Du kompetens inom SAP/R3 är det en merit. Vi förutsätter att Du har goda kunskaper i engelska. Har Du erfarenhet av arbetsledning och är utpräglat kundorienterad? Är Du lyhörd och har hög energinivå? Ser Du underhåll och utveckling av kompetens som viktigt?

**Kontakta:** Mats Schönberg, 08-757 12 31, Ylva Löfstrand, 08-508 788 64. Ansökan: Samordnare till Accounts Payable, Ericsson Shared Services AB, maria.hopstadius@esg.ericsson.se.

**Ekonomiassistenter**

● Det här arbetet innefattar registrering, bokföring, leverantörsfakturor inom processen för leverantörsreskontra. Du har dessutom många kontakter med kunder och leverantörer vilket ställer stora krav på Dig som utmärkt samarbetspartner på kort och lång sikt.

Du är gymnasieekonom med några års arbetslivserfarenhet från ekonomiavdelning. Goda kunskaper i engelska är en förutsättning liksom ett stort intresse för att på ett kundorienterat sätt driva Ditt arbete inom enheten för leverantörsreskontra!

**Kontakta:** Eva Roth, 08-508 78 705, Ylva Löfstrand, 08-508 788 64. Ansökan: Ekonomiassistenter till Accounts Payable, Ericsson Shared Services AB, maria.hopstadius@esg.ericsson.se.

**INKÖP****ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM****Applications & Partner Management**

Sourcing Manager for OEM and SW systems at the Partnering organization for Mobile Internet (IAPP)

● Would you like to work with Mobile Internet? It's an everyday thing. The work consists of, in close relationship with the PA and other relevant parts of IAPP, finding and be responsible for evaluation of Partners and Suppliers. Make sure that IAPP works with Partners and Suppliers that fulfil Ericsson's interests. Be responsible for creating the negotiation team, act as the negotiation leader, and together with the team negotiate the agreement with the Partner or Supplier. This means that you will be working with a very broad network and with many projects at the same time. Who are you? You are business-oriented and result-oriented, you have negotiation skills, you are able to communicate well in English, you have an academic degree, you have the ability to co-operate, and you are prepared to learn new areas, technical as well as non-technical. Please send your application and Curriculum Vitae to the address below.

**Contact:** Maria Lind, +46 8 404 35 36, maria.lind@era.ericsson.se. Application: Sourcing Manager for OEM and SW systems, Ericsson Messaging AB, KI/ERM/HS Doris Hagala, 164 93 Kista, doris.hagala@erm.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA****Inköpstekniker till strategiskt inköp, WCDMA**

Produktenheten Wideband Radio Networks utvecklar nya system och produkter för tredje generationens mobiltelefonisystem UMTS. Denna nya världsstandard bygger på WCDMA radioteknologi och ATM transmission. Produktenheten är placerad i Kista, Stockholm. Vi söker erfarna tekniker som vill arbeta i inköpsteam med internationell upphandling. Då inköpsverksamheten inom WCDMA expanderar, behöver vi utöka vår organisation med inköpstekniker. Som inköpstekniker kommer du att ingå som en del i ett inköpsteam. Du kommer att vara den tekniska kontakten gentemot leverantören men också vara ett stöd för våra utvecklingsprojekt. Du kommer att göra produktkostnadsberäkningar och delta i prisförhandlingar. Gentemot utvecklingsprojekten och leverantörerna kommer du att koordinera produktokumentation, testkrav, produktionskrav, byggsättskrav mm.

● Vi ser gärna att du har erfarenhet av produktion (kretskort eller system), komponenter, design, layout eller produktokumentation. Erfarenhet av arbete inom eller gentemot designprojekt är önskvärd, men dina personliga egenskaper är av större vikt. Det krävs att du har ett mycket starkt sinne för teknik, analytisk förmåga, drivkraft och förändringsvilja. Du måste kunna arbeta självständigt men också i team.

Resor ingår i arbetet eftersom våra leverantörer, utvecklingsenheter och produktionsanläggningar finns utspridda över hela världen. Den internationella miljön kräver att du behärskar engelska flytande i tal och skrift.

**Kontakta:** Johan Smidner, 070-267 03 82, johan.smidner@era.ericsson.se. Ansökan: Inköpstekniker till strategiskt inköp, WCDMA, ref nr: R/H1600, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG****Global Service Provider Managers**

Established in July 2000, Division Global Services is the new name for service excellence within Ericsson. The result - a dynamic resource which aims to build on our impressive sales growth and maximize business opportunities well into the new millennium. To find out more about this new force in service solutions please visit our web site at: <http://dgs.ericsson.se/>. As a part of Ericsson strategy to secure capacity and capability for the roll out of telecom systems for current and future standards, Ericsson is establishing co-operations with global Service Providers. The Sourcing function at Net Work Roll Out is a newly established function with the responsibility to secure the global base of Service Providers for Net Work Roll Out services.

● The Position: As Global Service Provider Manager at Sourcing, Network roll Out, you are responsible



for managing the whole process from identification of potential Service Providers to closing of agreement. This responsibility includes involvement in the definition of sourcing strategies, leading negotiations and global implementation of agreements. The Global Service Provider Manager is also Ericsson's key interface to the Service Provider.

This includes managing Service Provider development projects, heading Service Provider forums and being responsible for the internal communication of information related to the providers. The position requires global travelling on a frequent basis. The Profile:

As a successful candidate you are business minded with a proven experience of international negotiations. You must be self-driven with a natural talent in internal and as well as external communication. Business experience such as sales or procurement within telecom/datacom services is needed.

**Contact:** Mårten Bäckman, +46 8 58533152, Marten.backman@era.ericsson.se. Application: Global Service Provider Managers, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH, Anna Häger, 164 80 Stockholm, anna.hager@era.ericsson.se.

#### ERICSSON SHARED SERVICES AB, HALLONBERGEN

##### Konsultinköpare

Ericsson Shared Services AB sköter administrativa tjänster för Ericssons bolag och enheter i Sverige så att de kan fokusera på affärs- och produktutveckling. Genom att samla kompetens inom ekonomi, inköp, personal och allmänna administrativa tjänster ska Ericsson Shared Services AB förenkla och effektivisera koncernens administrativa rutiner. Verksamheten är placerad i Hallonbergen och omfattar ca 500 personer. Verksamheten inom Sourcing Services befinner sig i en tillväxtfas och vi söker nu inköpare för konsultinköp.

● I dina uppgifter ingår att sluta avtal och förhandla villkor med leverantörer. Du kommer att medver-

ka i utvärderings- och utvecklingsarbetet av leverantörer. Du skall också delta i introduktionen av Ericssons nya ordersystem Click-to-buy. Arbetet innebär även att ingå i olika nätverk för inköpare.

Vi ser gärna att du har arbetslivserfarenhet från inköpsarbete eller försäljning. Viktigt är att du har god förmåga att se inköp som en del av hela affärsprocessen. Det krävs också att du har en god förhandlingsförmåga och starkt sinne för affärer. Eftersom arbetet innebär mycket kontakter, både inom och utanför Ericsson, ska du ha lätt att samarbeta med andra människor.

**Kontakta:** Per-Johan Hurtig, 08-508 788 76, Ingrid Elmer, 08-404 26 58. Ansökan: Konsultinköpare, Ericsson Shared Services AB, maria.hopstadius@esg.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

##### Leverantörsutvecklare till produktionen

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionsenhet. Vi finns i Kista och sysselsätter omkring 800 personer av totalt ca 1400 anställda vid Ericsson Radio Access AB. Fabrikens huvudsakliga verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät. Kistafabriken förbereder för närvarande en produktväxling till nya typer av radiobasstationer. Detta innebär mycket stora förändringar för fabrik och alla inblandade leverantörer. Varande produkter skall transfereras och nya leverantörer för högvolymproduktion skall byggas upp.

● För dig med några års erfarenhet som inköpare och som vill få ett mer övergripande ansvar inom anskaffning kan jobbet som leverantörsutvecklare vara en ny utmaning. Huvudsakligen arbetar vi mot i produktion pågående verksamhet men vi deltar även i industrialiseringsfasen av nya produkter. Som leverantörsutvecklare har du bl a ansvar för att analysera och optimera leverantörsbasen utifrån vårt köpbehov, säkra materialförsörjningen genom att tillse att våra leverantörer uppfyller sina kontrak-

terade åtaganden, driva utvecklingsprogram med våra väsentliga leverantörer, effektivisera logistikflödet mot bl a högre omsättningshastighet.

Arbetet drivs i tvärfunktionella team där du förväntas vara drivkraften och motor. Detta ställer krav på god samarbetsförmåga, affärsmässighet och förmåga att kunna presentera och förmedla våra krav på materialförsörjning både internt och till våra leverantörer. Vi söker dig som har några års erfarenhet av inköpsarbete samt med högskoleexamen inom teknik eller ekonomi.

**Kontakta:** Bengt Töyrä, 08-508 777 63, Lars-Åke Eriksson, personal, 08-404 38 65. Ansökan: Leverantörsutvecklare till produktionen, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

##### Inköpschef till Saab Ericsson Space

Saab Ericsson Space utvecklar och tillverkar utrustning för användning i rymden, huvudsakligen datorer och datautrustning, antenner och mikrovågselektronik samt styr- och separationssystem. Utrustningen ingår i bärarketer, satelliter och andra rymdfarkoster. Företaget ägs av Saab och Ericsson och har 650 anställda, varav drygt hälften är civilingenjörer eller teknologier doktorer. Huvudkontoret ligger i Göteborg, en division vid Saab i Linköping samt dotterbolag i Österrike och USA.

● Divisionen för Elektronikproduktion ansvarar för framtagning av bolagets elektronikprodukter och dess materialförsörjning. Idag köper vi komponenter och material till våra produkter från ett 80-tal leverantörer och samarbetet med dessa ökar i betydelse. För att kunna bibehålla den positiva utvecklingen vi haft på vår komponent- och materialanskaffning och också förbereda oss för framtida utmaningar ska vi bilda en ny inköpssektion. Sektionen får samlat ansvar för inköp av komponenter

och material till elektronikprodukter. Du som söker har erfarenhet från kvalificerat inköpsarbete av elektronikprodukter och gärna i ledande befattning.

**Kontakta:** Joakim Anjebj, 031-735 42 94, Helena Springfeldt på vår personalavd, 031-735 45 54. Ansökan: INKÖPARE, Saab Ericsson Space AB, personalavdelningen, 405 15 Göteborg.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

##### Projektkoordinator/Orderkoordinator

● Till SUPPLY inom affärsenheten TDMA Systems söker vi en projektkoordinator. Vill du hjälpa oss att ge våra kunder snabba och kompletta leveranser? Gillar du internationella kundkontakter samt att samarbeta med säljare, projektkontraktörer, systemingenjörer och leverantörer? Är du dessutom serviceinriktad och kreativ kan du få chansen att ansvara för koordineringen av hela material- och orderflödet i några av våra kundprojekt runt om i världen.

Du har lägst gymnasieutbildning gärna med erfarenhet från telekommunikation eller projekt. Goda kunskaper i engelska är ett krav.

**Kontakta:** Anders Karlsson, 08-757 3593, Andreas Nordin, 08-757 3517. Ansökan: PROJEKTKOORDINATOR/ORDERKOORDINATOR, Ericsson Radio Systems AB, ERA/AH/R HR Helpdesk, 164 80 Stockholm, HR.Helpdesk@era.ericsson.se.

#### KOMMUNIKATION

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

MU communications is part of the new Switching Development & Supply unit (SLT). SLT is a new established organisation for one complete Switching Supply flow for Ericsson with complete deliveries of solutions or products to site including HW, SW and CPL. MU communications is a new function that is responsible for SLT Communication, Custo-

## The Detectives at ASQ are expanding: Do you want to join us?

ASQ and Global Business Systems is a unit within Division Global Services. We are at the moment about 30 people working in a brand new office situated in the heart of Kista. Our main responsibility is to give people inside as well as outside Ericsson accurate and professional support within our three different operations.

Are you looking for new challenges, and at the same time a chance to learn more about Ericsson and Ericsson's products? Then you are welcome to us at ASQ. We are working in a truly international environment, our employees, as well as our customers, are from all corners of the world. We are responding to inquiries that are directed to Ericsson from various sources. Our external customers reach us from www.ericsson.com, or through existing Extranet portals if they are working for an operator. The internal customers are mostly working for local Ericsson companies

We receive a large variety of questions, ranging from product specific issues, to on going projects, or about Ericsson as a company. To a large extent we answer the questions ourselves. Competence development is a prioritized area at ASQ in order to satisfy our customers increasing demands. Job rotation, within ASQ as well as with other functions and departments across Ericsson, is yet another mean to increase our knowledge base. You will also have an excellent opportunity to develop an extensive network of contacts across Ericsson working within the ASQ organization.

We currently have several open positions within each of our 3 sections. The following are general requirements that you need to work at ASQ.

Service minded, good written and spoken English. Additional language skills, as well as earlier Ericsson experience is an advantage.

### ASQ Internet Support

We are responsible for inquiries that are submitted on Ericsson's home page on the World Wide Web (ericsson.com)

Our requestors are Ericsson customers, potential Ericsson customers, financial institutions, academic institutions, inventors, startup companies, as well as the general public.

**Contact:** Anders Ödman  
phone: +46 8 508 780 64  
email: anders.odman@era.ericsson.se

### ASQ Intranet Support

Our customers are from the Market Units and we handle sales related questions mainly about GSM, TDMA and WCDMA Systems.

With our own competence we answer many questions by ourselves. For more complex questions we work in close co-operation with an appointed competence network.

**Contact:** Elisabeth Lindblad  
phone: +46 8 40 47 424  
email: elisabeth.lindblad@era.ericsson.se

### ASQ e-Business Support

We are the First Line Support to all e-Business Portals for Operators on the Ericsson Extranet. The users are both Ericsson internal and customers.


The support covers portal administration, including applications as well as related content matters. This is one of Ericsson's most prioritized operations for the moment.

**Contact:** Lars Bergqvist  
phone: +46 8 40 44 125  
email: lars.bergqvist@era.ericsson.se

**Contact Human Resources:**  
Thomas Holmberg  
phone: +46 8 757 28 55  
email: Thomas.X.Holmberg@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 



## KOMMUNIKATION ▶

mer Satisfaction and MU Rollout of TTC Global. Now we need to strengthen our organisation to build up the new function, we are located in Sundbyberg in spacious & modern premises. Do you have Great communication skills, a strong drive and an ability to co-ordinate? Then, come and join our team in the new SLT organisation!

## Communicator

● You will be part of a team with the mission to create a new function called MU Communication. This function is responsible for Customer Satisfaction, Web, Newsletters, Seminars, SLT internal communication, Helpdesk as well as MU Rollout of TTC Global. We are looking for a communicator with a strong drive that can take upon the responsibility of information and image creating activities, for example. Co-ordinating the work done by SLT web editors. Developing the SLT website together with SL managing editors. Setting up different communication activities, such as events, seminars and conferences. Production of newsletters. Technical and commercial writings.

You have a common understanding of web tools and the functionality of the web and html. You have experience of working with Front Page, Paint Shop Pro and Microsoft Office. As a person, you are service minded, efficient, flexible and well structured. You are self-motivated and manage to work in teams as well as independently.

Contact: Maria Fahlström, +46 8 508 79716. Application: Communicator, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Anita Strömkvist, 164 80 Stockholm, anita.stromkvist@era.ericsson.se.

## KVALITET

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Do you have project management experience? Interested in operations development? If so, we can offer you an exciting challenge, supporting our projects and organization, assuring quality and deliver on time. Ericsson Software Technology is on the leading edge of the world's most expansive market. We create software products and services for mobile telephony and enterprise communications. And we have a product unit that's responsible for Charging Solutions for the entire Ericsson Group.

## Operations Developer

● Right now, we're looking for someone who: Actively supports projects and their managers, facilitates risk analyses, and does audits. Supports the organization during business planning and follow-up. Manages and participates in improvement projects. Is genuinely interested in quality matters. Is fluent in English. Is service-minded, flexible, and easy to get along with. Ericsson Software Technology is a young, expanding company with about 800 employees. Our head office is in Karlskrona and we have operations in Kalmar, Ronneby, Stockholm and Malmö. This position is in Karlskrona.

Contact: Mikael Svensson, +46 455 395 942. Application: Operations Developer, Human Resource and Administration, Box 518, SE-371 23 KARLSKRONA, job@epk.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionsenhet. Vi finns i Kista och sysselsätter omkring 800 personer av totalt ca 1400 anställda vid Ericsson Radio Access AB. Fabriken huvudsakliga verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät. Är du intresserad av att följa hur en produktionsenhet utvecklas och att informera om detta? Vi beskriver i vårt ledningssystem hur vi jobbar. Vi informerar besökare om hur vi arbetar genom våra guider. Vi rapporterar våra resultat via kvalitetsrapporter.

## Kvalitetsinfo &amp; Guideverksamhet

● Nu behöver vi dig som har: Webbkunskap, datorvana (MS-Officepaketet), statistiskt intresse samt har lätt för att uttrycka dig i skrift (även på engelska) Servicekänsla och förmåga att hålla kontakt med olika uppdragsgivare och hålla samman vår guideverksamhet. Du kommer att svara för att ledningssystemet och presentationsmaterial är uppdaterade samt för sammanställning av övergripande kvalitetsrapporter. Du kommer även att ingå i Produktionens kvalitetsstab.

Som guideansvarig samordnar du Kistafabriken besöksverksamhet. Detta innebär att svara för guiderna, svara på förfrågningar och boka in besök. Du ser även till att guiderna är uppdaterade på de förändringar som sker i verksamheten genom regelbundna möten.

Kontakta: Per-Olof Persson, 08-757 22 82, Lars-Åke Eriksson, personal, 08-404 38 65, Ang. guideverksamheten tala även med: Anna Nyhlén 08-404 8380 eller Maj-Inger Gidlöf 08-757 2798. Ansökan: Kvalitetsinfo & Guideverksamhet, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KALMAR

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Vi inom Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC-omvandlare för telekommunikationsområdet. Våra produktionsvolymerna ökar i det närmaste exponentiellt, vilket resulterar i investeringar i ny teknik och mycket tekniskt avancerade maskiner, samt ständigt ökande kvalitetskrav.

## Kvalitetsingenjör

● Som kvalitetsingenjör skall Du vara väl förtrogen med ISO 9000 och kunna omsätta den i praktiken, dvs applicera kraven på vår egen verksamhet, både avseende tjänste- och produktionsprocessen. Du skall även vara väl förtrogen med ISO 14000 och kunna underhålla och utveckla miljöuppföljningssystemet inom nuvarande verksamhetssystem. Du skall delta i kvalitetsavdelningens samordning av produktverkstädernas kvalitetsarbete och övrig kvalitetsuppföljning. Du skall ha kunskap och erfarenhet av kvalitets- och miljörevisioner både internt, externt och hos kunder. Du har kunskap om statistiska beräkningar, kan applicera och använda statistiska metoder i vår verksamhet. Du behärskar engelska, kan obehindrat hantera Word och Excel.

Kontakta: Staffan Åkesson, 0480-498 006, Jan Uhländer, Personal, 08-404 6024. Ansökan: Ref.nr 00/138 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

## Reklamationsansvarig

● Du skall ansvara för den tekniska reklamationshanteringen mot leverantörer, vilket innebär att vara teknisk kontakt och tekniskt sakkunnig mot leverantörer, svara för att den tekniska reklamationshanteringen drivs till avslut samt medverka vid leverantörsutvärdering och leverantörsbesök. Du skall föreslå och införskaffa utrustning för provning och verifiering, vara sakkunnig vid framtagning av arbets- och datarutiner för ankomstkontrollprocessen. Du medverkar vid provning av nykonstruerade och modifierade moduler utifrån befintliga provningsrutiner.

Du har en teknisk utbildning från tekniskt gymnasium och behärskar engelska i tal och skrift. Du kan självständigt driva egna projekt, har en god samarbetsförmåga och har lätt för att knyta kontakter, då arbetet innebär mycket interna och externa kontakter. Du kan obehindrat hantera word och excel. Erfarenhet från industrimiljön är meriterande samt dokumenterad kunskap inom mätteknik och elektriska komponenter är ett krav.

Kontakta: Staffan Åkesson, 0480-498 006, Jan Uhländer, Personal, 08-404 6024. Ansökan: Ref.nr 00/162 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vår avdelning integrerar radiobasstationer för GSM och verifierar dem med avseende på miljö- och radioprestanda. Vi ansvarar för att kontinuerligt utföra kvalitetsrevisioner på basstationer som tillverkas vid våra egna fabriker samt tillförlitlighetsberäkningar och tester på enheter som ingår i basstationerna.

## Kvalitetsingenjör

● Som kvalitetsingenjör arbetar du med att inom olika projekt genomföra mätningar på radiobasstationer tillverkade hos våra tillverkningsenheter både i Sverige och utomlands, med avseende på produkternas kvalitet och tillförlitlighet. Arbetet är varierande och innebär bl.a. att utreda, dokumentera samt följa upp kvalitetsutfall, utreda och föreslå testrutiner, samarbeta med övriga kvalitetsfunktioner. Vi söker dig med erfarenhet av kvalitetsstyrning, projektarbete och revision.

Kontakta: Toni Beck, 08-404 2623, toni.beck@era.ericsson.se. Ansökan: Kvalitetsingenjör, KI/ERA/SR/H Ia Pettersson, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA känt som ett okonventionellt men resultatintrikt företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhänta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

## Kvalitets- och Verksamhetsutvecklare

● Vi söker dig som vill arbeta med kvalitets- och verksamhetsutveckling varvid du kommer att arbeta med följande arbetsområden: Deltagande i ledningsgruppsarbeten. Arbeta med RSAs ledningssystem och processer. Drivande av förbättringsverksamhet. Ledning av VU-projekt. Utbildning av personal i ämnen relaterande till ledningssystemet. Revisioner.

Lämplig bakgrund för denna tjänst är civilingenjörsutbildning med inriktning mot elektroteknik, mekanik, produktion, eller dylikt. Du har dessutom bred erfarenhet från produktion, utveckling, marknadsföring och/eller verksamhetsutveckling. Vi värdesätter kunskaper om miljöledning och exportkontroll. Som person är du drivande och engagerad och har väl utvecklad förmåga till samarbete med andra. Du har helikoptersyn med förmåga att gå in i detaljer.

Kontakta: Conny Widlund, 08-404 23 43, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Kvalitets- och Verksamhetsutvecklare till Operational Development, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se

## MARKNADSFÖRING

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Strategic Marketing Manager

JOIN US IN OUR PASSION TO WIN !!! Join us and you will have the opportunity to work with products that are successful today and make up the base for the technology of tomorrow. Within our Product Unit we develop next generation's GSM and TDMA Base Stations enabling multimedia services and mobile internet based on the latest technology. Our base stations are today installed in over 80 countries worldwide with China, USA and England being our largest markets.

We combine a strong technical competence with a wide commercial knowledge. To achieve best possible result within the unit, we strive to work as a team benefiting from each other's competencies. Our ambition is to achieve the impossible, finding new and creative ways to reach excellent results. Last but not least, we are a team who enjoys sharing a few laughs with our colleagues!

● To meet the new demand of the expansive Telecom market, we are launching a series of new products. We therefore need to reinforce our team with persons having their background within marketing of tele- and datacommunication. One of our basic requirements is that you are driven by a passion to put the customers in focus. We also require you to have: University degree or similar. At least two years working experience. Good knowledge of spoken and written English.

## Strategic Marketing Manager - Strategic Marketing Unit

● At Strategic Marketing we are responsible for analysing the market situation and market trends, define market messages, make business cases, outline price strategies and price new products. Your main task will be to perform market analysis and business cases. To succeed with this you need to keep yourself continuously updated on the market situation and trends. Using this knowledge of the market in combination with good knowledge of our products, you will be able to perform business cases for new products and solutions. A special requirement for this position is that you have experience from either business cases or BSS/Radio. To be successful in this position you need to be talented in performing presentations. Other valuable skills are analytic ability and a sense of details. Previous experience from the telecom market is considered as merit.

Contact: Linda Widmark, +46 8 7641283, linda.widmark@era.ericsson.se. Application: Strategic Marketing Manager.

## EDGE Product Marketing Manager - Product Marketing and Communication unit

● The Product Marketing and Communication unit is responsible for the launch and promotion of our products towards the local sales force and customers. This includes responsibility of new product launches as well as longer term marketing messages. A successful launch requires crisp and clear market messages communicated through various channels, i.e. events and trade fairs, the Intranet and Extranet, customer presentations, promotion material etc. As the customer interest of EDGE is growing dramatically, a major challenge right now is to successfully launch EDGE (Enhanced Data rates for Global Evolution).

You will be responsible for promoting the EDGE market message through various internal and external channels. You will also be assigned the launch responsibility towards several key customers. Included in the responsibility are customer presentations and workshops as well as technical and commercial sales support. A special requirement is that you have a good technical understanding of GSM and/or experience from mobile datacom solutions. The position requires frequent customer contacts, why you will need to be outgoing, independent and have good communication and presentation skills in order to convey the EDGE message effectively.

Contact: Per Lindberg, +46 70 9861797, per.a.lindberg@era.ericsson.se. Application: EDGE Product Marketing Manager

## Product Marketing and Communication Manager - Product Marketing and Communication unit

● The Product Marketing and Communication unit is responsible for the launch and promotion of our products towards the local sales force and customers. This includes responsibility of new product launches as well as longer term marketing messages. A successful launch requires crisp and clear market messages communicated through various channels, i.e. events and trade fairs, the Intranet and Extranet, customer presentations, promotion material etc. You will translate the technical functionality of our products into crystal clear, concise commercial arguments based on the customer's needs. Effective communication of these messages is also part of your responsibility. You will also be assigned the launch responsibility of one or several of our products/solutions, i.e. taking the product from the market introduction stages until the product/solution is completely accepted and understood by the market. As launch responsible you also need to give presentations towards our key customers.

A special requirement is that you have good knowledge of the Ericsson Base Station System (that can be gained from more technically oriented positions) or experience from product marketing in a different area. The position requires co-ordination of different functions both within our Product Unit as well as between Market Units, why it is important that you are outgoing, independent and a driver with communication skills. It is also important that you have an ambition to understand the customers' situation, as the position includes customer contacts.

Contact: Per Lindberg, +46 709861797, per.a.lindberg@era.ericsson.se. Application: Product Marketing and Communic. Manager.

## Strategic Price Manager - Strategic Marketing Unit

● At Strategic Marketing we are responsible for analysing the market situation and market trends, define market messages, make business cases, outline price strategies and price new products. You will be a part of a small team responsible for pricing of radio base stations. To be profitable and keep our strong position in this highly competitive market, pricing is a major challenge.

Among others the team price new products, give price assistance to our global sales organisations, perform price and profitability analysis and outline price strategies. In your daily work you will have contacts with several organisations within Ericsson, ranging from Product Management to local sales companies around the world. A special requirement for this position is that you have experience from either BSS or Pricing (alternatively purchasing). Personal skills most valuable for this position



are to have a good sense for business and to be a true team player. The ability to combine operative and strategic work is also a merit. If the above fits your profile and you want to face a major challenge within technical marketing and at same time like to have some fun while working, give us a call!

**Contact:** Linda Widmark, +46 8 7641283, linda.widmark@era.ericsson.se. Application: Strategic Price Manager, Ericsson Radio Systems AB, LRM/S Marika Munther, 164 80 STOCKHOLM, marika.munther@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

### Market Communications Manager

● Call Centre Solutions is looking for a dynamic Market Communications Manager to continue to develop and effectively communicate our overall image, and the Call Centre Solutions sales and marketing propositions. Through the Ericsson local companies as our channels to the market, our customers are network operators and service providers, and our customer base is global. The role includes extending the awareness of our trade marked name Cenaxis, in order for it to be recognised as the name representing a world leading, total solutions portfolio to the network based call centre solutions market. It also encompasses responsibility for the development and production of sales support material for both internal and external use, and initiating sales potential through exhibitions, press, media and literature management. Interested?

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Chris Graham-Fielding, +46 8 719 4288, chris.graham-fielding@era.ericsson.se. Application: Market Communications Manager. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead - and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our web-site at: <http://globalservices.ericsson.se>.

### Communications Planner, Marketing Communications

● Shape the Future of our Communications! Inspired communication doesn't just happen - it needs to be planned. In this senior role, you will need your considerable consultancy experience to deliver a global and strategic marketing communications strategy for Global Services. Reporting directly to the Marketing Communications Manager, you will develop, plan and budget to ensure that our communications are correctly targeted, clear and inspiring. To make this happen, you will be encouraged to develop strong relationships and to liaise at all levels throughout Ericsson. As part of a small team, you will also be expected to be a 'doer' - actively handling your share of the day-to-day communications projects in a lively department serving a large organization.

You should have a minimum of five years experience as an account director or similar in a consultancy role and a University Degree or equivalent in Marketing Communications or Business Management. You should also be a proactive, confident communicator with an excellent command of English (written and verbal). A good knowledge of Ericsson is a definite advantage.

**Contact:** Jackie Karlsson, Manager, +46 8 719 6032, jackie.karlsson@era.ericsson.se, Helena Sandberg, Human Resources, +46 8 719 9131, Helena.Sandberg@era.ericsson.se. Application: Communications Planner, Marketing Communications, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-marie Thelin, SE-126 25 Stockholm, Sweden, Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nät-

verk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA känt som ett okonventionellt men resultatintrikt företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhanta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

### RF-/Systemingenjör

● Som RF-/Systemingenjör kommer du i huvudsak att fungera som tekniskt stöd till vår marknadsavdelning och till våra kunder. Du har förmåga att lätt kunna sätta dig in i kundernas frågeställningar och föreslå lösningar baserade på våra produkter som förbättrar täckning och kvaliteten i deras nät, både inom- och utomhus. Du kommer att ingå i kundprojektteam och har viljan och förmågan att kunna förena teknik i såväl teori som praktik. Tjänsteresor utgör en viktig del av arbetet.

Vi söker dig som är högskole- eller civilingenjör med gedigen kompetens inom radiokommunikation och mikrovågsteknik. Du har erfarenhet av arbete som system- eller verifieringsingenjör inom området mobiltelefoniprojekter. Som person är du noggrann, strukturerad, lyhörd och har god social kompetens.

**Kontakta:** Aart Hasselaar, 08-404 51 39, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: RF-/Systemingenjör till Marknadsenheten, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

### Price Managers-Marketing & Sales Support

Market Pricing, a newly formed function within the Marketing and Sales Support Unit, is responsible for: Strategic Price Management: Initiate, co-ordinate and drive development of price strategies and models for IAPP's product portfolio. Ensure implementation of new reference prices, price strategies and models. Decide on and implement pricing tools and processes to enable price management. Operative Price Management: Provide expert pricing support in tenders. Initiate and ensure market driven adjustment of customer price, price parameters and/or price strategy. Initiate price escalation process. Price Intelligence: Deliver aggregated facts, analyses and conclusions on customers, competitor and best practice companies pricing behavior. Deliver aggregated feedback from market and conclusions on Ericsson pricing strategy.

● We are looking for Price Managers for all three areas. We expect that you can take initiative, are not afraid of making decisions, are goal-oriented, ambitious, a good team-player, possess perseverance and enjoy working in a fast moving environment. Commercial experience, negotiation skills and a well-developed sense of humor are also valuable assets. For the role as Strategic Price Managers you should also have some years working experience in price management and/or account management. We can offer you a dynamic, challenging environment in one of the key focus areas within the company. We have a serious approach to work but believe that to have fun is equally important! Our aim is to reach our goals whilst developing your competence and career opportunities to their full potential.

**Contact:** Helena Creutz Andersen, +46 8 585 341 42. Application: Price Managers-Marketing & Sales Support. cool.jobs@bct.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

### Marketing Team Leader

● Team Leaders within Solution Centric Marketing & Role Centric Marketing. Are you a Marketeer and would you like to help Ericsson become the leading supplier of Mobile Internet? Within IAPP we are globally responsible for marketing the entire Ericsson Mobile Internet portfolio and are currently in search of several leaders to manage teams of 2-3 marketeers. You will be responsible for co-defining and then launching market solutions. You will construct communications plans, guide the sales organisations on how to sell the different Mobile Internet solutions and ensure that the tools they require are in place. You will seek direct initial customer contact whenever you need to validate your propositions and constantly seek advice from sales teams and from product units.

Specific deliverables include customer business cases, marketing plans & market messages, value propositions that reflect market trends & competition. You must be results focussed, have strong personal drive and be willing to travel. It is desirable that you have a good understanding of Internet / Mobile Internet. We would like you to be outgoing

with very good communication & team playing skills. It is likely that you hold an MSC and / or an MBA and have at least 5 years experience in international business. If you find this opportunity interesting and you fit the profile then please consider sending your CV as soon as possible.

**Contact:** Jonathan Elliott, +44 37 462 5961. Application: Marketing Team Leader, KI/ERA/CB/M, cool.jobs@bct.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Market Launch

GSM and Internet are the greatest hits in the communication world today. We are a fast-growing organisation, Product Unit Mobile Enterprise, that is integrating these two into a new system concept based on Voice over IP. Our unit, Strategic Marketing, proactively supports the marketing and sales of GSM on the Net. We are responsible for pricing, business cases, market communication, sales tools etc for GSM on the Net. We are now looking for a new person in the team.

● You will: inform the markets on what, when and how to market and sell GSM on the Net. work with implementing a new process on how to introduce future releases of GSM on the Net on the market. Milestones in this process are product announcements and product launches. coordinate the activities necessary to make the market introductions of GSM on the Net successful. play a major role in the total project for GSM on the Net as the Marketing project manager.

The role will be combined with other tasks within the Strategic Marketing area. Depending on your interest and ambition, these tasks can be as varying as positioning, business intelligence, sales tools, etc. We expect you to have: a university degree in economics/marketing and some years of working experience in market introduction and/or project management. experience from the IT industry. interest in trying new ways of doing things. Join us and be a part of an organisation that will play a key role in shaping the future of systems integrating GSM and IP.

**Contact:** Bodil Josefsson, SG/MMC, +46 8 404 9359, bodil.josefsson@era.ericsson.se. Application:

Market Launch ref no 00-17, Ericsson Radio Systems AB, SG/H Cecilia Jettel, 131 89 Nacka, jobs.gsmthetenet@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

### Market Intelligence Assistant

● Till Marketing & Communication i Kista söker vi en assistent. Du kommer att arbeta mycket nära chefen för Market Intelligence. Arbetet innebär externa och interna kontakter både inom Sverige och med övriga världen. Arbetet innehåller en hög grad av service samt administration med möjlighet att driva egna projekt inom ramen för avdelningens verksamhet. Du kommer även att arbeta tillsammans med övriga medarbetare i pågående projekt. Vi ser gärna att Du sedan tidigare har erfarenhet av administrativt arbete inom Ericsson. Du tycker om att ge service samt har möjlighet att resa i arbetet. Du har arbetat med eller har intresse för marknadsundersökningar. Du behärskar engelska både skriftligt och muntligt.

**Kontakta:** Marcelo Kac, 08-764 13 81, marcelo.kac@ecs.ericsson.se. Ansökan: Market Intelligence Assistant 00:80, Gå in på nedanstående webbadress. Tjänsten finns under ort Kista, <http://www.ericsson.se/jobs/SE.shtml>

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

### Customer Solution/Sales Support

One of Ericsson's largest center for Telecom Management is found within Ericsson Microwave Systems. We provide advanced management solutions for Network Operators and Service Providers, designing and delivering systems and services for Network Management, Customer Management and Service Management. Our solutions support cost-efficient Telecom Management and secure future-proof investments for leading telecom operators worldwide.

## Research engineer – Software Technology

The Software Architecture Lab (SARC) is a research laboratory belonging to Ericsson Research, a Corporate Unit responsible for all research within Ericsson. SARC also belongs to the Open Systems unit at UAB, responsible for third generation server platforms.

Our mission is to provide Ericsson with means to produce better software faster. We do this by studying applications, prototype the underlying technology and finding the best practice architectural work.

To understand how new technology can be used, we need to use and evaluate new software technologies. In particular we are looking at technologies such as clustering solutions, hand-held OSes, databases, programming languages etc. Typically evaluation is done by prototyping and benchmarking. We need to strengthen our work with technology evaluation and form a dedicated group.

We expect the people in this group also to act as expert consultants to projects which wish to use new technology.

We are looking for people that are eager to try out new technology, even before the 'ink' has dried. You must be a very hands-on person (SW and HW)

and eager to explore all possibilities. We expect you to be informed of what's going on in software technology and willing to share your knowledge with others.

Contact Torbjörn Keisu, Torbjorn.Keisu@ericsson.com phone +46 8 727 56 82

Send your application by post or e-mail marked UAB/FV to:

Ericsson Utvecklings AB  
Att: Birgitta Friis  
Box 1505  
S-125 25 Älvsjö, Sweden  
e-mail: birgitta.friis@uab.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON



## MARKNADSFÖRING ▶

● You who wants to work closer to our customer and help our sales people with technical solutions, system configurations. We need you who have experience of all our telecom management SW applications. The task is to be the interface to sales and market units and to produce offers technical solutions. The aim is to facilitate sales for both products and services.

You are also interested in forming this new function within the unit. You are probably careful and service minded. The Professional Services group within Customer Services run customer projects, implement telecom management solutions, develop customer adaptations and provide consultative services. Main competence area are FM / Synergizer / NetTuner / OSS / Xmate.

Contact: Hans Andersson, 031-747 4872, hans.ek.andersson@emw.ericsson.se, Boris Gulja, 031-747 4876, boris.gulja@emw.ericsson.se. Application: Customer Solution/Sales Support, Ref No 00-406, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

The Customisation Unit focus on the creation of unique products for each customer, based on Ericsson's standard products. We are now expanding and are looking for a Marketing Manager. As a Customisation Marketing Manager, you will be responsible for; the commercial parts of an offer and negotiating the customisation contract with the Key Account Manager. You will work in teams with Technical Managers and Project Managers in a global network. Business travel will be a part of your job. You will also be encouraged to develop your skills in the other responsibility areas within the unit. Your individual development is important for us.

## Marketing Manager Customisations

● We are looking for a person with at least 3 years of product Marketing experience and preferable experience in the sales process from a Market Unit perspective. You have a Master of Science or Economics or a corresponding university degree. You are highly motivated by turning technical solutions into profitable business for Ericsson's customers. Fluency in English is required. Further you have a strong drive to finalise started activities, you like to work in teams and you contribute to the unit with your social skills.

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

Contact: Jan Gårderyd, +46 8 757 18 68, jan.garderyd@era.ericsson.se, Karin Moström, Human Resources, +46 8 404 57 54, karin.mostrom@era.ericsson.se. Application: Marketing Manager Customisations. marie-louise.rog-sater@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead - and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

## Resource Office Manager

● To secure human resources for delivery of sold services is the most challenging work today within Telecom Management and is the prime responsibility for the Resource Office at the Regional Office - Europe, Middle East & Africa. As the Resource Office Manager, you will be responsible for the unit operations on both strategical and operational level. You will manage and develop the managers for the Order Desk, Resource and Procurement Management functions. Together with your team, you will build up and develop the service supply units, secure preferred supplier list, ensure the unit ability of the resource allocation and provisioning - delivery of the required specialists to the Market Units and Project organisations.

We expect that your academic education and Ericsson managerial work experience has provided you with the solid platform in Resource, HR ma-

nagement, Service Delivery and change management areas. It is essential that you are outgoing, excellent communicator, very business oriented, fluent in English and have a strong drive to succeed!

Contact: Alisa Bornstein, +46 8 71 98777, alisa.bornstein@era.ericsson.se, Thomas Bastin, +46 8 719 8660, Thomas.Bastin@era.ericsson.se. Application: RESOURCE OFFICE MANAGER, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-Marie. Thelin@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Wireless Broadband to the Home! Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market! With your help we will be the world leader in the field of fixed Internet connection via radio.

## Solution Manager

● You will be responsible for the overall customer solution. General Qualifications: At least three years experience with substantial achievements from relevant areas. You are a leading team player enjoying a dynamic international environment. Master degree within telecommunication- Master spoken and written English.

Contact: Tomas Svanfeldt, +46 8 7640655, tomas.svanfeldt@era.ericsson.se, Gunnar Bergqvist, +46 8 764 04 56, gunnar.bergqvist@era.ericsson.se. Application: Solution Manager, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/K/HS, 164 80 STOCKHOLM

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Manager Sales Support, Terminals &amp; Applications

● Join us to work with terminals and applications! SM/A is hosted at the marketing unit at BU GSM, TDMA, EDGE but is equally involved in business at BU PDC and UMTS. We are responsible to develop, maintain and control the relationship and business with third party suppliers of terminals and applications to ensure that high volumes of various terminals and different applications are available on the market at the time of launch of Ericsson's systems. Our activities are a complement to the work done at ECS and DIA. The Sales Support Unit has responsibility for Marketing and Sales towards existing and new customers on all markets. Our mission is to support infrastructure sales with verified terminals of different categories in order to get new business.

Our primary interfaces are the GAM/KAM/NAM teams and the marketing and sales teams at the Third Party Suppliers organisations. For applications our interfaces are the MAI center and the sales departments of DIA. We now need to recruit Sales Support Managers. As a Sales Support Manager you will be responsible for: RFI and RFQ input, negotiation support and implementation of Third party terminals and applications for GPRS, EDGE and UMTS. Being the principal interface for Third party terminals and applications towards the customers. You will also be the principal interface towards our Third party partners for marketing and sales issues. Spreading information and messages about 3party terminals and applications to the sales forces on a regular basis.

We are looking for team oriented persons with good communication and presentation skills who understand how to do business. You have a high degree of flexibility and enjoy working in a fast moving environment. You have an eye for the total picture and preferably a previous experience in GSM or WCDMA marketing from ERA/ECS or a market Unit. We believe you have a master degree in business.

Contact: Johanna Thornberg, +46 8 585 325 80, johanna.thornberg@era.ericsson.se. Application: Manager Sales Support, Terminals & Applications, Ericsson Radio Systems AB, Ann-Britt Stillberger, KI/ERA/SM/H, ann-britt.stillberger@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Project Manager, Events

The Division Mobile Systems, DMS, is the market leader for mobile telephone systems. Our market is the World. We have a track record of successfully planning and executing major conferences, exhibitions and roadshows that is hard to beat. We are looking for two energetic and enthusiastic project managers to be members of our Events team! You will work with Exhibitions and Roadshows. The work spans from planning to executing exhibitions and roadshows for DMS. You will also act as a consultant to Market Units, and provide them with re-

levant DMS exhibit material and messages, and reinforcing use of the Ericsson corporate branding. You will coordinate and manage stand staffing and training and is expected to measure results against objectives for concrete evaluation of activities. As a project manager you will also coordinate with other divisions and the corporate functions.

The best candidate for this position will be able to work well in a team and at the same time take the initiative to get the best results for DMS. You have knowledge of the wireless communications industry and an established contact network and experience within Ericsson. You have strong interpersonal skills and the ability to contribute effectively in meetings. You have project management skills and are able to handle multiple projects and short deadlines. You have the desire to travel at least 15% of your working hours. In your capacity as an Ericsson representative you have a professional image. Fluency in English is required.

## Technical Presenter, Events

● We are looking for an energetic and enthusiastic technical presenter to be member of our Events team! As a Technical Presenter you will work with Demo Tours promoting WCDMA. Your area of responsibility involves planning and executing presentations to customers and other target groups around the world. You will be a member of a highly professional team. In order to be successful in this profession you enjoy working in a team and at the same time take the initiative to get the best results for DMS. You have strong interpersonal and presentation skills.

You are accustomed to work in an international telecom/IT environment and have an established contact network and experience within ERA. You are prepared to travel at least 40% of your working hours. In your capacity as an Ericsson representative you have a professional image. You have a technical background and are fluent in English. Additional language skills are considered as a qualification.

Contact: Töger Åström, ERA/MG/OC, +46 8 404 5872, toger.astrom@era.ericsson.se. Application: Technical Presenter, Events, Ericsson Radio Systems AB, Ann-Britt Stillberger, ann-britt.stillberger@era.ericsson.se.

## ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB är Ericssons marknadsbolag i Sverige. Våra kunder ligger i framkant när det gäller områdena tele-, datakommunikation och IP, vilket ställer höga krav på oss som snabb leverantör av tjänster, produkter och lösningar inom dessa områden. Vi erbjuder också avancerade konsulttjänster för framför allt mobil internet. Våra kunder är operatörer, samt såväl privata som offentliga organisationer och företag i Sverige. Bolaget består av cirka 550 medarbetare med starkt kundfokus och huvudkontoret ligger på Kungsholmen, Stockholm.

## Account Manager för Mobila Applikationer till Telia Mobile

● Mobilt Internet står för dörren och tar nu fart på allvar i och med lansering av GPRS på väg mot UMTS (3G). Vi är ett team som arbetar med marknadsföring och försäljning av applikationer till Telia Mobile som nu behöver utöka med Account Managers. Efterfrågan på applikationer från Telia Mobile är stor och vi har mycket att erbjuda i vår portfölj tack vare bl a den nya Internet Application-organisationen och det nya Ericsson Microsoft bolaget. Några exempel på områden där vi behöver förstärka är "Wireless Gaming", interaktiva applikationer tillsammans med ungdomssatsningar i stort.

Kontakta: Anders Eriksson, 08-579 18085 / 70-594 7338, Anders.S.Eriksson@ese.ericsson.se, Robert Puskaric, 08-579 18595, Robert.Puskaric@ese.ericsson.se. Ansökan: Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR Lena Simonsson, 126 25 STOCKHOLM, Lena.Simonsson@ese.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Business Unit Internet Application has the mission to make the Mobile Internet Revolution happen. The Solution Management Unit within the new Business Unit Ericsson Internet Applications (IAPP) develops generic business solutions in areas such as Mobile e-commerce, Personal communication, Mobile Portals, Personal Communication and Mobile Multimedia.

Our goal is to provide generic, end-to-end solutions to Mobile Operators and ISPs with short lead-times and at low risk. In the generic solutions we pre-integrate Ericsson's products with products from strategic partners and combine those with consulting and integration services in order to secure that they can sold as customer solution fast and efficiently.

We are looking for three new team players to join our Solution Strategy unit. We at Solution Management are responsible for ESP, Business Plan and the IAPP Solution Portfolio from a strategic perspective. We co-ordinate the business requirements for solutions towards the solution area managers and other Product Units within IAPP. We also co-ordinate the Solution Innovations activities for new solution areas from a strategic perspective as well as the solution areas input and messages in the 3G offers. We have an open, creative atmosphere and can offer you the possibility to work with challenging tasks in a dynamic and prioritised area within Ericsson.

## Portfolio Management

● One of the open positions will have a focus on co-ordination within the Solution Management, i.e co-ordinate the Solution areas as well as the solution Innovation activities from a strategic perspective. We are looking for you who have several of the following aspects covered by your profile; good analytic skills, business minded, knowledge of GSM, GPRS and UMTS technologies, basic knowledge of internet market and IAPP's product portfolio, structured, positive team attitude and self-motivated.

## 3G Bid Management

● The second person we are looking for will have focus on co-ordinate the solution offerings in the 3G offers. We believe you have several of the following aspects covered by your profile; good analytic skills, business minded, knowledge of GSM, GPRS and UMTS from a commercial perspective, structured and self-motivated, fluent in English - orally as well as in writing, good communication and presentation skills. Mobile Operator experiences are considered as an additional qualification.

The third person we are looking for will focus on the solution areas input and messages in the 3G offers. We believe you are fluent in English, orally as well as in writing, good stylistic skill, business minded, knowledge about the Ericsson organisation and GSM, GPRS and UMTS, analytic, structured, positive team attitude and self-motivated. Have the ability to work with given dead-lines. Experiences from Bid Management are considered as an additional qualification.

Contact: Jan Arwald, +46 8 585 34402, Anna Runhellen, +46 8 757 3525. Application: Portfolio Management or 3G Bid Management. cool.jobs@bct.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Business Development Mgr - North America

● As a Business Development Manager you will be responsible for identifying new business opportunities by working closely with sales teams and product units to secure new business opportunities on our North American market. Your main task is to analyse the market and operator situation with regards to mergers to identify new opportunities that may arise. Based on findings, develop a plan for how these customers shall be addressed by Ericsson and implement the strategy in North America. Another task is to develop the medium to long term strategic plan for Ericsson by working closely with internal units as well as extensive contacts with counterparts in North America as well as KAM teams. Product areas to cover will be TDMA, GSM and EDGE to 3G including Mobile Internet Solutions etc. Travelling will be required.

You have a master degree in engineering or business with experience from the wireless and/or datacom industry. You should be open minded with strong perseverance and drive, willing to share information and ideas. It is required that you have good communication skills leading to comprehensive and constructive presentations of complex problems and situations.

Contact: Göran Finnman, ERA/SN, +46 70 648 1634. Application: Business Development Mgr - North America, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SF/H Ingrid Pichler, SE-164 80 Stockholm, ingrid.pichler@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

The Price Management function within the new Business Unit GSM, EDGE, TDMA will be further strengthened and we are looking for business oriented Price Managers to join our team. Your key tasks will include price support in GSM/EDGE/TDMA tenders, price monitoring and comparisons, profitability calculations and business argumentation to support price strategies. You will be in close co-operation with the Sales and Business Management organization and Key/New Account Management organizations worldwide as well as Product Marketing functions.



## Pricing Manager

● The right person should have a Master degree in engineering and/or business, and at least 2-3 years experience within the data/telecom industry. The candidate is expected to have a thorough understanding of GSM/EDGE/TDMA systems as well as migration into 3G and good understanding of operator's business situation. The position requires power of initiative, perseverance and goal-orientation as well as ability to work in a high pace environment.

We are working globally therefore fluency in English, both spoken and written, is required. Personal development and attractive career possibilities are key elements in our offer to You. The position is open for both local employment and international assignments.

**Contact:** Carsten Nielsen (acting), +46 8 75 75523, carsten.nielsen@era.ericsson.se. Application: Pricing Manager, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SF/H Ingrid Pichler, SE-16480 Stockholm, ingrid.pichler@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Strategic Pricing Manager

The Price Management function within the new Business Unit GSM, EDGE, TDMA will be further strengthened and we are looking for business oriented Price Managers to join our team. Your key tasks will include price modeling and price strategies for solutions and systems within GSM and 3G systems as well as run customer pilots and workshops. You will be in close co-operation with Key/New Account Management organizations worldwide and Product Marketing functions.

● The right person should have a Master degree in engineering and/or business, and at least 2-3 years experience within the data/telecom industry. Experience from working with customers is highly appreciated. The position requires power of initiative, perseverance and goal-orientation as well as ability to work in a high pace environment. We are working globally therefore fluency in English, both spoken and written, is required. Personal development and attractive career possibilities are key elements in our offer to you. The position is open for both local employment and international assignments. Do join our team, please contact:

**Contact:** Carsten Nielsen (acting), +46 8 75 75523, carsten.nielsen@era.ericsson.se. Application: Strategic Pricing Manager, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SF/H Ingrid Pichler, SE-164 80 Stockholm, ingrid.pichler@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Sales Strategy & Tactics Mgr - North America

● As a Sales Strategy & Tactics Manager you will be responsible for developing a common GSM, TDMA & EDGE commercial strategy working closely with sales teams and product/marketing units to ensure a coherent 3G message for the North American market. Your main task is to develop a commercial strategy and keep track of existing commitments made in current contracts. In addition to this also participate in defining the North American 3G sales & market strategy and perform commercial competitive analysis. Product areas to cover are GSM, TDMA and Edge to 3G including Mobile Internet Solutions etc. Your interfaces will be Ericsson internal units in Sweden as well as the Market Area North America (USA and Canada). Travelling will be required.

You have a master degree in engineering or business with experience from the wireless and/or datacom industry. You should be open minded with strong perseverance and drive, willing to share information and ideas. It is required that you have good communication skills leading to comprehensive and constructive presentations of complex problems and situations.

**Contact:** Göran Finnman, ERA/SN, +46 70 648 1634. Application: Sales Strategy & Tactics Mgr-North America, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SF/H Ingrid Pichler, SE-164 80 Stockholm, ingrid.pichler@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Price management is becoming an increasingly important tool in order to win new business as well as to develop our existing accounts. We are now looking for a Price Manager to strengthen our pricing team. You will be responsible for strategic and operative pricing for our complete product portfolio including GSM and UMTS solutions. You will be part of the pricing team at SP/M Business Support, and your main interfaces will be the Business Ma-

agement units for New Accounts and Key Accounts, local companies in the region, and the pricing network within Division Mobile Systems.

## Price Manager

● The Price Manager will be expected to perform the following activities: Support business management and local companies with price strategies and business argumentation. Co-ordination and comparisons of prices together with contract terms and conditions. Monitor customer price levels and price models across our markets. Conduct price workshops with account teams in the home organisation and at local companies.

The right person should preferably have a Master's degree in Engineering or Eco-nomics. The position requires analytical skills, flexibility and fluency in another language of our regions is a merit. The candidate should also have a good understanding of mobile systems and the operator's business situation.

**Contact:** Per Sjöberg, Manager Business Support, +46 8 757 3816, per.sjoberg@era.ericsson.se, Björn Båryd, +46 8 4049284, bjorn.baryd@era.ericsson.se, Gunilla Lundborg-Regner, Human Resources, gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se. Application: PRICE MANAGER KI/ERA/SP/M, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/M, 164 80 STOCKHOLM, Gunilla.Lundborg-regner@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Senior Marketing managers

GSM and Internet are the greatest hits in the communication world today. We are a newly built organization to integrate these two into a new system concept based on Voice over IP. We are now looking for experienced marketing managers ready to take the GSM over IP system to the market. As a marketing manager you will drive the marketing and sales process from customer analysis to contract signing, together with Ericsson's local organization. Your customers will initially be Mobile Operators and Internet Service Providers but will extend to Independent Distributors and Enterprises later on.

● You have a solid background as Account manager, Business manager or related commercial experience in telecom/IT. You have a good understanding of an operator business environment and preferably also from Enterprise communications. As a person you have excellent social skills, are open-minded and enjoy working in an entrepreneurial organization. You are self-motivated and result-oriented. You speak and write English fluently. Join us and be a part of an organization that will play a key role in shaping the future of systems integrating GSM and IP.

**Contact:** Lars-Jöran Westling, +46 8 4047687, Lars-joran.Westling@era.ericsson.se. Application: Senior Marketing managers, ref no 00-15, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/SG/H - Cecilia Jettel, SE-131 89 STOCKHOLM, jobs.gsmthent@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Technical managers

GSM and Internet are the greatest hits in the communication world today. We are a newly built organization to integrate these two into a new system concept based on Voice over IP. We are now looking for experienced Technical Managers that will provide Operators and Internet Service Providers with technical competence. That includes technical discussions, product presentations, partnership set-ups and product introductions, all in close co-operation with our marketing and sales organisation.

● You have a university degree with at least 3 years of relevant experience in Telecom/IT. You speak and write English fluently. As a person you are result oriented, open-minded, and enjoy working in an entrepreneurial organisation. Join us and be a part of an organisation that will play a key role in shaping the future of systems integrating GSM and IP.

**Contact:** Lars-Jöran Westling, +46 8 4047687, Lars-joran.Westling@era.ericsson.se. Application: Technical managers, ref no 00-16, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/SG/H - Cecilia Jettel, SE-131 89 STOCKHOLM, jobs.gsmthent@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Technical Sales Manager

New Venture Sales & Business Support within TDMA Systems is responsible for capturing new business in the Americas. The opportunities we pursue

are Third Generation (3G) system solutions for wireless data Mobile Internet services, new licenses for TDMA and GSM in Latin America.

● As a Technical Sales Manager, you will be accountable for the total solution offered, from proposal to system acceptance, including infrastructure, services, applications and terminals. You will work in different proposal project teams producing tenders, and with supporting customer projects during the implementation phase. This requires keeping up to date with the whole product portfolio, involving frequent contacts with other units within Ericsson, such as GSM Systems, Services, Mobile Internet and Terminals.

You should be prepared to travel abroad for periods ranging from one week to two months. You have a background within datacom/IP and/or Internet applications, and preferably some knowledge of cellular systems. You are a good team worker, and you are comfortable doing customer presentations. Communication skills are essential. Spanish and Portuguese knowledge is a big advantage. You need to be fluent in English.

**Contact:** Bo Ribbing, +46 8 757 0575. Application: Technical Sales Manager, Ericsson Radio Systems AB, ERA/AH/R HR Helpdesk, 164 80 STOCKHOLM, HR.Helpdesk@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Business unit GSM, TDMA & EDGE is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are the market leaders for wireless systems services based on the TDMA and GSM standards. Sales & Business Management Latin America is responsible for capturing new business in the Latin American region. The opportunities we pursue are Third Generation (3G) system solutions for Mobile Internet/ Wireless data and new licenses for TDMA and GSM in Latin America. Latin America is one of the most fascinating regions in the world with history, interesting culture combined with a strong technology focus and a very strong growth in the telecommunication sector. We are in need of several new

## Senior Sales Managers

● As a Senior Sales Manager you will be respon-

sible for providing sales and technical support and work closely with sales teams and product units to secure our business objectives for the Latin American Market. Your main task is to promote our TDMA, GSM or EDGE Systems solutions by participating in customer meetings, giving presentations of our proposed solutions and customer value propositions and actively support tender preparations. Travelling will be required to a large extent.

You have a master's degree in engineering or business with 3-5 years sales and marketing experience from GSM Mobile Telephony Systems and/or Datacom industry.

You should be highly business oriented with strong perseverance and drive, willing to share information and ideas among colleagues. It is required that you have good communication skills leading to comprehensive and constructive presentations of complex problems and situations. You have to be fluent in English. Good knowledge in Spanish or Portuguese is an advantage.

**Contact:** Måns Nordström, +46 8 404 76 74, Cristian Lintrup, +46 8 404 89 08. Application: Senior Sales Managers, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SF/H Ingrid Pichler, SE-164 80 Stockholm, ingrid.pichler@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Technical Managers

Vi fortsätter våra framgångar med GSM, GPRS, EDGE och UMTS och vill därför förstärka vår enhet med en Technical Manager. Du blir en del av ett Core Three Team, i vilket du tillsammans med en marknadsförare och en projektledare säljer och levererar mobiltelefonsystem till våra kunder. Din roll är att ha det tekniska ansvaret för de nät vi säljer och driftsätter. Vi arbetar direkt mot operatörerna i de aktuella länderna, vilket vi tycker är både roligt och utvecklande, men också krävande. Du är direkt ansvarig mot kunden i tekniska frågor och utför kundpresentationer, offertarbete, teknisk rådgivning och löser olika problem.

● För att lyckas med detta arbete tror vi att du är civilingenjör och har erfarenhet från något av följande områden: Mobiltelefoni eller Tele- Data- Radiokommunikation. Du är en drivande och utåtrik-

# Sektionschef verifisering

Enheten ansvarar för verifisering av produkter (HW och SW) inom produktområde 'Regional Processors and Datacom platforms'. Några av våra processorer som utvecklats under senare tid används bl a i GPRS, Access Engine Ramp och i ATM-IWU (UMTS). Enheten består av idag 12 personer med stor erfarenhet från Funktions- och Systemprovning, Trouble Shooting, Test Applikationskonstruktion samt TCM-bantering.

Vi söker dig som har ledarerfarenhet och erfarenhet av FT/ST verifiseringsprocessen. Du vill utveckla både personal och verksamhet för att nå högt ställda förväntningar. Vi förväntar oss att du har en bakgrund inom telekommunikation, datakommunikation och/eller realtidsoperativsystem.

En av dina framtida utmaningar blir att ansvara för uppbyggandet av en ny verifiseringsmiljö för IP, Frame Relay och Ethernet. Därför ser vi gärna att du har erfarenhet inom dessa områden.

Du kommer att ingå i avdelningens ledningsgrupp bestående av avdelningschef, produktlednings- systemlednings- samt konstruktionsrepresentanter.

Vi tar för givet att du kan uttrycka dig på engelska i tal och skrift.

Vi sitter i fräscha lokaler i Älvsjö centrum, nära pendeltåg och buss.

Kontakta gärna någon av oss för mer information:

ÄL/UAB/D/RVC

Ingrid Nilsson, tfn 08-727 36 19

e-mail: Ingrid.Nilsson@uab.ericsson.se

ÄL/UAB/D/RVC

Stefan Larsson, tfn 08-727 3878

e-mail: Stefan.Larsson@uab.ericsson.se

Skicka din ansökan märkt med "Chef D/R" till:

Ericsson Utvecklings AB


UAB/P Birgitta Friis

Box 1505, 125 25 ÄLVSJÖ

e-mail: Birgitta.Friis@uab.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 



## MARKNADSFÖRING

fad person som är van att arbeta snabbt och självständigt. Du är inte främmande för kommersiella frågor och blir en god representant för företaget. Bra kunskaper i såväl muntlig som skriftlig engelska är en förutsättning.

Vi arbetar i en dynamisk miljö och kan erbjuda ett utvecklande arbete i ett trevligt team. Är du rätt person har du stora möjligheter att bygga en bra plattform för en spännande yrkeskarriär. Vår enhet har kontor i Sundbyberg.

**Kontakta:** Peter Flygare, Business Manager, +46 8 757 28 52 alt +46 70 540 56 43, peter.flygare@era.ericsson.se, Gunnar Matto, Business Manager, +46 8 757 33 18, gunnar.matto@era.ericsson.se, Kerstin Efraimsson, Human Resources, +46 8 757 55 15, kerstin.efraimsson@era.ericsson.se. Ansökan: TECHNICAL MANAGER, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LP/H Kerstin Efraimsson, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.efraimsson@era.ericsson.se.

## PERSONAL

## ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

*Ericsson Business Innovation is a newly formed company with the mission to initiate and develop business ideas with potential to become new Ericsson core business. Our venture model runs according to the below guidelines, early business focus, small company approach, encourage entrepreneurial spirit, capitalise on created values.*

## Secretary/Assistant

● The secretary/assistant work as part of a team, supporting the Human Resources Manager and two HR consultants, who provide HR support towards the rest of the organisation. He/she will be responsible for general HR administration including preparation of PowerPoint presentations. An important part of the position is to help develop the HR administration, the policies and procedures.

Job qualifications. Good knowledge in MS Office. A good command of written and spoken English. Ericsson Experience. Interest in the HR area. Some experience in the HR area would be an advantage. To be successful in this position, he/she must be flexible, able to take own initiatives and handle small projects independently. For the right person there will be plenty of opportunities to develop within the company. The HR department will move from Sundbyberg to Telefonplan at the end of this year. Please contact us as soon as possible if you are interested in joining our dynamic HR team! Internet site: [www.ericsson.se/innovation](http://www.ericsson.se/innovation)

**Contact:** Anneli Åkesson, +46 8 404 6938. Application: Secretary/Assistant HR, Ericsson Business Innovation AB, Anneli Åkesson SG/INN/H, 164 80 Stockholm, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

## Personalassistent

● En av våra Human Resource Managers söker en assistent som är motiverad att tillsammans med henne bygga upp ett strategiskt personalarbete för våra fem marknadsgrupper. Du kommer ges möjlighet att utifrån din personlighet, intresse och kompetens kunna arbeta självständigt inom olika arbetsområden och projekt.

Vi söker nu dig som gillar att ta ansvar, är en god organisatör, resultatorienterad, bra på att skapa kontakter över organisationsgränser och stimuleras av att arbeta med människor. Du behöver idag nödvändigtvis inte arbeta inom personalområdet, utan det viktigaste är att du har rätt personlighet.

**Kontakta:** Jane Lundström, +46 8 719 1493, jane.lundstrom@etx.ericsson.se. Ansökan: Personalassistent, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/H Jane Lundström, 126 25 Stockholm, jane.lundstrom@etx.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

## Personalchef

● Vi söker en personalchef till Sub Business Unit Communicators, en framgångsrik och utmanande verksamhet där vi bl a utvecklar och marknadsför Smartphones. Du kommer att ingå som aktiv medlem i ledningsgruppen och rapportera direkt till chefen för enheten.

Dina arbetsuppgifter spänner över hela personalområdet såsom rekrytering, ledar- och kompetensförsörjning, lönefrågor, förhandlingar samt förändringsarbete i organisationen. Detta innebär att Du kommer att hantera både dagliga operativa frågor

och mer långsiktiga strategiska frågeställningar.

Du har många års erfarenhet av personalarbete och gärna en beteendevetenskaplig utbildning i botten. Du tar aktiv del i utvecklingen av verksamheten, har gott omdöme, tycker om att arbeta självständigt och är van att ta initiativ. Eftersom verksamheten är internationell och vi har engelskspråkiga chefer att det viktigt att Du kan uttrycka Dig flytande på engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Lena Andersson, 08/757 2081. Ansökan: PERSONALCHEF COMMUNICATORS 00:084, Gå in på nedanstående webbadress. Sök på ort Kista., <http://inside.ericsson.se/jobs/SE.html>

## ERICSSON TELECOM AB, NACKA STRAND

## Manager

● Data Backbone & Optical Networks has some unique human resources challenges this includes specific programs for incentive plans, competence developments, employee recruitment and retention etc. This position requires a broad experience as a HR manager or that of a HR specialist with a minimum 5 years of experience. Fluent in English is essential.

**Contact:** Kjell Östergren, +46 8 422 1593 or +46 70 560 8519, kjell.ostergren@etx.ericsson.se. Application: MANAGER, HUMAN RESOURCES, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Siw-Britt Johansson, 131 89 Stockholm, siw-britt.johansson@etx.ericsson.se

## PLANERING

## ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB

## Planning Manager

*The Business Unit Home Communication is a newcomer within the Business Division Consumer Products. We are active in the product areas Home Cordless Products, Multi Media Terminals, and Home Access Products.*

● The unit Logistics & Planning within Operations is looking for a Planning Manager. The units responsibilities will include to lead BU Home Com in the S&OP and Tactical planning processes for your product area. Initially you will be strongly involved in the operational work and be the interface between sales and our production. You will also be involved in different logistics projects.

Your main tasks will be to: Drive and facilitate the mid- and long term planning processes. Manage and control the short term planning. Co-ordinate logistics activities against our production units. Implement process improvements.

You have an university degree in the engineering/logistics area and/or experience from logistics and planning

You have also management experience, are communicative and result oriented.

Travelling will be a natural part of your work.

**Contact:** Magnus Åhlander, 070-5546545, Marie Hällgård, 08-58531251. Application: Ericsson Mobile Communications AB, Ref.No:00:081, ECS/HKS Lena Svensson, 164 80 Stockholm, application.kista@ecs.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KATRINEHOLM

*Supply Unit Mediacom i Katrineholm är Ericsson-koncernens globala försörjare av högteknologiska mediacomprodukter - produkter som hanterar data, röst och videokommunikation över internet. Vi tar ett helhetsansvar från produktutveckling, leverans och installation av hård- och mjukvara, till utbildning och försörjning under produktens livstid. Vårt mål är att bli den självklara leverantören av kompletta lösningar för tjänster på E-marknaden. Korta ledtider och snabba förändringar präglar vardagen, vilket kräver en kontinuerlig kontakt med våra kunder världen över. Ericsson i Katrineholm är en världsaktör att räkna med genom produktens hela livscykel.*

## Prototypsamordnare

● Vi söker prototypsamordnare till logistikavdelningen. Du kommer att jobba i olika projekt med att vara ansvarig för att planera material- och produktionskapacitet för tillverkning av prototyper. Du kommer att vara länken mellan projektet och produktionen, "spindel i nätet" när det gäller logistiken i tillverkningen vilket innebär att Du har ansvaret för att se till att leveranserna av prototyper sker i rätt tid

Vi tror att du är en van problemlösare, som trivs med att ha många saker på gång samtidigt och som trivs med att jobba nära produkten. Det är ett plus om du har någon form av teknisk utbildning. Du behöver kunna behärska engelska i tal och skrift och du bör ha goda datakunskaper, framför allt i Officepaketet. Har du tidigare jobbat med våra

produktionssystem Golf, Prim eller CM är det en merit.

**Kontakta:** Mats Björk 0150-770 27, mats.bjork@era.ericsson.se. Ansökan: Prototypsamordnare, Ericsson Radio Systems AB, att Lisa Zarins, Box 193, 64122 Katrineholm, lisa.zarins@era.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

## Projektledare

● Vill du vara med att forma framtidens produktionsanläggning i Mölndal? Vi håller på att flytta in i en ny produktionsanläggning som skall tas i bruk i slutet av nästa år vilket innebär många spännande arbetsuppgifter och förändringar inom produktion. Vi söker nu ytterligare 2 projektledare för att klara alla våra åtaganden.FP/P är ett projektledarkontor inom Försvarsproduktion vars viktigaste produkter är ERIEYE, JAS-radar och olika markradarsystem som utvecklas och säljs i Sverige och på export. Enheten består idag av 9 st produktionsprojektledare som har till ansvar att forma och leda projektteam inom försvarsproduktion som skall arbeta tillsammans med övriga delprojekt i utvecklingsfas och produktionsfas av olika försvarsprodukter.Som delprojektledare i olika produktutvecklingsprojekt är du projektledarens högra hand i alla frågor som berör produktion.

Du har ansvaret för att planera och se till att produktionens åtaganden blir genomförda enligt fastställd tidplan. Normala aktiviteter är medverkan vid produktionsofferinger samt alla aspekter av projektledning.Arbetet innebär att samordna en mängd aktiviteter inom företaget och se till att systemingenjörer och konstruktörer tar hänsyn till produktionsaspekter.

KVALIFIKATIONER: Du är en person som kan se till helheten och tillvarata människors olika kvalifikationer i syfte att uppnå satta projekt mål. God planerings- och förhandlingsförmåga är viktigt. Tidigare ledande befattningar är meriterande.Arbetet innebär externa kontakter med kunder och underleverantörer varför du behöver kunna uttrycka dig väl i tal och skrift på såväl svenska som engelska.

**Kontakta:** Pär Carlzén, 031-747 38 73, par.carlzen@emw.ericsson.se. Ansökan: PROJEKTLEDARE FÖRSVARSPRODUKTION, ref nr 00-409, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, SUNDBYBERG

## Supply planning manager

*When it comes to PrePaid systems, Ericsson has enjoyed enormous growth during the past few years. Without a doubt, the company is a market leader. Last summer, a separate product unit (PU) was formed (it reports to BMOG). This spring, its responsibilities were expanded from PrePaid to Charging. The PU's portfolio consists of GSM-based and TDMA-based PrePaid systems, Billing Gateway, and CCN for future UMTS networks. Can you initiate and drive improvements? Are you open-minded? Do you look forward to new challenges? Can you meet expectations from internal and external customers? If so, then you'll enjoy working in our international environment in a small team that works hard and has lots of fun.*

● Right now, we're looking for someone who can start up a supply planning function within our PU. Responsibilities in this position cover all product areas in the Charging Solutions PU. If you take up the challenge, you'll be launching and managing the Forecast forum with representatives from the market organization, product management, and operations. And you'll be representing the PU in Forecast forums on the BU and corporate levels. (Forecasts will play an important role in achieving lead-time and flexibility improvements.) Your main partners will be: Internal, within the PU and our market organization, our supply organization, contract manufacturers.

You should have a relevant academic degree, at least 3 years working experience within Ericsson, and preferably previous experience working with supply flows and related systems. But your drive, social skills, and team-player abilities are the most important.

**Contact:** Madelene Axelsson, +46 8 585 34 853. Application: Supply planning manager, Ericsson Software Technology, Job@epk.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du vara med att forma framtidens produktionsanläggning i Mölndal? Vi håller på att flytta in i en ny produktionsanläggning som skall tas i bruk i slutet av nästa år vilket innebär många spännan-

de arbetsuppgifter och förändringar inom produktion. Vi söker ett antal personer för att klara alla våra åtagande bl.a:

## Systemprovare

● Enheten för Produktion Ytsystem ansvarar för tillverkning av radarsystem som används på försvarets fordon och fartyg. Vi tillverkar och provar radar-system och dess ingående delar såsom mikrovågselektronik och kablage.

Arbetsuppgifter: Ditt ansvar som systemprovare är att prova och i vissa fall verifiera nya radar-system. Jobbet innebär även att ta fram testinstruktioner och instruktioner för provning. Då våra projekt är mycket utvecklingsinriktade och våra serier relativt korta innebär arbetet ett nära samarbete med våra konstruktions- och verifieringsenheter.

Kvalifikationer: Utbildning/erfarenhet inom området elektronik/mikrovågsteknik med vana att hantera elektriska mätinstrument bedömer vi som en bra grund att stå på. Vi tror att du är en målriktad och kreativ person med problemlösningsförmåga som tycker om att jobba i team. Jobbet ger goda möjligheter till vidareutveckling. För denna tjänst krävs svenskt medborgarskap, då vi arbetar med försvarshemlig materiel. Låter detta intressant?

**Kontakta:** Fredrik Appelqvist, 031-747 0897, fredrik.appelqvist@emw.ericsson.se. Christer Larsson, 031-747 2944, christer.larsson@emw.ericsson.se. Ansökan: SYSTEMPROVARE, ref nr: 00-426, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

*Sales & Strategic Marketing. Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.*

## RMA

Ref.nr 00/174 RK

● Vi expanderar kraftigt och behöver förstärka gruppen ytterligare. Som RMA ansvarig ansvarar du för returhanteringen på företaget. Operativt är du underställd processägaren TTO (Time To Order) med ansvar för all RMA hantering enligt den processbeskrivning som finns. Vi använder SAP/R3.

För att lyckas med uppgiften bör du ha erfarenhet av kundarbete. Tjänsten ställer stora krav på servicekänsla samt samarbetsförmåga. Goda kunskaper i engelska i tal och skrift är också nödvändigt. Din formella kompetens tror vi är gymnasieutbildning.

## Forecast Manager

● Som Forecast Manager ansvarar du för forecast-processen inom TTO (Time To Order) på företaget. Operativt är du underställd processägaren TTO med ansvar för forecast enligt den processbeskrivning som finns. I detta ingår bl.a. att uppdatera våra prislister samt mäta precisionen i våra prognoser. Vi använder SAP/R3.

För att lyckas med uppgiften bör du ha erfarenhet av liknande arbete. Tjänsten ställer stora krav på förmåga att hantera siffror/statistik, servicekänsla samt samarbetsförmåga. Erfarenhet av orderhantering är meriterande. Din formella kompetens är gymnasieutbildning.

**Kontakta:** Bo Zetterlund, Sales&Strategic Marketing, 08-757 5058, 070-590 1139. Ansökan: Ref.nr 00/173 R, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

## PRODUKTION

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du vara med att forma framtidens produktionsanläggning i Mölndal? Vi håller på att flytta in i en ny produktionsanläggning som ska tas i bruk i slutet av nästa år. Detta innebär många spännande arbetsuppgifter och förändringar inom produktion. Vi söker ett antal personer för att klara alla våra åtagande. Vi har en arbetsorganisation där du som medarbetare ingår i en målstyrd grupp. Detta innebär att Du aktivt deltar i och ibland har ansvar för planering, uppföljning, förbättringsarbete, ekonomi etc.

## Delsystemprovare

● Dina huvudsakliga arbetsuppgifter innebär provning av elektronik som sitter i våra radarprodukter. Inledningsvis på lägre produktionsnivåer men på sikt också mer komplexa funktioner. Du deltar ock-



# The right engine can take you anywhere. The right position takes you where you want to be.

Ericsson's Division Multi-Service Networks (DMN) is one of the leading players in the market of migrating the classical fixed line telephony network and building the New Telecom Worlds broadband multi-service networks based on IP and ATM. With a number of key contracts based on ENGINE during the last 12 months we are taking new steps to strengthen our position as the leading solutions provider in this emerging market.

We are addressing a market that is growing more than 15 to 25% annually and are currently active on more than 100 markets around the world. The Marketing organisation under DMN is providing leadership to the market and other divisions around Solutions Marketing, Business Intelligence, Marketing Communication & Strategies and Commercial Marketing.

We are looking for people who are enthusiastic, optimistic, creative, get-it-done individuals who like the challenge of working in an environment that is fast-paced and dynamic.

## Commercial Marketing Managers

Commercial Marketing is responsible for providing commercial expertise and Value Based Selling techniques to our Product Programs, Customer Groups and Market Units. The objective is to bridge the gap between our solutions and the business benefits and drive the focus towards customer value.

As a Commercial Marketing Manager you will be working in one of our product program marketing teams. In this role you will build your competence around business understanding and customer solutions. With this knowledge you will work with describing and communicating the customer value. With the foundation of Value Based Selling you will provide commercial expertise and support to Customer Groups and Market Unit Account Teams. You will drive the solution's commercial sales structure, price and price model and the pricing guidelines. This includes the development of supporting material such as customer business cases and value argumentation.

We are looking for senior people with experience in marketing and sales, preferably in the telecom or datacom segment. We are also looking for younger people seeking a position to build up competence for a future position within an Account Team. Less experienced applicants should have a master's degree in Marketing or both Marketing and Science. You are highly motivated, analytical, a good communicator, willing to travel and eager to learn about our solutions and translate them into business value. You have the ability to sell ideas and get others to adopt them. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

### Hiring Manager:

Clair Holland, Director, phone: +46 8 719 67 24  
Clair.Holland@etx.ericsson.se

## Solutions Marketing Managers

Solutions Marketing is responsible for providing solutions marketing expertise to our Product Programs, Customer Groups and Market Units. The objective is to bridge the gap between our technology and the solutions benefits towards our customers.

As a Solutions Marketing Manager you will be working in one of our product program marketing teams. In this role you will build your competence around business development, marketing strategy and Market channel Management. With this knowledge you will work with market messaging, solutions positioning, development of marketing plans and launching of new and existing solutions onto the market. You will actively work with the market channel providing Solution stories, competence development, events and solutions marketing mes-

sages for market units and customers. This includes the development of supporting sales kit material so that the market channel is fully informed and educated.

We are looking for senior people with experience in marketing and sales, preferably in the telecom or datacom segment. We are also looking for younger people seeking a position to build up their competence in a very dynamic marketing environment. Less experienced applicants should have a master's degree in Marketing or both Marketing and Science. You are highly motivated, an excellent communicator, willing to travel and eager to learn about our solutions. You have the ability to strategize and come up with solutions and sell those ideas internally and externally. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

### Hiring Manager:

Tom Walsh, Director, phone: +46 8 719 13 79  
Tom.Walsh@etx.ericsson.se

## Business Analysts/ Senior Consultants

The Business Intelligence/Competitive Strategies group is responsible for providing expertise on market and product analysis within a multitude of strategic and operational activities. The assignments cover such areas as support to the divisions' strategic planning, involvement in product management, briefings to tender teams, training of employees and many other tasks. We build our knowledge both from external sources and from contact networks throughout the global Ericsson organisation.

We are looking for senior people that want to initiate and drive change in a dynamic market. You need experience from strategy work, marketing or product management within an IT and/or telecom company. Our environment is very dynamic so you need to be able to handle multiple tasks in a high pace. The role includes both analytical and consultative aspects, however the balance is dependent on your individual background and skills.

If you have lots of drive, want to make a difference and enjoy working in a global context, don't hesitate to get in touch with us.

### Hiring Manager:

Mikael Goldberg, Director, phone: +46 8 719 43 84  
Mikael.Goldberg@etx.ericsson.se

## Value Creator Analyst

Commercial Marketing is responsible for coordinating the training, promotion and facilitation of the Value Creator, our suite of Value Based Selling, Business Case and Debriefing Seminars. This role is a vital part of the central point of business case methods, theories and practical experience within DMN.

As the Value Creator Analyst, you will be working with DMN Product Units, Customer Groups and Account Teams. You will be responsible for debriefing facilitators after every Value Based activity, collecting workshop results and feedback, analyzing and presenting de-sensitized results, making conclusions on an aggregate level. Being the analyzer of all the Value Based activities and specifically the Value Based Debriefing, you should be prepared to facilitate Value Based workshops with account teams around the world, focusing on analyzing won or lost contracts and the underlying reasons for the outcome.

Additionally, you will monitor the training needs of facilitators, identify participants, further develop facilitator training and actively participate in the training. As a part of the core VBS team, you will evaluate and improve the accessibility of Value Creator material and results, including putting demands on development of the Value Creator web-portal.

We are looking for a 'value-minded' person with the ability to navigate our organization effectively. You are highly motivated, with good structure, an excellent communicator, willing to travel and eager to apply Value Based techniques throughout our organization. You have a good working knowledge of Ericsson and our solutions. Familiarity with the Holden approach to Value Based Selling is a plus! You have the ability to sell ideas and get others to adopt them. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

### Hiring Manager:

Clair Holland, Director, phone: +46 8 719 67 24  
Clair.Holland@etx.ericsson.se

## Value Based Business Case Analyst

Commercial Marketing is responsible for coordinating the training, promotion and facilitation of the Value Creator, our suite of Value Based Selling, Business Case and Debriefing Seminars. This role is a vital part of the central point of business case methods, theories and practical experience within DMN.

As the Value Based Business Case Analyst you will support the Commercial Marketing Managers in business case development, adding the financial depth while focusing on making it easy to understand. You will facilitate workshops with different Product Units, driving the development of value argumentation and business cases. In this work, you will naturally evolve the standard structure of business cases used within DMN today, pushing for business cases to be created for identified solutions and in accordance with your requirements. Additionally, you will support the Customer Groups with business case theory and customer specific cases if needed.

We are looking for a 'value-minded' person with the understanding and experience of the theoretical and practical use of customer business cases. You are highly motivated, with good structure, an excellent communicator, willing to travel and eager to apply Value Based techniques throughout our organization. You have a good working knowledge of Ericsson and our solutions. Familiarity with the Holden approach to Value Based Selling is a plus! You have the ability to sell ideas and get others to adopt them. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

### Hiring Manager:

Clair Holland, Director, phone: +46 8 719 67 24  
Clair.Holland@etx.ericsson.se

For any of the positions above, mark your application with the job you apply for and send it to:

Ericsson Division Multi-Service Networks  
Attn: Nils Stattin  
126 25 Stockholm



## Make yourself heard.

**ERICSSON** 



## PRODUKTION

så i utveckling och underhåll av testsystem. Som person är du ansvarstagande, engagerad, drivande och positiv. Du kan arbeta självständigt såväl som i grupp.

Vi tror att du är högskoleingenjör eller är gymnasieingenjör alt har treårig teleteknisk gymnasieutbildning med flera års yrkesverksamhet. Erfarenhet av mätinstrument är meriterande. För denna tjänst krävs svenskt medborgarskap på grund av att vi arbetar med försvarshemlig produktion.

**Kontakta:** Lisbet Wikman, 031-747 6352, Magnus Mellby, 031-747 5049. Ansökan: Delsystemprovare, ref nr 00-424, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## Antennprovare

● Dina uppgifter blir att arbeta med elektrisk provning/karakterisering av radarantennar i produktionsfasen. Antennproven genomförs på mätsträckor och i systemriggar. Jobbet innebär även att ta fram testutrustning och instruktioner för provning. Då våra projekt är mycket utvecklingsinriktade innebär arbetet ett nära samarbete med våra konstruktions- och verifieringsenheter. För att vara lämplig för arbetet tror vi att du är ingenjör (80p) eller gymnasieingenjör med erfarenhet inom elektronik- och mikrovgåsområdet. Vi ser gärna att du har arbetat med elektriska mätinstrument eller har annan relevant erfarenhet. Erfarenhet av LabVIEW samt kunskaper i engelska, ser vi som meriterande. Som personliga egenskaper bör du vara målriktad, ha hög drivkraft, vara initiativrik och flexibel. Arbetet är mycket omväxlande och ger goda möjligheter till vidareutveckling.

Svenskt medborgarskap krävs för denna tjänst på grund av att vi arbetar med försvarshemligheter. Vill du veta mera, besök vår hemsida: <http://www.ericsson.se/microwave/2-Products/defense.asp> eller tveka inte att kontakta oss.

**Kontakta:** Hans Larland, 031-747 4267. Ansökan: ANTENNPROVARE, ref nr 00-411, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON COMPITEX AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Compitex AB är ett programvaruföretag på stark framfart med designcenters bl.a. inom Mobil Internet, GSM och nästa generations mobiltelefonisystem 3G. Inom vår produktutveckling samarbetar vi självklart med andra enheter inom Ericssonkoncernen, i Sverige såväl som globalt. Vi är ett helägt dotterbolag inom Ericssonkoncernen. Just nu är vi ca 160 anställda varav 25% är kvinnor. Snittåldern hos oss ligger på ca 30 år. 40% är småbarnsföräldrar och vi har medarbetare från mer än 15 olika länder. Vi arbetar bl.a. med Windows NT, Unix, C/C++, Java, Erlang, SS7, ISDN, IP-protokoll och Rational Suite.

## Produktledare

● Till ett antal av våra produkter söker vi produktledare, beredda på att ta ansvar för några av våra produkter genom att: säkra produktens konkurrenskraft och vinstmöjligheter, sondera marknaden efter nya produktkrav och affärsmöjligheter. Till arbetsuppgifterna hör t.ex. att: hantera produktplaner, klargöra och kommunicera marknadskrav, främja kommunikation och koordination mellan olika produktintressenter.

Vi söker dig som har teknisk akademisk utbildning, och som hunnit få några års erfarenhet av mobiltelefoni, tele/datakommunikation och systemutveckling. Vi tror att du är drivande samt mål- och resultatnär och trivs med att ha det övergripande ansvaret. Eftersom arbetet innebär många kontakter inom och utom företaget måste du ha lätt för att samarbeta, samt dessutom ha goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Staffan Rosén, 031-709 9181, Robert Borgström, 031-709 9104, Bengt Örebäck, 031-709 9102. Ansökan: PRODUKTLEDARE, Ericsson Compitex AB, Personalavdelningen, Wallinsgatan 6, 431 41 Mölndal, info@egs.ericsson.se.

## ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Ericsson Cables är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel- och nätlösningar. Vi erbjuder system för terminering och skarvning i telekom- infokom- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, är ett bolag på idag ca 1100 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: [www.ericsson.se/cables](http://www.ericsson.se/cables)

## Innesäljare

● Sales and Supply Support sektionen ansvarar för inköp och planering av material, vi ansvarar också för att leverera till kunden enligt de avtal som vår

marknadsdivision har gjort upp. Sales and Supply Support sektionen fokuserar på att korta ledtiderna till kunden.

Din uppgift är att sätta kunden i centrum. Du ansvarar för att ta emot order, registrera och övervaka att vi levererar enligt de överenskommelser vi har gjort upp med kunden. Du kommer att arbeta i nära samarbete med våra säljare och inköpare och koordinera informationen ut till kunden. Du har minst gymnasiekompetens gärna inom teknik och det är en merit om Du tidigare arbetat med försäljning och/eller marknadsföring. Genom att hela världen är vår marknad är goda kunskaper i engelska i tal och skrift viktigt. SAP R3-kunskaper är meriterande.

**Kontakta:** Susanne Jidberg, 08-764 32 69, susanne.jidberg@eca.ericsson.se, Eva Sillfors, 0650-363 34, eva.sillfors@eca.ericsson.se. Ansökan: Innesäljare, Ericsson Cables AB, HL/ECA/N/H Eva Sillfors, 824 82 Hudiksvall, eva.sillfors@eca.ericsson.se.

## Medarbetare till lagret

● Största delen av vår tillverkning sker hos underleverantörer. Därför är lagret en mycket viktig del i vår verksamhet. Arbetsuppgifterna innebär traditionella lagerfunktioner, såsom: godsmottagning, plockning/packning, utleveranser, truckkörning, dataregistrering i vårt SAP R/3 system. Samt att vara behjälplig på vår monteringsavdelning. Vi söker 2 medarbetare till vårt lager, 1 mot traditionell lagerhantering och 1 mot monteringsarbetet.

Vi söker Dig som har gymnasiekompetens och datavana. Körkort är ett krav. Du är initiativrik, flexibel och inte rädd för att hugga i där det krävs.

**Kontakta:** Tony Sörensson, 08-585 797 35, tony.sorensson@eca.ericsson.se. Ansökan: Medarbetare till lagret, Ericsson Cables AB, HL/ECA/N/H Eva Sillfors, Kabelvägen 1 824 82 Hudiksvall, eva.sillfors@eca.ericsson.se.

## Inköpstekniker

● Till avdelningen Strategiskt Inköp söker vi nu ytterligare en inköpstekniker. Strategiskt Inköp ansvarar för avtalstecknande, prisförhandling, leverantörsbedömning, leverantörsutveckling, produktberedning samt produktkalkylering.

Arbetet innebär bl.a. produktberedning och produktkalkylering, samt att vara en sammanhållande länk mellan Strategiskt Inköp, teknikavdelningen och leverantörerna. Eftersom arbetet medför täta kontakter med kollegor inom både operativ- och strategiskt inköp, teknikavdelningen samt externa kontakter, krävs god samarbetsförmåga.

Lämplig bakgrund är högskoleutbildning eller motsvarande och/eller liknande erfarenhet inom produktions teknik och kalkylering är meriterande. För arbetet krävs goda kunskaper om tillverkningsprocesser, logistik samt produktkalkylering. Meriterande är kunskaper om SAP R/3 och då speciellt "Materialmaster" samt "Inköpsmodulen". Goda kunskaper i engelska är ett krav. Vi kan erbjuda Dig ett spännande och utmanande arbete med stora möjligheter till vidareutveckling.

**Kontakta:** Ulrika Holmén-Karlborg, 08-764 01 16, ulrika.karlborg@eca.ericsson.se. Ansökan: Inköpstekniker, Ericsson Cables AB, HL/ECA/N/H, 824 82 Hudiksvall, eva.sillfors@eca.ericsson.se.

## ERICSSON CABLES AB, HUDIKSVALL

### Operatörer

● Då produktionen kommer att öka behöver ovanstående avdelningar utöka bemanningen med operatörer på skift.

Kraven varierar mellan dom olika avdelningarna. Det är meriterande att ha vana från optokabeltillverkning, datorvana och lämplig teoretisk utbildning. Vi lägger också stor vikt på Din samarbetsförmåga och att Du vill och kan utvecklas i arbetet. Du är välkommen med frågor till produktionsledarna på dessa avdelningar:

**Kontakta:** Kontaktering Opto, Lars Andersson, 0650-364 83, Kabling Opto, Thomas Åkesson, 0650-361 40, Leveranskontroll, Stina Jonsson, 0650-361 63. Ansökan: Operatör, Ericsson Cables AB, HL/ECA/N/H Eva Sillfors, 824 82 Hudiksvall, eva.sillfors@eca.ericsson.se.

## Produktionstekniker

● Till vår optokontaktering söker vi en: Produktionstekniker. Du skall: Utveckla och följa upp arbetssätt, ordna fram hjälpmiddel till produktion, hålla dig uppdaterad om ny utrustning, förbättra flödet på enheten.

Produktionsteknikerns huvudsakliga egenskap är god social kompetens med grund i en gedigen utbildning, helst teknisk, från gymnasium eller högskola. Utöver detta bör Du ha erforderlig kunskap och erfarenhet vad gäller kablageproduktion. Erfarenhet av optokontaktering är en merit. Att Du

är öppen, positiv, kan hålla igång flera projekt samtidigt och tycker om att arbeta med människor är förutsättningar för befattningen. Goda kunskaper i engelska samt PC-vana krävs.

**Kontakta:** Lars Andersson, 0650-364 83, lars.andersson@eca.ericsson.se, Thomas Norlund, 0650-361 15, thomas.norlund@eca.ericsson.se. Ansökan: Produktionstekniker, Ericsson Cables AB, HL/ECA/N/H Eva Sillfors, 824 82 Hudiksvall, eva.sillfors@eca.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics AB utvecklar, tillverkar och marknadsför mikroelektronikkomponenter och -lösningar för telekom-applikationer. Bland produkterna finns komponenter för trådlös överföring och fasta nät samt DC/DC-omvandlare. Vår enhet inom RF-IC heter Submy (VLSI-produktionsenhet) och där tillverkas mikrochip på kisel, för mobila telefoner och system. Våra produktionsvolymerna går stadigt uppåt och det har resulterat i ny avancerad teknik och för att förstärka vår position behöver vi ytterligare kvalificerade medarbetare.

## Produktionsplanerare

● Som planerare kommer du att arbeta med såväl operativ planering på dag till dag nivå som kapacitetsplanering på upp till 36 månaders sikt. I rollen som planerare ingår att tillsammans med ledningen för fabriken utveckla metoder för styrning av fabriken och att förbättra planeringsmetoderna.

För att lyckas som produktionsplanerare hos oss har du dokumenterad erfarenhet av att arbeta inom processindustri. Vi ser gärna att du har kunskaper om SAP R/3. För denna befattning gäller självklart mycket goda PC-kunskaper. I botten har du universitets- eller högskoleutbildning Bransch erfarenhet ej nödvändig men ett plus.

**Kontakta:** Anders Lindberg, 08-757 4653, Anna Wetterberg, 08-404 6469. Ansökan: Produktionsplanerare/Submy-00/183 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KALMAR

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Vi inom Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC-omvandlare för telekommunikationsområdet. Våra produktionsvolymerna ökar i det närmaste exponentiellt, vilket resulterar i investeringar i ny teknik och mycket tekniskt avancerade maskiner, samt ständigt ökande kvalitetskrav. Till vår teknikgrupp på 10 personer söker vi nu därför ytterligare en

## Utvecklingsingenjör

● Du kommer att ansvara för att processerna fungerar enligt givna specifikationer, vilket innefattar förbättringsarbete, framtagande av maskinspecifikationer, investeringsunderlag för inköp av produktionsutrustningar m.m. Du bör ha en teknisk högskoleutbildning. Vi ser gärna att Du har några års erfarenhet av produktions tekniskt arbete. Du skall ha goda datakunskaper. Och då våra leverantörer ofta är utländska måste Du ha goda kunskaper i engelska

**Kontakta:** Jens Eberhardsson, 0480-49 80 78, Jan Uhlander, 0480-404 60 24. Ansökan: Ref.nr 00/151 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

## PRODUKTLEDNING

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Strategic Product Manager

● The unit is now in the need for personnel in the following areas: Requirement co-ordination for second phase of products. Long term product planning. Business analysis for internal Ericsson case. ATM/IP transport architecture and strategies. Customer Product Information. As a Strategic Product Manager at the Radio Network Architecture unit you will be responsible for the product portfolio of Radio Network products by securing that the business opportunities are fully analysed, optimizing the overall technical solution while maximizing the business potential.

The work includes product strategies and definition, profitability analysis, writing product informa-

tion, product presentations and technical sales support for our product marketing unit and customers. We assume that you are a person who is openminded, independent, and creative, with good analytical skills and commercial orientation combined with the ability to understand technical capabilities and limitations. You should have a university degree and some years of experience in the areas listed above, preferable within systems or product management.

**Contact:** Caisa carneheim@era.ericsson.se, +46 8 508 774 21. Application: marked ref nr: R/H1456: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, SE-164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

### Senior Product Manager

Vill du börja på ett nytt Venture inom Ericsson Business Innovation AB?

Ericsson Business Innovation är ett nystartat bolag med uppdrag att initiera och utveckla affärsidéer som har potential att bli ny kärnverksamhet inom Ericsson. Venture Ethernet access utvecklar produkter och lösningar för bredbandsanslutning till hemmet och till det lilla företaget. Tekniken byggs på den inom företagsbranschen väletablerade LAN-tekniken fast här anpassad till en helt annan miljö och med fokus på optobaserad anslutning. Den är nu mogen att tas i bruk. Därför söker vi personer som sammanför dessa tekniker och samtidigt kan omsätta forskningsresultaten och idéerna till produkter och systemlösningar.

### Senior Product Manager

● Som Senior Product Manager tar du ansvar för produkten över hela livscykeln. I arbetsuppgifterna ingår ansvar för affärsplaner, produktens lönsamhet, roll-out planering, kravspecifiering, uppföljning, konkurrent-analys med mera.

Du utgör navet i produkthaneringen och förstår de affärsmässiga aspekterna på införandet av ett helt nytt kommunikationsnät och kommande bredbandstjänster. Du ska ha mångårig erfarenhet av ovan nämnda arbetsuppgifter. Vi värdesätter även erfarenhet inom systemledning eller ledning av utvecklingsprojekt. Du kan starta och driva ett produktområde, du är orädd, initiativrik och kan inleda och ansvara för kon-takter med partners, kunder och marknadsbolag. Du har erfarenhet av IP, och datakom eller telefoni.

Personliga egenskaper vi värdesätter högt är kommunikationsförmåga, lyhördhet, ödmjukhet och kamratanda. Dessutom vill vi att våra arbetskamrater har ett liv vid sidan av jobbet, där var och en kan finna inspiration och livsglädje. Eftersom vi eftersträvar en jämnare lönsamhet och de flesta av våra medarbetare är män vill vi särskilt uppmåna kvinnor att söka tjänsten. Vi kommer att flytta från Sundbyberg till nyrenoverade lokaler vid Telefonplan runt årsskiftet.

**Kontakta:** Michel Garcia, 08-404 52 07, Michel.Garcia@inn.ericsson.se. Ansökan: Senior Product Manager RCS, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm, Anneli.Akesson@inn.ericsson.se.

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

### Technical Product Manager

● We need a technical Product Manager. You will participate in strategic decisions, investigation of new requirements, standardisation work, commercial helpdesk and customer presentations. What do we expect from you? You have a university degree within software engineering and some years of experience preferably in the Networking area. You have a high sense of creativity and curiosity, the ability to act individually as well as in groups and attention on our customers.

The Enterprise Solutions business area at Ericsson Software Technology AB develops and integrates new telephony and media services including IP telephony, mobility, ISDN/IP interoperability, call-centers, CTI, and management systems. Enterprise Solutions is a design center with responsibilities in the Networking area. Our competence includes traditional ISDN/PSTN networking, IP telephony networking and GSM interworking. The evolution towards the third generation (3G) networks and new enterprise products addresses new requirements on interoperability between signalling systems. Ericsson Software Technology is young and expanding. It employs more than 800 people and has offices in Karlskrona, Ronneby, Malmö and Stockholm. For more information, check out: <http://www.ericsson.se/softwaretechnology>

**Contact:** Anders Eriksson, 0455-395576, Carl-Gustaf Bengtsson, 0455-395946. Application: Technical Product Manager - Networking, Ericsson Software



Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

### Product Marketing RCS

Från Folkhem till IT-hem Ericsson Business Innovation är ett nystartat bolag med uppdrag att initiera och utveckla affärsidéer som har potential att bli ny kärnverksamhet inom Ericsson. Venture Residential Gateways för Ethernet ansvarar för bredbandskommunikation i hemmet. Vår produkt är en hemmabox avsedd för anslutning av PC för bredbandsinternet och två telefoner (IP telefoni). Till boxen hör en Manager varifrån operatören kan övervaka och konfigurera. Vi ligger nu i startgruppen för att vidareutveckla konceptet som visat sig mycket attraktivt på marknaden.

● Du kommer att vara ansiktet utåt. Det innebär att hålla produktpresentationer för kunder och dotterbolag, stå för marknadsplan i utvecklingsprojekt, arbeta med marknadsplan för produkterna, ansvara för marknadsföringsmaterial och medverka i offertarbete och pris-sättning.

Du är sugen att arbeta i ett gäng med korta beslutsvägar och är van att arbeta självständigt med marknadsfrågor. Personliga egenskaper vi värdesätter högt är kommunikationsförmåga, lyhördhet, ödmjukhet och kamratanda. Dessutom vill vi att våra arbetskamrater har ett liv vid sidan av jobbet, där var och en kan finna inspiration och livsglädje. Eftersom vi eftersträvar en jämnare könsfördelning och de flesta av våra medarbetare är män vill vi särskilt uppmärksamma kvinnor att söka dessa tjänster. Vi kommer att flytta från Sundbyberg till nyrenoverade lokaler vid Telefonplan runt årsskiftet.

**Kontakta:** Kjell Lindén, 08-404 22 38, Kjell.Linden@inn.ericsson.se. Ansökan: Product Marketing RCS, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm, Anneli.Akesson@inn.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

### Technical editor

● Enheten för Integration Test and Test Configuration Management ansvarar för: Integration Test (IT), Test Configuration Management (TCM, Local Support Office (LSO)), Configuration Management (CM) inom PU Charging Solutions. Vi söker en Technical editor som kommer att ansvara för att ta fram verktyg för vår verktygsmiljö inom olika projekt. Du kommer att arbeta med clear case och andra verktyg från Rational. Du skall ha utbildning och erfarenhet inom Unix och/eller NT, liksom goda kunskaper i SGML och XML. Vi förutsätter att du obehindrat behärskar engelska och att du har erfarenhet av support och informationshantering i en teknisk utvecklingsorganisation. Meriterande är erfarenheter av mjukvaruutveckling inom AXE. Vi vill komplettera ett team med ännu en kompetent medarbetare, vill du bli en av oss! Ericsson Software Technology AB är ett världsledande företag inom segmentet mobil Internet. Verksamheten omfattar charging solutions, positionering, telematik och mycket mera.

Företaget är ungt och expansivt med mer än 800 anställda. Vi har kontor i Karlskrona, Ronneby, Malmö, Sundbyberg och Kalmar. För mer information titta in på vår hemsida: <http://www.ericsson.se/softwaretechnology>.

**Kontakta:** Dan-Magnus Svensson, 0455-395929, Anders Mizser, 0455-395354. application: Technical editor. Job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

### Venture General Manager

Intresserad av det senaste - Internet - Ethernet - Bredband? Vi arbetar med det absolut senaste inom bredbandslösningar till hemmet och lokalsamhället. Med bredband växer en mängd nya tjänster fram som kommer att revolutionera vår framtid. Vi utgår från slutanvändaren och lokalsamhällets behov och tar fram de tjänster som efterfrågas inom Internet, Intranet, telefoni, video och telemetri. Våra lösningar baseras på bredbandsinternet- och Ethernetteknik i kombination med mobilitet. Den enhet som arbetar inom detta mycket expansiva område är Residential Communication Services som ingår i affärsområdet New and Special Business Operations.

● Du leder här ett team med produkt-, system- och projektledare som ansvarar för ett produktområde. Du har budget- och resultatansvar. Du ansvarar för att utveckla produktområdet i alla avseenden. Eftersom vi utvecklar nya produktidéer är ambitionen att ditt område skall växa kraftigt.

Du har ledarerfarenhet med huvudinriktning och intresse åt marknads- och affärsutveckling. Förmodligen har du ansvarat för produktledning eller marknadsaktiviteter. Du kan formulera strategier såväl som sätta kortsiktiga planer i verket och få saker att hända. Du är erfaren och uppskattar att arbeta i snabbt tempo med ständiga förändringar. Du är orädd, öppen och framåt. Du kan bygga och expandera ett kompetent team i nya områden.

**Kontakta:** Henrik Scharp, 08-404 2098, henrik.scharp@inn.ericsson.se. Ansökan: Venture General Manager, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm, Anneli.Akesson@inn.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Teknik- och Produktsansvarig

Swesite är ett anläggningskoncept för att snabbt kunna bygga radiobasinstalleringar. Det består av preinstallerade shelter med radio, transmission och DC-system som sändes direkt från fabrik till site. Swesite-konceptet innehåller också torn, master, fundament och service. Swesite är en del av site solutions och har produktifierats för TDMA och GSM. Nu pågår produktifiering för WCDMA. Mer än 2500 anläggningar är levererade till projekt i Europa, Afrika och Asien.

● Vi söker Dig som kan ta ansvaret för och utveckla konceptet från teknisk synvinkel. Du kommer att ansvara för att specificera de produkter som skall ingå i konceptet såväl mot leverantörer som användare. Du blir ansvarig för produktifiering vilket innebär framtagning av all teknisk dokumentation för såväl upphandling som kundrelaterad dokumentation och beskrivningar. Arbetet bedrivs i samarbete med medarbetare hos oss, kunder, leverantörer och konsulter. All dokumentation framtagas på engelska. Utlandsresor förekommer i viss omfattning.

Vi förutsätter att Du har mycket god och bred teknisk kompetens. Du skall kunna arbeta strukturerat och vara en bra ledare. Erfarenhet från anläggningsprojekt inom teleområdet är en förutsättning. Du kommer att vara team- och projektledare. Du kommer att vara teknisk support för kunder internt och externt. God samarbetsförmåga, ansvarskänsla och gott omdöme är mycket viktiga egenskaper. Kunskap om Ericssons organisation och kontaktvägar är värdefull. Arbetsplatsen är belägen i Järfälla. Tjänsten skall tillsättas omedelbart.

**Kontakta:** Jan-Åke Linder, 08-7643236. Ansökan: TEKNIK- OCH PRODUKTANSVARIG, Ericsson Radio Systems AB, HR Helpdesk, 164 80 Stockholm, Hr.Helpdesk@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

### Product Manager – Mobile Internet

Business Unit Internet Applications has the mission to make the Mobile Internet revolution happen. Service Networks is one of the Product Units within the Business unit. We are here to provide a ready-to-go wireless ISP-package for mobile operators, to create portal solutions for mobile operators and to enhance the value of Ericssons applications offering by providing a common service environment for operators. We are now looking for an experienced Product Manager with a keen interest in Mobile Internet. The position involves all aspects of product management.

● As a Product Manager you define and follow up short and long term product plans. You give guidelines for functionality as well as for design. Your work includes pricing, product packaging, frequent contacts with customers and suppliers. Competition and market analysis are important tools to fulfill your commitments. This is a challenging key position in a really hot area, and it goes without saying that you are already familiar with current business and technology trends in the industry, and that you have gained experience from similar types of positions. You are a goal-oriented person with an interest in technology and a strong business drive. You look forward to having an opportunity to create customer relations at a strategic level. Interested? Don't hesitate to contact us!

**Contact:** Peter Magneli, +46 8 4220584, Linda Schang, +46 8 4042348. Application: Product Manager - Mobile Internet - Peter Magneli. cool.jobs@bct.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner.

Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Optoelectronic Products, en affärsenhet inom Ericsson Microelectronics, är idag en verksamhet i en mycket expansiv fas. Marknaden för våra produkter, komponenter för fiberoptisk kommunikation, har ökat mycket kraftigt i och med utbyggnaden av bredbandsnät, drivet av ökat behov av överföringskapacitet på tele- och datanät.

● Våra produkter är fiberförstärkare och ett brett sortiment av sändar- och mottagarmoduler för fiberoptiska kommunikationssystem med bithastigheter upp till 10Gbit/s. Applikationer finns inom SONET/SDH-transmissionssystem inklusive WDM samt framtida Fiber-To-The-Home system. Vi söker nu en PRODUCT MARKETING MANAGER till enheten för marknadsföring och affärsutveckling som ansvarar för marknadsföring och teknisk support mellan vår försäljningskår och produktlinjen samt för utveckling av nya marknader. Arbetsuppgifterna innebär ansvar för: att koordinera och driva arbetet med att ta fram offertunderlag teknisk support till kunder och säljare bevakning av konkurrenter och marknadstrender kundbesök och teknisk marknadsföring av produkter t ex vid mässor och utställningar

Vi söker Dig som vill vara med i en dynamisk utveckling där affärsmöjligheterna är unika! Du har teknisk utbildning på högskolenivå, gärna med erfarenhet av optoelektronik och med minst två års erfarenhet av marknadsföring och kundkontakter. Du är drivande, resultatintresserad och trivs i en expansiv internationell miljö!

**Kontakta:** Helen Olofsson, 08-7574402, Per Frimodig, 08-7574119. Ansökan: Ref nr 00/175 Product Marketing Manager RK

#### ERICSSON BUSINESS INNOVATION, SUNDBYBERG

### Product Managers RCS

Ericsson Business Innovation är ett nystartat bolag med uppdrag att initiera och utveckla affärsidéer som har potential att bli ny kärnverksamhet inom Ericsson. Venture Residential Gateways för Ethernet ansvarar för bredbandskommunikation i hemmet. Vår produkt är en hemmabox avsedd för anslutning av PC för bredbandsinternet och två telefoner (IP telefoni). Till boxen hör en Manager varifrån operatören kan övervaka och konfigurera. Vi ligger nu i startgruppen för att vidareutveckla konceptet som visat sig mycket attraktivt på marknaden. Product Managers Du tar ansvar för produkten över hela livscykeln. I ditt område ingår ansvar för produktens lönsamhet, rollout planering, kravspecifikation, uppföljning konkurrentanalys med mera. Du är affärsorienterad och har erfarenhet av produkt och systemledning eller av att leda utvecklingsprojekt. Du kan starta och driva ett produktområde. Du är dessutom orädd och kan inleda och ansvara för kontakter med partners, kunder och marknadsbolag. Vi ser helst att du har erfarenhet av managementsystem eller konsumentprodukter för tele-foni/datakomm.

● Personliga egenskaper vi värdesätter högt är kommunikationsförmåga, lyhördhet, ödmjukhet och kamratanda. Dessutom vill vi att våra arbetskamrater har ett liv vid sidan av jobbet, där var och en kan finna inspiration och livsglädje. Eftersom vi eftersträvar en jämnare könsfördelning och de flesta av våra medarbetare är män vill vi särskilt uppmärksamma kvinnor att söka dessa tjänster. Vi kommer att flytta från Sundbyberg till nyrenoverade lokaler vid Telefonplan runt årsskiftet.

**Kontakta:** Per Almstedt 08-404 23 50, Per.Almstedt@inn.ericsson.com. Ansökan: Product Managers RCS, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

### Product Portfolio Management

Du behöver inte välja mellan två av världens mest expansiva teknikområden. Vi ger dig båda! Inom affärsenheten Internet Applications finns produktentheten Service Network som har huvudansvaret för att skapa Ericssons 3G Service Network. För att lyckas med detta krävs både produktledare och systemledare intresserade av att arbeta med framtidens Mobila Internet.

● Vi söker erfarna produktchefer som är intresserade av att arbeta med Ericssons 3G Service Network, servicenätet som kommer att skapa Ericssons bas

för 3G applikationer och därmed nästa generations Mobila Internet. Tjänsterna omfattar alla aspekter av produktledningsarbete.

Som produktledare ansvarar du för framtagning och uppföljning av långsiktiga produktplaner samt upprättande av riktlinjer för såväl funktionalitet som design. Dessutom arbetar du med kundkontakter och produktpaketeringar. Vidare är konkurrensbevakning samt marknadsanalyser viktiga inslag i ditt arbete. Du förutsätts vara väl förtrogen med trender och utveckling på marknaden samt ha erfarenhet från liknande arbete. Du är en fokuserad, målinriktad och drivande person med ett utpräglat affärssinne i kombination med stort tekniskt intresse. Du är uttriktad och har en god förmåga att hantera kundrelationer utifrån ett strategiskt perspektiv. Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning alternativt annan likvärdig bakgrund.

**Kontakta:** Håkan Arvidsson, 0705-667775, Linda Schang, 0705-272348. Ansökan: Product Portfolio Management - Håkan Arvidsson, Ericsson Radio Systems AB, cool.jobs@bct.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

### Product Manager till TDMA/CDMA

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA kända som ett okonventionellt men resultatintresserat företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhänta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

● RSA är ansvarig för utveckling och produktion av RF komponenter och delsystem som ingår i radioaccess system för de amerikanska TDMA och CDMA standarderna. TDMA (IS-136) och CDMA (IS-95) systemen utvecklas nu snabbt mot 3 Generationens mobilsystem med stöd för avancerade IP och datatjänster. Det innebär bland annat att bredbandsförstärkare och mjukvarudefinierad radio introduceras i basstationerna. För att styra denna utveckling söker vi nu en drivkraftig produktledare som kan samla in och formulera marknadskrav, initiera förstudier och styra vår utveckling så att vi behåller vår marknadsledande position. I arbetet har du täta kontakter med våra kunder och kollegor i såväl Nordamerika som andra delar av världen, varför du bör behärska engelska i tal och skrift. Du bör också vara beredd på en del resor.

För att lyckas i det här jobbet bör du vara självständigt och drivande och känna till Ericssons mobilsystem. En lämplig bakgrund är en teknisk utbildning och erfarenhet från konstruktion, projekt- eller produktledning.

**Kontakta:** Per Wilén, 08-757 29 47, Pia Bolmgren Svensson, personal, 08-585 34 135. Ansökan: Product Manager till TDMA/CDMA, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, job@rsa.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Produktledning

● Vill du byta arbetsplats, arbetsuppgifter, organisation, möta nya människor, lära känna en annan kultur, etc? Det finns en mängd anledningar till att anta nya utmaningar. Inom produktledningen för PDC-systems finns många utmanande arbetsuppgifter som ger nära kontakter till den japanska marknaden, olika utvecklingsprojekt, marknadsorganisationer, utvecklingscentra och andra produktledningsenheter inom Ericsson.

Arbetet kräver att du har förmåga att driva egna och andras idéer, förstå marknadskrav och kunna omsätta dessa till realiserbara produkter, aktivt koordinera, prioritera och synkronisera utvecklingen av nya produkter. Du behärskar det engelska språket väl och kan hålla möten och presentationer på ett engagerande sätt. Vi strävar efter att vara en lagom stor enhet, vilket innebär att ett stort ansvar läggs på varje medarbetare. Vi är just nu inne i ett spännande skede för vårt PDC system i Japan. Försäljningen slår nya rekord och vi har en stark marknadsposition där vårt CMS 30 system står för merparten av våra försäljningsframgångar. Snart kommer paketdata för PDC att introduceras. Det finns mycket mer att berätta.

**Kontakta:** Göran Appelqvist, +46 8 757 08 19, goran.appelqvist@era.ericsson.se. Ansökan: Produktledning, Ericsson Radio Systems AB, Gunilla Åsberg, I/ERA/JHS, 164 80 STOCKHOLM, gunilla.asberg@era.ericsson.se



## PROJEKTLEDNING ▶

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

## Supply Projektledare till WCDMA

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksam inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA kända som ett okonventionellt men resultatdrivet företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhanta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

● WCDMA Based Products (WCDMA) är en av tre produktlinjeheter inom Ericsson Radio Access AB. Vår stora utmaning är nu att utveckla och producera antennära produkter för tredje generationens mobiltelefonssystem som till exempel linjära effektförstärkare MCPA (Multi Carrier Power Amplifier). Vi söker nu en Supply projektledare som kommer att ingå i utvecklingsprojekt som delprojektledare för inköpsfrågor. Du ansvarar för materialanskaffning för projektets prototyper, utleveranser av desamma samt även för leverantörsrisker inom projektet (leverantörsbas och avtal). Dessa ansvarsområden medför extensiva kontakter såväl inom som utom Ericsson.

Du har akademisk examen inom teknik/ekonomi eller motsvarande med erfarenhet inom inköpsområdet. Du har omfattande förhandlingsvana samt goda kunskaper i engelska, både i tal och i skrift. Erfarenhet av produktion och framför allt massproduktion är meriterande. Som person är du utåtriktad och starkt resultatorienterad och drivande. Du har lätt för att samarbeta med andra och har förmåga att entusiasmera i kombination med ett strukturerat arbetssätt.

**Kontakta:** Cecilia Dreijer, 08-757 32 14, Birn Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Supply Projektledare till WCDMA, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

## Project Manager

MU communications is part of the new Switching Development & Supply unit (SLT). SLT is a new established organisation for one complete Switching Supply flow for Ericsson with complete deliveries of solutions or products to site including HW, SW and CPL. MU communications is a new function that is responsible for SLT Communication, Customer Satisfaction and MU Rollout of TTC Global. Now we need to strengthen our organisation to build up the new function, we are located in Sundbyberg in spacious & modern premises. Are you a Customer Oriented Analytic person with a strong driving force? Please, come and join our team!

● We have an open position in a team that is responsible for TTC improvements towards the internal and external customers at Switching Development and Supply. Your job will be to introduce and implement processes and tools in the TTC process. You will drive, support and co-ordinate activities towards our internal & external customers. You will be responsible for the Service Level Description between SLT and the MU's and implementation of the SW Licensing concept for Switching nodes.

This position offers you an international environment with a high degree of own responsibility and co-ordination of different functions. You should have good knowledge of the Ericsson Organisation and Supply Processes. Your profile is independent and self-motivated with strong interpersonal and communication skills. Fluency in English is required and you must be willing to travel. Experience from work at a MU is an asset.

**Contact:** Maria Fahlström, +46 8 508 79716, +46 8 508 79716. Application: Project Manager MU Rollout, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Anita Strömkvist, 164 80 Stockholm, anita.stromkvist@era.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

## Delprojektledare för WCDMA

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och

höghastighetselektronik. Enheten utvecklar och ansvarar för kraftsystem till radiobasstationer för tredje generationens mobiltelefonisystem WCDMA och det japanska PDC-systemet samt inom W-LAN. Vi är ca 12 personer på enheten och vi jobbar med ett brett spektrum av arbetsuppgifter, till exempel delprojektledning, dimensionering av kraftsystem, konstruktion av omvandlare och filterkort samt specificering och inköp av kraftenheter från underleverantörer.

● Arbetsuppgifter: Vi söker nu dig som vill vara delprojektledare för teamet inom WCDMA, som är ett gott gäng på ca 6 personer. Arbetet innebär att driva samt fördela arbetsuppgifterna, vara enhetens kontaktperson mot våra uppdragsgivare samt underleverantörer. Arbetet innebär många kontakter internt samt externt mot våra uppdragsgivare utanför EMW och mot våra samarbetspartners/underleverantörer. En del kortare resor inom Europa ingår i arbetet.

Kvalifikationer: Du bör vara högskoleingenjör eller ha motsvarande erfarenhet. Du behöver inte kunna kraft, men erfarenheter av hårdvarukonstruktion är meriterande liksom tidigare erfarenheter av delprojektledning. Ledaregenskaper samt en god social kompetens är viktigt för detta jobb. Tycker du att det låter intressant och vill veta mer? Hör gärna av dig!

**Kontakta:** Patrik Sannerholm, 031-747 2514, patrik.sannerholm@emw.ericsson.se. Ansökan: Delprojektledare för WCDMA, ref nr 00-427, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Objektledare med projektledaregenskaper

● Vi söker en erfaren objektledare inom SW test i ett projekt som ingår i en av Ericssons viktigaste satsningar - utveckling av nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonssystem, tredje generationen, UMTS. Utvecklingen av bredbandsradio är en förutsättning för att bli ett trådlöst Internet skall fungera effektivt. Vi har ett flertal experimentssystem i drift över hela världen, och nu är vi mitt framtagandet av våra kommersiella system. Om mindre än ett år ska systemen börja levereras till operatörer runt om i hela världen. Vi arbetar med spetsteknologi, såsom ObjecTime, OSE, ATM, C++, samt TTCN.

Om du tycker om att arbeta i lag och trivs i en flexibel miljö, där det finns stort utrymme för egna initiativ, kommer du att trivas hos oss på sektorn RNC Node Design i Kista. Dessutom kommer du att vara med om att utveckla nästa generations mobiltelefonssystem från grunden! Vi behöver idag en objektledare med projektledaregenskaper för att leda vårt arbete inom SW test.

Arbetet hos oss bedrivs i test team på 3-5 personer och varje test team har en teamledare som rapporterar till objektledaren som i sin tur rapporterar till projektledare. I objektet test ingår idag 12 personer och i projektet arbetar ungefär 60 personer. Sökande bör ha arbetat som projekt/objektledare inom SW design eller test tidigare och vara drivande och målfokuserad. Våra projektledare på vår produkt enhet arbetar efter RUP processen eftersom vi arbetar med Rational verktyg. Vi följer även PROPS projektmodell. Uppdraget innehåller enbart projektledning och projektrapportering ingen systemering eller design ingår i befattningen.

**Kontakta:** Magnus Säll, 08-508 79196, magnus.sall@era.ericsson.se. Ansökan: Objektledare till RNC Node Design, ref nr: FR/H1699, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

## Projektledare

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksam inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA kända som ett okonventionellt men resultatdrivet företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhanta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

● WCDMA Based Products (WCDMA) är en av tre produktlinjeheter inom Ericsson Radio Access AB. Vår stora utmaning är nu att utveckla och producera antennära produkter för tredje generationens mobiltelefonssystem som till exempel linjära effektförstärkare MCPA (Multi Carrier Power Amplifier). Vi söker nu en Supply projektledare som kommer att ingå i utvecklingsprojekt som delprojektledare för inköpsfrågor. Du ansvarar för materialanskaffning för projektets prototyper, utleveranser av desamma samt även för leverantörsrisker inom projektet (leverantörsbas och avtal). Dessa ansvarsområden medför extensiva kontakter såväl inom som utom Ericsson.

fier). Vi söker nu en projektledare som självständigt kan driva utvecklingsprojekt, vilka kan bestå av såväl flera delprojekt som av projekt i förstudiefas. Du ska deltaga i och rapportera till styr- och projektgrupper både inom och utom RSA.

Du har teknisk högskoleutbildning eller motsvarande med erfarenhet av projektledning som antingen del- eller huvudprojektledare samt gärna även av utvecklingsprojekt med tonvikt på elektronik och mekanik. Erfarenhet av produktion och framför allt massproduktion är meriterande. Som person är du drivande, målinriktad och har initiativkraft samt goda ledaregenskaper. Du är lätt att samarbeta med och har förmåga att entusiasmera i kombination med ett strukturerat arbetssätt. Goda kunskaper i engelska, både i tal och i skrift, är ett krav.

**Kontakta:** Cecilia Dreijer, 08-757 32 14, Birn Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Projektledare till WCDMA, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se. Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

## Supply Project Managers

SCSA Operations, handles supply world-wide. ERA Implementation and Support within Operations are now looking for 2 Supply Project Managers in order to increase our staff to meet the coming supply requests on our unit. As Supply Project Manager you will be working through the whole Supply and Implementation process and organising the projects closely together with our order office and the resource owners. You will be co-ordinating the activities not only internally within Supply and Support but also towards other units within Ericsson and the customer. The job will therefore include travels and you need to be able to create good relations. The job is very challenging, you will handle both situations where argumentation and management skills are necessary. There will also be situations where technical skills are needed. Experiences from Project Management and a technical background are therefore welcome. It is also essential that you focus on improvements to assure that we will continue to be a world class supplier. If you have those skills and want to use them, you have found the right place to work!

● Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Christer Larsson, +46 8 719 19 93, christer.larsson@era.ericsson.se, Karin Moström, +46 8 757 38 79, karin.moström@era.ericsson.se. Application: Supply Project Manager. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

## Projektledare

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

● Vi söker en kvalificerad teknisk projektledare med ett brinnande intresse för produktutveckling inom radio. Du kommer att arbeta som projektledare för en Bluetooth radiomodul med 100 meters räckvidd, som kommer att sitta i ex i mobiltelefoner. Ditt ansvar blir att driva projektet från tidigt utvecklingsstadium till en frisläppt produkt i produktionen. I projektet ingår konstruktion, testutveckling, trimutveckling, layout, komponentfrågor, kvalificering, prototypframtagning och industrialisering.

Vi söker dig som är utåtriktad, initiativrik och företagsam. Du bör ha högskoleexamen, goda kunskaper i engelska samt erfarenhet av utvecklingsprojekt (radio eller analog konstruktion). Vi kan erbjuda dig ett intressant jobb i ett kul gäng med stora möjligheter till vidareutveckling. Besök vår hemsida [www.ericsson.se/micro/](http://www.ericsson.se/micro/)

**Kontakta:** Stefan Carlberg, 08-757 4396, Lena Appelqvist, Personalenheter, 08-757 4234. Ansökan:

projektledare ref.nr 00/172 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

## EHPT SWEDEN AB, STOCKHOLM

## Project Manager

EHPT Solution unit Business Intelligence offers products for telecom operators including: tools for analysis and forecasting of profitability of telecom services, customer behaviour analysis, Quality of Service and SLA reporting. Business Intelligence combines data from different sources, such as network performance, billing and cost data. The products let the operators proactively manage revenues and cost and ensure the right level of delivered customer quality.

● As Project Manager you are responsible for managing the project toward its goal in terms of scope, time, costs and quality. You will lead a project team of 6-12 software developers. Tasks. Formulate and communicate project goals. Work with requirements together with Product Managers and Product Specialists. Define and estimate project activities together with the project team. Plan and coordinate project activities. Monitor project progress, analyse and take actions to ensure that the project will reach its goals. Follow up and report project progress and budget.

Background: Project Management experience. Proven track record in keeping deadlines/budget. At least five years experience of software development. English language both written and verbal. Experience from object-oriented development, RUP, relational databases, Seagate Info, CORBA, Java, and C++ is an advantage Profile. Capability of building and driving a successful and motivated team. Planning and organisational skills. Focus on actions and results. Business and social awareness.

**Contact:** Ingrid Bokinge, 08-685 2146 or 070-685 2146, ingrid.bokinge@ehpt.com. Application: HG177, EHPT Sweden AB, EHS/FP Maria Bengtsson, Lindhagensgatan 100, 112 78 Stockholm, eh-sjob@ehpt.com.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Du är en ledare som varit med ett tag och kan bidra med värdefull kunskap och erfarenhet. Du känner till att inom integrering och verifiering ansvarar vi för att för första gången sätta ihop, integrera, de produkter som tas fram inom PU-WRN, produktenheten Wideband Radio Networks. Sedan tar vi reda på, verifierar, hur produkterna klarar kraven som ett komplett system.

## Projektledare för I&amp;V-verksamhet

● Vi behöver växa snabbt och effektivt och Du får vara med om att starta ett nytt projekt. Inom avdelningen arbetar vi i team för olika utvecklingsprojekt med Integration, Funktions- och Systemverifiering av den 3:e generationens basstationer, RBS WCDMA. Nu söker vi dig som vill vara med att forma din och Ericssons framtid! Vår vardag inom I&V består av varierande arbetsuppgifter bl a felsökning, analys, problemlösning m m. Därför behöver vi inom RBS I&V en erfaren ledare med förmåga att utvecklas med den nya tekniken. Känner du att du kan bidra?

Du är civilingenjör med inriktning el-tele, eller motsvarande. Goda kunskaper i engelska är ett krav. Vi tror att du vill vara en god coach. Vidare krävs god samarbetsförmåga, goda ledaregenskaper och ett intresse för människor. WCDMAVi står nu inför ett generationskifte inom mobiltelefonin, där 3:e generationens mobiltelefonisystem kommer att skapa helt nya möjligheter för människor att kommunicera med varandra. Tekniken bakom tredje generationens bredbandiga mobiltelefonisystem kallas för WCDMA, Wideband Code Division Multiple Access. Med samma teknik kan du använda din mobiltelefon till att surfa på internet, videokonferera, skicka fax, läsa E-mail, prata e t c. Detta Ericssons viktigaste projekt leder utvecklingen och är en del av Sveriges framtid.

**Kontakta:** Sören Norberg, 08-404 26 53, soeren.norberg@era.ericsson.se, Heidi Svärd, personal, 08-404 95 78, heidi.svard@era.ericsson.se. Ansökan: Projektledare för RBS I & V, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Internet Consulting and Solutions (ICS) is a new Practice Unit within the Business Unit Internet Solutions. The initial objectives for ICS are to establish Internet Consulting competence centers and deliver Ericsson's Internet products and the ICS's consultant services as Internet solutions to operators, Internet service providers and enterprises. ICS will



deliver services and solutions on a global basis through the Ericsson Market Unit organizations. The ICS's project management organization is responsible for delivery of project management services on global basis to manage Mobile Internet integration projects.

## Project Managers, Internet Consulting & Solutions (ICS)

● The ICS Project Management organization is responsible for the supply of project management services to the Ericsson Mobile Internet integration projects on global basis. We will support local Ericsson organizations with project management services. You will as project manager find yourself in a challenging position with both technical issues and customer contacts on the agenda. As an ICS project manager you will manage projects in an international environment in close cooperation with Ericsson's customers and product development units within Ericsson. The travel days per year is estimated to be between 30-60.

Suitable experience and profile: (We believe that you fulfill some of the areas below) Project Management experience Mobile Internet technology and business logic Business Management Consulting experience Customer contacts English in writing and speaking Focus on actions and results Flexible and eager to learn a new area You have some international work experience, good project management skills, a good understanding of different cultures and speaks English fluently.

Welcome with your application no later than January 15. Recruiting Managers are Rolf Hagman and Michael Östlund.

If you have questions about the application procedure, please contact Jenny Tydén at Recruitment Center.

**Contact:** Rolf Hagman, +46 8 56863334, Michael Östlund, +46 8 568 60000, Jenny Tydén, +46 8 568 617 64. Application: Project Managers at ICS, TO/BCS/C/PS, cool.jobs@bct.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Projektassistent

● Detta är en utmärkt möjlighet för dig som vill utvecklas mot projektledarrollen. Du har en central roll i projektet. Du jobbar nära projektledaren och säkerställer att projektinformationen är aktuell. Andra viktiga arbetsuppgifter är uppföljning av projektprogress och resursplanering. Du har frekventa kontakter både internt och mot våra designcenter. Arbetstempot är högt då våra tidplaner är snäva. Därför kommer din förmåga att hålla huvudet kallt sättas på prov. Men om du gillar ställen där det händer saker varje dag kan vi lova ett innehållsrikt och spännande jobb! Vi tror att du är drivande, kan

skapa ordning och behärskar engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Jonas Forsberg, 08 40 42291, jonas.forsberg@era.ericsson.se. Ansökan: Projektassistent, ref nr: FR/H1744, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Sub project manager

● We are looking for Sub Project Managers and Object Managers for our development unit Base Transceiver Stations (GSM), Integration and Functional Software Verification. We highly value your motivation to work with people and your leadership skills. Also, your experience of technical measurement and verification techniques is an important asset. You should have a Masters degree in Engineering (Electrical, Communications, Computers) or equivalent and work experience in the applicable field. Your task will be to manage the Integration and Verification of newly developed software for GSM Base Transceiver Stations as a Sub Project Manager or Object Manager.

An I&V Sub Project consists of about 15-40 persons divided into 2-4 Object groups. Our department is devoted to Integration and functional verification of the software in an international environment with colleague's abroad. It is therefore important that you have good verbal and written skills in the English language. We would expect you to start with an introductory phase of, hands-on, verification in order to familiarise yourself with our field of work and to gain a good contact network within the organisation. Thereafter you would probably, assist, as Sub Project Manager (or Object manager) for a period before assuming your final managerial role.

**Contact:** Dennis Disfors, +46 8 4045162, dennis.disfors@era.ericsson.se, Susanna Wahlöf, human resources, +46 8 58531669. Application: Sub project manager, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Petterson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.petterson@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Kundprojektledare

På produktenheten Wideband Radio Networks utvecklar vi radionätet till tredje generationens mobiltelefonisystem, baserat på WCDMA- och ATM-teknik. Är du beredd att anta utmaningen om 3G, kom till oss! Inom projektkontoret på denna produktenhet arbetar vi med huvudprojekt och kundprojekt. Vi är mitt uppe i igångkörning av våra kommersiella projekt och vi behöver nu nya me-

darbetare. Vi har spännande uppgifter på gång för dig som gillar snabba puckar! Redan nu under hösten kommer vi att behöva initiera ett antal förberedande aktiviteter på de första strategiska marknaderna för kommersiell rollout av WCDMA-system.

● Som kundprojektledare får du agera länk mellan marknadsbolagen och våra utvecklingsprojekt. Detta innebär att du får bred teknisk kompetens samtidigt som du får tillfälle att möta både kunder och lokalbolagsrepresentanter.

Du har tidigare erfarenhet av projektledning, antingen utvecklingsprojekt eller kundprojekt. Du är samarbetsvillig, drivande, prestigelös samt villig att resa en del. Verkar det spännande, hör av dig så kan vi berätta mer!

**Kontakta:** Elisabeth Johansson, 08-404 25 24, elisabeth.a.johansson@era.ericsson.se. Ansökan: Kundprojektledare, ref nr: FR/H1709, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

### Project Manager

The Customisation Unit focus on the creation of unique products for each customer, based on Ericsson's standard products. We are now Expanding and are looking for a Project Manager. As a Senior Customisation Project Manager you will in charge of international customisation projects on an overall level. This means close co-operation with the design centres and operations in an international network. Business travel will be a part of your job.

● We are looking for a person with 2-3 years experience in leading and handling complex projects. It is preferable if you have at least 5 years of experience within the Telecom or Software Industry. You have a Master of Science or university degree. You are result and customer oriented. Fluency in English is required. Further you have a strong drive to finalise started activities, you like to work in teams and you contribute to the unit with your social skills. Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA.

Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Jan Gårderyd, +46 8 757 18 68, jan.garde-ryd@era.ericsson.se, Karin Mostrom, Human Resources, +46 8 404 57 54, karin.mostrom@era.ericsson.se. Application: Project Manager Customisations. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Huvudprojektledare

● Du behöver inte leta längre. Vad sägs om att vara med och utveckla tredje generationens mobilsystem, och hjälpa till att Ericsson när marknaden först av alla? Vi har nöjet att inom produktenheten för wideband radio networks (PU-WRN), till enheten för radio base station system development (ERA/RC), erbjuda följande tjänster. HUVUDPROJEKTLEDARE; WCDMA RADIO BASUTVECKLING Ref nr: FR/H 1711 Du kommer att leda radiobasstationprojekt med innehåll: nodansvar, system, integration & verifiering, styrprogramvara, site-lösningar, samt mekanik. Du har flera års erfarenhet av att driva stora projekt, på nodnivå, med både maskinvara och programvara som ingredienser. Din främsta merit är dock att du inte känner till begreppet omöjligt!

**Kontakta:** Lars Ifverström, 08 757 1603, lars.ifverstrom@era.ericsson.se, Heidi Svärd, 08-404 9578, heidi.svard@era.ericsson.se. Ansökan: HUVUDPROJEKTLEDARE, ref nr: FR/H1711, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 Stockholm, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

### Projektledare Mobilt Internet, WAP

● Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobilt Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP. Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

Vill du vara mer än bara en kugge i det stora maskineriet? Vi söker en erfaren projektledare som ska leda utvecklingsprojekt för WAP Gateway. Vår projekt drivs från kundkrav till färdig produkt, där din helhetsyn är viktig. Normalt består ett projekt av 50 personer och varar i 6-9 månader. Vi har ett hårt tryck från marknaden så du måste kunna prioritera och snabbt fatta rätt beslut för att hålla tidplaner och leveranser, men samtidigt bidra till att bibehåll-

# Trainees sökes!!!

## Vill Du vara med och utveckla tredje generationens mobiltelefonisystem???

Ericsson Radio Access AB, (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksam i radioaccess system för mobiltelefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda.

Inom Ericsson är RSA känt som ett okonventionellt men resultatnriktat företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flybänta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

Vår stora utmaning är nu utveckling och produktion av linjära effektförstärkare MCPA (Multi Carrier Power Amplifier) för tredje generationens mobiltelefonisystem, WCDMA (Wideband Code Division Multiple Access). I företaget finns alla verksamhetsgrenar representerade; konstruktion, R & D, marknad/för-

säljning och produktion. Verksamheten är expansiv.

Vi behöver nu kvalificerade ingenjörer som vill vara med i framtagningen av tredje generationens mobiltelefonisystem och inleda Din anställning med ett trainee-program med inriktning mot utveckling av testsystem och avancerad felanalys.

Vi vänder oss till Dig som i höst blir klar med Din civil- eller högskoleingenjörsexamen, inriktning mot elektronik, eller har jobbat ett par år. Du har en kombinerad praktisk och teoretisk läggning.

Programmet är på ett halvår och består av praktiskt arbete varvat med utbildningsavsnitt. Utbildningen innehåller kurser inom bl a MCPA, radioteknik, produktkännedom, mätteknik och teamarbete.

Programmet startar i den 22 januari 2001. Place-ringsort är Kista i Stockholm.

Har Du frågor kring denna trainee-utbildning, kontakta Eva Antholm, tfn 08-404 24 58 eller Leif Nyström, tfn 08-757 25 90.

Skicka Din ansökan märkt "Trainee MCPA" senast 30 november 2000 till:

Ericsson Radio Access AB  
KI/RSA/HPS Personal  
Box 11, 164 93 Stockholm  
Jobb@rsa.ericsson.se



## Make yourself heard.

**ERICSSON** 



## PROJEKTLEDNING ▶

la ett stimulerande och motiverande arbetsklimat. Du har flera års erfarenhet av mjukvaruprojekt både som utvecklare och projektledare. Är du rätt person har du stora möjligheter att utvecklas och påverka vårt sätt att arbeta.

**Kontakta:** Anders B Eriksson, 08-404 70 37. Ansökan: Projektledare Mobilt Internet, WAP. cool.jobs@bct.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

## Projektledare

*Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead - and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>*

● Serviceability Management within the DGS Technology Office is expanding and we are now looking for 10 new colleagues. Serviceability Management is responsible for the Services Total Projects for all major systems and related products or nodes within Ericsson. The Services Brokers/Services Total Project Managers are assigned to ensure that services are deliverable when a product/system is ready for volume deliveries. The job implies very close cooperation with the DGS Services Business Lines, both the TTM organisation in Stockholm and the regional TTC organisations where resources will be built up. We need experienced project managers for both major systems/solutions/platforms and individual products or nodes. In some cases, project managers will be dedicated to deployment issues.

In addition to your ability as a project manager, you should have: a knowledge of services, issues, an entrepreneurial spirit, a can-do attitude, and the desire to lead change. The job implies some travelling. Our offices are currently at HF and Sundbyberg, but we will be co-located in Sundbyberg by the end of this year.

**Contact:** Stefan Flodberg, +46 8 7196846, stefan.flodberg@era.ericsson.se, Peter Berg, +46 8 50878106, Peter.Berg@era.ericsson.se, Helena Sandberg, +46 8 719 9131, Helena.Sandberg@era.ericsson.se. Application: Projektledare, DGS Technology Office, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-marie.thelin@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Manager - Network Management and Radio Access Network Architecture

*The Product Unit Wideband Radio Networks is developing new systems and products for Ericsson's 3rd generation universal mobile telecommunications system (UMTS). The system is based on wideband CDMA (WCDMA) radio technology and ATM transmission. The Product Unit is based in Stockholm (Kista and Nacka) and have designcenters around the world. Within the sector Product Management of Wideband Radio Networks we are looking for a new manager to lead the work in creating a competitive product portfolio for Ericsson in the ongoing race towards 3G - Mobile Internet. As the market for WCDMA is about to establish we are now in a phase of close contacts to our strategic customers in order to secure the preference for Ericsson products.*

● The department Network Management and Radio Access Network Architecture covers products for Transmission solutions and all Operation & Maintenance products such as the WCDMA Sub Network Management (RANOS) and the Element Management function embedded in the RBS and RNC. The product architecture of Ericsson's WCDMA Radio Access Network includes new concepts like Embedded Element Management in all nodes and an Operation and Maintenance Intranet.

As a manager for this department you will actively contribute to the management of our product portfolio and strategic road maps to secure long-term profitability and competitiveness. You have previous management experience, effective leadership skills and team orientation. Further, you have technical skills in the area Network Management or Transmission Solutions.

**Contact:** Gustav Brismark, +46 8-757 02 96, gustav.brismark@era.ericsson.se. Application: Manager - Network Management and Radio Access Network

Architecture, ref.no: FR/H1622 to: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

## 'Broad Project Manager'

*At Access Networks, Systems & Solutions, we are creating new multi-service network solutions with the ENGINE Access Ramp as a central part. This means that you will join a team that is daily focusing on new broadband services and applications.*

● As a Project Manager in our organization you will be leading projects dealing with the latest technologies regarding telecom and datacom. We also put much effort on individual competence development with a focus on how you, as a Project Manager, will grow both professionally and personally.

In order to succeed in this position you must be a driven, result-oriented person with solid experience in Project Management in the telecom/datacom area. You should be fluent in English, have sufficient educational background and be open to change. You also need good leadership and communication skills. So, if you want to be a 'broader' person please contact me for a personal meeting and a more detailed demonstration of what we are doing.

**Contact:** Patric Oscarsson, +46 8 719 9917, patric.oscarsson@ebc.ericsson.se. Application: 'Broad Project Manager', Ericsson Telecom AB, TB/ETX/X/AN, Patric Oscarsson, 126 25 Stockholm, patric.oscarsson@ebc.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

## Customer Project Manager

*At Access Networks, Systems & Solutions, we are responsible for evaluation trials, FOA's and market roll-out support for the new ENGINE Access Ramp. These are vital parts of the product development process since it is during these activities that the operator or the end customer is evaluating the product for the very first time.*

● As a Customer Project Manager in our organization you will be leading projects with close interaction between design, test, marketing, supply and customer. Besides challenging projects, we will also offer you a great opportunity for individual competence development with a focus on how you, as a Project Manager, will grow both professionally and personally.

In order to succeed in this position you must be a driven, result- and business-oriented person with solid experience in the telecom/datacom area. Most wanted is a background as a designer or tester. You must have the ability to cope and lead during stressful situations. You should be fluent in English, have sufficient educational background and be open to change. You also need good leadership and communication skills. For more information, please contact me for a personal meeting and a more detailed demonstration of what we are doing.

**Contact:** Patric Oscarsson, +46 8 719 9917, patric.oscarsson@ebc.ericsson.se. Application: Customer Project Manager, Ericsson Telecom AB, TB/ETX/X/AN, Patric Oscarsson, 126 25 Stockholm, patric.oscarsson@ebc.ericsson.se.

## TEKNIK

## ERICSSON TELECOM AB, DATA BACKBONE &amp; OPTICAL NETWORKS, PU ATM MULTI SERVICE NETWORKS, ÄLVSIÖ

## Experienced Software Designer

*We are a product unit that is responsible for ATM and IP based multi service networks. Our main products are AXD 301, a multi service switch for ATM, IP and voice, and MMS (Multi Service Management Suite) a management system for multi service networks. We work as a small company with strong customer focus, informal coordination and fast decisions. The main part of the product unit is located in Älvsjö, south of Stockholm, other parts are located in USA and in England.*

● Real-time Erlang software is one of the key factors in the success of AXD 301. Erlang is a powerful state-of-the-art programming language, making software design more rewarding and productive than ever before.

The expression -less is more- very well describes the results we see from the use of Erlang. Less, in terms of lines of code, offers more functionality

than other commonly used programming languages.

Working within our Erlang software development team, you will implement advanced traffic control and switch management functionality for ATM switches based on the latest hardware technology. As part of small task oriented teams, you will work closely with other competent software designers.

You should have at least three to five years of experience in the design of real-time systems in Unix environments, preferably in the telecommunication area. The work includes all stages in the design activities: system design, implementation in Erlang, documentation and block test.

**Contact:** Fredrik Svanfeldt 08-719 30 53, 08-719 30 53, Fredrik.Svanfeldt@etx.ericsson.se. Application: Experienced Software Designer, applyjob@etx.ericsson.se, Ericsson Telecom AB, ÄV/ETX/D/H Slavica Cale, 126 25 Stockholm

## ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND

*Produktenheten Enterprise Services kan erbjuda ett spännande jobb till dig som vill jobba med vidareutvecklingen av vårt Service Management System, och med dess relationsdatabas. Enterprise Services levererar support till våra partners via sex regionala centra runt om i världen. Alla servicekontrakt, partnerdata, uppdrag och eskaleringar registreras och följs upp med samma system och lagras i en och samma databas oavsett var partnern och vårt kontor ligger.*

Jobbet innebär att förvalta och vidareutveckla systemet tillsammans med vår partner Metrix och med våra tekniker i regionerna.

## Service Management

● Ditt ansvar blir bla att implementera nya processer och arbetsflöden, testa och implementera nya releaser, utbilda användare, tillse att tillräckliga, differentierade säkerhetsnivåer finns, ge support till alla användare, skriva användarmanualer etc. Du bör också kunna förvalta och skriva nya rapporter med verktyget Seagate Info som vi använder. För att lyckas med det krävs intresse och förståelse av relationsdatabaser, gärna Oracle. Erfarenhet av rapportutveckling är naturligtvis en merit. Det är också ett plus om du har erfarenhet från att hålla utbildning och presentationer.

Som person bör du vara bra på att kommunicera och ha lätt för att samarbeta. Arbetet kräver utmärkta kunskaper i engelska i både tal och skrift. Du kan se fram emot ett omväxlande jobb med resor och mycket kontakter med våra regionala kontor och produktenheter runt om i världen.

**Kontakta:** Jan-Sören Lindh, Business Support Manager, +46 8 422 1245, Jan-Soren.Lindh@ebc.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr: 00: 113, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

*Satsa på mobilt multimedia-utveckla med rapid prototyping.*

## Labbingenjör i Application Lab

● Vi söker dig som både vill jobba med att bygga mjukvara (SW) och integration hårdvara (HW) till testverksamheten i labbet men med tyngdpunkt på mjukvaran. I arbetsuppgifterna ingår att sammanställa mjukvaror till demoprotyper. Nyutvecklade mjukvaror från olika forskningscentra byggs samman till en demoprotyper som laddas i en PC.

Du ska också förstå och utveckla de script som används för att bygga ihop mjukvaran. Vi arbetar i MS Windows-miljö med verktyget Visual Studio. Du får också möjlighet att jobba i labbet med uppbyggnad och upprätthållning av HW. I arbetsuppgifterna ingår att anpassa multimedia programvara till modem för 3G mobilsystem.

Du kommer att tillhöra en exklusiv skara människor som kan bygga och felsöka mobilt multimedia.

Du som söker ska ha goda Windows kunskaper och ska kunna C++-programmering. Det är meriterande om du har erfarenhet av Visual Studio. Du måste vara kommunikativ och ha god samarbetsförmåga. Engelska måste du behärska i tal och skrift. Vi jobbar i en miljö med ständiga förändringar så flexibilitet är mycket viktigt. Dina möjligheter att påverka rutiner och miljö är stora eftersom du är med från ett tidigt skede.

**Kontakta:** Staffan Skogby, 08-585 323 10, staffan.skogby@era.ericsson.se. Ansökan: Labbingenjör i Application Lab-CNM, IN214, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

*ERA/JL/TL har ansvar för Switching, O&M och kretskopplad Datacom för mobiltelefonisystem PDC-CMS30 som säljs i Japan.*

*Kundens krav garanterar Din utveckling! Till vår enhet Switching och Datacom behöver vi nya medarbetare för att vidareutveckla CMS30.*

## Systemledare

● Som systemledare för Switching och Datacom kommer Du att delta i de tidiga faserna i våra utvecklingsprojekt. Detta innebär arbete med kravställning, analyser och specifikationer. Du kommer också att arbeta med tekniska rapporter mot kundfrågor, generella utredningar med syfte att utveckla nya telefonitjänster och systemförbättringar.

Vi deltar aktivt och koordinerar utvecklingsprocessen på nätnivå. För detta behövs kunskaper/intresse för mobilsystem, god analytisk förmåga och kreativitet. Några års erfarenhet av telefonisystem är en merit.

**Kontakta:** Hans-Åke Johansson, +46 8 7572753, hans-ake.johansson@era.ericsson.se. Ansökan: Teknik, Ericsson Radio Systems AB, Gunilla Åsberg, KI/ERA/JHS, 164 80 STOCKHOLM, gunilla.asberg@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

*ERA/JL/T har det övergripande tekniska ansvaret för världens näst största mobiltelefonisystem PDC-CMS30 som säljs i Japan. Inom enheten pågår en intensiv verksamhet för att utveckla vårt system på en marknad med 126 miljoner invånare.*

## Source System Designer

● Som Source System Designer kommer Du att arbeta med specifiering och konstruktion av källsystemet för den japanska marknaden. I detta jobb kommer Du att agera bl.a. i den viktiga rollen att möjliggöra Application System(AS) Design samt även den fortsatta utvecklingen av vårt system. Då vi utför vårt arbete på både mobila nät samt AXE nodnivå kommer Du att erhålla chansen att förstå systemets totala struktur. Application System Design, m.fl. är användare av vårt resultat. Arbetet bedrivs både i projekt- och linjeform.

Du har erfarenhet av Source System Design, Application System Design och/eller AXE produktstruktur principer. Erfarenhet från mobila system är en merit. Du är självständig samtidigt som DU tycker om att samverka med andra. Du vill lära dig mer om produkter i mobiltelefoner. Då vi arbetar i en internationell organisation är det viktigt att Du talar och skriver engelska.

**Kontakta:** Hans-Åke Johansson, +46 8 7572753, hans-ake.johansson@era.ericsson.se. Ansökan: Teknik, Ericsson Radio Systems AB, Gunilla Åsberg, KI/ERA/JHS, 164 80 STOCKHOLM, gunilla.asberg@era.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KALMAR

*Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare.*

Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Vi inom Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC-omvandlare för telekommunikationsområdet. Våra produktionsvolymerna ökar i det närmaste exponentiellt, vilket resulterar i investeringar i ny teknik och mycket tekniskt avancerade maskiner, samt ständigt ökande kvalitetskrav.

## Kvalificerad utvecklingsingenjör

● Till vår teknikgrupp på 10 personer söker vi nu därför ytterligare en kvalificerad utvecklingsingenjör.

Som utvecklingsingenjör får Du ansvar för utvecklingsarbete inom det produktionstekniska området såsom byggsätt, testning sammanfognings-teknik och produktionsmodellering. Du kommer även att ansvara för bevakning inom teknikområdet.

Som person gillar Du att lösa problem, få saker att fungera och att initiera och driva förbättringar. Genom att Ditt arbete innebär många kontakter så är god samarbets- och kommunikationsförmåga (svenska och engelska) en förutsättning. Du bör vara noggrann, stresstålig, kunna anta utmaningar samt ha god struktur på Ditt arbete.

Du har en teknisk utbildning från högskola med inriktning mot produktionsteknik, automation eller elektronik. Tidigare erfarenhet av arbete med inriktning produktionsteknik eller automation är meriterande.

**Kontakta:** Per Lundström, 0480-498005, Jan Uhländer, Personalenheten, 08-404 6024, Jens Eberhardsson, 0480-498078. Ansökan: Ref.nr



00/137 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

IP-telephony and GSM are two hot, exciting areas within communications. We combine these technologies into a new product-GSM on the Net. We have just released our first version and the market attention is enormous. The different components are developed at several design centers and at Integration and Verification we put them together and test them.

#### Manager Verification

● The Integration and Verification team in Nacka Strand wants a section manager! To qualify for this job you should have documented leadership skills as Project Manager or Line Manager. You have experience from Integration and Verification of mobile systems or TCP/IP based products. You are willing to drive change, find new ways and take responsibility. You have an interest in leading others towards goals. You speak and write well in English as well as Swedish.

We offer you a position in an organization where things happen fast! Your major responsibilities are System Test on system level and integration and verification of Ericsson and external Voice over IP applications. You will support our team leaders and testers with planning and performing tests in a lab environment and analyzing results and working methods. You will develop an organization with routines to verify large volumes of third party products spread over the world. Join our team and work with an exciting product!

**Kontakta:** Åsa Boklund, ERA/SG/IC +46 8 4048443, asa.boklund@era.ericsson.se, Michael Schahine, +46 8 7575810, michael.schahine@era.ericsson.se. Ansökan: ref no 00: 10 Manager Verification, Ericsson Radio Systems ABSG/H Cecilia Jettel, SE-131 89 STOCKHOLM, jobs.gsmthent@era.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Enheten för Integration Test and Test Configuration Management ansvarar för: Integration Test (IT), Test Configuration Management (TCM, Local Support Office (LSO), Configuration Management (CM) inom PU Charging Solutions.

#### Helpdesk

● Vi söker två personer till vår helpdesk. Arbetsuppgifterna kommer främst bestå i att ta emot, registrera och vid behov fördela frågor om våra verktyg vidare inom vår organisation.

Du skall ha erfarenhet av support inom en teknisk organisation och goda kunskaper i engelska. Meriterande är erfarenhet av Unix administration, AXE och NT. Har du dessutom arbetat med mjukvaruutveckling är det en stor fördel.

De personer vi söker skall ha förmågan att ta egna initiativ och trivs med att arbeta i team. Har du dessutom en analytisk läggning och tycker om att arbeta med högt tempo så underlättar det i den här rollen.

Ericsson Software Technology AB är ett världslidande företag inom segmentet mobil Internet.

Verksamheten omfattar charging solutions, positionering, telematik och mycket mera. Företaget är ungt och expansivt med mer än 800 anställda. Vi har kontor i Karlskrona, Ronneby, Malmö, Sundbyberg och Kalmar.

För mer information titta in på vår hemsida: <http://www.ericsson.se/softwaretechnology> Vill du bli en i vårt team?

**Kontakta:** Dan-Magnus Svensson, 0455-395929, Anders Mizser, 0455-395354. Ansökan: Helpdesk, Human Resource and Administration, Job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVISJÖ

Do you want to work for a global company with the best within telecom and datacom? Is influence important to you? Do you demand driven, enthusiastic, humorous and competent colleagues? Call Center solutions is a relatively small group within Ericsson and this enables a very good atmosphere and a "small company approach" feeling. We make the worlds best IP-based Call Center system come true!

#### Development Support Engineer

● We want you who like troubleshooting and "hands on". You want to be apart of software design where you are responsible for our interesting development systems and perform development testing in close corporation with our designers.

Your background is within datacom and you have experience in Windows NT, network and server

applications, ISDN, SS#7, INAP, CS-1 and find it challenging with "state of the art" and "cutting edge". To be successful in your role you need to be inquisitive and enterprising. Don't miss this opportunity!

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Frank Sarocchi, Phone 08-719 82 71. Application: Development Support Engineer. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

#### ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

The telecommunications market is in a strong and fast shift from single service narrowband networks towards multi service broadband networks. Division Multi-Service Networks (DMN) is the division within Ericsson responsible for developing, marketing, selling, delivering and supporting multiservice networks in the area of fixed networks.

The BU Access Networks within DMN has taken the challenge to build a strong position in multiservice access. This area consists of broadband and narrowband access including all the different technologies to support the future of telecom and its multitude of services.

#### Access Networks Solutions

● In order to get and secure our position in this access market, Ericsson is looking for strong and flexible individuals whose natural habit is to take initiative and are drivers. They are needed in the following area's:

#### Solution Portfolio Management

● You are responsible for the definition of solutions, consisting of a wide variety of products and services. This includes life cycle management, related business plans and giving input for and supporting the production of marketing material and sales processes. You will be responsible for the contacts to the Product Management and supplying organizations of the different products and services.

We expect you to be experienced in this field for at least two years in an international context. It is natural for you to work in teams. Your skills and competences in telecommunication are on university level.

Due to the nature of the market you need to be business driven, focused and flexible. You should well understand the old and the new telecoms world. You will have regular contacts with our suppliers and will often be involved with commercial projects.

**Contact:** Stefan Möller, +46 8 6812035, Stefan.moller@etx.ericsson.se, Jan-Olof Andersson, +46 8 719 6721, jan-olof.andersson@etx.ericsson.se. Application: Access Networks Solutions, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/H Kristina Tomovic, 126 25 Stockholm, Staffing@etx.ericsson.se.

#### ERICSSON TELECOM AB, ÄLVISJÖ

Product Unit IP Telephony Product Unit IP Telephony is responsible for IP Telephony products and solutions, a part of Business Division Data Backbone & Optical Networks. Our mission is to establish Ericsson as a market leader in the emerging IP Telephony market. Our first set of products are today commercially deployed around the world, major customers include Delta Three and Interoute. The PU has activities in Sweden, Norway and USA.

Within the PU we have some of Ericssons most experienced IP personnel. The location for this assignment is in Älvsjö (Stockholm). For the function Solutions Integration & Support we are now looking for a new

#### Project Introduction Project Manager

● Besides the actual product development, one of the most important parts of a total project is to prepare for full deployment. It does not matter how well the new product is designed or how good the product quality is if the sales, support, training, supply, order & operations organisations are not prepared to take care of the product when the development project is ready.

These preparation activities are sometimes referred to as New Product Introduction. Most of the activities within a New Product Introduction project are performed by organizations outside of the Product Unit, so you will as NPI project manager find

yourself in a challenging position with many contacts within the global Ericsson organization as well as with some technical content.

We believe that you fulfill some of the areas below: Project Management or teamleader experience Experience from one or more of the following fields: Supply, Operations, Service, Training or Product Approval English in writing and speaking Focus on actions and results Flexible Interested in technology and datacom Eager to learn a new area Internal Product Web: <http://iptelephony.ericsson.se/> External Product Web: <http://www.ericsson.se/ipservices/ipservices.shtml> Organization Web: <http://ipt.ericsson.se/>

**Contact:** Lars Romin, Manager Solutions Integration & Support, 46+8+719 10 48. Application: New Product Introduction Project Manager, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

På Product Unit ST Microwave Radio Transmission uppstår det en vakans som chef för enheten för modemutveckling, ST/M, då den nuvarande chefen, Bo Venbrant, lämnar divisionen för att anta nya utmaningar inom företaget. Enheten består av ett sextotal medarbetare uppdelade på tre sektioner: System design, embedded software och signal processing. Dessa tre enheter har ansvaret för att förse Product Unit ST med rätt kompetens inom sina respektive områden. Antalet medarbetare kommer också successivt att öka framöver.

#### Enhetschef Medium Capacity Modem

● Enheten har dessutom en stab bestående av projektledare och produktledare och är därigenom bemannad för att utgående från kundkrav och övergripande produktplaner kunna definiera och ta fram nya produkter. Vi har ambitiösa planer för produktframtagning inom modemområdet och marknadsstrycket på nya produkter är mycket starkt, både avseende mer kompakta, integrerade lösningar och avseende ökad funktionalitet. Verksamheten går bra och omsättningen är hög.

Den person vi söker skall vara en drivande coach, skall vara bra på att arbeta genom andra och på att arbeta i grupp. En positiv attityd och en förmåga att entusiasmera är också välkomna egenskaper. Eftersom arbetet innebär täta kontakter med marknads-sidan och kunder är ett intresse och en förståelse för kundperspektivet viktigt. Du kommer också att arbeta i en ledningsgrupp bestående av personer från Mölndal, Oslo och Milano.

**Kontakta:** Ola Gustafsson, Divisionschef, 031-747 2515, ola.gustafsson@emw.ericsson.se, Annika Bergbom, Personalansvarig, 031-747 3349, annika.bergbom@emw.ericsson.se. Ansökan: Enhetschef Medium Capacity Modem, ref nr 00-419, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

#### ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND

Enterprise Product Certification Scheme...for Enterprise Systems. Sourced Products is a Product Unit dedicated to support Portfolio Management secure a complete product portfolio, by finding, evaluating and managing new products developed and handled outside other PUs. This PU also hosts the Enterprise Product Certification Scheme and the Developers Conference making it the single point of contact for all external product parties.

#### Technical Product Manager

● As Technical Product Manager, your main tasks will be: Handle the Membership, Confidentiality, and License Agreements; Ensure the execution and development of the scheme's services Ensure service execution follows the scheme's process; Organise the Enterprise Developers Conference Summon and develop the scheme's PU Forum; Present the scheme and developers conference to external and internal parties Award and distribute the Ericsson Certification Logotype; Continuous development and improvement of the scheme.

Your daily tasks will include: Looking after the dedicated e-mail account product.certification@ebc.ericsson.se, Booking resources to deliver the scheme's services via regular resource meetings Raising invoices for the scheme's activities, Ensuring the effectiveness and validity of the information on the Intranet and Extranet.

The scheme's goal is to strengthen the Ericsson Enterprise offering by certifying third party products which allow our sales channels meet a broad variety of, distributor and customer needs, and product preferences in enterprise communication.

We are a group of people that really like to cooperate with external companies and we need your help to deliver this scheme to the professional level expected of Ericsson.

The Sourced Products Product Unit is hosted under the Validation & Introduction department which is responsible for Field Trial, Market Introduction, Compliance Test, Product Approval, Customer Unique Integration of the products in Enterprise Systems.

**Contact:** Richard Reimann, +46 8 42 20240, richard.reimann@ebc.ericsson.se. Application: 00: 014 Technical Product Manager, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vill du ha möjligheten till helhetssyn? Vill du ha övergripande kunskaper om ett komplext system? Vill du det så kommer du att kunna passa in i vår verksamhet.

Vi är en enhet som testar funktionalitet i basstationer för det amerikanska TDMA mobiltelefonisystemet. I framtiden kommer vi även att testa funktionalitet i den tredje generationens EDGE baserade TDMA system. Systemet är under ständig utveckling och kommer att erbjuda många utmaningar idag och i framtiden.

#### Verifieringsingenjör TDMA/EDGE

● Inom vår enhet jobbar vi från tidiga faser i utvecklingsprojektet till installation hos kund.

Kännetecknande för vår organisation är: Verifiering/test i både verklig och simulerad miljö- Teambaserat arbete- Möjlighet till internationellt arbete- Möjlighet att vara med vid tester hos kunden i dennes system (oftast i syd eller nord amerika)- Öppen och positiv anda- Internutbildning- Stora utvecklingsmöjligheter.

Du har civil eller högskoleingenjörsexamen eller motsvarande. Du är nyfiken på teknik och trivs att jobba i team. Du behärskar engelska. Tidigare erfarenhet av utveckling/verifiering av mobiltelefonisystem är meriterande.

**Kontakta:** Anders Hagström +46 8 57553880, anders.hagstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Verifieringsingenjör TDMA/EDGE, Ericsson Radio Systems AB, SR/H/la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du vara med när vi skapar det Mobila Internet? Vi arbetar med att utveckla nästa generations mobilsystem. Vår produkt är Packet Core Network som förbinder mobiltelefonen med Internet. Just nu är tredje generationens mobildatasystem inne i ett intensivt utvecklingsstadium. GPRS (General Packet Radio Service) ger IP-egenskaper till de världsomspännande GSM-, TDMA- och UMTS-näten. "Always Connected Always On Line".

#### GSN nätverksdesign

● Arbetet bedrivs i projektförm och präglas av en öppen, stimulerande och kreativ anda. Teknikområdet är expansivt och utvecklingsmöjligheterna obegränsade. Möjligheterna till kortare eller längre tids utlandstjänstgöring är mycket goda.

Goda kunskaper i engelska är ett krav då allt arbete bedrivs i en internationell miljö. Arbetet innebär mycket interna- och externa kontakter med kunder, underleverantörer och övriga delar av Ericssonkoncernen. Vi utvecklar Core-nätverket som binder ihop noderna i 3: dje generationens mobila datasystem.

Du får möjlighet att jobba med alla stadier av utvecklingsarbetet, från systembeskrivning till utvärdering av färdiga lösningar. Vi arbetar med övergripande nätverksdesign och dimensionering och tar fram kompletta nätverk åt mobiloperatörer inom GSM och 3G.

Det finns stora möjligheter både för dig som vill specialisera dig på vissa områden eller för dig som vill arbeta med ett bredare perspektiv.

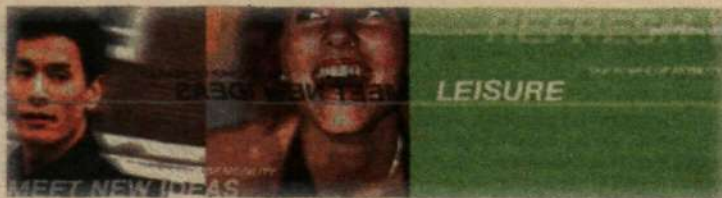
Du kommer att introduceras i ett etablerat, ungt och dynamiskt team. Arbetet innebär mycket interna- och externa kontakter med både kunder, underleverantörer och övriga delar av Ericssonkoncernen. Vi tror att du som söker är högskoleutbildad med kunskaper om IP teknologi och datanätverk.

**Kontakta:** Peter Wessel, 031-344 6246, peter.wessel@erv.ericsson.se. Ansökan: GSN nätverksdesign, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen: t Sigfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Divisionen för WCDMA- och PDC-produkter utvecklar basstationer till tredje generationens mobiltelefonisystem.





## MORE OF A HOT-ONE THAN A DOT-COM

The Mission Critical Product Marketing Department of Core Network Mobile Systems needs new crewmembers.

The Product Marketing department is on their space trip to lift Mobile Core Networks into the next Hemisphere with 3G/UMTS, Multimedia Capabilities and other cutting-edge technology solutions.

You as a member of our space mission team will have the opportunity for personal and professional development, creative work environment, challenging and success driven work. *Here it is also OK if you have fun while working, especially if you are the one that want to share your fun with your colleagues!*

So if you are not afraid to work with upbeat people and likes to discover new planets and possibly new type of aliens, we should become a perfect match for you. You would then joining one of Ericssons leading technology Product Units 'Core Networks Mobile Systems'. So do make the difference and do the unexpected, JOIN US NOW!!!!

We are looking for a number of new crewmembers:

### • Manager – Marketing Communication (IN264)

Please contact:

Rutger Reman, phone +46 8 757 09 99, rutger.reman@era.ericsson.se

Mats Frisk, phone +46 8 757 34 95, mats.frisk@era.ericsson.se

- Event Managers (IN263)
- WEB-Master (IN261)
- Business Intelligence Manager (IN255)
- Senior Telecom Analyst (IN257)
- Telecom Analyst (IN256)

Please contact:

Mats Frisk, phone +46 8 757 34 95, mats.frisk@era.ericsson.se

- Mobile Virtual Network Operator (MVNO) – System Marketing Manager (IN259)
- GPRS/UMTS IP Backbone – System Marketing Manager (IN258)
- GPRS/UMTS Multimedia – System Marketing Manager (IN260)

Please contact:

Melih Tufan, phone +46 8 585 343 86, melih.tufan@era.ericsson.se

### • Product Marketing Manager (IN265)

Please contact:

Anders Lidman, phone +46 8 757 2405, anders.lidman@era.ericsson.se

### • Account Sales Support – Product Marketing Manager (IN250)

Please contact:

Bengt Didner, phone +46 8 757 17 21, bengt.didner@era.ericsson.se

For further information on our space mission please read ads on our web site, <http://cnm.ericsson.se> or contact space control members above.

Please send your application marked with ref.no to:

Ericsson Radio Systems AB  
FZ/HS Ann Beer  
164 80 STOCKHOLM  
[ann.beer@era.ericsson.se](mailto:ann.beer@era.ericsson.se)

**ERICSSON**

### TEKNIK ▶

Systemet, som är bredbandigt, möjliggör tjänster såsom överföring av rörliga bilder, nätsurfning med upp till 400 kbit/s och en bättre talkvalitet än GSM. Vår kund planerar att ha världens första system i kommersiell drift redan nästa år. Utvecklingen sker i en internationell atmosfär i nära samarbete med andra utvecklingscentra i Sverige, Tyskland, Holland och Japan.

### WCDMA- Programvarukonstruktör

● För att lyckas behöver vi bli fler! Vi erbjuder dig att arbeta med nya tekniskt avancerade produkter i projekt som kommer att utgöra Ericssons framtida bas för mobiltelefonsystem. Du skall tycka om att jobba i snabba kundnära projekt där samarbetsförmåga, egna initiativ och kreativitet är viktiga faktorer.

På enheterna för programvarukonstruktion arbetar vi med distribuerade inbyggda realtidssystem, datakommunikation såsom TCP/IP och ATM samt hårdvarunära lösningar. Vårt ansvar omfattar hela utvecklingskedjan från systemlösning till integration. Vi söker Dig som vill vara med och utveckla programvara på antingen detaljnivå eller mer övergripande. Arbetet bedrivs i små grupper i nära samarbete med utvecklingsenheter med skilda teknikinriktningar.

Du skall vara intresserad av realtidssystem eller hårdvarunära programmering och gärna ha kunskap i till exempel signalbehandling, telekommunikation och objektorienterad utveckling.

**Kontakta:** Björn Håkansson, 031-747 6822, bjorn.hakansson@emw.ericsson.se, Klas Bengtsson, 031-747 3888, klas.bengtsson@emw.ericsson.se. Ansökan: WCDMA-Programvarukonstruktör, ref nr 00-185, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

Vi utvecklar en virtuell maskin för framtidens tele- och datakommunikationssystem. Tillsammans med flera ledande leverantörer av processorer och operativsystem bygger vi noder med extrem kapacitet, prestanda och robusthet för high-end segmentet. Vår produkt finns överallt där det finns modern informationsteknologi; Bredband, trådlöst Internet, EDGE, GPRS och UMTS. UTVECKLINGARBETET innefattar programmering i C++ på Unix och i NT-miljö med ClearCase i multisite-konfiguration som förbinder oss i Älvsjö med Linköping, Göteborg, Århus och Melbourne.

### SW Designer Virtual Machine

● Programspråket är C++ där stor vikt läggs vid att skriva effektiv, vidareutvecklingsbar kod. Vägen dit går via prototyping, mätningar, optimeringar och kodgranskningar. Vår produkt kommer att köras på de senaste kommersiella processorererna såsom IA-64, SPARC och Alpha.

Kunskap om någon av dessa arkitekturer eller av operativsystem som Windows NT, Solaris och Tru64 är meriterande.

**Kontaktperson:** Per Medin, 08-727 36 88per.medin@uab.ericsson.se

### SW Designer Binary Code Compiler

● Kompilatorn blir allt viktigare för att applikationen ska kunna få ut optimal prestanda ur en modern processor. Vi bygger kompilatorer som kompilerar i realtid, dvs då koden exekveras. Kraven på prestanda och tillförlitlighet i genererad kod är mycket höga.

Kunskap Solaris, Tru64 och Windows NT är meriterande.

**Kontaktperson:** Anders Skelander, 08-727 38 15anders.skelander@uab.ericsson.se

### Configuration Management & Integration

● Du agerar som spindeln i nätet. Ser till att det dagliga ClearCase arbetet flyter på ett smidigt sätt genom att ansvara för Makefiler, task-brancher, labels etc. Vid leverans bygger du systemet.

Du har kunskap om ClearCase, gärna i multisite-konfiguration, och C++.

**Kontaktperson:** Per Medin, 08-727 36 88per.medin@uab.ericsson.se

### Local IS/IT Support

● Våra utvecklare behöver en modern och pålitlig datormiljö. För att uppnå detta arbetar du dels med

support till användarna, dels med kontinuerlig utvärdering av nya produkter. Dit intresse för applikationer och systemprogramvara på Unix och NT samt framtida operativsystem är avgörande för framgång.

**Kontaktperson:** Anders Skelander, 08-727 38 15, anders.skelander@uab.ericsson.se.

**Ansökan:** Kapacitet, Prestanda och Robusthet, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

### ERICSSON ERISOFT AB, SKELLEFTÅ

På Ericsson Erisoft arbetar vi nu med att bygga nya system för att göra dagens samhälle mobilt. En viktig byggsten som vi bidrar med är att möjliggöra den bredd som kommer att krävas. Vi vill att just Du skall ta tillvara alla möjligheter som finns i dagens mest expansiva bransch. Framtidens mobila samhälle innebär en revolution-Du kan vara med och skapa den!

### Konstruktörer-R/G Skellefteå

● Vi söker Dig som vill jobba med: o Systemanalys/Systemdesign för EDGE. Här kommer vi att jobba med UML som stöd för att kunna skapa och analysera de komplexa system som vi konstruerar. Vi bygger våra system på IP-protokoll och CORBA arkitektur. o SW Design för EDGE baserat på SDL, C och JAVA i inbyggda system. Vi konstruerar våra system genom att använda det programspråk som bäst lämpar sig för att lösa uppgiften.

Arbetet utförs av team med stort eget ansvar. Flexibilitet, helhetssyn och kundförståelse präglar det vi gör. o Integration och TestVi ansvarar för integrationen av den kompletta radiobasstationen. Här jobbar vi också i team. Arbetet präglas av stor teknisk bredd och högt tempo med krav på eget personligt driv. o Configuration management och kvalitetsfrågor. Hur skall vi hålla ordning på det arbetsresultat vi producerar? Vilka åtgärder behöver vidtas för att säkra kvaliteten i det vi gör? Detta är frågeställningar som Du kommer att lösa.

Vi håller till i fräscha lokaler i Luleå och Skellefteå, har bra anställningsvillkor och en kanonstämning i gänget.

**Kontakta:** Johan Luckey, 0910-73 18 55, johan.luckey@epl.ericsson.se. Ansökan: Konstruktörer-R/G Skellefteå, Ericsson Erisoft AB, Box 920, 971 28 LULEÅ, personal@epl.ericsson.se.

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

IP-telephony and GSM are two hot, exciting areas within communications. We combine these technologies into a new product-GSM on the Net. We have just released our first version and the market attention is enormous. The different components are developed at several design centers and at Integration and Verification we put them together and test them.

### Technical Administrator

● We need you to strengthen our technical administrative team! You are experienced in computer-based Trouble Report and CM tools. Maybe you even have experience of our tools: ClearQuest or ClearCase! You are service minded and willing to drive change and take responsibility. You enjoy working with others and you are a good communicator. You are a person who pays attention to detail. You speak and write English without difficulty.

We offer a job in an organization where things happen fast! Your main responsibility will be to administer Trouble Reports from our testers. While doing this you will have a lot of contact with the different design centers inside and outside Sweden.

You will gradually improve our procedures internally and relay ideas and changes to the design centers, improving the way we utilize our testing systems. You will also handle deliveries to and from Integration and Verification using ClearCase.

**Contact:** Åsa Boklund, SG/ITC, +46 8 404 8443, asa.boklund@era.ericsson.se. Application: Technical Administrator ref no 00-13, Ericsson Radio Systems AB, SG/H Cecilia Jettel, 131 89 STOCKHOLM, jobs.gsmthetnet@era.ericsson.se.

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Integratör och konstruktör av Javaprogramvara

Gillar du att få komplexa programvarusystem att fungera genom att hitta de avgörande buggarna i nykonstruerad programvara? Detta svåra arbete kräver stor vana vid konstruktionsarbete och ingående kunskaper om komplexa programvarusystem. Vår sektion utvecklar och integrerar Javaprogramvara på en distribuerbar plattform ba-



serad på Corba, databaser och egenutvecklade bibliotek. Vi behöver din hjälp med denna avancerade form av integrationsarbete. Utvärderingar i syfte att förbättra designen av Javaprogramvaran och plattformen kan också ingå i arbetsuppgifterna.

● Du har troligtvis några års erfarenhet av integrations- och konstruktionsarbete i ett objektorienterat system. Erfarenhet av driftstödsystem, grafiska användargränssnitt och radionät är meriterande.

**Kontakta:** Martin Rolf, tel 08-585 31 418, martin.rolf@era.ericsson.se. Ansökan: Integrator och konstruktör av Javaprogramvara, ref nr: R/H1346, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

### Mjukvaruutvecklare, Mobile Internet Platform

Ericsson Mobile Data Design har en unik position inom system för mobil internet. För närvarande utvecklar vi paketdataväxlar för bl a GPRS. Vår enhet utvecklar DPE, Distributed Processing Environment, som är en del av WPP, Wireless Packet Platform. DPE erbjuder bl a stöd för utveckling av applikationer för en distribuerad plattform. Vi söker dig som vill arbeta med utmanande utvecklingsarbete inom programvaruområdet. Du kommer att ingå i ett team, där arbetet drivs i projektform. Uppgiften är att omsätta kundens och marknadens behov till bra mjukvarulösningar. Utvecklingen är idag främst baserad på Java, C, C++ och Erlang. Vår målmiljö är Sun/Solaris och Windows NT.

● Du skall ha civilingenjör- eller annan högskoleutbildning med inriktning mot programvaruteknik och gärna några års erfarenhet. Du är utåtriktad och har god samarbetsförmåga och kan arbeta såväl självständigt som i grupp.

**Kontakta:** Andrea Trogen, 031-344 1954, andrea.trogen@erv.ericsson.se. Ansökan: Mjukvaruutvecklare, Mobile Internet Platform, G/BND, Ericsson Mobile Data Design AB, Personaldelen: t Sigridsгатan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, BORÅS

På Boråsfabriken tillverkas huvudsakligen radiolänkar, antenner till mobiltelefoni och andra produkter för telekommunikation. MINI-LINK är den största enskilda produkten, en kompakt digital radiolänk som används som alternativ till kabel vid överföring av telefoni och data.

### Mönsterkorts konstruktör

● Enheten SP/TK söker: Mönsterkorts konstruktör På enheten för elektrisk och mekanisk konstruktion arbetar vi med design och redesign av radiolänk-MINI-LINK, en världsledande transmissionslösning inom mobila system. Vi arbetar även med design av produktionsfikturer och testkort. Arbetet som mönsterkorts konstruktör innebär att Du i nära samarbete med elkonstruktören konstruerar ett ECAD underlag för mönsterkorts tillverkning. I arbetet ingår uppbyggnad och underhåll av en komponentdatabas, underhåll av ECAD (IPL).

Vi söker Dig som har datorvana, och gärna erfarenhet av layoutarbete. Kunskaper i Unix är meriterande liksom elektronikfärdighet. Som person skall Du vara noggrann och duktig på att arbeta under eget ansvar. Det är viktigt att Du har god förmåga att samarbeta väl med olika kategorier av människor. Det är ett krav att Du kommunicerar väl. Du har lätt för att uttrycka Dig i tal och skrift, självklart även på engelska. Du bör vara erfaren gymnasieingenjör med elektronikinriktning eller högskoleingenjör.

**Kontakta:** Johan Storme, 033-17 98 02. Ansökan: Mönsterkorts konstruktör, Ericsson Microwave Systems AB, Personalenheten, Box 22150, 504 12 Borås

#### ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

Vill du vara med och utveckla network management för bredband multiservicenät? Bredbandsväxeln AXD 301 och dess viktigaste accessväxlar AXI 540, AXD 321 utgör en stark kombination för IP/MPLS/ATM nät. Som kronan på verket finns en Network Management produktfamilj MMS, Multi-service Management Suite, med produkter inom områdena Fault, Performance, Service Provisioning, Billing och Configuration. Sektionen ansvarar för att utveckla ramverksprogramvara för t.ex. centrala databaser, säkerhet, installation mm, och applikationer inom områden performance management samt configuration management.

### Designers

● Ansvarsområdet är alltifrån analys, design till funktionstestning samt underhåll. Arbetet sker i nära samarbete med externa design center. Sektionen består idag av 14 personer, samt några konsulter.

Vi söker nu fler skickliga designers till våra utvecklingsteam. Tekniker vi jobbar med är Unix (sun), C++, Java, SNMP, CORBA, UML och Perforce. Som person är du en positiv lagspelar, har akademisk examen inom mjukvaruutveckling, har helst jobbat några år, samt kan engelska i tal och skrift. Vi sitter idag i Nacka Strand men kommer inom kort att flytta till Älvsjö.

**Kontakta:** Peter Pierrau, +46 8 422 0684, peter.pierrau@etx.ericsson.se, Britt Alexandersson, +46 8 422 1258. Ansökan: Designers, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Marie Nordin, 131 89 Stockholm, marie.nordin@etx.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Ericsson Radio Systems AB i Kista söker nya medarbetare. Vi utvecklar objektorienterad realtidspprogramvara för basstationer. Basstationerna används för mobil kommunikation, paketdata (EDGE och GPRS), TDMA och GSM. Vi använder oss av modellering i UML, implementering i C++ och Java med hjälp av moderna verktyg.

### Programvaruutveckling

● Det är utveckling där distribuerade och öppna system är i fokus, de hetaste teknikerna som över huvud taget finns idag. Vår utveckling sker helt i team. Du får tillsammans med dina teamkamrater bidra till utvecklingen av system, deltar självklart i teamdagar och är med i utmanande projekt där målet är att vara först på världsmarknaden.

Vi söker dig som: - har ett intresse av Design och Test av programvarusystem i realtidsmiljö. - också intresserar dig för Modellering, Systemering, Analys och Design eller Test med tekniker för generering av kod och automatiskt i moderna utvecklingsmiljöer. - är civilingenjör/högskoleingenjör. Möjligheter finns för internationella kontakter. Vår programvara utvecklas i samarbete med Ericssonbolag i andra länder och programvaran du är med och utvecklar används i hela världen.

**Kontakta:** Per Andersson, 08-757 13 35. Ansökan: Utveckla basstationer SW för Mobil Internet, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AH/R HR Helpdesk, 164 80 Stockholm, HR.Helpdesk@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Configuration Manager - Wideband Supply

● We are looking for a Configuration manager to the project office Supply & Services within the Product Unit-Wideband Radio Networks (PU-WRN). Our assignments vary from implementation of entire supply flow for new radio network products to improvement projects for efficient and rational supply of WCDMA products. We currently also manage the supply part of Customer projects for radio networks. Due to the fact that our projects are distributed over different sites and that we have a lot of interfaces, our time plans are very tight, a very good configuration management is necessary.

You need to participate in the improvement of our routines and define and evaluate methods and tools.

Co-operation with configuration managers at different sites is part of the daily work and you will participate in the co-ordination between the sites.

We think you have experience from CM-work and knowledge about PRIM, GASK, MHS and Clear-DDTS. We try to utilise the WEB as much as possible for distribution of information. Update of WebPages will part of your daily work.

This position will mean that you will have a lot of contact with people both in Sweden and other countries, where communication skills will come in to use. Swedish and English are of course required.

**Contact:** Håkan Wallin, +46 8-404 5631, hakan.wallin@era.ericsson.se, Richard Althoff, Human Resources, +46 8 404 5126, richard.althoff@era.ericsson.se. Application: CONFIGURATION MANAGER-WIDEBAND SUPPLY, Ref nr: R/H1598, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, SE-164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare.

Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Vår enhet inom RF-IC heter Submy (VLSI-produktionsenhet) och där tillverkas mikrochip på kisel, för mobila telefoner och system. Våra produktionsvolymerna går stadigt uppåt och det har resulterat i ny avancerad teknik och för att förstärka vår position behöver vi ytterligare kvalificerade medarbetare.

### Ingenjör/felanalys

● I anslutning till vår moderna anläggning har vi ett analyslaboratorium där vi arbetar med SEM, AFM, tvärsnittanalyser och provpreparering. För att bli mer aktiva och förebyggande i vårt arbetsätt ska elektrisk analys och defektanalys i produktionen kopplas till den befintliga materialanalysen.

Vi söker Dig med civilingenjörsexamen (E eller F) och erfarenhet inom området. Du arbetar i nära samarbete med processtekniker/ingenjörer, så kunskapsöverföring och dokumentation hör till Ditt dagliga arbete. Dina kunskaper i svenska och engelska är goda och Du gillar att vara drivande i verksamheten.

**Kontakta:** Stefan Nygren, 08-757 45 39, Anna Wetterberg, 08-404 6469. Ansökan: Ingenjör/felanalys-00/179 R, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, BORÅS

På Boråsfabriken tillverkas huvudsakligen radiolänkar, antenner till mobiltelefoni och andra produkter för telekommunikation. MINI-LINK är den största enskilda produkten, en kompakt digital radiolänk som används som alternativ till kabel vid överföring av telefoni och data.

### Elektronik konstruktör

● På enheten för elektrisk och mekanisk konstruktion arbetar vi med design och redesign av radiolänk-MINI-LINK, en världsledande transmissionslösning inom mobila system. Vi arbetar även med design av produktionsfikturer och testkort. Arbetet som elektronikkonstruktör omfattar konstruktion, lab och verifiering av kretslösningar på kretskort och i system. Teknikområdet sträcker sig från DC in i mikrovågsteknikområdet med frekvenser upp till 40 GHz. Vi står inför en expansiv period där introduktion av nya produkter som bygger på multichipmoduler och MMIC (Microwave Monolithic Integrated Circuits) pågår. Vi arbetar i nära samarbete med utvecklingsenheten i Mölndal och Milano.

Vi söker dig som är civilingenjör (E/F), högskoleingenjör eller motsvarande med elektronikinriktning. Det är bra om du har erfarenhet av radio- eller mikrovågsteknik och har ett starkt elektronikinnes. Egen drivkraft, samarbetsförmåga och flexibilitet är personliga egenskaper som vi uppskattar. Du har lätt för att uttrycka Dig i tal och skrift, självklart även på engelska. Kom och hjälp oss att möta marknadens krav på nya transmissionslösningar inom bredband.

**Kontakta:** Johan Storme, 033-17 98 02, Ansökan: Elektronik konstruktör, Ericsson Microwave Systems AB, Personalenheten, Box 22150, 504 12 Borås

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

Vi söker dig som vill arbeta i en framtidsmiljö, där det finns tekniska utmaningar i en internationell miljö och gott stöd från ledningen. Vi står nu inför en kraftig expansion där vi har en rad öppna positioner och vi kan även erbjuda hela grupper intressanta uppdrag.

Vi arbetar med 3:e generationens Core Network för UMTS/GSM inom MSC och HLR noderna och deltar nu bl a i plattformbyte från AXE 10 till TeLORB. Det innebär vid sidan av nya programspråk såsom C++ och Java även nya metoder och verktyg för Configuration Management, Clear Case. Arbetet sker i nära samarbete med en rad internationella Local Design Centras vilket innebär möjligheter till resor om det passar den personliga situationen.

Vårt framgångsrecept är situationsanpassat personligt ledarskap. För oss är det viktigt att alla medarbetare utvecklas individuellt på samma gång som vi som ett lag levererar kvalificerade produkter. Vi tror på, kraften och förmågan hos varje medarbetare, att effektivt sammanfoga våra ansträngningar till ett lagarbete och att arbeta utefter en långsiktig strategi för Design Centret.

### Test & Verifiering

● Arbetsuppgifterna omfattar förutom att testa och verifiera den funktionalitet som implementeras i vår design även testanalyser och utredningar rörande test typ automatiserad testning. Arbetet sker i huvudsak i simulerad miljö på unix arbetsstationer.

Vi är placerade vid Älvsjö station. För den efterfrågade tjänsten krävs det ett öppet sinne, viljan att

göra något konkret och goda kunskaper i engelska. Är du beredd på att satsa din tid hos oss så kommer vi att satsa på dig oberoende av bakgrund och grundförutsättningar.

**Kontakta:** Stefan Englund, 08-719 91 80, stefan.n.englund@era.ericsson.se. Ansökan: TEST & VERIFIERING, IN008, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

FZ/SVM är en del av den avdelning som kommer att jobba med integration och verifiering av UMTS för Japan, med placering i Kista. Vi ansvarar för uppbyggnad och drift av avdelningens provanläggningar.

### Systemingenjörer - UMTS provanläggning

● För att kunna uppfylla våra åtaganden söker vi nu ett antal personer som kan hjälpa oss att underhålla all utrustning som finns i våra labb. Du kommer att jobba med specifika delar av våra labb som innehåller det senaste i teknologins framkant. Detta innebär främst att du driftsätter och underhåller olika typer av utrustning samt stöttar avdelningens provningsprojekt. I våra labb finns i dagsläget allt ifrån GSM och PDC växlar till GPRS noder, APG40 och ett komplett IP-baserat servicenät.

Vi förutsätter att du är minst högskoleingenjör, alternativt har flerårig erfarenhet av GSM eller Unix serverar. Utöver detta ser vi gärna att du är intresserad av datakommunikation (ATM eller TCP/IP) samt är företagsam/drivande. Bra kunskaper i engelska är ett krav.

Vi kan erbjuda ett intressant jobb i ett kul gäng med stora möjligheter till utveckling och utbildning. Avdelningen håller för närvarande på att starta upp verifieringen av UMTS, och på sikt kommer vi att ställas inför nya spännande utmaningar.

**Kontakta:** Björn Wesström, 08-404 76 63, bjorn.wesstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjörer-UMTS provanläggning, IN226, Ericsson Radio Systems AB/FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

### WAP, Database Architect

● Vi söker dig som vill jobba med databasutveckling för vår WAP Gateway. Du är en erfaren databasdesigner som förutom goda kunskaper i SQL Server 7.0 och C++, har förmågan att se helheten och knyta ihop säcken när det närmar sig leverans till kund. Erfarenhet av databasadministration är en fördel men inget krav. Vi förväntar oss att du kan ta ett stort ansvar för vår databasarkitektur och framtida databasstrategi.

**Kontakta:** Fredrik Källman, +46 8 404 28 61. Ansökan: WAP, Database Architect. cool.jobs@bct.ericsson.se.

### WAP - Testledare Systemtest

● Vi söker en person som kan leda ett av våra team inom systemtest av WAP Gateway. Arbetet drivs inom ett utvecklingsprojekt och innebär planering, genomförande och uppföljning av systemtest. Vi erbjuder stora möjligheter att utvecklas och att påverka vårt sätt att arbeta. Du har erfarenhet av systemtest i en Internet- eller telekommunikationsmiljö. Viktiga egenskaper hos dig som söker är initiativförmåga, ansvar, noggrannhet och helhets-syn.

**Kontakta:** Tomas Aurell, 08-404 6596. Ansökan: WAP-Testledare Systemtest-Tomas Aurell. cool.jobs@bct.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

### Testare, mm

Är du bekant med begrepp som t ex PKI, Smart Cards, CDAP, Single Sign on Server, Encryption, Signing och Certificate. Då ska du läsa texten nedan. På Ericsson Radio Systems AB-Center for Radio Network Control arbetar vi med framtiden



## TEKNIK ▶

kommunikationslösningar- bland annat utvecklar vi 3:e generationens mobiltelefoni, baserad på IP-kommunikation. För att hantera säkerheten i dessa nya mobiltelefonsystem bygger Ericsson upp ett Kompetenscenter, Security Solutions i Linköping, som för närvarande är 25 personer.

Målet för Security Solutions är att tillhandahålla en gemensam säkerhetslösning för driftsstöds-system. I detta arbete använder vi både standard-komponenter och egenutvecklade komponenter för att lösa Ericssons specifika säkerhetsproblem. Våra egenutvecklade komponenter implementeras för närvarande i Java och baseras på CORBA-arkitekturen. Vi använder även UML för högnivåmodulering. Vår lösning stänger obehöriga ute och säkrar framtidens kommunikation.

● Center för Radio Network Control är ledande inom mobiltelefonsystem och radionätstyrning. Detta innebär dagligen nya utmaningar och kräver att vi arbetar målmedvetet i en positiv miljö, där kreativitet och idéer får största möjliga utrymme.

Vi söker nu: - Testare, för testning av vår säkerhetslösning. - Mjukvaruutvecklare, för design och implementering av våra säkerhetskomponenter. - En erfaren Testledare, med ansvar för att leda och utforma testningen av vår säkerhetslösning.

**Kontakta:** Göran Söderholm, 013-284236, E-mail: goran.e.soderholm@era.ericsson.se, Barbro Pettersson, 013-28 7414, E-mail: barbro.pettersson@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 00-106, Ericsson Radio Systems AB, SVA/H Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.lovsson@era.ericsson.se.

## ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

## Erfaren HW-Designer inom IP-telefoni

Ericsson Infotech är koncernansvariga för all utveckling av signalering för öppna system. Det innebär även att vi driver utvecklingen av signaleringslösningar inom tredje generationens mobilsystem och den nya integrerade nättopologin. Vi jobbar både med väl etablerad teknologi som SS7 och även med framtidens tekniska lösningar som SIP och H323. Baser för våra produkter är portabla protokollstackar för öppna plattformar, som är Ericssons kundlösningar för först och främst operatörer.

Vi jobbar i en internationell miljö både när det gäller kunder och samarbetspartners med kontakter och resor över hela världen. Vi har idag utvecklat världens snabbast signaleringsprotokoll för SS7 signalering i konfigurerbar HW. Nästa steg är att starta prototyping och utveckling av protokoll inom IP-telefoni och mobilt internet med hjälp av konfigurerbar HW. Du kommer att arbeta med utveckling och prototyping av IP-protokoll i konfigurerbar HW vilket innebär att du bör ha erfarenhet av VHDL, FPGA och digital kortkonstruktion inklusive något av protokollen för IP-telefoni som SIP, H323, SCTP, IPSEC m m.

● Du är civil- eller högskoleingenjör med några års erfarenhet från arbete med realtidssystem och/eller tele/datakommunikation. Vi sätter också stort värde vid att du tycker om att ta initiativ, uppskattar personligt ansvar och trivs med lagarbete. Du ger dig inte förrän kunden är nöjd och håller dig informerad om ny teknik, nya produkter och trender. Engelska är vårt koncernspråk, därför är det viktigt att du behärskar det väl, både i tal och i skrift.

**Kontakta:** Jan-Erik Wallin, 054-29 48 41, jan-erik.wallin@ein.ericsson.se. Ansökan: HW-Designer-EIN/R, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H-Karin Tetzlaff, Box 1038, 651 15 Karlstad, karin.tetzlaff@ein.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Till ett av Ericssons strategiskt viktigaste projekt behöver vi förstärka med erfarna funktionstestare och integratörer. Det är ett unikt tillfälle att få vara med när ny mobiltelefonihistoria skrivs.

Vi samarbetar med ett flertal konstruktionsenheter från Umeå i norr till Nürnberg i söder. Dessutom jobbar vi med support till våra interna och externa kunder.

## Funktionstestare / integratör WCDMA RBS

● Du är civilingenjör eller högskoleutbildad mellaningenjör, eller motsvarande. Goda kunskaper i engelska är ett krav. Du har tidigare arbetat med integration och verifiering och har erfarenhet av mobiltelefoni.

**Kontakta:** Sören Norberg, tel. 08-404 26 53, soeren.norberg@era.ericsson.se, Heidi Svärd, personal,

tel 08-404 95 78, heidi.svard@era.ericsson.se. Ansökan: Funktionstestare / integratör WCDMA RBS, ref nr R/H1448, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Enheten för Integration Test and Test Configuration Management ansvarar för: Integration Test (IT), Test Configuration Management (TCM), Local Support Office (LSO), Configuration Management (CM) inom PU Charging Solutions.

## NT Expert

● Du kommer att vara vår LSO (Local Support Office)representant inom olika projekt på Ericsson Software Technology. Du kommer också att vara behjälplig vid framtagande av olika verktygsmiljöer för våra projekt och koordinera NT baserade verktyg inom produktutvecklingsmiljöer.

Vi söker en person med dokumenterad utbildning och erfarenhet av NT support. Goda kunskaper i engelska är ett krav. Har du erfarenhet av AXE, NT administration och mjukvaruutveckling är det meriterande. Du bör ha en analytisk läggning och ha förmåga att ta egna initiativ. Tycker du om att arbeta med högt tempo och tillsammans med andra så är det här rätt roll för dig! Ericsson Software Technology AB är ett världsledande företag inom segmentet mobilt internet.

Verksamheten omfattar charging solutions, positionering, telematik och mycket mera. Företaget är ungt och expanderar med mer än 800 anställda. Vi har kontor i Karlskrona, Ronneby, Malmö, Sundbyberg och Kalmar. För mer information titta in på vår hemsida: <http://www.ericsson.se/softwaretechnology>.

**Kontakta:** Dan-Magnus Svensson, 0455-395929, Anders Mizser, 0455-395354. Ansökan: NT Expert, Human Resource and Administration, Job@epk.ericsson.se.

## ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

Från Folkhem till IT-hem Ericsson Business Innovation är ett nystartat bolag med uppdrag att initiera och utveckla affärsidéer som har potential att bli ny kärnverksamhet inom Ericsson. Venture Residential Gateways för Ethernet ansvarar för bredbandskommunikation i hemmet. Vår produkt är en hemmabox avsedd för anslutning av PC för bredbandsinternet och två telefoner (IP telefoni). Till boxen hör en Manager varifrån operatören kan övervaka och konfigurera. Vi ligger nu i startgropen för att vidareutveckla konceptet som visat sig mycket attraktivt på marknaden.

## System Architecture/ System Design

● Du ska ta fram systemlösningar och utifrån dessa formulera krav som gör systemet konkurrenskraftigt ur funktionalitetens och kostnadssynpunkt.

Du bör ha kunskap och erfarenhet kring datakom, IP-telefoni och ett tekniskt intresse att systemera fram kommunikationslösningar för hemmet. Har du dessutom erfarenhet av Blue Tooth eller Wireless LAN är det ett plus. Personliga egenskaper vi värdesätter högt är kommunikationsförmåga, lyhördhet, ödmjukhet och kamratanda. Dessutom vill vi att våra arbetskamrater har ett liv vid sidan av jobbet, där var och en kan finna inspiration och livsglädje. Eftersom vi eftersträvar en jämnare könsfördelning och de flesta av våra medarbetare är män vill vi särskilt uppmuntra kvinnor att söka dessa tjänster. Vi kommer att flytta från Sundbyberg till nyrenoverade lokaler vid Telefonplan runt årsskiftet.

**Kontakta:** Per Bäckström, 08-404 55 22, Per.Backstrom@inn.ericsson.se. Ansökan: System Architecture/System Design RCS, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm, Anneli.Akesson@inn.ericsson.se.

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

The newly established unit for Integration Test and Test Configuration Management is responsible for the following within area Development. Charging Solutions: Integration Test (IT)/IT is the testphase where all parts of a system is tested together for the first time during development.

IT has got the responsibility to perform integration testing of all of the solutions, e.g. CCN, PPS etc.

## Integration Test and Test Configuration

● A tester in IT often helps out during both earlier and later test phases to help shorten the lead-time for the projects. Test Configuration Management (TCM) has got the responsibility to help clarify test environment requirements early in deve-

lopment projects. Also to see to that we have the needed test environment in time for test start. To control and handle a test system is a key issue. Local Support Office (LSO) is working with tools needed in design and test.

The task is to see to that the right tools are available and fully working for the different projects running. We have tools running both on Unix and Windows. Configuration Management (CM) The CM group runs the CM network within development. The CM group is working with and supporting projects in the areas of configuration management, product structures, release handling and build management.

WE NEED to strengthen our team with the following competence: - Senior Tester, Integration Test: System Analyst, Integration Test: Administrator Test environment: Tool Support (Rational, Telelogic, Java applications): Information handling/Help desk: Clear Case Expert: Technical Editor: NT Expert: UNIX Expert: First Configuration Management-Product Handling. CPIWE ARE LOOKING for people with the above skills.

**Contact:** Dan-Magnus Svensson, 0455-395929, Anders Mizser, 0455-395354. Application: Integration Test and Test Configuration, Human Resource and Administration, Job@epk.ericsson.se.

## ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

På avdelning Wireless Internet utvecklar vi mjukvaruprodukter inom Internet Technology området-bl a för WAP och Personal positioning. Vi behöver nu förstärka vårt produktområde med fler målmedvetna medarbetare som liksom vi trivs med att arbeta i en kreativ miljö i teknikens absoluta framkant. Hos oss får du möjlighet att vara med och skapa framtidens mobila internetprodukter.

## Systemutvecklare - Internet Technology

● Som systemutvecklare arbetar du med analys, design, implementation, test och verifiering av mjukvara i små till medelstora projekt. Vi använder moderna plattformar och språk såsom Unix, Windows NT, Java, C++ och GUI-verktyg. Du tycker att teknikområden som WAP, webbservers, datakomprotokoll låter intressant-djupare kunskaper inom något av dessa områden är meriterande.

Du har högskole-/civilingenjörutbildning gärna kompletterat med några års erfarenhet av systemutveckling. Som person är du ansvarstagande och brinner av intresse för ny teknik. Du har initiativförmåga och tycker om att arbeta med både teknik och människor.

**Kontakta:** Anna Brodd, 054-29 43 54, Anna.Brodd@ein.ericsson.se. Ansökan: Systemutvecklare-Internet Technology, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H-Mikael Olofsson, Box 1038, 651 15 Karlstad.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

IP-telephony and GSM are two hot, exciting areas within communications. We combine these technologies into a new product-GSM on the Net. We have just released our first version and the market attention is enormous. The different components are developed at several design centers and at Integration and Verification we put them together and test them.

## Manager Verification

● The Integration and Verification team in Nacka Strand wants a section manager! To qualify for this job you should have documented leadership skills as Project Manager or Line Manager. You have experience from Integration and Verification of mobile systems or TCP/IP based products. You are willing to drive change, find new ways and take responsibility. You have an interest in leading others towards goals. You speak and write well in English as well as Swedish.

We offer you a position in an organization where things happen fast! Your major responsibilities are System Test on system level and integration and verification of Ericsson and external Voice over IP applications. You will support our team leaders and testers with planning and performing tests in a lab environment and analyzing results and working methods. You will develop an organization with routines to verify large volumes of third party products spread over the world. Join our team and work with an exciting product!

**Contact:** Åsa Boklund, ERA/SG/IC, +46 8 4048443, asa.boklund@era.ericsson.se, Michael Schahine, +46 8 7575810, michael.schahine@era.ericsson.se. Application: ref no 00: 10 Manager Verification, Ericsson Radio Systems AB, SG/H Cecilia Jettel, SE-131 89 STOCKHOLM, jobs.gsm@thenet@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSYÖ

Do you want to work with the best within telecom and datacom? Is influence important to you? Do you demand driven, enthusiastic, humorous and competent colleagues? Call Center solutions is a relatively small group within Ericsson and this enables a very good atmosphere and a "small company approach" feeling. We make the worlds best IP-based Call Center system come true!

## Software Designer

● We want you who have a burning interest for object oriented design and want to follow the whole process from idea to a complete product.

We welcome experience in C++, UML, SQL server design, Windows NT, COM programming, ISDN, SS#7, INAP and CS-1. To be successful in your role you need to be inquisitive and enterprising. Don't miss this opportunity!

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Over 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Frank Sarocchi can tell you more, +46 8 719 82 71. Application: Software Designer. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

## WAP - Configuration Management

● Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway and WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

Vi vill förstärka vårt CM-team som ansvarar för produkthantering och felrapportshandling. Vi söker dig som har en teknisk bakgrund och vill arbeta med Configuration Management. För produkthantering använder vi ClearCase, PRIM och GASK, för felrapportering använder vi TR-Tool. Viktiga egenskaper hos dig som söker är initiativförmåga, drivkraft och noggrannhet.

**Kontakta:** Tomas Aurell, 08-404 6596. Ansökan: WAP-Configuration Management (CM)-Tomas Aurell. cool.jobs@bct.ericsson.se.

## ERICSSON ERISOFT AB, UMEÅ

## Programvaruutvecklare - UMTS

I slutet oktober flyttar Ericsson Erisoft i Umeå till nya lokaler på Uminova Science Park, i direkt anslutning till universitetsområdet. Där finns plats för ytterligare ett antal personer. Nu har du chansen att bli en av dem. På Ericsson utvecklas nu den 3:e generationens mobiltelefonsystem baserat på WCDMA/UMTS standarden. Systemet kommer att klara multimedia via mobiltelefon, vilket bland annat innebär att du kan använda mobiltelefonen för att surfa på nätet, skicka fax, läsa e-mail, delta i videokonferenser och sköta vanliga telefonsamtal samtidigt. Datahastigheten kommer att öka med upp till 100 gånger jämfört med nuvarande system.

I Umeå ansvarar vi för utveckling av programvara till basstationerna i detta system och det innefattar allt från förstudier till support vid driftsättning. Ta chansen att vara med i utvecklingen inom ett verkligt hett teknikområde. Personlig kompetensutveckling inte bara utlovas utan är en förutsättning eftersom vår strävan är att ständigt bli bättre. Tillsammans med de andra i ditt team och andra team hos oss och på andra utvecklingscentra runt om i världen utvecklar vi framtidens kommunikation. Just nu behöver vi flera positiva och engagerade människor som vill arbeta som systemingenjörer, provare och programvarukonstruktörer.

● Du som söker arbete hos oss är civil- eller högskoleingenjör. Några års erfarenhet är givetvis extra bra.

Några viktiga egenskaper som vi gärna ser hos dig är till exempel att du är självständig, kreativ, drivande och målinriktad. Vi vill också att du har förmåga att bidra till samarbete, arbetsglädje och laganda.



**Kontakta:** Clas Högvall, 090-153024, clas.hogvall@epi.ericsson.se, Patrik Jonsson, 090-153056, patrik.jonsson@epi.ericsson.se. Ansökan: Programvaruutvecklare-UMTS, Ericsson Erisoft AB, Personaldelen, Box 920, 971 28 Luleå, personal@epi.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

#### Testingenjör

● Vi söker en testingenjör som skall ta fram testlösningar för våra Bluetooth radiomoduler. Du kommer att arbeta med konstruktion av testlösningar på Teradyne system. Det innebär konstruktion av både hård- och mjukvara. Arbetet genomförs ofta självständigt men nära kontakt med våra RF konstruktörer finns vid behov.

Din bakgrund är teknisk högskoleutbildning med goda kunskaper i programmering och konstruktion av hårdvara. Du skall kunna arbeta självständigt och vara drivande till din läggning. Du är nyfiken på teknik och har kanske ett speciellt intresse för radio. Vi kan erbjuda ett tekniskt kvalificerat arbete som ger goda kunskaper om Bluetooth, programmering och hårdvarukonstruktion. Besök vår hemsida [www.ericsson.se](http://www.ericsson.se)

**Kontakta:** Lena Appelqvist, 08-757 4234. Ansökan: Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

#### ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Software Architecture Lab (SARC) is part of Ericsson Research, a Corporate Unit responsible for all research within Ericsson. The lab is also part of the Open Systems organisation within UAB, responsible for new server application platforms. Our mission is to provide Ericsson with means to produce better software faster. We do this by understanding the applications, the underlying technology and applying sound and well proven methodology to architectural work. The ultimate question we like to be able to answer is: What type of architecture do I need for this type of application?

#### Future product technology

● We are seeking for persons to look into and understand the impact (performance, scalability, availability etc.) of technology on software architecture in future products. Examples of such technologies are Java, EPOC, Linux, SMPs, CLUMPs and emerging IP related technologies. What do we need to take into consideration when using Java on SMPs, where and why should we use Linux instead of EPOC etc. We are working both with server platforms and terminals.

The output from the work is conference papers, demos, reviews, patents and product contributions.

We are looking for people that are curious, professional and with high visibility, and that have an established network either outside or within Ericsson. A solid experience of software development is a must to drive this work.

You should expect to do some hands-on work yourself.

**Contact:** Torbjörn Keisu, +46 8 727 5682, Torbjorn.Keisu@ericsson.com. Application: UAB/F/V, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Enheten för Integration Test and Test Configuration Management ansvarar för: Integration Test (IT), Test Configuration Management (TCM), Local Support Office (LSO), Configuration Management (CM) inom PU Charging Solutions.

#### Unix-tekniker

● Vi söker en Unix expert och en Unix tekniker. Har du utbildning och erfarenhet av Unix så kanske du snart är vår medarbetare! Du kommer att koordinera Unix baserade verktyg inom vår produktutvecklingsmiljö.

Vi förutsätter att du obehindrat behärskar engelska och att du har erfarenhet av support i en teknisk utvecklingsorganisation. Det är en merit om du har erfarenhet av mjukvaruutveckling och unixadministration. Ericsson Software Technology AB är ett världsledande företag inom segmentet mobilt Internet.

Verksamheten omfattar charging solutions, positionering, telematik och mycket mera. Företaget är ungt och expansivt med mer än 800 anställda. Vi har kontor i Karlskrona, Ronneby, Malmö, Sundbyberg och Kalmar. För mer information titta in på vår hemsida: <http://www.ericsson.se/softwaretechnology>.

**Kontakta:** Dan-Magnus Svensson, 0455-395929, Anders Mizser, 0455-395354. Ansökan: Unix, Human Resource and Administration, Job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Enheten för Integration Test and Test Configuration Management ansvarar för: Integration Test (IT), Test Configuration Management (TCM), Local Support Office (LSO), Configuration Management (CM) inom PU Charging Solutions.

#### First Configuration Manager

● Vi söker en First Configuration Manager som skall ansvara för att upprätta CPI (Customer Product Information) specifikationer, liksom att framställa och underhålla CPI produkter. I ditt ansvarområde ligger också att göra CPI tillgänglig för våra kunder via CD-rom produkter och via Intranet. Vi söker dig som har en högskoleutbildning (80 alt. 120 poäng) med goda kunskaper om produktutveckling med PRIM och GASK. Erfarenhet från CM-hantering är en merit liksom kunskap om Ericssons CPI metod. Vill du utvecklas tillsammans med oss? Du är välkommen med frågor till våra kontaktpersoner. Ericsson Software Technology AB är ett världsledande företag inom segmentet mobilt Internet.

Verksamheten omfattar charging solutions, positionering, telematik och mycket mera. Företaget är ungt och expansivt med mer än 800 anställda. Vi har kontor i Karlskrona, Ronneby, Malmö, Sundbyberg och Kalmar. För mer information titta in på vår hemsida: <http://www.ericsson.se/softwaretechnology>.

**Kontakta:** Dan-Magnus Svensson, 0455-395929, Anders Mizser, 0455-395354. Ansökan: First Configuration Manager, Human Resource Administration, Job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Den nya avdelningen Security Solutions har ansvar för att utveckla produkter mot 3:e generationens system och även mot 2:e generationens GSM system. Vi befinner oss i en spännande uppbyggnadsfas, där vi kommer att etablera organisationen så att vi kan leverera våra produkter till ett antal olika kunder. Vi är idag 25 personer.

Målet för Security Solutions är att tillhandahålla en gemensam Ericsson säkerhetslösning för driftstödssystemen i alla IP baserade mobiltelefonisystem. Vi använder både standardkomponenter och egenutvecklade komponenter för att lösa Ericssons specifika säkerhetsproblem. Våra egenutvecklade komponenter implementeras för närvarande i Java och baseras på CORBA arkitekturen. Vi använder UML för högnivåmodulering. Utvecklingsmiljön innehåller både NT och Unix.

#### Testledare

● Vi söker nu en erfaren TESTLEDARE med ansvar för att leda och utforma testen av vår säkerhetslösning.

**Kontakta:** Göran Söderholm, 013-284236, goran.e.soderholm@era.ericsson.se, Barbro Petersson, 013-287414, barbro.petersson@era.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr 00-108, Ericsson Radio Systems AB, Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.olovsson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KALMAR

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

Vi inom Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC-omvandlare för telekommunikationsområdet. Våra produktionsvolymerna ökar i det närmaste exponentiellt, vilket resulterar i investeringar i ny teknik och mycket tekniskt avancerade maskiner, samt ständigt ökande kvalitetskrav.

#### Servicetekniker

● Till vår teknikgrupp på 10 personer söker vi nu därför ytterligare en kvalificerad utvecklingsingenjör.

Som servicetekniker ansvarar Du, tillsammans med övriga i servicegruppen för förebyggande underhåll och reparation av den utrustning som används för både utveckling och produktion. Gruppen ansvarar även för lagerhållning av reservdelar och material.

Du deltar vid inköp samt installation av utrustning. Du håller Dig uppdaterad om de leverantörer som finns på marknaden. Arbetet spänner över många tekniska områden, t ex mekanik, högsänning, elektronik och programmering.

Du är ett stöd för både produktion och utveckling, är en problemlösare. Du bör ha lätt för att samarbeta, vara stresstålig, noggrann samt ha god struktur på ditt arbete. Du är gymnasieingenjör eller liknande, goda kunskaper i engelska är ett krav. Och erfarenhet från liknande arbete är ett krav. Du kan arbeta både i grupp och självständigt.

**Kontakta:** Jens Eberhardsson, 0480-49 80 78. Jan Uhländer, personalenheten, 08-404 60 24. Ansökan: Ref.nr 00/153 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

#### ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Ericsson Infotech är koncernansvariga för all utveckling av signalering för öppna system. Det innebär även att vi driver utvecklingen av signaleringslösningar inom tredje generationens mobilsystem och den nya integrerade nättopologin. Vi jobbar både med väl etablerad teknologi som SS7 och även med framtidens tekniklösningar som t ex SIP och H323. Basen för våra produkter är portabla protokollstackar för öppna plattformar, som är Ericssons kundlösningar för först och främst operatörer.

#### Software Designer

● Vill du arbeta i framkanten av mjukvaruteknologin, använda din kreativitet, problemlösningsförmåga och nyfikenhet på ny teknik varje dag? Då är Software Designer din roll hos oss. Som designer är du med och utvecklar mjukvara från kravanalys till verifiering. Här får du arbeta med moderna plattformar och miljöer som UNIX, Windows NT, C/C++, Java, Corba, GUI-verktyg och tekniska områden som SS7, TCP/IP, GPRS, UMTS och SNMP.

Du är civil- eller högskoleingenjör med några års erfarenhet från arbete med realtidssystem och/eller tele/datakommunikation.

Vi sätter också stort värde vid att du tycker om att ta initiativ, uppskattar personligt ansvar och trivs med lagarbete. Du ger dig inte förrän kunden är nöjd och håller dig informerad om ny teknik, nya produkter och trender. Engelska är vårt konceptspråk, därför är det viktigt att du behärskar det väl, både i tal och i skrift.

**Kontakta:** Per Törnqvist, per.tornqvist@ein.ericsson.se, 054-29 41 17. Ansökan: Software Designer-EIN/N, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H-Karin Tetzlaff, Box 1038, 651 15 Karlstad, karin.tetzlaff@ein.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi på ERA/Z/SV kommer att integrera, verifiera och stödja kundens acceptans av Ericssons totala systemerbjudande för 3dje generationens mobilsystem UMTS. System erbjudandet innehåller produkter från ett 20-tal utvecklingsinstanser inom och utom Ericsson bl a en radiodel baserat på WCDMA-tekniken, core nät för paket- och kretskopplat tal och data, noder för drift och underhåll, servicenät för applikationer och applikationsserverar samt terminaler för tal, bild och data. Vår integration och verifiering kommer att göras i samarbete med ansvariga för ingående produkter i systemet och med marknadsorganisationer.

I 3dje generationens system kommer dagens mobiltelefoner att ersättas av avancerade mobila användarterminaler. De kommer att innehålla mycket mer än dagens mobiler t ex videokamera, operativsystem som EPOC, javatolkar, webbrowsers och andra webapplikationer, kommunikation med kringutrustning via bluetooth och de skall hantera höghastighetsdata upp till 2Mb/s.

#### Verifiering av 3dje generationen

● Vi kommer att prova systemet både med Ericssons terminaler och med andra tillverkares. Till avdelningen Integration and Verification för UMTS söker vi dig som är eller vill bli duktig på användarterminaler (User Equipment) men jobba med helheten. Jobbet innebär att definiera och planera tester, bygga upp testutrustning, programmera testsekvenser och utföra tester. Du kommer att ha kontakt med mobiltillverkare både inom och utanför Ericsson.

Du bör vara högskole eller civilingenjör eller ha motsvarande erfarenhet inom radio, elektronik eller data. Det är bra om du har erfarenhet från mobiltelefoni antingen från system eller mobilsidan.

**Kontakta:** Tomas From , 08-757 24 90, tomas.from@era.ericsson.se, Hans Kvarneby , 08-404 93 49, hans.kvarneby@era.ericsson.se. Ansökan: Verifiering av 3dje generationens mobilsystem och mobiler, IN092, Ericsson Radio Systems AB, Z/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

#### ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

På avdelning Wireless Internet utvecklar vi mjukvaruprodukter inom Internet Technology området-bl a för WAP och Personal positioning. Vi behöver nu förstärka vårt produktområde med fler målmedvetna medarbetare som liksom vi trivs med att arbeta i en kreativ miljö i teknikens absoluta framkant. Hos oss får du möjlighet att vara med och skapa framtidens mobila internetprodukter.

#### Systemarkitekt/Utredare

● Som Systemarkitekt/utredare arbetar du dels i inledande faser av våra produktutvecklingsprojekt, dels är du med och skapar/vidareutvecklar nya tekniker, produktideer och standards. Du är med och drar upp de tekniska riktlinjerna för de produkter vi tar fram inklusive inledande tekniskt säljstöd. Du har förmåga att se helheten i tekniskt komplexa system, och lätt för att uttrycka dig i tal och skrift.

Du har erfarenhet av mobil kommunikation och behärskar Internetområdet med beståndsdelar som webbservers, proxies, datakommunikation och databaser i Unix och/eller Windows NT miljö. Extra meriterande är kunskaper inom web applikation-utveckling och datakomprotokoll. Du har förmodligen en teknisk akademisk utbildning och flera års erfarenhet från mobiltelefoni och/eller Internetteknik. Som person är du drivande, ansvarstagande och teknikorienterad. Du har initiativförmåga och tycker om att arbeta med både teknik och människor.

**Kontakta:** Anna Brodd, 054-29 43 54, Anna.Brodd@ein.ericsson.se. Ansökan: Systemarkitekt/Utredare-Internet Technology, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H-Mikael Olofsson, Box 1038, 651 15 Karlstad, Mikael.Olofsson@ein.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobilt Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

#### Senior SW Designer.

● Du ska ha: minst fem års erfarenhet av programvaruutveckling i stora projekt hög kompetens inom C++, Windows NT och COM hög kompetens inom datakommunikation och/eller telekommunikation förmåga att kunna lösa komplexa problem erfarenhet av alla faser i ett projekt från kravanalys till systemtest erfarenhet av avancerad felsökning vilja att utvecklas vidare/Vårt utvecklingsarbete bedrivs i självständiga team som ansvarar för kravanalys, systemdesign, implementation och test. Vi erbjuder utvecklande och omväxlande arbetsuppgifter. Jobbet innebär mycket goda möjligheter till personlig utveckling. Viktiga egenskaper hos dig som söker är initiativförmåga, drivkraft, ihärdighet och fantasi.

**Kontakta:** Bengt Holmström, 08-75 71261. Ansökan: WAP-Senior SW designer-Bengt Holmström. cool.jobs@bct.ericsson.se.

#### ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

#### System Designers

● Det här jobbet är skräddarsytt för dig. Bara dig. Avdelning Simulator Technology på Ericsson Infotech AB är specialiserad på att utveckla produkter för simulering av processorer för Ericssons produkt- och marknadsbolag. Vi jobbar i nära samarbete med plattformsutveckling och andra utvecklingsområden inom Ericsson. Våra produkter är "state of the art" inom simuleringområdet. Vi tar fram simulerade plattformar innan hårdvaran är utvecklad och samarbetar med världsledande företag och leverantörer inom simuleringområdet.

Vi planerar nu för utveckling av nya simulatorer för framtidens telekomplattformar inom Ericsson och behöver förstärkning inom strategiska områden. Vi söker därför några riktigt drivna och erfarna



## TEKNIK ▶

System Designers som vill vara med och utveckla framtidens simulatorer. Vi vill att du kan hårdvarunära programmering och vill jobba med komponentbaserad utveckling. Vår utvecklingsmiljö består främst av C, C++, Tcl/Tk, Java och UNIX.

Vi vill att du: är ansvarstagande, självgående och drivande har intresse och kunskap om datorarkitektur, virtuella maskiner, operativsystem och programspråksdesign tycker att avancerad systemutveckling på djup teknisk nivå är något av det roligaste du vet har intresse av att jobba med internationella kontakter inom andra utvecklingsenheter inom Ericsson.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We belong to the business unit BMOA and the product unit Radio Network Products (RNP). Our unit is responsible for System Integration and Verification of Radio Network Products for Ericsson Cellular systems that operates according to the American TDMA(CMS88), including TDMA-EDGE, and Japanese PDC(CMS30) standard.

## Managers TDMA System Test and TDMA &amp; PDC Characteristics Verification

● We are looking for managers to our TDMA System Test unit and to our Characteristics Verification unit. You should apply if you want to work...with new exciting technology, including EDGE and 3rd Generation Systems with a skilled team of testers and trouble shooters in an environment that gives you the full picture of what we deliver to the customer and where we verify our system with both 'real' and simulated mobile traffic with international contacts (both internally within Ericsson and externally with our operators) and have a chance to travel (Canada, USA, Ireland and other locations).

As Manager for the System Test unit you are responsible to assure that the TDMA Radio Network System meets the set requirements and are stable before a new release is delivered to a customer. This unit is 'last in the development chain' and integrates and Verifies the complete system, with all new functionality included, before delivery to our customers.

As Manager for the Characteristics Verification unit you are responsible to assure that the TDMA and PDC Radio Network Systems meets the set characteristics requirements. This includes speech quality, load and performance measurements in a complex lab environment using the complete TDMA and PDC mobile system.

As managers you are accountable for Strategic Planning Resource Planning Budget and follow up of costs Competence Development The efficiency of the unit Organisational Improvements That we are having fun We want you to be: open to change well organised experienced in product development, design and/or verification well educated interested in new concepts and new technology We also expect that you have a few years of management experience as a line manager or project manager.

Contact: Sven Redig, 08-757 22 66. Application: Managers TDMA, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AH/R HR-Helpdesk, 164 80 Stockholm, HR.Helpdesk@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Test Environment Management, TEM, ingår som en del i AXE 10 utvecklingsprocess. Syftet är att tillhandahålla en komplett provningsmiljö med anpassning av programvara, hårdvara och dokumentation. TEM's roll är att vid rätt tillfälle leverera en korrekt sammansatt provningsmiljö är direkt avgörande för projektens progress och kvalitet.

Vi stöttar CME20, CMS30 och CMS40. För närvarande installerar vi en omfattande bas av växlar i HWM-utförande.

Vi handlar MSC, BSC, radiobaser och mobiler. I arbetsmiljön ingår stödsystem i VM/CMS-, UNIX-, PC- och AXE-miljö. Verksamheten ger därför en unik möjlighet att lära sig systemen i sin helhet. Vi söker nu två personer med inriktning mot konfigurering, drift och underhåll av AXE h/w.

## Konfigurering, drift och underhåll

● Arbetet bedrivs huvudsakligen i team och innebär många kontaktytor mot funktioner inom programmen, både design, provning och support.

I arbetsuppgifterna ingår: Drift och underhåll av AXE provningsmiljön. Anpassning av miljön för planerad provning. Service till design och provning under drift. Utveckling av provningsmiljö och omgivande verktyg. Deltagande i samordningsmöten med linje och projekt.

Erfarenhet från AXE 10 design eller provning är en mycket lämplig bakgrund.

Det är viktigt att du har lätt för att samarbeta med andra. Du bör kunna uttrycka dig väl i tal och skrift på både svenska och engelska.

Kontakta: Martin Falebrand, 868-7531, martin.falebrand@ericsson.se, Anneli Crona, 868-7609, anneli.crona@ericsson.se. Ansökan: Ref.nr 00-109, Ericsson Radio Systems AB, Gunnel Dellsten-Lundgren, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, gunnel.dellsten-lundgren@era.ericsson.se.

## ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Hos oss på Intelligent Network Products utvecklar vi mjukvaruprodukter för framtidens mobila, fasta och IP nät (UMTS/3G nät). Mer specifikt koncentrerar vi oss på att ta fram en Application Server och applikationer, baserade på produktfamiljen JAM-BALA. För att få denna produkt konkurrenskraftig och framtidssäker använder vi den allra senaste tekniken inom telefoni och internet.

Vi använder en utvecklingsprocess kallad Rational Unified Process (RUP) och verktyg som stödjer denna process, t ex RequisitePro för kravhantering och Rose för modellering. RUP möjliggör också i iterationer med snabb återmatning på resultat. Vårt huvudsakliga programmeringsspråk är JAVA. Exempel på andra teknologier som används är WAP, CORBA, telefoni och datakommunikation. Som systemutvecklare arbetar du med analys, design, implementation och verifiering av mjukvara.

## Systemutvecklare

● Troligen är du civil- eller högskoleingenjör, alternativt har du annan lämplig högskoleutbildning i botten. Dessutom får du gärna ha byggt på med några års erfarenhet från arbete med systemutveckling. Formella meriter är bra. Men för samtliga tjänster är ändå dina personliga egenskaper viktigare än ord på papper. Vi sätter till exempel stort värde vid att du tycker om att ta initiativ, uppskattar personligt ansvar och ser möjligheter i förändringar. Att du trivs med lagarbete och inte ger dig förrän kunden är nöjd. Dessutom är det ett plus om du håller dig informerad om ny teknik, nya produkter och trender. Engelska är vårt koncernspråk, därför är det viktigt att du behärskar det väl, både i tal och skrift.

Kontakta: Mikael Nordlander, 054-19 34 30, Mikael.Nordlander@ein.ericsson.se. Ansökan: Systemutvecklare-EIN/P, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H-Mikael Olofsson, Box 1038, 651 15 Karlstad, Mikael.Olofsson@ein.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

IP Network Edge & Access-Stockholm The Business Unit Data Backbone & Optical Networks is responsible for datacommunications and IP services. We are now launching a number of exciting product and network solutions that dramatically will change the way telecom networks are implemented.

Department IP Network Edge & Access-Stockholm is a subgroup to the Product Unit IP Network Edge & Access (IPNEA) based in California, USA. IPNEA is developing products for a broad range of network scenarios; narrow and broadband POPS, next generation mobile networks and VoIP to mention a few.

The Stockholm group offers feature development that focuses on specific customer requirements and standard protocols as well as all around code exposure that deals with emerging technologies.

## Project Manager

● You will lead, coordinate and manage all IPNEA-Stockholm projects. IPNEA-Stockholm is a software design group with both test and design working closely together with people in Santa Barbara, USA. It will be your job to form projects, coordinate them within the group and with Santa Barbara and to deliver in time with quality. You will have the possibility to structure the development process according to your own preferences.

A minimum of 3 years of project management and fluency in English is required. Experience in software development, PROPS, and doing business the American way is desirable.

We are located in Telefonplan, Stockholm. If you send your application by email please send a copy to Johan Westerlund.

Contact: Johan Westerlund, +46 8 719 4991, johan.westerlund@etx.ericsson.se. Application: Project Manager, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Torbjörn Ekdahl, Götalandsvägen 230 125 26 Stockholm, torbjorn.ekdahl@etx.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Center for Radio Network Control är redan i dag ca 950 personer som arbetar med stor framgång inom radionätstyrning. Programvaran i samtliga ledande mobiltelefonssystem och framtidens bred-

bandssystem, den utvecklar vi. Därtill kommer en rad olika utvecklingsprojekt inom närliggande områden.

## Användargränssnitt

● Att ständigt söka nya utmaningar inom vårt teknikområde är en självklarhet. Det tror vi att du också tycker. LinLab är en del av den globala forskningsorganisationen Ericsson Research. Vi bedriver tillämpad forskning i den absoluta framkanten av telekom-området. Vår uppgift är att förse Ericsson med nya systemkoncept, produktidéer och teknisk kompetens.

Ett viktigt mål är att säkerställa god användbarhet hos våra produkter samt att öka kunskapen om våra slutanvändare och hur de använder våra produkter. Användbarhetsarbete, eller Usability Engineering, är vårt sätt att se till att kommunikationen mellan användare och systemutvecklare fungerar bra.

Vår uppgift är att aktivt stödja projekt där det är viktigt att produkten är anpassad till användarna och deras arbetsuppgifter.

Du behöver både blicka framåt för att avgöra hur användbarhetsarbete skall bedrivas och jobba med att praktiskt lösa dagens problem i projekten. Du kommer även att arbeta med design och utvärdering av användargränssnitt i vårt användbarhetslab. Du kommer även att medverka i forskningsprojekt inom närbesläktade områden såsom credibility, i syfte att kartlägga de egenskaper som gör att användare uppfattar produkter som trovärdiga. Just nu brytas vi med problemet att införa mer automatik i våra system utan att användarna känner att de förlorar kontrollen.

Du har arbetat med användbarhetsfrågor under ett antal år. Du har arbetat med att förankra och införa nya arbetsmetoder. Du har erfarenhet av design och utvärdering av användargränssnitt.

Dina egenskaper: - Du är utåtriktad och pedagogisk. - Du är drivande och engagerad. - Du är visionär och samtidigt realist. - Du tror på det du gör. - Du har erfarenhet av forskning på meriterande.

Kontakta: Per Norlander, 013- 28 47 96, per.norlander@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 00-111, Ericsson Radio Systems AB, SVA/H Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.olovsson@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Center for Wireless Internet Integration har visionen att bli Ericssons mest värdefulla enhet för utveckling av kompletta system relaterade till mötet mellan Telecom och Internet. Vi kan förverkliga idéer inom detta område på bara några månader.

För att kunna utveckla kompletta lösningar har enheten kompetens inom många olika områden från produktledning, systemarkitektur och inköp via elektronik- och mekanikkonstruktion till programmering på alla nivåer, dokumentation, support, utbildning och industrialisering. På vår hemsida [www.wii.ericsson.net](http://www.wii.ericsson.net) hittar du en utförligare presentation av enheten. Idag arbetar vi främst inom två utvecklingsområden; accesspunkter för bredbandsuppkoppling mot Internet samt driftsystem för storskalig distribution av mobila Internet-tjänster.

Vi driver utvecklingen av Ericssons system för det smarta hemmet och utvecklar bredbandsmodem och baxar för IP-telefoni. Dessa produkter innefattar bl a arbete med ADSL, Bluetooth, 100Base-SX (fiber) och VLAN men även utveckling av tjänster i Java. Våra driftsystem bygger på avancerade IP- och databaslösningar. Vi utnyttjar standarder och teknologier som t ex LINUX, LDAP, SQL, WAP, GPRS och UMTS.

## Systemverifiering

● Som systemverifierare får du en unik möjlighet att arbeta med hela system, i nära samverkan med lokalbolagens och kundernas personal. Du kan räkna med varierande uppgifter som felsökning och problemlösning både på hemmaplan och på plats hos kunden. Arbetet ger goda möjligheter till internationella kontakter som kräver intresse av att möta människor och kulturer med ett öppet sinne. Genom att medverka i de interna utvecklingsprojekten får du också djup kunskap om våra produkter. Verifieringsuppdragen kräver erfarenhet och kunskap om moderna metoder och verktyg.

Du bör ha kunskap och erfarenhet inom områden som datakommunikation och till viss del telekommunikation, operativsystem (Unix, WindowsNT, Linux), TCP/IP, databaser och Internet.

Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning med minst 120 poäng alternativt annan likvärdig bakgrund. Det är viktigt att du behärskar engelska i såväl tal som skrift men i vardagslag talar vi förstäs svenska.

Kontakta: Sten Cannervik, Tel 013-32 20 33, sten.cannervik@era.ericsson.se, Torsten Sjöholm, Tel 013-32 20 87, torsten.sjoholm@era.ericsson.se, Ann-Christin Forssell, Personal, Tel 013-32 22 19, ann-christin.forssell@era.ericsson.se Ansökan:

Systemverifiering IT/KN11, Ericsson Radio Systems AB, Att: Anette Kindvall, Box 1885, 581 17 Linköping, job.wii@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Configuration Manager

● Vi söker en CM (configuration manager) till avdelningen SRN/T System Design. CM avser den process som hanterar utveckling och förändring av våra produkter under deras livscykel. Det dagliga arbetet metoder och verktyg som håller ordning och reda på såväl krav som dokumentation.

Vår avdelning som består av ca 50 personer är system ansvarig för RBS2000 Macro, basstationer för GSM och Edge.

Arbetsuppgifter: - Support kring CM frågor. Administrera produkt/versions frysningar. Planera hur CM ska bedrivas inom avdelningen med avseende på verktyg och rutiner och därefter driva avdelningen till ett enat arbetssätt. Det dagliga arbetet innefattar både individuellt arbete och arbete i grupp.

Du är: - Initiativrik och vågar fatta beslut. Duktig på att engagera folk. Gillar strategiskt arbete men är inte rädd att även ta dig an det dagliga administrativa arbetet.

Du har någon form av teknisk utbildning eller motsvarande erfarenhet. Erfarenhet av produktstrukturering och CM verktyg är en merit.

Kontakta: Elisabeth Nyberg, 08-7573745, elisabeth.g.nyberg@era.ericsson.se. Ansökan: Configuration Manager, KI/ERA/SR/H la Pettersson, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

## Enhetschef till Test Configuration Management

● Vi söker en coach med positiv människosyn och en visionär som har förmågan att driva den enhet som har ansvar för att utveckla Test Configuration Management. Som enhetschef ansvarar du för rekrytering, medarbetarnas kompetensutveckling och ekonomi mm. Du ansvarar också för att erhålla uppdrag genomförs och följs upp, så att vi levererar det kunden har beställt.

Vi tror att du har följande bakgrund: □ ingenjör med ett par års arbete inom data/telecombranschen □ arbetat i chefs/ledarebefattning □ kunskap om enhetens ansvarsområde.

Vi tror att du har följande egenskaper: □ öppen och prestigelös målinriktad och drivande du får en 'kick' av att se medarbetarna växa i kompetens och ansvar. Ericsson Software Technology AB är ett världsledande företag inom segmentet mobil Internet. Verksamheten omfattar charging solutions, positionering, telematik och mycket mera. Företaget är ungt och expansivt med mer än 800 anställda. Vi har kontor i Karlskrona, Ronneby, Malmö, Sundbyberg och Kalmar.

Kontakta: Dan-Magnus Sensson, 0455-395929. Sista dag för anmälan är den 31/10. Ansökan: Test Configuration Management, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Vi utvecklar nu nästa generations mobiltelefonisystem för integrerat tal, video och data. Ett område med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 250 personer med utveckling av ett realtids multiprocessorsystem, managementsystem samt ATM- och IP-transportnät. Detta bildar en gemensam plattform, kallad Cello, för de olika delarna i framtidens mobiltelefon. Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt och vi finns 10 minuter från Slussen i nya fräscha lokaler vid Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt!

## Chef

● På vår avdelning utvecklar vi, med PowerPC processorer och OSE (realtids-OS), en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform som ingår i Cello-produkten.

Vi söker en chef till en enhet med ansvar för JAVAMiljön och IP transport för drift- och underhålls-stöd av applikationer byggda på vår datorplattform. IP transporten möjliggör t.ex. övervakning av basstationer fjärranslutna över ett ATM-nätverk.

Arbetet innebär bl.a att motivera och vidareutveckla medarbetarna. Du ansvarar också för produkten, verksamhetens utveckling, budget, kvalitet, projekt, personalfrågor och rekrytering. Som chef ingår du i avdelningens ledningsgrupp. Är du intresserad och känner att du är rätt person för jobbet hör av dig!

Kontakta: Helene Ringenson, tel 08-508 78507. Ansökan: Chef-Cello Control System IP transport



# Do you want to work for a company which sees no limits for communication between people?

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead – and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Technology office within Division Global Services is responsible for drive and ensure the implementation of an efficient Time to Market process and to ensure that systems and solutions are supported in the offering of services.

## Project Manager – Serviceability Management

Serviceability Management within the DGS Technology Office is expanding and we are now looking for 10 new colleagues. Serviceability Management is responsible for the Services Total Projects for all major systems and related products or nodes within Ericsson.

The Services Brokers/Services Total Project Managers are assigned to ensure that services are deliverable when a product/system is ready for volume deliveries. The job implies very close co-operation with the DGS Services Business Lines, both the TTM organisation in Stockholm and the regional TTC organisations where resources will be built up.

We are looking for Project Managers for both major systems/solutions/platforms and individual products or nodes. In some cases, project managers will be dedicated to deployment issues.

In addition to your ability as a project manager, you should have:

- a knowledge of services issues
- an entrepreneurial spirit
- a can-do attitude, and
- the desire to lead change.

The job implies some travelling.

Our offices are currently at HF and Sundbyberg, but we will be co-located in Sundbyberg by the end of this year.

### For further information, please contact:

Stefan Flodberg, phone +46 8 719 68 46  
[stefan.flodberg@era.ericsson.se](mailto:stefan.flodberg@era.ericsson.se)

Peter Berg, phone +46 8 508 781 06  
[peter.berg@era.ericsson.se](mailto:peter.berg@era.ericsson.se)

Helena Sandberg, phone +46 8 719 91 31  
[helena.sandberg@era.ericsson.se](mailto:helena.sandberg@era.ericsson.se)

## Test Configuration Management

To the Solution lab team we are looking for a Test configuration Manager, who will be a part of the team responsible for our internal lab, which is supporting the projects within our organisation. We are working in the following areas: NGN; e.g. Engine, LMDS, ATM/IP and 3G, i.e. GPRS, UMTS and Applications e.g. IP backbone and Ipsec/IP-VPN.

Your responsibility will be to handle ordering and maintenance of our test equipment, plan availability

of the labs, build test environment, improve and develop our TCM activity. We are looking for a person with technical background with experience in TCM and/or IP networks and mobile system.

### For further information, please contact:

Bengt Fröberg, phone +46 8 719 51 12

[bengt.froberg@era.ericsson.se](mailto:bengt.froberg@era.ericsson.se)

Helena Sandberg, phone +46 8 719 91 31

[helena.sandberg@era.ericsson.se](mailto:helena.sandberg@era.ericsson.se)

## Network Designers for GPRS solutions

To support the massive numbers of GPRS contracts/tenders we are in the process of building up a competence center for GPRS solution. The office is located at Telefonplan and the main task is to support the Network Design Activity for the packet backbone for the initial GPRS solutions.

### Competence requirements:

- Basic knowledge of packet data network design
- Basic IP competence
- Basic radio network design
- Good communication skills ( in English)
- Willingness to learn and teach

The work will include on the job training and a lot of education, some travelling ( to support MU's) and co-operation with many units.

### For further information, please contact:

Michela Falchi, phone +46 8 719 54 81

[michela.falchi@era.ericsson.se](mailto:michela.falchi@era.ericsson.se)

Helena Sandberg, phone +46 8 719 91 31

[helena.sandberg@era.ericsson.se](mailto:helena.sandberg@era.ericsson.se)

## Project Manager – Competence Strategy

Competence strategy and knowledge transfer has become focused areas within Global Services. We have to support our customers' profitability by delivering service solutions with high quality and in right time. The key to be a successful service provider supplying end-to-end solutions is to have competent and qualified staff. Technology Office is involved with service planning and developing competent resources for 3G and fixed datacom & IP solutions. We are now looking for two persons to our unit New Solutions and Services to work within the area competence strategy.

This job involves creating and implementing competence transfer models, and supporting MUs with competence gap analysis. You will be responsible for driving projects and assignments in close co-operation with other units, mostly within Global Services. New solutions and competencies, which are identified within projects driven by our technical consultants and experts, should be transferred using FOAs activities in conjunction with other service units and MUs. It is a big challenge to find a suitable knowledge transfer method for different technical solutions and that will be one aspect of this role.

We are looking for outgoing and independent individuals with good communication skills. For this job you will need experience from Project Management and to have a broad general knowledge of tele-

communications with a specific interest in the mobile and Datacom & IP area. We presume that you have the ability to structure the work, are flexible and enterprising, and are focused on result. Knowledge about competence development is considered as an additional qualification.

### For further information, please contact:

Kai Sjögren, phone +46 8 719 14 85

[kai.sjogren@era.ericsson.se](mailto:kai.sjogren@era.ericsson.se)

Helena Sandberg, phone +46 8 719 91 31

[helena.sandberg@era.ericsson.se](mailto:helena.sandberg@era.ericsson.se)

## Strategic Product Managers for WCDMA, CDMA, DIA, and DMN

If you truly believe that services add value to our solutions, as a Strategic Product Manager you will be in the driving seat.

The Strategic Product Management unit will develop and manage a consolidated DGS roadmap, priority plan, forecast and assignments for TTM service development, supporting Business Division systems and solutions.

As SPM you will work closely together with the Business Divisions from an early stage in the TTM flow and onwards, enabling a proactive preparation and measurement of services and delivery capacity by the DGS Service Business Lines for Ericsson systems and solutions.

The ideal candidates have an Ericsson background in both services and TTM projects. We expect you to build up and maintain a contact network, be a team- and result-oriented initiator and have good self-motivation.

### For further information, please contact:

Michael Litherland, phone +46 8 719 68 14

[michael.litherland@era.ericsson.se](mailto:michael.litherland@era.ericsson.se)

Helena Sandberg, phone +46 8 719 91 31

[helena.sandberg@era.ericsson.se](mailto:helena.sandberg@era.ericsson.se)

Please, send your application to:

Ericsson Radio Systems AB

HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin

126 25 Stockholm

[Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se](mailto:Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se)



## Make yourself heard.

**ERICSSON** 



## TEKNIK ▶

and JAVA, ref nr: FR/H1634, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovdgskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovdgsteknik och höghastighetsselektronik.

Produktenheten Sensorer och Informationsnät marknadsför, utvecklar, integrerar och levererar framtidsinriktade lösningar som ger kunden informationsövertag. Det innebär att vi skapar system av system som innehåller element från följande teknikområden: Sensorer och telekrigskomponenter baserade på avancerad mikrovdgsteknik Civil kommunikationsteknik (IP, ATM, UMTS, Bluetooth, WLAN etc.) Nätverkade informationssystem för analys, distribution och presentation av multimediatjänster för stöd av ledningsfunktionen inom avdelningen för Produkt- och Systemledning arbetar erfarna civilingenjörer och tekniska doktorer med konceptutveckling, kvalificerade utredningar och tekniska analyser på högsta systemnivå.

Vi arbetar därvid i nära kontakt med kunden och med övriga verksamheter inom Ericsson-koncernen. På grund av kommande större kundprojekt behöver vi nu ett antal förstärkningar (3 st) inom nedanstående områden. För samtliga befattningar krävs civilingenjörsexamen och en god erfarenhet från kommunikationsområdet. Du är strukturerad, analytisk och kan växla perspektiv mellan helikopter och detaljer. En god kommunikativ förmåga är viktig.

## Telecom management lösningar för nästa generations nät

ref nr 00-115

● För såväl den fasta infrastrukturen som för de rörliga nätenheterna krävs ett sammanhållet koncept för ledning, konfiguration och övervakning av nätresurser, nättjänster samt användare.

Vi söker dig som har erfarenhet från telecom management området, helst på en överblickande nivå. Bakgrund hos en teleoperatör är ett extra plus.

## Säkerhetslösningar för kommunikation och användartjänster

ref nr 00-116

● Kommande nätlösningar, tjänster och system för användaradministration kommer i allt väsentligt att utnyttja civil kommersiell teknologi. För att möjliggöra användning i de försvarsspecifika tillämpningarna behöver säkerhetslösningarna särskilt beaktas. Vi förutser att IPsec kommer att utnyttjas för informationstransporten samt certifikat för användarkontrollen. Du kommer att analysera hur dessa lösningar svarar mot de speciella sekretesskrav som ställs av försvaret samt ta fram koncept för hur skyddet skall förbättras.

## Teknisk kundprojektledare för system-av-system projekt

ref nr 00-118

● Vi söker en erfaren projektledare med teknisk profil till ett kommande projekt: Bredbandigt IP-nät för styrning av nätverkade sensorer, insamling av sensordata, distribution av lägesbilder samt optimering på nätnivå av sensorresurserna. Du kommer att driva projektet från konceptfas via definitionsfas, utveckling och integration till driftsättning av demosystem.

Du har tidigare erfarenhet från större infrastrukturprojekt inom IT eller telekommunikation och är intresserad av de tekniska aspekterna. Din uppgift blir att representera företaget mot kund och partners inom ramen för gemensamma totalprojekt. Du kommer att samarbeta nära våra tekniskt systemansvariga.

**Kontakta:** Anders Lange, 031-747 1004, anders.lange@emw.ericsson.se. Ansökan: Referensnummer, se respektive tjänst. Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Ericsson Corporate Applied Technologies expands its Mechanical CAD/CAM Competence Center. The Center is situated in Kista and supports some 180 Mechanical designers within different Ericsson Companies. The mission is to maintain and further develop a powerful CAD/CAM environment for the

development of mechanical products, aiming at short lead-times and high design quality. The Center has a wide area of responsibility, covering methods, user support, problem solving, evaluation of new tools as well as system maintenance of application programs. We use the CAD/CAM system Unigraphics, mainly in Windows-NT environment.

## CAD/CAM Mechanics

● Now we are looking for still another colleague with experience from mechanical design and solid based CAD/CAM systems and that is not hesitating in approaching new challenges.

We expect you to have a MSC. Or corresponding qualification, but do not hesitate to apply although you are newly graduated. You are application oriented and have the ability to foresee both the potential and the problems in introducing new tools or work-methods.

You appreciate working in team and to take own responsibility. In the contact with our designers and suppliers, you are easy and outgoing.

You are proficient in spoken and written Swedish and English.

**Contact:** Per Svensson, +46 8 7572558, per.svensson@era.ericsson.se, Roger Ericson, Human Resources, +46 8 585 336 26, roger.ericson@era.ericsson.se, Application: CAD/CAM Mechanics, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/DSP/SH Roger Ericson, 164 80 Stockholm, roger.ericson@era.ericsson.se.

## ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND

Till enheten Validation & Introduction inom Business Unit Enterprise Systems söker vi nu en

## Projektledare för Produktgodkännande

● Som projektledare för Produktgodkännande inom ett totalprojekt koordinerar och driver du allt arbete som krävs för att få våra produkter godkända på marknaden. De godkännande vi arbetar med omfattar EMC, Safety och transmissions/ signaleringskrav.

Du kommer att ha många kontaktytor mot Totalprojekt, Product Units, Regionalkontor (Business Units) och externa testhus. Du kommer ingå i ett team som tillsammans ansvarar för backup, resurspanering och jobbar med verksamhetsutveckling.

Du bör ha erfarenheter från produktgodkännande för EMC, Safety eller Transmissionskrav men ser också gärna erfarenhet från produktledning och marknadskontakt. Du bör ha högskolekompetens, exempelvis civil- eller högskoleingenjör men erfarenhet från området och utlandsfarenhet värderas också högt.

**Kontakta:** Michael Guste, 08-422 2141, michael.guste@ebc.ericsson.se. Ansökan: Refnr 00: 038, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

## ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, TELEFONPLAN

NDB-a new VENTURE at Ericsson Business Innovation ABNDB is a newly created venture at Ericsson Business Innovation and will act as a real start-up company. The goal of the Venture is to commercially exploit a new Network DataBase technology, which offers outstanding quality and technical leadership in terms of capacity, reliability, scalability and response times. It is the only database that combines superior solutions of all those technical characteristics in one product. The development of product Version 1.0 is well underway. And the First Office Application project with an Internet company is ongoing. The business potential for the technology is extremely promising and the feedback from the Internet market has been very positive. We foresee a very rapid expansion of our activities.

## SQL Engine expert NDB

● The SQL Engine expert has a deep knowledge of databases, SQL interfaces, web languages and parser technology.

**Contact:** Ton Keppel General manager NDB, +46 8 7192098 or +46 70 6414206, ton.keppel@ericsson.com. Application: SQL Engine expert NDB, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Sundbyberg, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

The product unit wideband radio network are in the process of developing the third generation of mobile telephony systems, UMTS. It's based on wideband CDMA, the new global standard after GSM, with high data rate capacity such as internet and video applications. At present we are working on systems that will be supplied to telecommunication companies all over the world.

The signal processing unit at WCDMA and PDC division at EMW in Mölndal is responsible for design and implementation of baseband algorithms within the basestation. The signal processing parts are implemented in high performance ASIC's, DSP's and FPGA's. The development is performed in close cooperation with design centers in Sweden, Germany and Holland.

## Design engineers

● We are looking for design engineers in different areas, both implementation and for algorithm development and simulations.

The main activities are: o Specify requirements to be implemented in FPGA's, DSP's and ASIC's. o Specify interfaces between blocks. o Develop and implement algorithms in C or VHDL. o Signal processing simulations.

Required competence: o Degree from technical university or experienced design engineer. o Ability to communicate openly and take initiative. o Being a good team worker. o Ability to work in a dynamic, changing and high pace environment. Qualified but not required competence: o Experience from VHDL design. o Experience with DSP architecture and C-coding. o Knowledge in signal processing algorithms. o Knowledge in ASIC design. Do you want to join us in this venture?

**Contact:** Jan Palmqvist, +46 31 747 3271, jan.palmqvist@emw.ericsson.se, Lars Rönn, +46 31 747 3021, lars.ronn@emw.ericsson.se. Application: DESIGN ENGINEER WCDMA SIGNAL PROCESSING, ref nr 00-341, Ericsson Microwave Systems AB, Human Resources, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

We are developing a platform for the next generation of mobile telecommunication systems for integrated speech, video and data. This is an area with enormous growth potential and huge technical challenges. At our unit, located in Nacka Strand, we are approximately 200 employees involved in the development of a real-time, multiprocessing system, a management system for Operation and Maintenance (O&M) and a transport network based on the ATM and IP technology.

Our management system is based on latest Web technology, Java and CORBA open standards. All these various parts together create a common platform for the future cellular telecommunication network.

## Software Developers

● As Software Developer you will work in a team but you are technically responsible for a part of the software product. Software Developers design and implement new functionality in the product and participate in all development phases from analysis to maintenance of the product.

You have experience from object oriented software engineering, UML, Java, Corba, web technology and telecom operators. You have a polytechnical or university degree in computer science or similar. You are communicative, organized, creative and result-oriented.

**Contact:** Paul van Teeffelen +46 70 267 2323. Application: SOFTWARE DEVELOPERS, reference number: FR/H1663, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, SE-131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Component Technology

Component Technology supports design, procurement and production units with selection, qualification and documentation of components for Ericsson products. We cooperate with many design centers and component engineering sites at Ericsson with our main customers within the divisions for Mobile Systems, Multi Service Networks and Data Backbone & Optical Services. Our component engineering sites are located in Kista and in Midsommarkransen.

● We are now going to expand the component engineering group at the Technical Services in Kista and are looking for people with interests and skills primarily within the areas of electromechanical components, inductive components, RF components and memories as well as within the quality assurance function. We are also going to build up a group of project component coordinators both in Kista and in Midsommarkransen. Members of this group will work closely together with design projects and be responsible for an optimal selection of components and for coordination of the component work.

All positions requires a very good understanding of component technology, possible component applications and the component market. The ability to work in a team is a merit, experience of project

work is mandatory for the positions as project component coordinator. Frequent international contacts with manufacturers and suppliers also requires fluency in English.

**Contact:** Jolanta Noren (Kista), +46 8 404 5257, jolanta.noren@era.ericsson.se, Sten Öberg (Midsommarkransen), +46 8 719 5590, sten.oberg@era.ericsson.se, Roger Ericson (Human Resources), +46 8 585 336 26, roger.ericson@era.ericsson.se Application: Component Technology, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/DSP/SH Roger Ericson, 164 80 Stockholm, roger.ericson@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi är en prototypenhet som ansvarar för inköp och logistik för våra utvecklingsprojekt. Vi har många uppdrag och strävar efter att vara så breda som möjligt för att kunna stötta varandra när det behövs.

## Logistiker

● Som logistiker ansvarar du för att material och komponenter kommer hem till våra projekt enligt uppgradda tidplaner. Då vi ofta arbetar i team kommer du att tillsammans med andra inköpare/logistik och montörer se till att alla våra åtaganden säkerställs. Du blir också ansvarig för in- och utflödet av produkter samt att med hjälp av MPS hålla ordning på dessa.

Vi söker dig som har erfarenhet av logistik. Önskvärd är kännedom om GOLF och CAP. Vi behöver en initiativrik medarbetare med bra ordningssinne och planeringsförmåga. Du skall kunna arbeta systematiskt och strukturerat i ett team med god laganda. God samarbetsförmåga är viktigt för oss.

**Kontakta:** SRN/KLC Tommy Söderström, 08-4049102tommy.soderstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Logistiker, KI/ERA/SRN/KLC Tommy Söderström.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Component Technology and CAE library support is part of Corporate Applied Technologies. Our main customers are within the Mobile Systems Division where we support Projects with selection and documentation of components. We work together with component technology, design departments and production. Technical Services is responsible for the Unified Global Library, a CAE-library which is used by Ericsson sites globally.

## Design of CAD parts

● We are now expanding our activities and are looking for a resourceful, enterprising and cooperative co-worker. You will belong to a team and work in close contact with design departments and production units within the corporation. Experience from project or team management is a merit. You will work in a Mentor environment with creation of schematic symbols and footprints for design of printed circuit boards and assemblies. Documentation of library elements in MS Word with drawings imported from Visio Technical is also part of the work.

We are looking for you with a sound technical background, at least a technical college graduate. We work together with many other sites within Ericsson worldwide, travel some and therefore require good communication skills using written and spoken English. Experience from design or PBA production is valued.

**Contact:** Johan Rosén, +46 8 757 23 57, Johan.Rosen@era.ericsson.se, Roger Ericson, Human Resources, +46 8 585 336 26, roger.ericson@era.ericsson.se. Application: DESIGN OF CAD PARTS, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/DSP/SH Roger Ericson, 164 80 Stockholm, roger.ericson@era.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som mäter kundernas krav på större snabbhet, bandbredd och mobilitet. Vi är ca 2600 anställda, och av dessa finns ca 1700 i Kista.

## Systemarkitektur

● Vi söker dig som vill vara med och bestämma nästa generations system-lösningar för Ericsson Microelectronics. Du kommer att arbeta med utformning av nya arkitekturer för Bluetooth. Du deltar aktivt i de inledande faserna som specificering, systemsimulering och arkitekturval. Några av de



teknikområden som vi arbetar med och som är en klar fördel om du har erfarenhet av: SW-konstruktion (C, C++), GSM, Bluetooth, HW-konstruktion (Digital och Analog)

Vi söker dig med några års erfarenhet av tele/datakommunikation och systemutveckling. Vi tror att du är drivande och trivs med att ha ett övergripande ansvar. Eftersom arbetet innebär många kontakter inom och utom företaget måste du ha lätt för att samarbeta.

**Kontakta:** Stefan Eriksson, 08-757 4294, Christer Karlsson, 08-757 4991. Ansökan: Systemarkitekt, Ref.nr 00/169 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

#### ERICSSON CABLES AB, HUDIKSVALL

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för terminering och skarvning i telekom- infokom- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, är ett bolag på idag ca 1100 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: [www.ericsson.se/cables](http://www.ericsson.se/cables).

#### Produktutvecklare - Optoutveckling

● Till vår sektion som ansvarar för utveckling av fiberoptiska kablar söker vi en ny medarbetare. Sektionen arbetar med typprovning, utveckling av optokabel och utveckling av installationsmetoder och tillbehör. Vi arbetar inom ett teknikområde i snabb utveckling och kan erbjuda ett stimulerande arbete med många utmaningar. Vi har ett nära samarbete med andra Ericssonenheter för att bygga och utveckla de bästa nätlösningarna. Våra internationella kontakter är omfattande.

Lämplig utbildning är civilingenjör inom teknisk fysik, maskin eller elektronik. Våra internationella kontakter kräver att du behärskar engelska i tal och skrift. För att passa in i vår sektion är det viktigt att du är utåtriktad och har lätt för att arbeta i grupp.

**Kontakta:** Anders Björk, 0650-362 35, anders.bjork@eca.ericsson.se, Kristina Wallenberg, 08-764 0384, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se. Ansökan: PRODUKTUTVECKLARE-OPTOUTVECKLING, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/H Kristina Wallenberg, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder.

#### Installation Management Responsible

● Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

Vi söker dig som vill ansvara för vår installation- och uppgraderingsfunktion för Ericssons WAP Gateway. Teknik vi arbetar med är InstallShield, ClearCase, Windows NT/2000 och C++. Du är en designer som gärna tar helhetsansvar, gillar att dyka ner i detaljer, är noggrann och håller bra struktur i kodning och testning. Om du har erfarenhet kring detta område är det en stor fördel. Men om du är rätt person, kan vi lära dig teknikområdet Installation och Uppgradering.

Jobbet innebär mycket goda möjligheter till personlig utveckling.

**Kontakta:** Karolina Philippi, 08-404 2523. Ansökan: Installation Management Responsible-Karolina Philippi, cool.jobs@bct.ericsson.se. Ericsson Software Technology AB, Karlskrona

#### System Analytiker/testare

● Vi erbjuder ett intressant jobb som testare inom testfasen av Charging Solutions system i mobiltelefon nätet. Du kommer att ha rollen som teknisk koordinator och hitta lösningar på tekniska problem som kan uppstå när man utvecklar nya produkter.

Vi tror att du har god kännedom om AXE10 och/eller UNIX solaris. Alternativt erfarenhet från utveckling/testning av UMTS eller TelORB. Kunskaper om andra IN tjänster Relations databaser är starkt meriterande. Du bör vara noggrann, utforskande, uthållig och kvalitetsmedveten.

Ericsson Software Technology AB är ett världslidande företag inom segmentet mobilt Internet. Verksamheten omfattar charging solutions, positionering, telematik och mycket mera. Företaget är

ungt och expansivt med mer än 800 anställda. Vi har kontor i Karlskrona, Ronneby, Malmö, Sundbyberg och Kalmar.

**Kontakta:** Dan-Magnus Svensson, 0455-395929, Daniel Wettergren, 0455-395685. Ansökan: System Analytiker/testare, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Inom Produkthenheten Base Transceivers Stations utvecklar vi nästa generations GSM och TDMA basstationer som möjliggör multimedia tjänster och mobil internet baserat på den senaste tekniken. Våra basstationer är idag installerade i över 80 länder där Kina, USA och England är våra största marknader. Vi kombinerar en stark teknik kompetens med ett brett marknadskunnande. För att nå bästa möjliga resultat, strävar vi efter att arbeta i team och ta vara på goda resultat.

#### Sektionschef

● Vi söker nu en målinriktad person till en enhet som arbetar med utveckling av digital hårdvara. Våra konstruktioner omfattar processorer, programmerbara kretsar samt ASICs. Sektionen består idag av ett 20-tal medarbetare. Som sektionschef arbetar du med att leda personal och verksamhet i en multi-projekt-miljö.

Du bör ha ett genuint intresse för människor och deras kompetensutveckling. Du ska vilja bidra till en lärande organisation där motivation och högt i tak är ledord. Du ska vara rak och tydlig med utpräglad samarbetsförmåga. Du är civilingenjör eller motsvarande med erfarenhet av elektronikkonstruktion.

Vi förutsätter att du behärskar engelska i både tal och skrift.

**Kontakta:** Hans Öhlin, 08-7572573, hans.ohlin@era.ericsson.se, Malin Alexis-Nordin, personal, 08-7572573. Ansökan: Sektionschef, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Ericsson Infotech är koncernansvariga för all utveckling av signalering för öppna system. Det innebär även att vi driver utvecklingen av signaleringslösningar inom tredje generationens mobilsystem och den nya integrerade nättopologin. Vi jobbar både med väl etablerad teknologi som SS7 och även med framtidens tekniklösningar som t ex SIP och H323. Basen för våra produkter är portabla protokollstackar för öppna plattformar, som är Ericssons kundlösningar för först och främst operatörer.

#### Verification Engineer

● Brinner du för testning? Som Verification Engineer är du en av hörnstenarna i det team som ansvarar för att de produkter som levereras till kund, testas mot ställda krav för att säkra en hög kvalitet. Det gör du genom att: verifiera att implementerade mjukvaruändringar i produkterna fungerar som det var tänkt verifiera att produkterna fungerar på förändrad hårdvara upprätthålla och utveckla testmetodik, -strategier, -case, och -miljö.

Du är civil- eller högskoleingenjör med några års erfarenhet från arbete med realtidssystem och/eller tele/datakommunikation. Vi sätter också stort värde vid att du tycker om att ta initiativ, uppskattar personligt ansvar och trivs med lagarbete. Du ger dig inte förrän kunden är nöjd och håller dig informerad om ny teknik, nya produkter och trender. Engelska är vårt koncernspråk, därför är det viktigt att du behärskar det väl, både i tal och i skrift.

**Kontakta:** Linda Thomassen, 054-19 36 93, linda.thomassen@ein.ericsson.se. Ansökan: Verification Engineer-EIN/N, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H-Karin Tetzlaff, Box 1038, 651 15 Karlstad, karin.tetzlaff@ein.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

We are a unit that is responsible for System Quality Assurance/System Verification of IP routers, optimized for routing of voice, video and data traffic. We define and perform test cases for our products from system requirements, functional specifications and Internet standards (RFCs). Our competence includes protocols with the TCP/IP suite and IP networks, and our main areas are IP routing protocols for IPv4 and IPv6 and IP Quality of Service.

#### IP Router System Quality Assurance

● We are looking for the following competence: TCP/IP protocol, especially OSPF and BGP4 Configuration and supervision of IP routers WAN/LAN protocol/Td/Tk or experience from other program-

ming, and Team leading/Subproject management if you have experience from building and configuring IP networks this is great advantage!

**Contact:** Göran Hall, +46 31 344 6255, goran.hall@erv.ericsson.se. Application: IP Router System Quality Assurance, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen: S Sigfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.wallidal@erv.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

The work area for the PBA-network (Printed Board Assembly) is permanent interconnects, IC-packaging, connectors, PCB (Printed Circuit Board), opto and PA (Power Amplifiers) building practice.

#### PBA predevelopment

● The main task in this job is to manage the PBA-network. You will also work with project support within the PBA area (RBS prioritised) and take part in the predevelopment projects run by the unit as a PBA representative.

We assume you have a Master degree from materials technology, electrical engineering, engineering Physics or similar. Experience from some of the areas above or PBA design is qualifying. You have the ability to initiate, organise and lead the PBA-network. It is important to inform about gained experiences and to be visionary. The work involves extensive contacts both within Ericsson and with suppliers. It is therefore important that you have the ability to express yourself both in spoken and written Swedish as well as English.

**Contact:** Bo Eriksson, +46 8 4042555, bo.e.ericsson@era.ericsson.se, Roger Ericson, Human Resources, +46 8 585 336 26, roger.ericson@era.ericsson.se. Application: PBA predevelopment, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/DSP/SH Roger Ericson, 164 80 Stockholm, roger.ericson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder.

#### WAP, Windows NT/2000 SW Designer

● Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

Vi söker dig som vill jobba som SW designer! Du kommer att arbeta med C++ och DCOM/COM+ i en Windows NT/2000 miljö. Utvecklingsarbetet bedrivs i självständiga team som ansvarar för kravanalys, systemdesign, implementation och test. Vi erbjuder utvecklande och omväxlande arbetsuppgifter. Viktiga egenskaper hos dig som söker är initiativförmåga, drivkraft och helhetstänkande. För rätt person finns det mycket goda utvecklingsmöjligheter hos oss.

**Kontakta:** Fredrik Källman, +46 8 404 28 61, Karolina Philippi, 08-404 2523, Bengt Holmström, 08-75 71261. Ansökan: WAP, Windows NT/2000 SW Designer, cool.jobs@bct.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

The section manager should be both technically skilled and have effective leadership skills. Presently we have five people working in Nacka for which you will be responsible. This number will be expanded to 15 in the next 6 to 9 months.

#### Section Manager O&M Design

● The section manager has, within the organisational unit, total responsibility for the operations and the product. This responsibility includes planning and setting objectives as well as supervising, control, follow-up and quality improvements. You will be responsible for on-time delivery of new functionality. You will also be responsible for improving the unit's way of working.

Our main environment includes CORBA, OSE Delta, Personal Java, Visi-broker and browser technology from Netscape and Microsoft. The main languages are UML, HTML, Java and C. We are using SDP as a tool for the development process.

The job requires a university degree in Computer Science or the equivalent and fluency in English. We want you to have extensive experience in software product development-at least one year in the

telecom area-be a skilled developer with experience in design, implementation, testing and maintenance work, in order to make decisions where implications on all aspect of the product lifecycle are considered. You should have excellent knowledge of the product area and related technology.

**Contact:** Paul van Teeffelen, phone +46 70 267 2323. Application: SECTION MANAGER O&M DESIGN, ref no.FR/H1665, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, SE-131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du vara med att forma framtidens produktionsanläggning i Mölndal? Vi håller på att flytta in i en ny produktionsanläggning som skall tas i bruk i slutet av nästa år vilket innebär många spännande arbetsuppgifter och förändringar inom produktion.

#### Projektledare Försvarsproduktion

● Vi söker nu ytterligare 2 projektledare för att klara alla våra åtaganden.FP/P är ett projektledarkontor inom Försvarsproduktion vars viktigaste produkter är ERIEYE, JAS-radar och olika markradarsystem som utvecklas och säljs i Sverige och på export. Enheten består idag av 9 st produktionsprojektledare som har till ansvar att forma och leda projektteam inom försvarsproduktion som skall arbeta tillsammans med övriga delprojekt i utvecklingsfas och produktionsfas av olika försvarsprodukter.

Som delprojektledare i olika produktutvecklingsprojekt är du projektledarens högra hand i alla frågor som berör produktion.

Du har ansvaret för att planera och se till att produktionens åtaganden blir genomförda enligt fastställd tidplan. Normala aktiviteter är medverkan vid produktionsofferering samt alla aspekter av projektledning.Arbetet innebär att samordna en mängd aktiviteter inom företaget och se till att systemingenjörer och konstruktörer tar hänsyn till produktionsaspekter.

Du är en person som kan se till helheten och tillvarata människors olika kvalifikationer i syfte att uppnå satta projektmål. God planerings- och förhandlingsförmåga är viktig.Tidigare ledande befattningar är meriterande.Arbetet innebär externa kontakter med kunder och underleverantörer varför du behöver kunna uttrycka dig väl i tal och skrift på såväl svenska som engelska.

**Kontakta:** Pär Carlzén, 031-747 38 73, par.carlzen@emw.ericsson.se. Ansökan: PROJEKTLEDARE FÖRSVARSPRODUKTION, ref nr 00-409. Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

#### Research & Design engineer(s)

● Are you interested in simulation, experimentation and execution of new RF designs?Our unit is tasked with the Research and Pre-Development of new Radio Basestation hardware architectures within technical areas such as multistandard radio and MCPA.

The successful candidate(s) shall be competent in RF design techniques, both practice and theory. Additional experience with a range of RF activities including RF simulation, MatLab, High Speed Digital Hardware Design, RF ASICs or Research is seen positively.

**Contact:** Scott Leyonhjelm, +46 8 404 65 22, scott.leyonhjelm@era.ericsson.se, Mats Johansson, +46 8 404 75 66, mats.e.johansson@era.ericsson.se. Application: Research Engineer X/RR, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/T/HS Cecilia Renefeldt, 164 80 STOCKHOLM, cecilia.renefeldt@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet?Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

#### WAP, Technical Writer

● Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

Vi söker en erfaren teknisk skribent som ska jobba med utveckling av kunddokumentation för våra produkter. Vår produktdokumentation består av



## TEKNIK ▶

funktionsbeskrivningar samt användarmanualer och hjälptexter till de grafiska användargränssnitten. Mycket goda kunskaper i engelska är ett krav. För att göra ett bra jobb bör du vara drivande, initiativtagande och strukturerad. Du bör också ha god övergripande kunskap om telekommunikation och Internet.

**Kontakta:** Fredrik Källman, +46 8 404 28 61. Ansökan: WAP, Technical Writer. cool.jobs@bct.ericsson.se.

### ERICSSON ENTERPRISE AB, PRODUCT UNIT WIRELESS LAN SYSTEMS, SUNDBYBERG

- IT'S AN EVERYDAY THING

Med hastigheter på upp till 54 Mbit/s kan trådlösa nät nu på allvar konkurrera med vanliga trådbundna tekniker. Inte bara på kontoret, utan också i hemmet och i publika miljöer som t ex flygplatser och hotell. Lägg till sömlös roaming till nästa generations mobilnät och mycket hög säkerhet så förstår du att Wireless LAN kommer att vara en viktig byggsten i framtidens mobila värld.

Wireless LAN Systems utvecklar och marknadsför trådlösa LAN baserat på HiperLAN2 och 802.11. Enheten bedriver utvecklingsverksamhet i Stockholm och Göteborg. Vi arbetar i en internationell miljö med nära kontakter med andra stora företag inom datakommunikation, mobila datorer, Windows och hemelektronik. Vi arbetar i teknikens absoluta framkant där IP och LAN möter radio. Mer information finner du på [www.ericsson.se/wlan](http://www.ericsson.se/wlan).

### Software Configuration Manager

● Vi söker en Software Configuration Manager till våra mjukvaruprojekt. Du får en central och sammanhållande roll i införandet av Software Configuration Management processer och verktyg i våra designprojekt där bl a HiperLAN2 terminalmjukvara för Windows 2000 och inbyggd mjukvara utvecklas. Arbetet innebär att du ansvarar för planering och genomförande av konfigurationsstyrning under produkternas hela livscykel. Miljön som mjukvaran utvecklas i består bl a av OSE, Cygwin, C, C++, Windows 2000, Visual Studio, MFC och ROSE.

Kravet vi har är att du har erfarenhet från mjukvarudesign och/eller Software Configuration Management. Har du dessutom erfarenhet av verktyg som ClearCase, CVS, Visual SourceSafe, ClearDDTS, RequisitePro och PRIM är det en stor merit. Som person ser vi att du är drivande, självständigt och strukturerad. Du måste vidare ha god samarbetsförmåga och lätt för att kommunicera.

**Kontakta:** Urban Brötégård, 08-585 331 99, [urban.brotegard@ebc.ericsson.se](mailto:urban.brotegard@ebc.ericsson.se). Ansökan: Ref.nr: 00: 112, Ericsson Enterprise AB, [recruitment@ebc.ericsson.se](mailto:recruitment@ebc.ericsson.se).

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vår enhet, Radio and Systems Technology, driver teknikframförhållning inom bl a radioarkitektur för nästa generation av basstationer och implementering av radiofunktioner i hård- och mjukvara. Detta innebär att vi arbetar med forskning, teknikbevakning och teknikframförhållning samt förutveckling. Det vill säga vi jobbar hela vägen från idé fram till tänkbar produkt. Exempel på områden där vi är djupt engagerade är bl a multistandard radio och MCPA.

### Forskningsingenjör

● Vi söker nu dig som är civilingenjör eller motsvarande och som har praktisk erfarenhet och teoretiska kunskaper i analog RF. Erfarenhet av RF simulering, Matlab eller konstruktion med snabba digitala kretsar är meriterande. Du måste också vara beredd att ta initiativ, vara utåtriktad samt kunna utveckla dig väl i både tal och skrift på såväl svenska som engelska.

**Kontakta:** Scott Leyonhjelm, +46 8 404 65 22, [scott.leyonhjelm@era.ericsson.se](mailto:scott.leyonhjelm@era.ericsson.se), Mats Johansson, +46 8 404 75 66, [mats.e.johansson@era.ericsson.se](mailto:mats.e.johansson@era.ericsson.se). Ansökan: Forskningsingenjör X/RR, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/T/HS Cecilia Renefeldt, 164 80 STOCKHOLM, [cecilia.renefeldt@era.ericsson.se](mailto:cecilia.renefeldt@era.ericsson.se).

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

### WAP - ClearCase Expert

● Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kund-

krav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

Vi söker dig som har flera års erfarenhet av ClearCase. Du har arbetat med att sätta upp en ClearCase-miljö samt har etablerat arbetsmetodik runt ClearCase. Vi behöver förbättra och förenkla hur vi använder ClearCase vid utveckling av WAP Gateway.

Du kommer att ha stora möjligheter att utvecklas och påverka vårt sätt att arbeta. Viktiga egenskaper hos dig som söker är initiativförmåga, drivkraft och ihärdighet.

**Kontakta:** Tomas Aurell, 08-404 6596. Ansökan: WAP-ClearCase Expert-Tomas Aurell. [cool.jobs@bct.ericsson.se](mailto:cool.jobs@bct.ericsson.se).

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

One of Ericsson's largest center for Telecom Management is found within Ericsson Microwave Systems. We provide advanced management solutions for Network Operators and Service Providers, designing and delivering systems and services for Network Management, Customer Management and Service Management. Our solutions support cost-efficient Telecom Management and secure future-proof investments for leading telecom operators worldwide.

### Customer Solution/Sales Support

● You who wants to work closer to our customer and help our sales people with technical solutions, system configurations.

We need you who have experience of any of our telecom management SW applications.

The task is to be the interface to sales and market units and to produce offers technical solutions. The aim is to facilitate sales for both products and services.

You are also interested in forming this new function within the unit. You are probably careful and service minded.

The Professional Services group within Customer Services run customer projects, implement telecom management solutions, develop customer adaptations and provide consultative services. Main competence area are FM / Synergizer / NetTuner / OSS / Xmate.

**Contact:** Hans Andersson, 031-747 4872, [hans.ekandersson@emw.ericsson.se](mailto:hans.ekandersson@emw.ericsson.se), Boris Gulja, 031-747 4876, [boris.gulja@emw.ericsson.se](mailto:boris.gulja@emw.ericsson.se). Application: Customer Solution/Sales Support, Ref No 00-406, Ericsson Microwave Systems AB, Personal and Organisation, 431 84 MÖLNDAL, [jobs@emw.ericsson.se](mailto:jobs@emw.ericsson.se).

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produktenheten bredbandiga radionät (PU-WRN) inom Ericsson Radio Systems utvecklar tredje generationens mobiltelefonssystem. System kallat UMTS, baseras på Wideband Code Division Multiple Access (WCDMA), som är världsstandard för den nya typen av radionät. WCDMA-teknologin erbjuder dataförbindelser upp till 2 Mbit/s och öppnar vägen för helt nya mobil tjänster såsom video, mp3, e-mail etc. Utvecklingen drivs från Sverige och är inriktad mot att ta fram nya växlar och basstationer, samt ett web baserat driftstödsystem för övervakning och styrning av mobiltelefonnätet. Hos oss utvecklas programvaran till den nya radio-basstationen (RBS). Vill du tillhöra framtiden och jobba med spetsteknologi?

Vi erbjuder allt från systemdesign till programmering och integration & verifiering av mjukvaran. Vårt arbetssätt är objektorienterat baserat på ObjecTime och Rose med programmering i C++ och Java. GUI-design är också en viktig uppgift för utveckling av drift- och underhållsprogramvaran.

Vi arbetar i små team om 5-6 personer. Huvudkontoret ligger i Kista, men då vi även bedriver verksamhet i Umeå och Holland kan en del resor förekomma. Flexibilitet, egen drivkraft och samarbetsförmåga är personliga egenskaper vi värdesätter eftersom vi arbetar i en mycket dynamisk miljö. Förmåga att kommunicera på engelska är ett krav.

### System och Programvaruutveckling

ref nr: FR/H1701

● Du har möjlighet att vara med och utveckla trafikfunktionerna i ObjecTime och C++. Alternativet är drift- och underhållsfunktionerna som utvecklas med hjälp av Rose, Java och Corba. Här finns även möjlighet att jobba med s.k. GUI-design.

Du bör tycka om alla faser i utvecklingsarbetet, från systemdesign till programmering och verifiering. Det är bra om du har erfarenhet av mobilsystem, realtidssystem, objektorienterad analys och

design i UML, ObjecTime, C/C++ samt Java och Corba.

**Kontaktperson:** maj.bystedt@era.ericsson.se, +46 8 585 31 412

### Expert på objektorienterad programvaruutveckling

ref nr: FR/H1702

● Om du vill jobba med systemdesign och programmering och samtidigt vägleda och stödja organisationen med kunskap i objektorienterad analys och design, då ska du söka denna tjänst!

Du bör ha flera års erfarenhet av att utveckla objektorienterad mjukvara i C++ och Java. Det är även bra om du har arbetat i stora utvecklingsprojekt med höga krav på struktur, robusthet, karaktäristik och skalbarhet.

**Kontaktperson:** maj.bystedt@era.ericsson.se, +46 8 585 31 412

### Systemledning

ref nr: FR/H1703

● Inom systemledning söker vi ett antal medarbetare. Systemledningen arbetar parallellt med projekt och produktledning och har det övergripande tekniska ansvaret för systemutvecklingen.

Du kommer att jobba med övergripande mjukvaruarkitektur, systemegenskaper samt vägleda systemingenjörerna i deras arbete att välja systemlösningar. Du kommer även att få delta i teknikutredningar, beslut om mjukvaruarkitektur och funktionalitet, kravhantering samt arbete med systemregler.

Du måste ha ett visionärt synsätt, vara innovativ och lyhörd för nya idéer och trender. Ur tekniskt perspektiv bör du ha god kunskap om mobila system, komponentbaserad mjukvaruutveckling, webrelaterade teknologier samt inbyggda system för Internet. Är du en lagspelar, tålig med självdisciplin, kreativ, har lätt att lära och bygga kontaktnät, duktig på engelska samt har en akademisk examen.

**Kontaktperson:** anders.forsberg@era.ericsson.se, +46 8 404 51 82

### Integration och verifiering

ref nr: FR/H1704

● Gillar du att få tekniska saker och ting att fungera, är du förmodligen rätt person för integrering och verifiering av mjukvara. Vi erbjuder dig att jobba med ett stort mobilt realtidssystem, där erfarenhet av Java och C/C++ är värdefullt och där du lär dig spjutspetsteknologi inom mobilt internet.

Det är bra om du är en öppen person som trivs med ett stort kontaktnät och är problemlösare med logiskt tänkande till naturen.

**Kontaktperson:** martin.gotze@era.ericsson.se, +46 8 585 308 09

### Projektleddning

ref nr: FR/H1705

● Vi behöver en projektleddare för stora utvecklingsprojekt. Arbetet omfattar planering och uppföljning under hela produktutvecklingsfasen. Arbetsmiljön är mycket dynamisk med ett brett kontaktnät, där bra kommunikativ förmåga är en bra egenskap. Viktigt för det här jobbet är erfarenhet av att kunna leda stora projekt med stor personlig drivkraft. Värdefullt är även om du har kunskap om projektleddningsmodellen PROPS samt inkrementell utveckling av mjukvara.

**Kontaktperson:** pontus.tibbling@era.ericsson.se, +46 8 585 338 30

**Ansökan:** Mobilt Internet! + ref nr, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, [ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se](mailto:ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se).

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

The Customisation Unit focus on the creation of unique products for each customer, based on Ericsson's standard products. We are now expanding and are looking for a Technical manager. As a Customisation Technical Manager you will be responsible for defining the technical requirements and the technical solution. Characteristic of the customisation area is the short lead-time between order and delivery. You will work in teams with Marketing Managers and Project Managers in an international network. Business travel will be a part of your job. Your individual development is important for us therefore you will be encouraged to develop your skills in other responsibility areas within the unit.

### Technical Manager Customisation

● We are looking for a person with at least 2 years of system management experience of IN, Telecom or Data Networks. Alternatively you have deep skills in IN design or Java/C++.

You have a Master of Science or university degree. Fluency in English is required. Further, you have a strong drive to finalise started activities, you like to work in teams and you contribute to the unit with your social skills.

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Jan Gårderyd, +46 8 757 18 68, [jan.garderyd@era.ericsson.se](mailto:jan.garderyd@era.ericsson.se), Karin Moström, Human Resources, +46 8 404 57 54, [karin.mostrom@era.ericsson.se](mailto:karin.mostrom@era.ericsson.se). Application: Technical Manager Customisation. [marie-louise.rogsater@era.ericsson.se](mailto:marie-louise.rogsater@era.ericsson.se).

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Do you want to work with future technology? Are you interested in the latest products and services within telecom and datacom? Do you want to create value for our customers? We want you who would like to work with installation, verification and support for the third generations intelligent networks in close corporation with our customers (where ever they are around the world!) We install directly in the customers network (sometimes with live traffic through the switches!) which put high demand of quality and competence since we also are responsible for the maintenance of the delivered systems.

### Implementation & Support Engineer

● You have a university degree or a similar kind with experience in either of the areas: installation, verification, troubleshooting, intelligent services, mobile systems, Unix, databases and/or object oriented programming. You are full of initiative, have a professional manner towards our customers and are fluently in English. We offer you an interesting and varying job with lots of travelling, new technology, individual development and many good team colleagues.

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Christer Larsson is happy to tell you more, Phone +46 8 719 79 30, [christer.larsson@era.ericsson.se](mailto:christer.larsson@era.ericsson.se). Application: Implementation & Support Engineer. [marie-louise.rogsater@era.ericsson.se](mailto:marie-louise.rogsater@era.ericsson.se).

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, HÄSLEHOLM

På Ericsson i Hässleholm arbetar vi med större utvecklingsprojekt inom GSM. Tillsammans med designkontor i Linköping, Guildford, Dublin och Dallas utvecklar vi och provar programvaran för de trafikala delarna till BSC (Base Station Controller) i GSM. Vi har nu fått utökad ansvar för radio-nätstyrning som är en central och komplex funktion i nät som nu håller på att kompletteras med GPRS och EDGE. Kontoret som finns mitt i centrum har drygt 140 anställda.

### Metodansvarig för AXE10

● Tjänsten är placerad på Systemsektionen, där vi förutom systemfrågor, även har ansvaret för SDL-metodik och är processägare för BD och UD/BT samt dessutom ansvariga för WCP koordinering. I huvudsak avser tjänsten arbete med alla aspekter på standardmetodiken för AXE10 med speciellt fokus på BD och UD/BT. Ansvaret inkluderar: -BSC processägarskap för BD och UD/BT.

Inneblir bl.a. att aktivt leda förbättringsarbete inom dessa processer, sprida kunskap om processerna till andra designkontor, hämta in krav på ändringar, införa ändringar i dokumentation, etc. Kontakter med övriga processägare i Linköping, Dublin och Guildford.-Metodkoordinering i projekten.-Ge metodintroduktioner till nya, respektive repetitioner för projektdeltagarna, inför start av projektfaser.-Utveckling av metodiken för arbetet med systemfrågor, feasibility studies, produktansvar,



kommer in naturligt eftersom sektionens huvudansvar är inom dessa områden.

Erfarenhet av (minst) ett designprojekt är ett krav. Erfarenhet av metod/processarbete är ett plus. Att jobba i Hässleholm: Bra boende med gång- eller cykelavstånd till jobbet. Moderna lokaler mitt i centrum. Billigt boende. Natur, Golf mm in på knuten 1,5 timme till Köpenhamn

**Kontakta:** Erik Linderöth-Olson, 0451-43261, erik.linderöth-olson@era.ericsson.se. Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, Personal, Östergatan 15, 281 32 Hässleholm

#### ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

We are a small group within CNCP, Core product unit Network Core Products, that is responsible for Maintenance Support of TelORB. This new multiprocessor operative system has unique characteristics regarding robustness, flexibility and scalability. TelORB constitutes a platform that several of Ericsson's telecom applications will be built upon in the future. Today it is used as the core in the Jambala product family, delivered as TDMA/CDMA HLR, SCP, Mobility- and Wap-Gateways.

#### Support Engineers

Now we are looking for two more enthusiastic Support Engineers to join our team.

The main target of the job is to provide 3: rd line support on TelORB software and hardware. During our FOA's we act as 1: st line support. The work in-

cludes, answering customer questions and solving problems related to commercial running installations in different countries. The job is carried out in close co-operation with the design department. Some travelling can occur even if we solve most problems remotely.

In our small group we have a very flexible way of working, in both time and space. This means that parts of the job can be carried out on distance during hours that fit both the customers and us.

We believe you have experience within one or several of the following areas: Unix/Linux, TCP/IP, CORBA, Java, C/C++ & Dicos. Good skills in spoken and written English are also requested, as well as a customer focused attitude. Most important is however that you are curious and have easy to learn, since we spend quite a lot of time on continuous education to keep up with the latest design projects.

If this sounds interesting, you are welcome to contact:

**Contact:** Roger Larsson, +46 8 727 3857, roger.larsson@uab.ericsson.se, CNCP Support Manager, Ann-Caroline Lundberg, +46 8 727 3681, ann-caroline.lundberg@uab.ericsson.se. Application: TelORB O/VZ, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

#### ERICSSON ERISOFT AB, SKELLEFTEÅ

Vi är med där det händer just nu. Japan är just nu den land i världen där utveckling går snabbast vad

det gäller utveckling och utbud av tjänster på Mobil Internet. Saker som vi här i Europa bara drömmer om med GPRS, WAP mm är redan en realitet där. Vi är med vår utveckling av PDC Switching System med och gör det möjligt

#### Programvaruutvecklare/ Verifierare-PDC

Vill Du med Din kunskap och drivkraft vara med och bidra? Tillsammans formar vi din framtid. Vill Du samtidigt få en personlig och yrkesmässig utveckling i en spännande miljö?

Vi söker nu programvaruutvecklare och verifierare.

**Kontakta:** Lennart Eriksson, 0910-731718, Lennart.Eriksson@epl.ericsson.se. Ansökan: Programvaruutvecklare/Verifierare-PDC, Ericsson Erisoft AB, Box 920, 971 28 LULEÅ

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

#### Engineer Software Upgrade

To the BSC node, Ericsson Radio Systems AB in Linköping, Sweden.

The Base Station Controller (BSC) is a part of the Base Station System within GSM. The BSC node in Linköping is responsible to develop, test, integrate and support all BSC software releases including GPRS and EDGE functionality.

We need an engineer for our Software Upgrade team working with Application System Replacements. The team is responsible to develop and test the upgrade paths for new BSC software releases.

The person we are looking for shall have at least 3 years of experience working with AXE10 SW upgrades, preferably GSM. As Improved Function Change and the Remote Function Change method with OPS scripts is used, we welcome experience in these areas. A plus is if you have a solid understanding of the Ericsson BSS system and experience in the OSS and BTS areas.

The position includes daily contact with Ericsson offices in other countries, why fluent English both written and spoken is necessary. Long term contracts are possible for this position.

**Contact:** Karolina Örtinä, Tel: +46 13 321196, karolina.ortnas@era.ericsson.se. Application: Ref.nr 00-107, Ericsson Radio Systems AB, SVA/H Anna Fasth, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, anna.fasth@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

#### Applications Partner Management Integrator

The work involves building and configuring IP networks, as well as preparing and executing system tests of the whole concept.

You must have in-depth understanding of network integration and related components such

## Who wants to create "that everyday thing"??

The core of Mobile Internet consists of terminals, portals, network enablers and applications. Product Area Mobile Internet Enablers develops the core functions for building applications within areas as m-commerce, streaming, multi-media-messaging, sync, etc. We are also responsible for WAP infrastructure within Ericsson, such as WAP application servers and WAP-GWs.

To keep ahead of our competitors we staff up in various areas of our organization.

### System Management & Standardization

Within the System Management unit in Kista we work 10 people today, but we coordinate system management and standardization work for the whole product area. This is a very exciting task where a combination of broad understanding and deep domain competence is key to success. To ensure this we look for colleagues who like us want to shape the future of mobile internet.

#### System Manager: Synchronization

Synchronization of data between terminals and network is a very hot topic today. Some of the most promising applications will be even stronger when they have support from the network. The role as system manager for synchronization includes studies, system design and participation in relevant standardization fora.

#### System Manager: Markup & Scripting

We are responsible for all Ericsson standardization within WAP and W3C. Markup and scripting languages are of course extremely important areas within the fora. Except for standardization there are a lot of studies where we need competence in this area. The role as system manager for markup & scripting includes participation in system studies as well as standardization work in WAPForum/W3C.

#### System Manager: Location/Positioning

By adding positioning information to applications, we get a whole new set of personalized services. The application will adapt to where the user is for the moment. The role as system manager for location/positioning includes participation in both Ericsson internal fora and system studies as well as being involved in standardization.

#### System Manager: Standardization Coordinator/ Project Leader

Our unit is responsible for standardization within WAP, Web, m-commerce, synchronization, multi-media messaging, streaming, sms etc. It is a very challenging responsibility and needs a lot of coordination. The role as system manager for standardization coordination is a technical project manager responsibility where both leadership skills as well as ability to understand "the big picture" of mobile internet are required.

#### System Manager: Multi-Media & Streaming

3G networks are being delivered to customers within the near future. Driver of this new technology is the requirement to be able to send large amounts of data through the wireless network. Many of the new services within this area go under the name Multi-Media services. The role as System Manager for Multi-Media & Streaming includes driving system studies and participate in relevant standardization activities.

#### System Manager: Technical Project Manager

All our products are converging to fit a common framework, either loosely or more tightly. In order to secure this we run common pre-studies with this

focus. In addition we want to reuse components and solutions to technical problems. This is ensured by coordinating work and performing studies in common areas. The role as technical project manager is to lead early studies and host workshops when relevant.

#### Your background

To work with system management you should have the ability to quickly learn new concepts. For the roles as "domain experts" you need to understand your area at a detailed technical level, whereas the coordinator roles are more focused on the broader scope. To be able to communicate solutions/problems/ideas in both written and oral form is vital to a system manager. A university degree (MSc or BSc or equivalent knowledge in telecom/computer science is required for all roles. This combined with some years in the field and a burning interest in shaping the future of mobile internet are the ingredients we look for. If recognize yourself in this profile, don't hesitate... send your application now!

For further information about the positions you are welcome to contact:

Stefan Jacobson, Ericsson Radio Systems AB  
Phone 070-586 17 34

Send your application marked "System Management & Standardization" to: cool.jobs@bct.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 



## TEKNIK ▶

as TCP/IP, FTP, hubs, routers, firewalls etc. We are also looking for you who are experienced in function and system test of GSM or other telecom systems.

You preferably hold a graduate or undergraduate degree in engineering and have a few years' experience in computer support / network integration UNIX/NT. Interested? Don't hesitate to contact us!

**Contact:** Janeric Ermeland, +46 8 404 78 10, janeric.ermeland@era.ericsson.se, Marie Zachrisson, People & Culture, +46 8 757 31 64, marie.zachrisson@era.ericsson.se. Application: Integrator, Ericsson Messaging AB, KI/ERM/HS Doris Hagala, 164 63 Kista, doris.hagala@erm.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

## Router Designer - Data Communications WPP Routing

● Vi kan erbjuda dig ett utvecklande jobb som designer. Du kommer att jobba med en produkt där datakommunikation ligger i fokus-Mobile Internet Platforms.

Vi vill att du har kunskap inom några av följande områden: TCP/IP-stacks, IPSec, IP Routing över olika Link Protocols (ATM, FrameRelay, PPP och Ethernet), DNS, RADIUS samt att du har minst 1 års erfarenhet av C eller C++.

Du kommer att jobba i en utmanande, lärorik och spännande miljö med mycket kompetenta och trevliga arbetskamrater som har fokus på design av senaste standard inom TCP/IP och Internet världen.

**Kontakta:** Fariba Ameri, 031-344 6373, fariba.ameri@erv.ericsson.se, Ingemar Reinholdt, 031-344 6649, ingemar.reinholdt@erv.ericsson.se. Ansökan: Router Designer-WPP, Ericsson Mobile Data Design AB, PersonalavdelningenS: t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

## WAP - Testare/Troubleshooter

● Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

Vi söker en person som kan förstärka ett av våra team inom systemtest. Exempel på arbetsuppgifter är att skriva testspecifikationer, installation av WAP Gateway, genomföra systemtest och att delta i felsökning. Erfarenhet av test eller design är en fördel. Viktiga egenskaper hos dig som söker är ansvar och noggrannhet.

**Kontakta:** Tomas Aurell, 08-404 6596. Ansökan: WAP-Testare/Troubleshooter-Tomas Aurell, cool.jobs@bct.ericsson.se.

## ERICSSON ERISOFT AB, SKELLEFTEÅ

CMS30 is a complex system and our work is mainly to improve and extend its functionality in different ways. An integral part of developing a complex system as CMS30 is to see to that the people involved in this have the appropriate education. Working with CMS30 is therefore, by some means, a constant education.

We have found that the only way to keep the position as a world leading supplier of Switching Systems is to constantly strengthen the competence of our employees.

## System Manager Datacom - PDC

● At PDC Switching Systems you can find a challenging job in an stimulating environment. If you have: o AXE or other telecom competence o a degree in computer science o previously been working as a project leader/manager and want an interesting job, please send us a mail. We are now looking for a System Manager with responsibility of data communication solutions that we develop for the CMS30 system.

As a system manager you will work with early analysis, pre studies, requirement definition and follow up of them within the data communication area. Experience of mobile telephony, mobile data-

com and data communication protocols or similar is needed.

You have a Master of Science degree in engineering or equivalent. You have the ability to quickly get a system overview of complex technical problems and you like being a coordinating force.

**Contact:** Anders Essner, +46 910 731867, +46 70 5135619, Anders.Essner@ep.ericsson.se. Application: System Manager Datacom-PDC, Ericsson Eri-soft AB, Box 920, 971 28 LULEÅ

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

## Systemverifierare - Data Communications WPP Routing

● Som systemverifierare kommer din huvudsakliga uppgift vara att verifiera Routing och IPsec över ATM, FrameRelay, PPP och Ethernet. Du ansvarar för att verifiera att vårt system har fungerande funktionalitet och att systemets egenskaper är enligt våra uppställda krav. Du har också till uppgift att utveckla testverktyg.

Vi vill att du har ett systemtänkande samt minst 1 års erfarenhet av testning, helst inom IP och ATM. Du kommer att jobba i en utmanande, lärorik och spännande miljö med mycket kompetenta och trevliga arbetskamrater som har fokus på test och utveckling av testverktyg.

**Kontakta:** Fariba Ameri, 031-344 6373, fariba.ameri@erv.ericsson.se, Ingemar Reinholdt, 031-344 6649, ingemar.reinholdt@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemverifierare-WPP Routing, Ericsson Mobile Data Design AB, PersonalavdelningenS: t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

## ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND

## Designers

As we are entering the new telecom world for Enterprises, we are looking for designers to our Design Center in Nacka Strand. The competence areas of the Design Unit are Application Software Design with focus on Mobility and Call Control functionality.

● In this position, you will be a leading player for the development of MD-110 towards IP and UMTS. Mobility is one of our focus areas and Call Control is the application heart of the system.

We expect you to contribute to the development of our competence in mobility to enable us to take on a wider responsibility over time. Introduction of new technologies, development of methods, tools, competence and processes are the key success factors that will enable to develop competitive products for our demanding market. Thanks to the small size of the organisation the Design Center highly influences the development and works in close co-operation with our Design Centers in Karlskrona and Madrid.

You are experienced in software design with knowledge about object oriented language such as C++ and also interested in teamwork.

We work in modern locations at the sea front at Nacka Strand, only 10 minutes from Stockholm City.

**Contact:** Anna Boström, + 46 8 422 33 81, Anna Boström@ebc.ericsson.se, Application: Ref. nr. 00: 091, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, ÄLVISJÖ

Produktenheten IP Telephony med aktiviteter i Älvsjö, Oslo och Dallas är ansvarig för utvecklingen av IP Telefonisystem inom Datacom Networks & IP Services. Vi utvecklar produkter för en marknad som karakteriseras av högt tempo och snabb tillväxt, vilket sätter prägel på hela vår verksamhet. Vi rör oss inom ett brett område av teknologi, från röstkodning till avancerade IP-baserade telefonitjänster. Vi behöver dock bli fler, denna gång på vår enhet i Älvsjö, strax söder om Stockholm.

## Mjukvarudesigners och Funktionstestare

● Du gillar att jobba i team, har insett värdet av att bolla idéer med andra och trivs i en öppen miljö. Vi sitter i en trendriktigt ombyggd fabrik med massor av takhöjd, terrasser och en stor Piazza för spontana möten över en fika eller arrangerade presentationer. Du uppskattar en internationell miljö med arbetskamrater från alla världens hörn.

Du vill jobba med ansvar för hela utvecklingsfasen, från systemdesign till funktionstest. Vi använder oss av moderna arbetsätt baserade på Rationals utvecklingsmetodik och verktyg. Du vill ha utmaningar i ditt arbete och vill arbeta mot klara mål

och tidsplaner. Personlig utveckling är viktigt för dig, du vill ligga i framkanten, ständigt lära nytt och söker ett företag där det finns gott om alternativ och möjligheter när det är dags att hitta nya utmaningar.

Du har troligen en examen från någon teknisk högskola eller motsvarande kunskaper genom praktisk erfarenhet. Telekom/datacom, PSTN/ISDN, TCP/IP, H.323, SIP, C++, Java och provning är kunskaper och erfarenheter vi sätter stort värde på. För mer information om vår organisation och produkter se: [http://www.ericsson.com/datacom/products/services\\_apps/](http://www.ericsson.com/datacom/products/services_apps/)

**Kontakta:** Boo Hjortsberg, Manager Network Core, 46+8+681 31 81, Peter Hammarlund, Manager Media Gateways, 46+8+719 64 90. Ansökan: Mjukvarudesigners och Funktionstestare, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, ÄLVISJÖ

Product Unit IP Telephony The IP Telephony product unit in Stockholm is responsible for the development of IP Telephony systems within Datacom Networks & IP Services. We develop products for a market characterised by high pace and quick growth. Our total systems responsibility means that we cover a wide area of technology, from voice coding to advanced IP based telephony services. The Product Development Unit Network Core is responsible for the whole chain of development of products like Site Keeper, Network Management and billing/accounting. To meet the expansion we are looking for skilled group leaders in the PDU.

## Group Leaders

● This is an area where we combine Ericsson's experience in telecommunications with the technology from the datacom world. In many of our projects we work in close cooperation with design units in other countries, as well as with third party suppliers. You will work as group leader for one of the sub units within the PDU. You will be both technically and competence responsible for the team of people working with the products assigned to the sub unit. The unit will consist of 6-12 developers and system engineers and they will be assigned to different projects in the PU IP telephony.

People orientation and verified ability of team leading as well as joy in working together with others are important. Telecom, datacom and programming experience are all valuable experiences. You should enjoy learning new things and working in a dynamic environment.

**Contact:** Boo Hjortsberg, Manager Network Core 46+8+681 31 81. Application: Group Leaders, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, PDU NETWORK CORE, IP TELEPHONY, ÄLVISJÖ

The IP Telephony product unit in Stockholm is responsible for the development of IP Telephony systems within Datacom Networks & IP Services. We develop products for a market characterised by high pace and quick growth. Our total systems responsibility means that we cover a wide area of technology, from voice coding to advanced IP based telephony services.

## Node System Architect

● The Product Development Unit Network Core is responsible for the whole chain of development of products like Site Keeper, Network Management and Billing/Accounting. In many of our projects we work in close cooperation with design units in other countries, as well as with third party suppliers.

To meet the expansion we are looking for skilled Node system architects within the PDU. This is an area where we combine Ericsson's experience in telecommunications with the technology from the datacom world. You will work in the early phases as well as perform technical coordination during the development chain.

System experience in telecom and datacom, TCP/IP, PSTN/ISDN, H.323, Java and C++ programming are all valuable experiences. You should enjoy working in teams, learning new things and working in a dynamic environment.

**Contact:** Boo Hjortsberg, Manager Network Core, 46+8+681 31 81. Application: Node System Architect, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkom-

ponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare.

Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

Submy-anläggningen är den tillverkande enheten inom RF-IC. Våra produkter är kiselkretsar för mobiltelefoner och system. Vi stärker vår konkurrenskraft genom ständig utveckling av nya processer och komponenter.

## Provkretsämätning - Submy

● För att möta en ökad efterfrågan läggs dessutom stora investeringar på en utökning av produktionskapaciteten. Dessa satsningar kräver fler kvalificerade medarbetare och då letar vi efter Dig.

Arbetet innebär bl.a. Att Du utvärderar komponenter på färdigprocessade kiselkretsor Utveckling av nya mätmetoder/strukturer och anpassning till nya processer Vi ser gärna att Du är civilingenjör, gärna nyutbildad, inom elektronik, teknisk fysik eller elektrisk mätteknik. Din svenska och engelska är mycket god. Du arbetar lika enkelt självständigt, som i team.

**Kontakta:** Stefan Nygren 08-757 4539, Anna Wetterberg, 08-404 6469. Ansökan: Provkretsämätning-Submy-00/180 R, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicromic.ericsson.se.

## ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

Ericsson Business Innovation är ett nystartat bolag med uppdrag att initiera och utveckla affärs idéer som har potential att bli ny kärnverksamhet inom Ericsson. Venture Ethernet access utvecklar produkter och lösningar för bredbandsanslutning till hemmet och till det lilla företaget. Tekniken bygger på den inom företagsbranschen väletablerade LAN-tekniken fast här anpassad till en helt annan miljö och med fokus på optobaserad anslutning. Ericsson har under mer än 15 år forskat inom området som spänner från själva mediet (Fiber to the home) till de rena bredbandstjänsterna och tekniken är nu mogen att tas i bruk. Därför söker vi personer som kan sammanföra dessa tekniker och samtidigt kan omsätta forskningsresultaten och idéerna till produkter och systemlösningar.

## System Manager

● En systemledare tar fram systemlösningar och formulerar krav som gör systemet konkurrenskraftigt ur funktionalitets- och kostnadssynpunkt. Du har mångårig erfarenhet av nätverk, datacom, IP, accesssystem, managementsystem och du ska helst även kunna optoteknik.

Personliga egenskaper vi värdesätter högt är kommunikationsförmåga, lyhördhet, ödmjukhet och kamrateranda. Dessutom vill vi att våra arbetskamrater har ett liv vid sidan av jobbet, där var och en kan finna inspiration och livsglädje. Eftersom vi eftersträvar en jämnare könsfördelning och de flesta av våra medarbetare är män vill vi särskilt uppmärksamma kvinnor att söka dessa tjänster. Vi kommer att flytta från Sundbyberg till nyrenoverade lokaler vid Telefonplan runt Årskiftet.

**Kontakta:** Michel Garcia, 08-404 52 07, Michel.Garcia@inn.ericsson.se. Ansökan: System Manager RCS, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm, Anneli.Akesson@inn.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

Today's hottest technologies all converge on the Optical Networks that will enable next generation mobile, data, and broadband to the home services.

Ericsson Optical Networks are built on more than ten years of research, and encompass systems from fiber access and metro-WDM to data-centric long haul systems with optical cross-connects.

## Digital Designer

● A Person is needed that can do design and implementation of microprocessors/FPGAs/CPLDs in hardware. Mainly digital designs are needed but to some extent also analog ones for controlling optical components. You should be familiar with serial/parallel interface as well as different types of memory architectures. Schematics and layout knowledge is desired.

A Master of Bachelors Degree and at least two years working experience with FPGAs or ASIC design is required.

**Contact:** Per Back, +46 8 719 50 24, Per.Back@etx.ericsson.se, Ann-Charlotte Francis, Human Resources, AnnApplication: DIGITAL DESIGNER, Ericsson Telecom AB, KK/ETX/D/NH Susanne Hellberg, 126 25 STOCKHOLM, 126 25 STOCKHOLM.



**ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG**

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för terminering och skarvning i telekom- infokom- och kraf-nät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, är ett bolag på idag ca 1100 medarbetare.

**Mekanikutvecklare**

● Fiberoptisk svetsteknik, ett område där vi är världsledande, är idag ett mycket expansivt produktområde både vad gäller teknologi för installation av optiska transmissionsnät samt teknologi för produktion av optiska komponenter såsom WDM-komponenter, optiska gyron mm. Våra produkter har avsättning i hela världen. I och med detta finns möjligheter att arbeta utåtriktat i möten med partners från hela världen.

Det interna arbetet bedrivs ofta i projektförmåda tekniker från flera olika discipliner samt medarbetare från företagets alla olika funktioner deltar. Vidare finns det utrymme för strategiskt utvecklingsarbete, oftast i samverkan med andra verksamheter inom koncernen eller externt. Då vi arbetar inom den starkt expansiva kommunikationsbranschen är tempot oftast högt och målen ambitiösa.

Du kommer att utveckla och konstruera finmekaniska produkter för skarvning och förslutning av optiska telekommunikationssystem. Du arbetar med moderna verktyg samt de senaste konstruktionsmaterialerna. Vi vill att du är högskoleingenjör med några års erfarenhet. Du tar initiativ, är drivande, analytisk och trivs att jobba i team.

**Kontakta:** Kristian Engberg, 08-764 0104, kristian.engberg@eca.ericsson.se, Bengt Norberg, 08-764 0374, bengt.norberg@eca.ericsson.se, Tomas Karlsson, 08-764 0812, tomas.karlsson@eca.ericsson.se Ansökan: MEKANIKUTVECKLARE, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/H Elisabeth Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.ericsson.se.

**ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA**

Submy-anläggningen är den tillverkande enheten inom RF-IC. Våra produkter är kiselkretsar för mobiltelefoner och system. Vi stärker vår konkurrenskraft genom ständig utveckling av nya processer och komponenter. För att möta en ökande efterfrågan läggs dessutom stora investeringar på en utökning av produktionskapaciteten.

**Processingenjör - Submy**

● Arbetet innebär bl.a: Processansvar för ett eller flera processteg Förbättringar och rationalisering av processteg Delta i utvecklingsprojekt och investeringar Skapa och underhålla dokumentation Aktivt delta i teamarbetet och produktuppföljningen

Du skall inneha civilingenjörsexamen E, F,Y eller K inriktning. Erfarenhet av från halvledartillverkning, PVD/CVD processer och materialanalys är en merit. Goda kunskaper i engelska och svenska en förutsättning och Du tycker dessutom om att arbeta i grupp.

**Kontakta:** Stefan Nygren, 08-757 45 39, Anna Wetterberg, 08-404 64 69. Ansökan: Processingenjör-Submy-00/181RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

**ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA**

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

Submy-anläggningen är den tillverkande enheten inom RF-IC. Våra produkter är kiselkretsar för mobiltelefoner och system. Vi stärker vår konkurrenskraft genom ständig utveckling av nya processer och komponenter. För att möta en ökad efterfrågan läggs dessutom stora investeringar på en utökning av produktionskapaciteten. Dessa satsningar kräver fler kvalificerade medarbetare och då letar vi efter Dig.

**Renrumstekniker**

● Du har gymnasiekompetens i grunden, gärna med EI/Teleinriktning. Du är van att ta eget ansvar och på samma gång höra hemma i ett team Dina kunskaper i svenska och engelska är goda

**Kontakta:** Daniel Lundin, 08-404 60 74, Anna Wetterberg, 08-404 64 69, Ansökan: Renrumstekniker 00/185 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA**

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionsystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA känt som ett akonventionellt men resultatintriktat företag. Så vill vi fortsätta att vara. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhända, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

**Komponentingenjör**

● Vi söker nu en Komponentingenjör som skall arbeta med diskreta elektronikkomponenter vilket mer specifikt innebär: -inhämtning av kunskap om komponenter/leverantörer på expertnivå-samarbete med konstruktionsavdelningen vad gäller rådgivning vid val av komponenter-upprättning av komponentspecifikationer och uppdatering av Ericssons komponentdatabasystem inom tilldelat produktionsområde-samarbete med komponentingenjörer inom övriga Ericsson-bolag-anskaffning av komponentprover för test och prototypillverkning

Lämplig bakgrund är gymnasieingenjör, alternativt högskoleingenjör, med elektronikinriktning. Kunskap om diskreta elektronikkomponenter och leverantörer av sådana komponenter är meriterande liksom erfarenhet av elektronik konstruktion eller inköp av elektronikkomponenter. Nyutexaminerad ingenjör med levande intresse för detta område kan även ifrågakommas. Vi tror att du har analytisk förmåga, intresse för elektronik, god datorvana, gott minne samt god samarbetsförmåga. Vi förutsätter att du har goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Björn Fredriksson, 08-404 78 14, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: Komponentingenjör till Supply, Ericsson Radio Systems AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**

Our key words are mobile internet, GPRS, EDGE and UMTS. Join us for an exciting and challenging journey into the new technology era Worldwide, we are hunting new GSM and UMTS business in the direct markets. We do marketing, sales and contract negotiations directly with our customers. To be able to cope with future challenges, we need a motivated and professional Technical Manager-New Sales

**Technical Manager**

● You are responsible for the technical part towards our potential customers and perform business planning, tender work, technical presentations and other customer related activities within the technical area.

You have a MSC degree and experience from marketing&sales or research&design within the mobile telecommunication area. Good communication skills are required, as well as excellent written and spoken english. Other language skills are considered as an additional qualification. You are prepared to travel

**Contact:** Håkan Svahn, +46 70 3227593, hakan.svahn@era.ericsson.se, Gunilla Lundborg-Regner, +46 70 2062158, gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se. Application: Technical Manager SP/AN, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/H, 164 80 Stockholm, gunilla.lundborg-regner@era.ericsson.se.

**ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ**

Product Unit IP Telephony The product unit IP Telephony within Division Datacom Backbone & Optical Networks is responsible for IP Telephony products and solutions. We have been pioneers in the early IP Telephony market, with systems commercially in operation around the world, and are now leading the way into the next generation systems. The product unit has activities in Sweden, Norway and USA.

**Function Test, Test Leader**

● To our product design unit in Älvsjö south of Stockholm we need to complete our personell with experienced testers and test leader.

As a function tester your task is to assure that the product fulfil the functional requirements by specifying, preparing and performing function tests on the target system. As a test leader you are also responsible for planning, driving and follow up on the test activities, in close cooperation with project managers and testers.

For the role as function tester: some experience in test of telecommunication systems For the role as test leader: experience in test of telecommunication systems ability and interest to work with

coordination issues and with people For both roles we also think that you are interested in learning new things and technologies such as IP communications and networks, H.323, SIP, but we also put value on experience from traditional telecom systems. For further information: Internal Product Web: <http://iptelephony.ericsson.se/>

**Contact:** Peter Hammarlund, Manager Media Gateways, 46+8+719 64 90. Application: Function Test, Test Leader, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**

GSM and Internet are the greatest hits in the communication world today. We are a newly built organisation to integrate these two into a new system concept based on Voice over IP.

**Technical managers**

● We are now looking for experienced Technical Managers that will provide Operators and Internet Service Providers with technical competence. That includes technical discussions, product presentations, partnership set-ups and product introductions, all in close co-operation with our marketing and sales organisation.

You have a university degree with at least 3 years of relevant experience in Telecom/IT. You speak and write English fluently. As a person you are result oriented, open-minded, and enjoy working in an entrepreneurial organisation. Join us and be a part of an organisation that will play a key role in shaping the future of systems integrating GSM and IP.

**Contact:** Lars-Jöran Westling, +46 8 4047687, Lars-joran.westling@era.ericsson.se. Application: Technical managers, ref no 00-16, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/SG/H-Cecilia Jettel, SE-131 89 STOCKHOLM, jobs.gsmthonet@era.ericsson.se.

**ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA**

Ericsson Software Technology is a market leader for telecom industries - the world's most expansive market. We assure a better future by developing software products and services for mobile telephony and enterprise communications. Our company is a product unit that is totally responsible for Ericsson's PrePaid solution.

Ericsson Software Technology is a young, expanding company with about 800 employees. In Sweden, we're located in Karlskrona, Ronneby, Stockholm, Malmö, and Kalmar.

The Enterprise Solutions business area at Ericsson Software Technology AB develops and integrates new telephony and media services for the MD110, Ericsson's business exchange. Functions and applications within the MD110 include: IP telephony, mobility, ISDN/IP interoperability, callcenters, CTI, and management systems. So to meet our customers' increasing needs, we must strengthen our organization.

**Windows Specialists**

● Some of our applications are based on existing Windows platforms. So we're looking for Windows specialists who have solid knowledge of the internal structure within Windows.

As a specialist, you will participate in the design of our PC-based products, which means system development, implementation, and verification. The development and testing environment is Visual C++, and the target environment is PC applications/MD110.

You have a university degree within software engineering/architecture and some years of experience within object-oriented system development. You have experience with: Visual C++, COM, CORBA, Java, database modeling, TCP/IP. Experience within telecommunication is a plus.

**Contact:** Carl-Gustaf Bengtsson, +46 455 395646, carl-gustaf.bengtsson@epk.ericsson.se. Application: job@epk.ericsson.se.

**ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, RONNEBY**

Mobile Positioning System är en positioneringslösning som Ericsson nu lanserar över hela världen. Dess hjärta, Mobile Positioning Centre (MPC), är en viktig komponent i framtidens Mobila Internet

Användningsområdena för positionering är oändliga. Det handlar om allt ifrån att hitta det bästa hotellet eller restaurangen, finna närmaste gästhamn eller bensinstation, till att kunna rädda liv vid svåra olyckor.

Vi etablerar en ny utvecklingsenhet vid Centralstationen i Malmö. Vi har dessutom flera spännande jobb och roller lediga vid våra expanderande kontor i Kalmar och Ronneby.

**Designers, erfarna och nyutexaminerade**

(Malmö och Ronneby)

● Som designer jobbar du med analys, design och programmering. Våra redskap är främst C++, Java och Internetteknologier för såväl PC- som UNIX-sidan. Jobbet är omväxlande och ger dig goda möjligheter att få resa ut i världen, samt att få arbeta både i projekt och självständigt. Du får kontinuerlig intern och extern utbildning för att alltid ligga längst fram kunskapsmässigt.

**Projektledare med erfarenhet av mjukvaruutveckling**

(Malmö)

● Du leder utvecklingsprojekt för mobil positionering med den senaste tekniken, ett avgörande inslag i mobilt Internet. Du tar ett stort ansvar, inte minst när det gäller kontakter med olika intressanta forskningsprojekt.

**Systemarkitekter**

(Malmö och Ronneby)

● Som erfaren designer har du här möjlighet att gå vidare i en utmanande roll som systemarkitekt. Det är viktigt att du har förmågan att se helheten. Du ansvarar nämligen för att ta fram totallösningar inom mobil positionering.

**Configuration Managers (Produkthanterare)**

(Malmö)

● En CM håller i ett projekts dokument under utvecklingen och fram till leverans och marknadsföring av en produkt. Rollen som ordningsspindel i nätet är särskilt tydlig när flera projekt startas samtidigt eller går in i varandra. Du är noggrann, din roll är en förutsättning för att utvecklingen av mobil positionering blir effektiv.

**Supportansvarig**

(Ronneby)

● Försäljningen av Ericssons mobila positioneringssystem ökar. För att kunna möta våra nya kunder behöver vi en person som kan bygga upp supportverksamheten. Du har ansvar för att skapa rutiner och förutsättningar för att stötta kunderna i deras användning av produkten.

**Maintenanceansvariga**

(Ronneby)

● Du ansvarar för produktens kvalitet sedan den installerats hos kunden. Du planerar och följer upp förbättringar som kan behöva göras när produkten tagits i drift. Du bör ha jobbat med mjukvaruutveckling i några år.

**Produktledare**

(Kalmar och Ronneby)

● Som produktledare är du länken mellan tekniken och affärens. För att klara tempot i detta snabba och intressanta område krävs god telekomkompetens, men också en känsla för vad kunden vill ha. Du behöver ha erfarenhet från telekombranschen och/eller från någon telekomoperatör. Social kompetens är viktigt i denna roll.

**Systemledare**

(Kalmar och Ronneby)

● Som systemledare genomför du tekniska studier för att bygga de bästa mobila positioneringssystemen i världen. Det här jobbet ger omfattande möjligheter för den tekniskt intresserade att forma framtidens produkter!

Det är av största vikt att du har tidigare erfarenhet från utveckling, design, testning och drift av telekommunikationssystem.

**Medarbetare till Integration/Verification**

(Karlskrona)

● Du genomför demonstrationer, försök och installationer hos kunder över hela världen. Du sköter support och mjukvaruuppdateringar av befintliga system, har helhetskontroll under testningen och deltar aktivt i nya projekt under kravställningsarbetet.

Vi söker dig med god kännedom om telekomnät. Då uppgiften innebär såväl testning som projektledning bör du ha erfarenhet av exempelvis AXE.

Mer information hittar du på [www.ericsson.se/softwaretechnology](http://www.ericsson.se/softwaretechnology)

**Kontakta:** Claes Nilsson, 070-305 7667, 0457-77667, Monia Westlund, 070-305 7590, Kennet Kjellson, 070-310 5248, 0455-395248. Ansökan: Positionering, Ericsson Software Technology AB, Human Resource and Administration, Box 518, 371 23 Karlskrona, jobb@epk.ericsson.se.



## TEKNIK ▶

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Enheten för Kraft och Kablage ansvarar för specificering, konstruktion och verifiering av kraft och signalöverföringar till i huvudsak mobila markbundna radarprodukter för både svenska och utländska kunder.

## Elkonstruktör

● Du kommer att arbeta med systemkonstruktion, elkonstruktion, elmiljö samt verifiering. Även delprojektledning och offertarbete kommer att ingå i arbetsuppgifterna.

De projekt som Du kommer att vara involverad i är olika typer av radarprojekt men även basradiostationer och antennprojekt för mobiltelefoner. Verksamheten har gränssnitt mot flertalet av projektens övriga konstruktionsområden, varför arbetet innebär stor kontaktyta. Kvalifikationer: Du bör helst vara högskoleingenjör med erfarenhet från konstruktionsarbete, men även annan ingenjörsexamen i kombination med lämplig konstruktionserfarenhet är av intresse. Kunskaper om elmiljö (EMC), elsäkerhetsstandarder eller kraftelektronik värdesätts.

**Kontakta:** Gunnar Larsson, 031-747 1180, gunnar.larsson@emw.ericsson.se, Sven Olsson, 031-747 3211, sven.olsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Elkonstruktör, ref nr 00-428, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

En befattning som systemledare inom ett av Ericssons viktigaste projekt-utveckling av nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonssystem, tredje generationen, UMTS. Systemen bygger på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM Transmission.

Produktenheten Bredbandiga Radionät (Product Unit Wideband Radio Networks) ligger i Kista och inom sektorn WCDMA Radio Network Management utvecklar vi verktyg för design/planering/prestandautvärdering/optimering av radionät (WCDMA) och transportnät (ATM/IP).

## Systemledare planeringsverktyg

● Som systemledare hos oss kommer du att ingå i en grupp som är ansvarig för den överordnade systemeringen av dessa verktyg. Du kommer bli att arbeta med kravdefinition, programvaruarkitektur, egenskaper, funktionssystemering och/eller användargränssnitt. Du kommer att ha täta kontakter med våra designcenter som finns på olika platser runt om i världen.

Du har flera års erfarenhet inom programvaruutveckling och systemering, helst med fokus på de teknologier vi använder (Java, relationsdatabaser, Windows NT, GIS, etc.). Kännedom om planeringsverktyg för radio- eller transportnät är naturligtvis mycket meriterande. Du måste även ha goda språkkunskaper i både svenska och engelska, samt kunna samarbeta med personer från olika kulturer.

**Kontakta:** Ulf Larsson, tel: 08-764 14 29, ulf.larsson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemledare planeringsverktyg, ref nr: FR/H1696, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmberg, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Enheten för Kraft och Kablage ansvarar för specificering, konstruktion och verifiering av kraft och signalöverföringar till i huvudsak mobila markbundna radarprodukter för både svenska och utländska kunder.

## Elkonstruktör

● Du kommer att arbeta med konstruktion och dokumentation av kablagen i våra radarprodukter, vilket innebär att: Se till att samtliga signaler hamnar till rätt adress. o Välja rätt kabeltyper för att uppnå bästa prestanda. o Välja lämpliga kontakter. o Välja elmiljöfilter. o Se till att rätt kraftmatning används. Konstruktionerna utförs till stor del med hjälp av AutoCad och andra datorhjälpmedel.

De projekt som Du kommer att vara involverad i är olika typer av radarprojekt men även basradi-

ostationer och antennprojekt för mobiltelefoner. Verksamheten har gränssnitt mot flertalet av projektens övriga konstruktionsområden, varför arbetet innebär stor kontaktyta.

Du bör helst vara högskoleingenjör, men även annan ingenjörsexamen i kombination med lämplig konstruktionserfarenhet är av intresse. Kunskaper om elmiljö (EMC) eller provning värdesätts.

**Kontakta:** Gunnar Larsson, 031-747 1180, gunnar.larsson@emw.ericsson.se, Sven Olsson, 031-747 3211, sven.olsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Elkonstruktör, ref nr 00-429, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, GÄVLE

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda.

## PA-konstruktör

● Till vår enhet i Gävle söker vi nu PA-konstruktörer till både GSM- samt WCDMA-enheterna. I arbetsuppgifterna ingår att beräkna och dimensionera kretslösningar ingående i effektförstärkare, ta fram prototyper, verifiera samt iordningsställa fullständiga produktionsunderlag. Vidare ingår kontakter med externa och interna uppdragsgivare samt producera enheter.

Vi söker dig med radioteknisk utbildning eller kunskap motsvarande högskolenivå. Du har kännedom om utvecklingsmetodik och simulerings-hjälpmedel för radiokonstruktion, gärna med inriktning mot effekt-förstärkarutveckling. Som person är du uthållig och självständig och har lätt för att uttrycka dig på svenska och engelska i både tal och skrift. Du har en god förmåga till analys och är lätt att samarbeta med.

**Kontakta:** Mats Jonsson, 026-15 94 78, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: PA-konstruktör-Gävle, Ericsson Radio Access AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

## ERICSSON ERISOFT AB, LULEÅ

På Ericsson Erisoft arbetar vi nu med att bygga nya system för att göra dagens samhälle mobilt. En viktig byggsten som vi bidrar med är att möjliggöra den bredd som kommer att krävas. Vi vill att just Du skall ta tillvara alla möjligheter som finns i dagens mest expansiva bransch. Framtidens mobila samhälle innebär en revolution-Du kan vara med och skapa den!

## Konstruktörer-R/G

● Vi söker Dig som vill jobba med: o Systemanalys/Systemdesign för EDGE. Här kommer vi att jobba med UML som stöd för att kunna skapa och analysera de komplexa system som vi konstruerar. Vi bygger våra system på IP-protokoll och CORBA arkitektur. o SW Design för EDGE baserat på SDL, C och JAVA i inbyggda system. Vi konstruerar våra system genom att använda det programspråk som bäst lämpar sig för att lösa uppgiften. Arbetet utförs av team med stort eget ansvar. Flexibilitet, helhetsyn och kundförståelse präglar det vi gör. o Integration och Test Vi ansvarar för integrationen av den kompletta radiobasstationen. Här jobbar vi också i team. Arbetet präglas av stor teknisk bredd och högt tempo med krav på eget personligt driv. o Configuration management och kvalitetsfrågor. Hur skall vi hålla ordning på det arbetsresultat vi producerar? Vilka åtgärder behöver vidtas för att säkra kvaliteten i det vi gör? Detta är frågeställningar som Du kommer att lösa.

Vi håller till i fräscha lokaler i Luleå och Skellefteå, har bra anställningsvillkor och en kanonstämning i gänget.

**Kontakta:** Örjan Svensson, 0920-20 21 43, orjan.svensson@epl.ericsson.se, Johan Luckey, 0910-73 18 55, johan.luckey@epl.ericsson.se. Ansökan: Konstruktörer-R/G, Ericsson Erisoft AB, Box 920, 971 28 Luleå, personal@epl.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

FYSISK REALISERING PÅ KISEL Ericsson Microelectronics AB utvecklar, tillverkar och marknadsför mikroelektronikkomponenter och lösningar för telekom-applikationer. Bland produkterna finns komponenter för trådlös överföring och fasta nät samt DC/DC-omvandlare. Antalet anställda är 2300 personer. DataCom IC utvecklar och säljer avancerade systemkretsar inom de tre applikationsområdena Mobile Devices, ATM/IP och xDSL. Kretsarna byggs med egenutvecklad hårdvara och analoga funktioner runt processorer och färdiga block. De är nyckelkomponenter i såväl externa kunders produkter som i Ericssons system.

## Layoutkonstruktör

● Vi behöver fler konstruktörer som är intresserade av konstruktion på kisel. Du skall i första hand arbeta med fysisk realisering på kisel, dvs floor-planing, place & route samt layoutverifiering. Vi använder avancerade CAE-verktyg och har state-of-the-art processer till vårt förfogande.

Du har erfarenhet av kiselnära konstruktion och verifiering. Du kan ha motsvarande erfarenhet av kortkonstruktion och vill söka Dig mot ASIC-konstruktion. Du är högskole- eller civilingenjör inom elektro eller fysik. Du är kreativ och ansvarskännande och redo för nya uppgifter inom ett dynamiskt område.

**Kontakta:** Fredrik Magnusson, 08-404 61 26, Christer Karlsson, personalenheten, 08-757 49 91. Ansökan: Ref.nr. 00/081-Layoutkonstruktör, Ericsson Microelectronics AB, cvmicro@mic.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vill du vara med och skapa morgondagens mobila kommunikationsnät? Produktenheten Wideband Radio Networks (PU-WRN) är ansvarig för utveckling och underhåll av Radioaccessnät för Ericssons nya tredje generations mobiltelefonisystem.

Den vi söker kommer att arbeta med Integrations och Verifieringsmetodik för bredbands Mobil system inom WCDMA och kommer att lära känna Ericsson som en ledande global leverantör av telekommunikation och den dominerande aktören inom mobiltelefoner.

Vi på RN/II Integration Methodology utvecklar och tillhandahåller följande tjänster: - Integrations och Verifieringsmetodik för: - RNC (Radio Network Controller)- RBS (Radio Base Station)- RANOS (Radio Access Network Operation Support)- TRAM (Tools for Radio Access Management)- O&M IP Infrastruktur- Integrations och Verifieringsupport via helpdesk- Integrations och Verifieringsupport till marknadsenheter utan operativ verksamhet.

## Systemingenjör WCDMA-Implementation

● Vi ser gärna att du har erfarenhet från testning och integrations metodik ifrån andra mobiltelefon-system. Datakom kunskaper är inte ett krav men ses som en merit. Då kontakterna är en viktig del i arbetet måste du vara utåtriktad och positiv samt tycka om att lösa problem.

Du måste även vara beredd att ta egna initiativ. Detta ställer krav på dig inte bara i tekniska kunskaper utan även förståelse för interna och externa kunders krav, kultur mm. Koncernspråket är engelska och andra språk är en klar fördel i arbetet och i karriären.

**Kontakta:** Fredrik Sundberg, tel 08-4048425, fredrik.sundberg@era.ericsson.se. Ansökan: SYSTEMINGENJÖR WCDMA-Implementation, ref nr: FR/H1605, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Vi utvecklar CELLO-en distribuerad, robust och högpresterande plattform för 3G/UMTS mobilsystem. CELLO används för att bygga små och medelstora applikationer inom tele- och datakom och erbjuder kostnadseffektivt ATM och IP v6 transport.

Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt och vi finns 10 minuter från Slussen i Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt! Vår avdelning expanderar och behöver förstärkas med sektionschefer till två nya enheter.

## Sektionschef - Förbindelsehantering / Nätsignallering

● Enheten ansvarar för utveckling av funktioner för ATM / IP förbindelsehantering, signallerings-(Q.AAL2, AINI, etc.) och termineringsprotokoll (AAL1/2/5, IP v6, etc).

## Sektionschef - Integration &amp; Verifiering

● Enheten ansvarar för integration och verifiering av funktionalitet för ATM / IP transmission och förbindelsehantering, nätsignallering och nätsynkronisering. Som en del av detta ansvar ingår även integration av program- och maskinvara.

Du har några års erfarenhet av utvecklings- eller integrations och verifieringsarbete inom telekom och arbetar troligen i någon typ av ledarroll redan idag.

Du bör vara öppen för ett teamorienterat arbetssätt även i din egen ledarroll, eftersom huvuddelen av vårt utvecklingsarbete utförs i team under ledning av en delprojektledare.

**Kontakta:** Ulf Enhager, tel. 08-508 77234. Ansökan: SEKTIONSCHEFER i Nacka strand, ref nr: FR/H1606, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 Stockholm, application.cello@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionsenhet. Vi finns i Kista och sysselsätter omkring 800 personer av totalt ca 1400 anställda vid Ericsson Radio Access AB. Fabrikens huvudsakliga verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät. Vi söker nu ytterligare kunniga medarbetare som ska ingå i ett prototypillverkande team för MCPA-enheter. Arbetet sker dels inom det egna teamet dels i olika projektteam.

## Prototypoperatörer MCPA

● Lämplig bakgrund är minst 2-årig maskin-/el-teknisk gymnasieutbildning med erfarenhet av ytmonteringsprocesser för en av tjänsterna, medan 4-årig gymnasieutbildning med inriktning mot elteknik, högskoleutbildning (120 poäng) med inriktning mot elektronik eller motsvarande krävs för de andra tjänsterna. Erfarenhet från elektronisk tillverkningsindustri är meriterande, gärna inom Ericsson-koncernen.

Som person är du ordningsam, initiativrik, utåtriktad samt har god pedagogisk läggning. Du har dessutom väl utvecklat sinne och förståelse för kundens krav.

**Kontakta:** Carl-Johan Torstenson, 08-757 00 94, Eva Antholm, personal, 08-404 24 58. Ansökan: Prototypoperatörer MCPA till produktionsenheten, Ericsson Radio Access AB, KI/ERA/FR/HS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produktenheten Wideband Radio Networks utvecklar nya system och produkter för tredje generationens mobiltelefonisystem, UMTS. Denna nya världsstandard bygger på WCDMA radioteknologi och ATM transmission. Produktenheten är placerad i Kista, Stockholm. Till systemavdelningens sektion för Drift & Underhåll söker vi nu en person med intresse för övervakning av IP & ATM nät.

## Systemledare - IP &amp; ATM Nätövervakning

● I arbetet ingår att identifiera och formalisera krav hur näten ska konfigureras och monitoreras. Vidare att delta i kravdiskussioner med våra kunder, följa standardiseringsarbete samt att utföra övergripande arkitekturjobb.

Vi söker en person med erfarenhet av IP och/eller ATM, helst med kunskap om tillhörande standarder för drift och underhåll.

**Kontakta:** Lennart Östlund, tel 08-585 343 07, lennart.ostlund@era.ericsson.se. Ansökan: Systemledare-IP & ATM Nätövervakning, ref nr: FR/H1720, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Center for Wireless Internet Integration har visionen att bli Ericssons mest värdefulla enhet för utveckling av kompletta system relaterade till mötet mellan Telecom och Internet. Vi kan förverkliga idéer inom detta område på bara några månader. För att kunna utveckla kompletta lösningar har enheten kompetens inom många olika områden från produktledning, systemarkitektur och inköp via elektronik- och mekanikkonstruktion till programmering på alla nivåer, dokumentation, support, utbildning och industrialisering. På vår hemsida www.wii.ericsson.net hittar du en utförlig presentation av enheten.

## Systemintegration

● Idag arbetar vi främst inom två utvecklingsområden; accesspunkter för bredbandsuppkoppling mot Internet samt driftsystem för storskalig distribution av mobila Internettjänster. Vi driver utvecklingen av Ericssons system för det smarta hemmet och utvecklar bredbandsmodem och boxar för IP-telefoni. Dessa produkter innefattar bl a arbete med ADSL, Bluetooth, 100Base-SX (fiber) och VLAN men även utveckling av tjänster i Java. Våra driftsystem bygger på avancerade IP- och databaslösningar. Vi utnyttjar standarder och teknologier som t ex LINUX, LDAP, SQL, WAP, GPRS och UMTS.

Som systemintegratör kommer du att ha tekniskt ansvar för tredjepartsprodukter. Du kommer att medverka i utvecklingsprojekt med uppgift att analysera krav, skapa lösningar baserade på egenutvecklade och inköpta program- och hårdvarumoduler samt verifiera dessa. Systemintegration är ett område som kräver bred teknisk kunskap. Du bör vara väl insatt i frågor som rör IP-infrastrukturer för



hög tillgänglighet, skalbarhet, datasäkerhet, nätverksarkitektur med routrar och switchar.

Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning med minst 120 poäng alternativt annan likvärdig bakgrund. Det är viktigt att du behärskar engelska i såväl tal som skrift men i vardagslag talar vi förstås svenska.

**Kontakta:** Torsten Sjöholm, Tel 013-32 20 20 87, torsten.sjoholm@era.ericsson.se, Ann-Christin Forssell, Personal, Tel 013-32 22 19, ann-christin.forssell@era.ericsson.se. Ansökan: Systemintegration IT/KN11, Ericsson Radio Systems AB, Att: Anette Kindvall, Box 1885, 581 17 Linköping, job.wii@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produktenheten Wideband Radio Networks utvecklar nya system och produkter för tredje generationens mobiltelefonisystem, UMTS. Denna nya världsstandard bygger på WCDMA radioteknologi och ATM transmission. Produktenheten är placerad i Kista, Stockholm.

#### Systemledare - Arkitektur för Nätövervakning

● Till systemavdelningens sektion för Drift & Underhåll söker vi nu en person med intresse för att bygga en framtidsäker arkitektur för drift & underhåll.

Arbetet ingår att specificera övergripande arkitektur och principer för drift & underhåll av alla noder i radioaccessnätet. Vidare att delta i kravdiskussioner med våra kunder, följa standardiseringsarbete, samt att koordinera med andra aktiviteter inom Ericsson.

Vi söker en person med erfarenhet av tidigare mobilsystem drift & underhållslösningar, helst med kunskap om de nya industri-standarderna TCP/IP, CORBA, SNMP och JAVA.

**Kontakta:** Lennart Östlund, tel 08-585 343 07, lennart.ostlund@era.ericsson.se. Ansökan: Systemledare-Arkitektur för Nätövervakning, ref nr: FR/H1721, Ericsson Radio Systems AB,

KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Var med i en av Ericssons största satsningar genom tiderna-utvecklingen av tredje generationens mobiltelefon! Stora resurser, både tekniskt och ekonomiskt, kommer att ägnas åt utvecklingen av denna nya system. Product Unit Wideband Radio Networks, PU-WRN, är ansvarig för utveckling och underhåll av Radionät för Ericssons nya tredje generations mobiltelefonisystem. Inom produktenheten är vår sektor systemavdelning på radionät nivå vilket innebär att vi ansvarar för att de ingående delarna bildar en helhet och ett väl fungerande framtidsäkert system.

#### WCDMA radionät hanteringsaspekter

● Vi söker nu dig som vill arbeta med ett radionät ur ett helhets- och operatörs perspektiv och därigenom verka för att pågående och framtida design och systemering av Ericsson WCDMA Radionät leder till funktionalitet som ger maximal operabilitet. Fokus är att utifrån ett användarperspektiv verka för att radionätets alla ingående delar bildar en väl fungerande helhet och att alla användartyper upplever systemet som optimalt för dem. Definitionen på användare är här bred och täcker allt från produktion till daglig drift.

Du har erfarenhet från installation och daglig drift av mobiltelefoninät. Du har också erfarenhet av system/designarbete. Du är en självständig, drivande och positiv person som har lätt för att skapa kontakter. Du kommer att arbeta med systemdesign, tekniska analyser, kundpresentationer och drivande av små utrednings/designaktiviteter.

**Kontakta:** Ulf Lönn, tel 08-585 311 20, ulf.lonn@era.ericsson.se. Ansökan: WCDMA RADIONÄT HANTERINGASPEKTER, ref nr: FR/H1611, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 Stockholm, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Var med i en av Ericssons största satsningar genom tiderna-utvecklingen av tredje generationens mobiltelefon! Stora resurser, både tekniskt och ekonomiskt, kommer att ägnas åt utvecklingen av denna nya system. Product Unit Wideband Radio Networks, PU-WRN, är ansvarig för utveckling och underhåll av Radioaccessnät för Ericssons nya tredje generations mobiltelefonisystem. Inom produktenheten är vår sektor systemavdelning på radionät nivå vilket innebär att vi ansvarar för att de ingående delarna bildar en helhet och ett väl fungerande framtidsäkert system.

#### Parameterhantering inom WCDMA

● Vi söker nu en person för att fokusera på hanteringen av parametrar inom ett helt radionät. Frågor att arbeta med är hur har vi

Detta är en stor och härlig utmaning och vi söker dig som har erfarenhet från följande. Du har erfarenhet från drift och installation av mobiltelefoninät, system/designarbete och dialog med operatörer. Du är en självständig, drivande och positiv person som har lätt för att skapa kontakter.

**Kontakta:** Ulf Lönn, tel 08-585 311 20, ulf.lonn@era.ericsson.se. Ansökan: PARAMETERHANTERING INOM WCDMA, ref nr: FR/H1610, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 Stockholm, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vad vi erbjuder: En befattning som systemledare med fokus på IP-säkerhet inom ett av Ericssons viktigaste projekt-utveckling av nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonisystem, tredje generationen, UMTS. Systemen byggs på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM transmission.

#### Expert på IP-säkerhet

● Vad du kommer att arbeta med: Produktenheten Bredbandiga Radionät (Product Unit Wideband Ra-

dio Networks) ligger i Kista och inom sektorn WCDMA Radio Network Management utvecklar vi driftstödsystem vars uppgift är att styra och övervaka WCDMA basstationer och radionätstyper. Vi är även ansvariga för systemeringen av det IP-nät som används för kommunikationen mellan driftstödsystemen och de trafikala noderna (basstationer etc). Du kommer att arbeta med systemering av detta IP-nät, med fokus på säkerhetsaspekter.

Vad du bör kunna: Du har flera års erfarenhet av hur ett säkert IP-nät sätts upp. Du bör ha kunskap inom områden som Firewalls, IPsec, DNS, DHCP, etc. Du måste även ha goda språkkunskaper i både svenska och engelska.

**Kontakta:** Ulf Larsson, tel: 08-764 14 29, ulf.larsson@era.ericsson.se. Ansökan: Expert på IP-säkerhet, ref nr: FR/H1697, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

#### Arbetande sektionschef produktnära tjänster

Det är glädjande att konstatera att efterfrågan på produktnära tjänster har ökat konstant under år 2000. Detta tillsammans med krav från uppdragsgivaren (Product line GSM OSS) att SVA/LG aktivt skall delta i att öka användningsgraden av våra produkter gör att vi nu kommer att bilda en egen enhet för de personer som på heltidsbasis arbetar med att utveckla och leverera tjänster. Till denna enhet, SVA/LG, söker vi nu en chef.

Enheten innehåller idag tre personer som på heltidsbasis arbetar med tjänster men efterfrågan är så stor att enheten förväntas vara 5-6 personer i slutet på Q1 2001. I nuläget är ambitionen att SVA/LG skall vara en relativt liten enhet, sett till antalet anställda, så chefen för enheten förväntas själv, till viss del, aktivt delta i utveckling och leverans av tjänster.

● Den chef vi söker tror vi har ett flertal av följande egenskaper och erfarenheter: - Praktisk erfarenhet av utveckling och leverans av tjänster, företrädesvis

## The future is in your hands.

*The Mobile Internet revolution is here. And at Ericsson Developers' Zone we are right in the middle of it.*

*We offer third party developers great opportunities to increase their business efficiency. We do this by lowering risks associated with the development and integration of new products and services based on Mobile Internet. A complementary way of making business. See also our web site [www.ericsson.com/developerszone/](http://www.ericsson.com/developerszone/)*

Today we are a small group of people. We work in virtual networks in close cooperation with Product Units and Market Units. Together with people from all over the world we are building a third party program called Ericsson Developers' Zone. At Ericsson Developers' Zone we have developed an impressive network, consisting of 75,000 individual members and 1,400 companies. And this is just the start.

Now we are expanding our functions. We want to broaden our activities, and need people for IS/IT and web content management, Alliance program concept development and program implementation. Since our organization is new, there are great possibilities to influence future activities. Apart from specific skills and interest as specified below, we are looking for people with good coordination skills, who enjoy meeting other people - from all over the world. You have good verbal and written communication skills in English.

### IS/IT and Web Content Management

This function consists of, for example:

- Web site management
- Content management

- Management of IS/IT development projects
- Technical pre-studies
- Knowledge database management

For more information please contact:

Anders Lundvall, phone +46 8 585 330 31

### Alliance Program Concept Development

This function consists of, for example:

- Alliance program concept development
- Establishment of common Alliance program objectives
- Development and maintenance of Alliance program roll-out plan
- Development of common Alliance program services
- Loyalty programs

For more information please contact:

Anna Kramers, phone +46 8 404 53 95

### Program Implementation

This function consists of, for example:

- Definition and maintenance of Ericsson Developers' center franchising concept
- Global implementation of the Alliance program concept
- Establishment and support of local Ericsson Developers' centers
- Implementation of common services to third party developers

For more information please contact:

Gail Budge, phone +46 8 757 19 69

For general information on Ericsson Developers' Zone, please contact Anders Lundvall, phone +46 8 585 330 31. For information from People and Culture, please contact Marie Zachrisson, phone +46 8 757 31 64

We look forward to hearing from you. The future is in your hands.

#### APPLICATION

Mail your application marked with the position you are applying for to:

cool.jobs@bct.ericsson.se.



## Make yourself heard.

**ERICSSON**



## TEKNIK ▶

inom OSS-området. God pedagogisk förmåga och vana att representera Ericsson i direkta kundrelationer. God förmåga att säkra kompetensutveckling hos medarbetarna, såväl gällande specifik teknisk kompetens som professionellt uppträdande i kundrelationer. God förmåga att leda, planera, koordinera och följa upp de uppdrag som kommer till vår organisation. God förmåga att se nya möjligheter och driva dem från idé till verklighet.

Detta kan gälla ideer om nya tjänster såväl som andra, mer konsultliknande, sätt att hjälpa kunderna att optimera användningen av våra produkter och därmed också av sina nät.

Förmåga att omsätta strategier och visioner i praktisk handling är andra egenskaper som vi sätter stort värde på.

**Kontakta:** SVA/LC Åke Sundelin, 013-28 74 72, ake.sundelin@era.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr 00-113, Ericsson Radio Systems AB, Gunnel Dellsten-Lundgren, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, gunnel.dellsten-lundgren@era.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Sektionen System Verification ansvarar för verifiering av mjuk- och hårdvarufunktioner i mobildata-systemet Mobitex. Vår verksamhet befinner sig i mycket stark medvind bl a beroende på att nya tjänster för trådlöst internet som t ex WAP lanserats i Mobitex.

## Verifiering av mobilt internet system

● För att möta behovet av systemverifierings- och installationstjänster söker vi fler medarbetare. Våra arbetsuppgifter består huvudsakligen av att på systemnivå planera och genomföra systemverifiering och acceptancetest samt att installera Mobitex radiobasstationer och växlar. I utvecklingsprojektet deltar vi från tidig design till installation och support hos slutkund. Acceptancetest och installation genomförs för våra kunder över hela världen.

Den nära kontakten med slutkunderna innebär stora möjligheter till både kortare och längre tids utlandstjänstgöring.

Du som söker är högskole- eller civilingenjör och har intresse av att arbeta med teknik ur ett systemperspektiv. Vidare är kunskap i Unix och något högnivå språk som t ex C/C++ önskvärt, eftersom våra testverktyg till största delen är Unix-baserade. Vi har plats för både dig med arbetslivserfarenhet och för dig som är nyutexaminerad.

Vill du läsa mer om hur Mobitex t ex används tillsammans med Palm Pilot och trådlös e-mail? Besök då gärna nedanstående länkar: <http://www.bellsouthwd.com/http://www.rim.net/index.html>

<http://www.palm.com/products/palmvii/index.html>

**Kontakta:** Ingemar Hjält, 031-344 6166, ingemar.hjalt@era.ericsson.se. Ansökan: Verifiering av mobilt internet system, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen: t Sigfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.wallidal@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vad vi erbjuder: En befattning som systemledare inom ett av Ericssons viktigaste projekt-utveckling av nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonsystem, tredje generationen, UMTS. Systemen bygger på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM Transmission.

## Systemledare driftstödsystem

● Vad du kommer att arbeta med: Produktenheten Bredbandiga Radionät (Product Unit Wideband Radio Networks) ligger i Kista och inom sektorn WCDMA Radio Network Management utvecklar vi dels driftstödsystem vars uppgift är att styra och övervaka WCDMA basstationer och radionätstymoder, och dels verktyg för design/planering/optimering av radionät och transportnät (ATM och IP). Som systemledare hos oss kommer du att ingå i en grupp som är ansvarig för den överordnade systemeringen av dessa system.

Du kommer bl.a. att arbeta med kravdefinition, standardisering, programvaruarkitektur, egenskaper, funktionsystemering och/eller användargränssnitt. Du kommer att ha täta kontakter med våra designcenter som finns på olika platser runt om i världen.

Du har flera års erfarenhet av drift- och underhållssystem för telekommunikation, inklusive kännedom om tillämpliga standards (TMN, SNMP, etc) och gärna erfarenhet från driftcentraler eller nätplanering hos någon operatör.

Alternativt har du flerårig bakgrund inom programvaruutveckling och systemering av stora distribuerade system.

Erfarenhet av de teknologier vi använder (Java, CORBA, XML, HTML, IP, UML, RDBMS, LDAP, etc) är naturligtvis meriterande. Du måste även ha goda språkkunskaper i både svenska och engelska.

**Kontakta:** Ulf Larsson, tel: 08-764 14 29, ulf.larsson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemledare driftstödsystem, ref nr: FR/H 1684, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmberg, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

## Systemarbete O&amp;M

● Om du tycker om att se de stora dragen och utforma principer och arkitektur för distribuerade system baserade på Java och Corba, då är detta något för dig.

Du har erfarenhet av drift- och underhållssystem för telekommunikation, kännedom om tillämplig standard, gärna erfarenhet från driftcentraler och förståelse för grafiska användargränssnitt och on-line dokumentation. Kunskaper om radionät, Java och Corba är meriterande.

**Kontakta:** Martin Rolf, tel 08-585 31 418, martin.rolf@era.ericsson.se. Ansökan: Systemarbete O&M, ref nr: FR/H1714, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmberg, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

We develop the core of the latest mobile data communication products. Our Mobile Internet Platform is going to be the base for packet switching in all major standards (GPRS, WCDMA/UMTS, EDGE etc). Our expertise lies within distributed embedded real-time systems where we are in a world-leading position. We intend to keep this position.

## System Engineers

● To do that we need more system engineers-we need you.

We believe that you're interested in ADVANCED SOFTWARE DESIGN of distributed, fault-tolerant, embedded real-time systems. If you share this interest with us and have a degree in Computer Science (or equivalent)-please contact us! The more you know about distributed systems; fault tolerance; redundancy; software management and UNIX, the better. Working with us means joining a group of technically skilled people who work together in projects. We make the most of our system development efforts by applying Project Management and Software Engineering processes to our work.

**Contact:** Andrea Trogen, +46 31 344 1954, andrea.trogen@era.ericsson.se. Application: Join the mobile internet revolution, G/BND, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen: t Sigfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Our project office for Network Management Systems development is responsible to manage projects for development of network management systems, network planning tools and O&M intranet products for the third generation WCDMA mobile radio networks.

## Configuration Manager

● We are now looking for a configuration manager. Due to the fact that our projects are distributed over different sites both in Sweden and abroad and that our time plans are very tight, a very good configuration management is necessary. You need to participate in the improvement of our routines and define and evaluate methods and tools. You will also be responsible for the release work for our products. Cooperation with configuration managers at different sites is part of the daily work and you will participate in the coordination between the sites.

It is an advantage if you have experience from CM-work, knowledge about ClearCase and Clear-DDTS.

This position will mean that you will have a lot of contact with people both in Sweden and other countries, where your communication skills will come in to use. English is of course a requirement.

**Contact:** Jonas Forsberg, tel 08-404 22 91, jonas.forsberg@era.ericsson.se. Application: CONFIGURATION MANAGER, ref no: FR/H1683, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmberg, SE-164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Center for Wireless Internet Integration har visionen att bli Ericssons mest värdefulla enhet för ut-

veckling av kompletta system relaterade till mötet mellan Telecom och Internet. Vi kan förverkliga idéer inom detta område på bara några månader.

För att kunna utveckla kompletta lösningar har enheten kompetens inom många olika områden från produktledning, systemarkitektur och inköp via elektronik- och mekanikkonstruktion till programmering på alla nivåer, dokumentation, support, utbildning och industrialisering. På vår hemsida [www.wii.ericsson.net](http://www.wii.ericsson.net) hittar du en utförligare presentation av enheten.

## Systemledning

● Idag arbetar vi främst inom två utvecklingsområden; accesspunkter för bredbandsuppkoppling mot Internet samt driftsystem för storskalig distribution av mobila Internet-tjänster. Vi driver utvecklingen av Ericssons system för det smarta hemmet och utvecklar bredbandsmodem och boxar för IP-telefoni. Dessa produkter innefattar bl a arbete med ADSL, Bluetooth, 100Base-SX (fiber) och VLAN men även utveckling av tjänster i Java. Våra driftsystem bygger på avancerade IP- och databaslösningar. Vi utnyttjar på standarder och teknologier som t ex LINUX, LDAP, SQL, WAP, GPRS och UMTS.

Inom systemledning söker vi ett antal medarbetare. Systemledningen arbetar parallellt med projektledning och produktledning och har det övergripande tekniska ansvaret. Den främsta uppgiften är att fånga upp marknadens behov och omsätta dem i innovativa systemlösningar som befäster vår position på teknikens frontlinje. Du kommer att få delta i teknikutredningar och i tidiga faser i utvecklingsprojekt, främst inom kravhantering, arkitekturarbete, systemegenskaper och säljstöd. Du måste ha ett visionärt synsätt och vara lyhörd för nya idéer och trender. Ur tekniskt perspektiv bör du ha god kunskap om Internetteknologi samt övriga tillgängliga teknologier och deras möjligheter.

Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning med minst 120 poäng alternativt annan likvärdig bakgrund. Det är viktigt att du behärskar engelska i såväl tal som skrift men i vardagslag talar vi förstärkt svenska.

**Kontakta:** Christer Lindvall, Tel 013-32 24 21, christer.lindvall@era.ericsson.se, Ann-Christin Forssell, Personal, Tel 013-32 22 19, ann-christin.forssell@era.ericsson.se. Ansökan: Systemledning IT/KN11, Ericsson Radio Systems AB, Att: Anette Kindvall, Box 1885, 581 17 Linköping, job.wii@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, GÄVLE

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA känt som ett okonventionellt men resultatrikt företag. Så vill vi fortsätta att vara.

## Elektronikkonstruktör – Gävle

● Vi har varit med att bygga förstärkarna för NMT, GSM och nu är det dags för den tredje generationen av förstärkarna för WCDMA. Vår kultur bygger på att vi klarar det omöjliga, det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhanta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör. Till vår enhet i Gävle söker vi nu en Elektronikkonstruktör.

I arbetsuppgifterna ingår konstruktion och utprovning av elektroniska enheter i vårt laboratorium. Konstruktionerna innehåller till viss del små processorer. Som regel ingår även RF-powerkomponenter och analoga styrkretsar. Vi söker dig med teknisk gymnasie- eller högskoleutbildning. Tidigare erfarenhet av arbete med konstruktion eller provning av elektroniska kretsar är ett krav. Erfarenhet av programmering av mikroprocessorer är meriterande. Vidare krävs viss datorvana.

Som person är du uthållig och självständig och har lätt för att uttrycka dig på svenska och engelska i både tal och skrift. Du har en god förmåga till analys och är lätt att samarbeta med.

**Kontakta:** Nedzad Letic, 026-15 98 62, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Elektronikkonstruktör-Gävle, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Billing & Customer Care, Service Provisioning Solution Manager We are providing consulting services and system integration to telecom operators globally. Our solutions are based on products from partners such as EHP, HP, Solect, Architel and LHS. Projects are currently executed in Germany,

Italy, Ireland, Mexico, US, Pakistan, Sweden, Finland, Chile, Poland and Greece. Ericsson's growing business in WAP, e-commerce, UMTS and IP Telephony is a strong foundation for our success as providers of turn key solutions in Billing & Customer Care and Service Provisioning.

## Solution Manager, B&amp;C Care

● A Solution Manager shall ensure that competitive customer management solutions are provided to customers.

The Solution Manager has the responsibility to define, manage and verify the technical solution in customer projects. Support to the marketing and sales organisation as an expert on customer management solutions is also important.

This includes writing and reviewing Statement of Compliance and customer solution descriptions, and to participate at customer visits and to make presentations.

Requirements: Drive and interpersonal skills to work in an environment that is often challenging and always changing. Good English and interest in travelling longer or shorter periods.

**Contact:** Bertil Lindberg, 031-747 2342, bertil.lindberg@emw.ericsson.se, Kjerstin Ljungqvist, kjerstin.ljungqvist@emw.ericsson.se. Application: Solution Manager, B&C Care, Ref no 00-306, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Vi är en konstruktionsenhet på 21 personer inom försvarsproduktion som arbetar med digital och analog elektronik samt Configuration Management (CM).

## Konstruktör

● Arbetsuppgifter: Produktivitetskonstruktion (Productivity Design) dvs konstruktionsarbete för att öka producerbarheten på produkter som vi inte förvaltar. Förbättringskonstruktion (Improvement Design) dvs konstruktionsarbete på produkter vi förvaltar. Digital test & mät inom produktion dvs utveckla digitala testutrustningar.

Du kommer att bli teknisk informationslänk mellan konstruktion och produktion samt verka för kompetensutveckling av produktions- och provningstekniker inom vårt verksamhetsområde. Du kommer även att ingå i framtidens projekt för att säkerställa producerbarheten på nya produkter.

Personliga egenskaper: Mycket god förmåga att arbeta självständigt och ta egna initiativ. Stor målmedvetenhet, drivkraft och förmåga att genomföra och avsluta uppgifter. God samarbets- och kommunikationsförmåga. Viljan att lära dig nya arbetsområden, verktyg och metoder. Du tycker det är roligt att snabbt se resultatet av ditt arbete med ständiga förbättringar. Kvalifikationer: Mellaningenjör, högskoleingenjör, civilingenjör E, F eller naturvetare med inriktning mot elektronik. Engelska i tal och skrift. Mycket meriterande med elkonstruktionserfarenhet.

**Kontakta:** Allmänt: Rickard Adlercreutz, 031-747 4695, rickard.adlercreutz@emw.ericsson.se, Digitalkonstr.: Reine Johansson, 031-747 2762, reine.johansson@emw.ericsson.se, Analogkonstr.: Henrik Andersson, 031-747 0539, henrik.andersson@emw.ericsson.se. Ansökan: Konstruktör, ref nr 00-305, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Vi är en konstruktionsenhet inom försvarsproduktion som arbetar med digital och analog elektronik samt Configuration Management (CM) eller konfigurationshantering. CM avser processen att hantera utveckling och förändring av alla typer av system och produkter under deras livscykel. CM är också ett samlingsnamn för metoder och verktyg som samordnar och styr konstruktionen av ett system.

## CM-ansvarig

● Som CM-ansvarig kommer Du att vara spindeln i nätet vilket ger dig helhetssyn och möjligheter att utveckla din ledarskapsförmåga och tekniska kompetens. Det är viktigt att Du gillar att stå i centrum och har kraften att förändra arbetssätt för att bidra till att våra produkter får en hög producerbarhet.



Arbetsuppgifter och ansvar: Du kommer att ha en styrande och aktiv roll tillsammans med delprojektledaren i divisionens utvecklings- och förvaltningsprojekt, utgöra en nyckelkompetens kring produkt- och dokumenthantering och har förmågan att lära resten av organisationen att hantera detta samt att bidra till vidareutveckling av arbetsmetodik och processer för CM i projekten.

Personliga egenskaper: Mycket god samarbets- och kommunikationsförmåga. Förmåga att arbeta självständigt och ta egna initiativ. Målmedvetenhet och Drivkraft. Viljan att lära dig nya arbetsområden, verktyg och metoder. Helhetssyn och att ha förmågan att överblicka komplexa strukturer. Kvalifikationer: Teknisk eller annan lämplig högskoleutbildning i botten, eventuellt gymnasiekompetens kombinerad med annan tung bakgrund. Du har datorvana och behärskar engelska i tal och skrift. Mycket meriterande om du har erfarenhet av produkt- och dokumentstruktureringsarbete från företag eller informationsvetenskaplig bakgrund. Du får gärna ha kännedom om moderna projektdrivningsmodeller, Ericsson Standard, organisation och arbetssätt.

**Kontakta:** Allmänt: Rickard Adlercreutz, 031-747 4695, rickard.adlercreutz@emw.ericsson.se, CM: Helena Folkesson, 031-747 4097, helena.folkesson@emw.ericsson.se. Ansökan: CM-ansvarig, ref nr 00-304, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

*Vi utvecklar nästa generations mobiltelefonisystem (WCDMA) för integrerat tal, video och data. Ett område med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 200 personer med utveckling av plattformen Cello för det nya mobilnätet. Vi finns 10 minuter från Slussen med Stockholms garanterat bästa utsikt!*

*Operation & Maintenance utgör en viktig del av plattformen för WCDMA. Vi utvecklar programvara för Telecom Management, som möjliggör kostnadseffektiv styrning och övervakning av de olika delarna i ett radionät.*

#### Integratör och Configuration Manager

● Till vårt integrationsteam söker vi en integratör och Configuration Manager. Du kommer att delta i att göra kvalitetsförbättringar i vår interna utvecklingsmiljö.

Det är en merit om du kan av någon av följande tekniker: Perl eller något annat script-språk ClearCase Rational Rose-Jav.

Du bör vara analytisk och drivande. Då vi har nä-

ra samarbete med andra delar av projektet bör du också ha lätt för att kommunicera tekniska frågeställningar. Du ska ha några års erfarenhet av utvecklingsarbete inom Telecom. Du bör ha en utbildning i botten som ligger i linje med vår verksamhet.

Vi hoppas att du som vi ser en utmaning i att arbeta i teknikens framkant i ett högt prioriterat projekt där vi värdesätter såväl teknisk som social kompetens.

Vi ser fram emot Din ansökan och att diskutera Din plats i projektet.

**Kontakta:** Anna Stenkvist, tel. 08-422 02 51. Ansökan: Integratör och Configuration Manager, ref nr: FR/H1626, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

*Vi utvecklar nu nästa generations mobiltelefonisystem för integrerat tal, video och data. Ett område med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 250 personer med utveckling av ett realtids multiprocessorsystem, managementsystem samt ATM- och IP-transportnät. Detta bildar en gemensam plattform, kallad Cello, för de olika delarna i framtidens mobilnätet. Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt och vi finns 10 minuter från Slussen i nya fräscha lokaler vid Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt!*

#### Mjukvarukonstruktör - Cello Control System

● På vår avdelning utvecklar vi, med PowerPC processorer och OSE (realtids-OS), en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform som ingår i Cello-produkten. Vi programmerar mestadels i C och Java och kommer att jobba mer med Rose RT, RUP och UML i framtiden.

Det mesta av jobbet bedrivs i team inom en verksamhet i teknikens framkant där vi balanserar mellan korta utvecklingstider och tillräckligt hög kvalitet.

**Kontakta:** Björn Kihlblom, tel 08-508 78594, Lars Thernsjö, tel 08-757 2742, Johan Pettersson, tel 08-508 793 20, Ansökan: Mjukvarukonstruktör- Cello Control System, ref nr: FR/H1630, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

*Vi utvecklar nu nästa generations mobiltelefonisystem för integrerat tal, video och data. Ett områ-*

*de med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 250 personer med utveckling av ett realtids multiprocessorsystem, managementsystem samt ATM- och IP-transportnät. Detta bildar en gemensam plattform, kallad Cello, för de olika delarna i framtidens mobilnätet. Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt och vi finns 10 minuter från Slussen i nya fräscha lokaler vid Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt!*

#### Integratör & Verifikatör - Cello Control System

● På vår avdelning utvecklar vi, med PowerPC processorer och OSE (realtids-OS), en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform som ingår i Cello-produkten.

Som integratör/verifikatör behövs du som gillar att lära dig hela system, planera testmiljöer, göra upp testplaner samt att genomföra dessa.

**Kontakta:** Björn Kihlblom, tel 08-508 78594, Lars Thernsjö, tel 08-757 2742, Johan Pettersson, tel 08-508 79320, Ansökan: Integratör & Verifikatör-Cello Control System, ref nr: FR/H1629, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

*Vi utvecklar nu nästa generations mobiltelefonisystem för integrerat tal, video och data. Ett område med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 250 personer med utveckling av ett realtids multiprocessorsystem, managementsystem samt ATM transportnät. Detta bildar en gemensam plattform, kallad Cello, för de olika delarna i framtidens mobilnätet.*

*På vår avdelning utvecklar vi, med PowerPC processorer och OSE (realtids-OS), en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform som ingår i Cello-produkten. Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt och vi finns 10 minuter från Slussen i nya fräscha lokaler vid Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt!*

#### SoC-verifierare

● Vi är en enhet med helhetsansvaret för väljare och maskinvara, såväl systemering, programvara ASIC och kretskort. Du kommer att arbeta inom ett brett område, från idé till produkt, med stor möjlighet att påverka det slutliga resultatet. Vi står nu inför nya utmaningar att konstruera en kraftfull väljare för kommande generation av CELLO produkten.

Vi söker dig, erfaren eller nyutexad, som vill vara med från början inom det nya kompetensområdet System-on-Chip verifiering. Du får vara med om att

utveckla vår SoC-verifieringsmetodik med första steget mot nystartade utvecklingsprojekt. I verktygslådan finns Seamless, Specman, HW-emulatorer samt våra välutvecklade utvecklingsmiljöer för ASIC och programvara. Erfarenheter från systemverifiering, ASIC-verifiering, processorer och HW-nära programmering är värdefulla, liksom kunskaper i VHDL, C och UNIX.

**Kontakta:** Mats Lindblom, tel. 08-508 790 07. Ansökan: SoC-verifierare, ref nr: FR/H1628, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

*Vi utvecklar nu nästa generations mobiltelefonisystem för integrerat tal, video och data. Ett område med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 250 personer med utveckling av ett realtids multiprocessorsystem, managementsystem samt ATM- och IP-transportnät. Detta bildar en gemensam plattform, kallad Cello, för de olika delarna i framtidens mobilnätet. Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt och vi finns 10 minuter från Slussen i nya fräscha lokaler vid Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt!*

#### Chef - Cello Control System Basic Platform

● På vår avdelning utvecklar vi, med PowerPC processorer och OSE (realtids-OS), en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform som ingår i Cello-produkten.

Vi söker nu en chef till en enhet med ansvar för att utveckla och verifiera hårdvarunära program för våra processorkort.

Arbetet innebär bl.a att motivera och vidarutveckla medarbetarna. Du ansvarar också för produkten, verksamhetens utveckling, budget, kvalitet, projekt, personalfrågor och rekrytering. Som chef ingår du i avdelningens ledningsgrupp.

**Kontakta:** Helene Ringenson, tel 08-508 78507, Ansökan: Chef-Cello Control System Basic Platform, ref nr: FR/H1633, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

*Vi söker Dig som vill delta i en av Ericssons viktigaste satsningar, UMTS-utvecklingen av 3G, tredje generationens mobiltelefonisystem baserad på WCDMA bredbandsradio och ATM transmission. Vi har ett flertal experimentsystem i drift över hela världen, och nu går vi vidare med framtagandet av*

# The WISE™ PORTAL

## Do you want a lot of fun, join us in the run!

*Business Unit Internet Application has the mission to make the Mobile Internet Revolution happen.*

*The responsibility of Portal & Service Network Solutions is to secure that Ericsson has competitive and profitable solutions for mobile operators and for enterprises within the area of portals and service network. The portal is the entrance point to the mobile internet world. The service network is the infrastructure that connects the internet and the mobile systems with services and applications. Ericsson is committed to become the leader in the mobile internet world. Do you want to be a part of it?*

*The unit's main responsibility is to drive Ericsson's Portal and Service Network solution strategy and secure that Ericsson has attractive solutions for our different customer segments. This strategy is developed in co-operation with marketing and product units and presented as Solution Catalogues and roadmaps. The unit is also responsible for solution lifecycle cost management and requirements towards product owners.*

### Solution Management

As a Solution Manager you will work with business development strategy, portal and Service Network solution strategy and competitor analysis. You will also manage and co-ordinate partner prospects and work with solution lifecycle management.

You should have a Master of Science or University degree and excellent analytical skills. Experience from Internet applications and services, 2G-3G telecom and co-operation with partners are desirable. It is also desirable that you are business oriented with technical skills, a good communicator (English, Swedish and optional other languages) and have experience from product management or solution management roles.

**For further information, please contact**  
Henning Burvall, phone +46 8 585 347 80

Please send you application to:

Ericsson Radio Systems AB  
Internet Applications  
Solutions and Support  
164 80 Stockholm



Make yourself heard.

**ERICSSON**



## TEKNIK ▶

våra kommersiella system där utvecklingsfasen pågår. Inom kort ska systemen börja levereras till operatörer runt om i hela världen. Därför behöver vi nu förstärkning med flera personer för integrering, verifiering och kundsupport av RNC nodens trafik- och driftstödsfunktioner. Arbetet görs i nära samarbete med programutvecklare och kunder runt om i världen.

Inom produktenheten Radio Network Controller Product Development (RNC) ansvarar vi för styrning och kontroll av framtida basstationer och bredbandiga mobiler. Vi använder Ericssons nya ATM-plattform Cello.

Om Du tycker om att arbeta i lag och trivs i en flexibel miljö, där det finns stort utrymme för egna initiativ och goda utvecklings- och utbildningsmöjligheter, kommer Du att trivas hos oss på avdelningen RNC System Verification and Support i Kista. Dessutom kommer Du att vara med om att utveckla nästa generations mobiltelefonsystem från grunden. Vi ser gärna att Du har teknisk eftergymnasial utbildning eller erfarenhet från AXE alternativt annat datakom, telekom system. Dessutom önskar vi att Du är en öppen och kreativ person med goda språkkunskaper i engelska.

Vi söker medarbetare inom följande områden:

### System Verifiering

Ref nr: FR/H1638

● Vi integrerar mjuk och hårdvara till ett fungerande system samt verifierar RNC nodens systemfunktioner. Kontaktperson: Joakim Olsson, tel: 08-7641066/joakim.olsson@era.ericsson.se. Prestanda-verifiering Ref nr: FR/H1639 Vi arbetar med verifiering och mätningar av RNC nodens egenskaper och prestanda.

Kontaktperson: Mats Magnusson, tel: 08-585 34346, mats.e.magnusson@era.ericsson.se

### Hjälpmiddelsutveckling

Ref nr: FR/H1640

● Vi utvecklar testmiljö och testverktyg för verifiering av RNC noden.

Kontaktperson: Gustav Lenninger, tel: 08-4048179, gustav.lenninger@era.ericsson.se

### Chef, Test Support

Ref nr: FR/H1641

● Organisationen ansvarar för HW support, SW support samt SW produktion.

Kontaktperson: Bo Wessel, tel: 08-4045450, bo.wessel@era.ericsson.se

### Test Support, TCM

ref nr: FR/H1642

● Vi söker administrativ och teknisk personal för HW support, SW support samt SW produktion.

Kontaktperson: Mika Pettersson, tel: 08-7571176, mika.pettersson@era.ericsson.se

### Programvaruproduktion

ref nr: FR/H1643

● Vi söker personer att arbeta med Clearcase och Perl för C och C++ programvaruproduktion.

Kontaktperson: Mika Pettersson, tel: 08-7571176, mika.pettersson@era.ericsson.se

### Kundsupport

ref nr: FR/H1644

● Jobbet innebär att stödja våra kunder och dotterbolag runt om i världen. Du kommer att ha stora möjligheter till resor.

Kontaktperson: Björn Magnusson, tel: 08-7573497, bjorn.magnusson@era.ericsson.se

### Testledare/Projektledare

ref nr: FR/H1645

● Jobbet innebär att planera och följa upp vår system och egenskaps verifiering.

Kontaktperson: Bo Wessel, tel: 08-4045450, bo.wessel@era.ericsson.se

Ansökan: Framtidens teknik, mobilt internet-3G + ref nr, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Inom vår systemavdelning på produktenheten Wideband Radio Networks utvecklar vi radionätet till tredje generationens mobiltelefonsystem, som är en förutsättning för ett effektivt mobilt internet. Vi har ett dussin testsystem i drift runt om i världen och utvecklar nu vårt första kommersiella system, som redan beställts av flera av världens största operatörer.

I detta radionät ansvarar vi för den centrala noden Radio Network Controller (RNC). I vårt ansvar ligger i huvudsak att definiera funktioner samt skapa nodens SW- och HW-arkitektur.

Vi expanderar och söker dig som vill utvecklas i frontlinjen. Du bör ha några års erfarenhet av utvecklingsarbete inom Data eller Telecom, ha goda kunskaper i svenska och engelska och vara en öppen och kreativ person.

Befattningar:

### Systemledare för Operation & Maintenance

Ref nr: FR/H1647

### Systemledare för trafikala funktioner

Ref nr: FR/H1648

### Systemarkitekt

Ref nr: FR/H1649

### Systemledare för site solutions

Ref nr: FR/H1650

Kontakta: Ingrid Eriksson, tel. 08-404 37 39 för ref nr 1647, Ingrid.eriksson@era.ericsson.se, Tobias Ljungström, tel. 08-404 57 08 för ref nr 1648, tobi-as.ljungstrom@era.ericsson.se, Lennart Jäder, tel. 08-585 321 87 för ref nr 1649 + 1650, lennart.jader@era.ericsson.se. Ansökan: 3G Mobilsystem med WCDMA expanderar! + ref nr. Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

The System Design & Integration unit within EMF (responsible for Synergizer and Engine Management Solution, which is a complete management solution for fixed telecom network) is looking for a

### System Designer

● The tasks: ? Be member in a team that has the overall system responsibility for Synergizer and o Engine Management Solution o High-level strategy for solving the customer problems and building a solution. o Identify the global resources and determine mechanisms for controlling access to them. o Define and maintain the technical system requirements that insure customer requirements fulfillment and consistency in the system. o Support the application designer with interpretation of system design requirements. o Evaluate the use of new technology and standards from SW industry in Synergizer

Your profile: ? Several years of experience in SW engineering o Good knowledge about modern telecommunication o Knowledge about modern SW development (Java, Corba, Web Technology) o Result-oriented and Creative Contact:

Kontakta: Anders Fagerberg, System Design & Integration, +46 31 747 4773, anders.fagerberg@emw.ericsson.se, Magnus Engström, System Designer, +46 31 747 4769, magnus.engstrom@emw.ericsson.se. Ansökan: System Designer, Ref No 00-295, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

The System Design & Integration unit within EMF (responsible for Synergizer and Engine Management Solution, which is a complete management solution for fixed telecom network) is looking for System Engineers.

### System Engineer

● The tasks: Be member in a team that has the packaging responsibility for EMF systems. o Script programming, developing system components as a common resource. o Writing installation, configuration and system engineering documents for the integrated systems. o To handle all external 3PP(Unix, NT, Orbix, Sybase, X.25, LDAP, ...) which are sourced in to EMF systems from a technical point of view. o Support the Module/Application design projects with installation and integration

competence. o Evaluate the use of new 3PPs in EMF systems

Opportunities: Participate in installation activities on customer sites. o Drive the small R & D projects within system integration and packaging area. o Job rotation within the unit (design, system design and CCM).

Your profile: Academic degree in computer science or corresponding experience. o Preferably working experience with NT Operating System. o Preferably working experience with integration of complex SW systems. o Result-oriented and Creative.

Kontakta: Anders Fagerberg, System Design & Integration, +46 31 747 4773, anders.fagerberg@emw.ericsson.se. Application: System Engineer, Ref No 00-296, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemingenjör, Hårdvaruarkitektur WCDMA basstation

Produktenheten Bredbandiga Radionät (Product Unit Wideband Radio Networks) utvecklar nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonsystem, tredje generationen, UMTS. Systemen byggs på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM transmission. Produkthenheten är placerad i Kista, Stockholm.

### Systemingenjör

● För arbete på systemavdelningen för basstationen (RBS) inom PU-WRN söker vi systemingenjörer för arbete med tredje generationens mobiltelefonsystem, WCDMA.

Vi är en ung organisation som just håller på att dra upp riktlinjerna för våra produkter och framtida arbete vilket ger dig stora möjligheter att påverka både de tekniska lösningarna och ditt eget arbete. Arbetet sker i en spännande miljö där standardisering och utveckling sker parallellt vilket ställer höga krav på flexibilitet.

För oss intressanta kompetensområden är: Hårdvaruarkitektur- Tillförlitlighet

Dina huvudsakliga arbetsuppgifter blir tekniskt analysarbete, krav-specifiering och kravuppföljning inom området hårdvaruarkitektur. Goda kunskaper i engelska förutsättes, då arbetet ofta sker i internationella grupper. Tekniken är grundstenen i det du gör, men för att göra ett bra arbete är det viktigt att du har känsla för projekt-mässiga och marknads-mässiga faktorer.

Vi söker i första hand dig som är civilingenjör med erfarenhet av systemarbete, gärna från andra mobiltelefonsystem, men även du som har din bakgrund inom design eller verifiering kan vara intressant för oss.

För att passa för tjänsterna bör du vara analytisk, drivande, målinriktad och flexibel samt ha förmåga att ta till dig komplicerade tekniska problem och förmedla dem till andra.

Kontakta: Werner Anzill, tel 08-404 80 14, werner.anzill@era.ericsson.se, Anna Lindvall, personal, tel 08-404 76 62, anna.lindvall@era.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjör, ref nr: R/H1337, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

### Systems Engineers

We are seeking Systems Engineers to contribute to the development of the world's most successful cellular base stations by embodying state-of-the-art technological advances. These include high speed data transmission, packet switched speech, 3G mobile platform capability and beyond.

● The task involves defining functions, and products, which meet a wide range of market needs. We work at the forefront of GSM base station technology and the Department also has systems responsibility for the highly successful RBS 2000 series; which has been exported, in large numbers, around the world. Our work includes specifying technical requirements, and proposing design solutions, for the next generation of RBS systems. This embraces the system aspects of radio performance and radio configuration, radio embedded software (firmware), and transmitter & receiver digital control software. The timescales are demanding and the work covers both large and small projects.

You will hold an engineering degree, in a relevant discipline, and must have had several years of experience in radio systems engineering, or verification: preferably within a cellular telephone technology environment. You must be well self-motivated and be able to work on your own, or as part of a group. Other qualities that are required include the ability to take decisions, drive things forward, and be able to work in adequate written, and spoken, English. Good communication, and interpersonal, skills are essential.

Contact: Jeanette Fridberg, +46 8 4045404, jeanette.fridberg@era.ericsson.se, Maria Göthe, human resources, +46 8 58533987, maria.gothe@era.ericsson.se. Application: Engineers for GSM Base Stations, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi söker systemingenjörer som vill utveckla världens mest framgångsrika basstationer mot framtiden och tredje generationens mobilplattform (3G). Det innebär att på systemnivå definiera produkter och funktioner som möter marknadens behov av dataöverföring, kapacitet, prestanda och paket-kopplat tal.

Vi arbetar i hjärtat av utvecklingen av basstationer för GSM och ansvarar för RBS 2000, en produkt som exporteras i stora volymer till länder i alla världensdelar. Vi ställer krav på våra produkter och tar fram lösningar som möjliggör att dessa krav kan realiseras i verkligheten.

Detta gör vi genom att systemera: - radioprestanda och radiokonfigurationer- hårdvarunära mjukvara (firmware)- sändar/mottagardära mjukvara (digital mjukvara). Utvecklingsarbetet sker ofta med snäva tidsramar och högt tempo i stora och små projekt och i.

### Systemkonstruktörer, GSM Basstationer

● Du är civilingenjör eller motsvarande med några års yrkeserfarenhet av t ex systemarbete, konstruktion eller verifiering, gärna inom mobiltelefoni. Du är van att arbeta både självständigt och i grupp. Du kan ta egna beslut, är drivande och talar såväl som skriver engelska utan hinder.

Kontakta: Jeanette Fridberg, 08-4045404, jeanette.fridberg@era.ericsson.se, Maria Göthe, personal, 08-58533987, maria.gothe@era.ericsson.se. Ansökan: Systemkonstruktörer, GSM Basstationer, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågs-kommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Mer information om vårt företag hittar du på [www.ericsson.com/microwave](http://www.ericsson.com/microwave).

Enheten för Signal/Databehandling utvecklar programvara till avancerade sensorer i JAS39 Gripen och JaktViggen (främst radar delarna). Programvaran realiserar de funktioner för styrning, filtrering och apparatövervakning som gör sensorerna lättanvända. Vi är idag knappt 70 anställda inom programvaruutveckling Signal/Databehandling. Vi har mycket samarbete med många andra instanser inom och utom Flygradardivisionen. Kompetensutveckling är vår väg till framgång.

På enheten för Delprojektledning och Verifiering är vi ett glatt gäng (ca 15 pers). Vi arbetar inom områdena delprojektledning, verifieringsplanering, verifieringsförberedelser, verifiering i labmiljö, analys av resultat och kravställning på labmiljö.

### Enhetschef

● Vi söker dig som kan vara vår coach och hjälpa oss att växa som människor, såväl i vår yrkesroll som socialt och affärsmässigt inom vår verksamhet. Du ingår också i Signal/Databehandlingsenhetens ledningsgrupp.

Som person är du intresserad av att leda människor. Du är mål- och resultatnriktad, utållig samt har kommunikativ förmåga som skapar samarbete. Har du erfarenhet från något av områdena projektledning, utvecklingsmetodik, realtidssystem, programvara, integration, verifiering eller verksamhetsutveckling, så är det en fördel, men inget krav.

Kontakta: Tor Ehlersson, 031-747 1750, 0705-681750, tor.ehlersson@emw.ericsson.se, Maria Forsberg, personalansvarig, 031-747 3615, maria.forsberg@emw.ericsson.se. Ansökan: ENHETSCHEF DELPROJEKTLEDNING OCH VERIFIERING, ref nr 00-324, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. MINI-LINK är den världslidande transmissionslösningen inom mobila system och är en av Ericssons mest lönsamma produkter. Vi har expanderat kraftigt under 90-talet och ser en fortsatt mycket stor expansion med nya



produkter och nya marknader. För att klara denna uppgift satsar vi nu hårt på teknik- och produktutveckling.

### Testsystemutvecklare

● Arbetet innebär att vara med och driva framtagning och underhåll av testplatser och testsystem som används på enheten vid systemverifiering, typprov och kundtester. Dessa testsystem är centrala för våra verifiering, dels för att snabba upp testtiderna men även för att kvalitetssäkra våra produkter.

I arbetet ingår allt från specificering av nya testsystem, framtagning av dessa, till driftsättning och framtida underhåll.

Du kommer att jobba i en grupp där det är Ni som driver framtagning av dessa testsystem i mycket nära samarbete med de projekt som tar fram nya produkter för MINI-LINK familjen.

Vi söker en civil eller högskoleingenjör alternativt en erfaren gymnasiingenjör.

Du bör ha erfarenhet av programmering, gärna LabVIEW, vara drivande, noggrann, ha kunskaper i elektronik och mätteknik samt god samarbetsförmåga.

**Kontakta:** Patrick Fritzon, 031-747 2770, patrick.fritzon@emw.ericsson.se, Göran Nilsson, 031-747 6897, goran.b.nilsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Testsystemutvecklare, ref nr 00-332, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON UTVECKLINGS AB, KISTA

Open Systems Consulting, Kista Open Systems is part of UAB. Our mission is to develop and support the use of the software for new server platforms for our internal Ericsson customers. These platforms are being used to build servers in Ericsson's future third generation networks. The platforms contain our software, i.e. TelORB, Ronja and Erlang/OTP, ranging from low level OS code to application code.

An important part of our work is to support application projects using our platforms. Typically our consultants work within our customer's organizations and work as experts in: programming systems management training all these activities require an in depth knowledge of our software,

which you will obtain by working closely with some of the best software designers in Ericsson.

### Application Projects Support

● This is an ideal position for someone seeking constant challenge. Our customers develop the next generation network nodes and you'll be a very important part of that development, how important is up to you. You should be prepared to travel since our customers are spread around the world.

We are looking for people that are curious, professional and with well developed social skills. We expect that you have an academic degree in computer engineering and/or relevant work experience. In particular you should have a working knowledge of English && (Java/C/C++/Erlang) running primarily on UNIX systems.

A general knowledge of telecommunications is an additional bonus. If you have experience from application development using these platforms and an desire to go on and influence the platforms and other applications, join us. We offer you a flexible environment where change is constant.

**Contact:** Catrin Granbom, +46 8 719 88 34, Catrin.Hansson-Granbom@uab.ericsson.se. Application: KI/UAB/F/K, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 S-125 25 Älvsjö, Sweden, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Our microwave solution, MINI-LINK, provides fast, reliable and future-proof access in all types of data and telecom networks. When building next generation networks, choosing the optimal access solution is essential. A well-designed wireless access system reduces the need of a complex, fixed infrastructure.

In microwave transmission, we hold a dominant position with MINI-LINK, a highly successful product family with one third of the world market more than double that of its nearest competitor. MINI-LINK is currently in operation in public and private networks in more than 100 countries.

With annually rising growth rates our team is continuously expanding. At present there are no foreseeable limits, but plenty of challenges. Due to

our growth and our flat structure you are confronted by a team of young and fully committed colleagues.

### RFIC Design Engineer

● RFIC design for wireless applications up to 3 GHz. The job includes activities as specification, RF-design, layout and verification in cooperation with design centers in Stockholm, the Haag and Milan.

Adequate education level M.Sc. preferably in electronics or tele-communications with about 1-2 years of experience. You can communicate well in English both written and spoken. Location Gothenburg, Sweden.

**Contact:** Martin Lundkvist, 031-747 2750, martin.lundkvist@emw.ericsson.se, Dag Johansson, 031-747 3177, dag.johansson@emw.ericsson.se. Application: RFIC Design Engineer, ref nr 00-231, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

MINI-LINK är den världsledande transmissionslösningen inom mobila system och är en av Ericssons mest lönsamma produkter. Vi har expanderat kraftigt under 90-talet och ser en fortsatt mycket stor expansion med nya produkter och nya marknader. För att klara denna uppgift satsar vi nu hårt på teknik- och produktutveckling.

På enheten för radiokonstruktion arbetar vi med utveckling av radiofunktioner för framtida radiolänkgenerationer. Arbetet omfattar systemering, specificering, realisering samt integration av radiofunktioner till kompletta radiosystem. Vi ansvarar dessutom för våra radioprodukter.

### Verifieringsingenjör

● I ditt arbete som verifieringsingenjör kommer du att planera och utföra verifiering på funktions- och delsystemnivå. Detta innebär att du kommer att ta en aktiv del i våra delprojekt och dessutom ansvara för testspecifikationer, testinstruktioner och testrapporter.

Vi söker dig som har teknisk högskoleutbildning eller motsvarande med erfarenhet av systemverifiering eller provning. Tidigare erfarenhet av radio-

teknik är meriterande. Som person är du utåtriktad, självgående, noggrann samt goda kunskaper i engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Martin Lundkvist, 031-747 2750, martin.lundkvist@emw.ericsson.se. Ansökan: Verifieringsingenjör, ref nr 00-047, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

MINI-LINK är den världsledande transmissionslösningen inom mobila system och är en av Ericssons mest lönsamma produkter. Vi har expanderat kraftigt under 90-talet och ser en fortsatt mycket stor expansion med nya produkter och nya marknader. För att klara denna uppgift satsar vi nu hårt på teknik- och produktutveckling.

### Radiokonstruktör

● På enheten för radiokonstruktion arbetar vi med utveckling av radiofunktioner för framtida radiolänkgenerationer. Arbetet omfattar systemering, specificering, realisering samt integration av radiofunktioner till kompletta radiosystem. Vi ansvarar dessutom för våra radioprodukter.

Vi har många tuffa åtaganden framför oss. Introduktion av nya produkter i teknik anpassad för högvolymproduktion pågår. Samtidigt satsar vi hårt på teknikutveckling med avsikt att bibehålla vår ledande ställning på marknaden.

Det är positivt om du har erfarenhet av radioalternativ mikrovågsteknik. Vi lägger största vikt vid personliga egenskaper såsom resultatorientering, flexibilitet, samarbetsförmåga och engagemang.

**Kontakta:** Martin Lundkvist, 031-747 2750, martin.lundkvist@emw.ericsson.se. Ansökan: Radiokonstruktör, ref nr 00-333, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

MINI-LINK är den världsledande transmissionslösningen inom mobila system och är en av Ericssons mest lönsamma produkter. Vi har expanderat kraf-

# The race has begun! Do you want to be in the driving seat?

Business Unit Internet Application has the mission to make the Mobile Internet Revolution happen.

The responsibility of Portal & Service Network Solutions is to secure that Ericsson has competitive and profitable solutions for mobile operators and for enterprises within the area of portals and service network. The portal is the entrance point to the mobile internet world. The service network is the infrastructure that connects the internet and the mobile systems with services and applications. Ericsson is committed to become the leader in the mobile internet world. Do you want to be a part of it?

The unit's main responsibility is to drive Ericsson's Portal and Service Network solution strategy and secure that Ericsson has attractive solutions for our different customer segments. This strategy is developed in co-operation with marketing and product units and presented as Solution Catalogues and roadmaps. The unit is also responsible for solution lifecycle cost management and requirements towards product owners.

## Content Business Manager

As a Content Business Manager you will develop and implement partnering strategy for one or more solution areas/industry segments. In this senior role you will work with partner search, partner evaluation and manage relations with major partners. The work will

be performed together with Product Units, Legal and Sales organizations within Ericsson.

As a successful applicant you have a Master of Science or University degree and excellent analytical skills. Experience from sales/purchase or other proven negotiation skills in the Telecom Industry is desirable. It is also meriting if you have experience from the content industry.

If you are a rebel and think you know how the Mobile Internet will take off this is your chance to join us in the run.

For further information, contact

Daniele Palmucci, phone +46 8 719 58 38.

## Content Solution Manager

As a Content Solution Manager you will develop and implement applications and solutions together with Content Providers. You will also co-ordinate partner prospects and manage relations with strategic partners.

The successful candidate for positions within Content & Applications Management is business oriented with technical skills. You have excellent analytical skills and you burn for transforming business ideas into technically viable solutions. You should

have a Master of Science or University degree and excellent communication skills. Experience from working in the content industry is desirable and experience from product management of Telecom/Internet services and applications are also a plus.

Do you want to join us in the run? Please send your application as soon as possible.

For further information, contact

Daniele Palmucci, phone +46 8 719 58 38.

Please send your application to:

Ericsson Radio Systems AB  
Internet Applications  
Solutions and Support  
164 80 Stockholm



# Make yourself heard.

**ERICSSON** 



## TEKNIK

ligt under 90-talet och ser en fortsatt mycket stor expansion med nya produkter och nya marknader. För att klara denna uppgift satsar vi nu hårt på teknik- och produktutveckling.

## Delsystemingenjör

● På enheten för radiokonstruktion arbetar vi med utveckling av radiofunktioner för framtida radiolänkgenerationer. Arbetet omfattar systemering, specificering, realisering samt integration av radiofunktioner till kompletta radiosystem. Vi ansvarar dessutom för våra radioprodukter.

I arbetsuppgifterna som delsystemingenjör ingår systemarbete omfattande radiodelarna i MINI-LINK-produkterna. Det innefattar tekniskt analysarbete, kravnedbrytning och kravuppföljning i våra produktutvecklingsprojekt samt tekniskstudier inom vårt teknikframförhållningsprogram.

Vi söker dig som är civilingenjör eller motsvarande mer erfarenhet från produktutveckling och projektarbete. Som person är du initiativrik, flexibel och samarbetsvillig samt har god helhetssyn och ett konstruktivt tänkande.

**Kontakta:** Martin Lundkvist, 031-747 2750, martin.lundkvist@emw.ericsson.se. Ansökan: Delsystemingenjör, ref nr 00-334, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Den nybildade Produkthenheten Microwave Radio Transmission utvecklar produkter för telekommunikation. Vår produkt MINI-LINK är marknadsledande i världen och våra försäljningsframgångar fortsätter. Vi fortsätter därför vår expansion.

## Konstruktörer och Delprojektledare

● Vi drar nu igång utvecklingen av flera spännande projekt! MINI-LINK kommer att integreras med basstationer och annan transmissionsutrustning. Vi kommer att utveckla QAM-system för att kunna erbjuda våra kunder mer spektrumeffektiv transmission. Alla dessa projekt kräver att vi blir fler, vi söker därför RF/MF-, digital/FPGA/ASIC-konstruktörer, och en delprojektledare. Beroende på Din erfarenhet och inriktning kan olika arbetsuppgifter diskuteras.

Du bör vara civil-, högskole- eller gymnasieingenjör, gärna med erfarenhet av områdena ovan.

**Kontakta:** Claes-Göran Sundberg, 031-747 1382, claes-goran.sundberg@emw.ericsson.se. Ansökan: Konstruktörer och Delprojektledare, ref nr 00-337, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Produkthenheten bredbandiga radionät (PU-WRN) utvecklar nya system för tredje generationens mobiltelefoner, UMTS. De är baserade på bredbandig CDMA, den nya världsstandarden- efterföljare till GSM-, med hög bandbredd för applikationer såsom internetsurfande och bildöverföring. För närvarande arbetar vi med basstationer till telekommunikationsföretag över hela världen.

## Konstruktör WCDMA signalbehandling

● Signalbehandlingsenheten inom divisionen för WCDMA och PDC produkter på EMW i Mölndal ansvarar för implementering av basbandsalgoritmer i basstationen. Signalbehandlingsdelarna implementeras i ASIC, DSP och FPGA. Utvecklingen sker i nära samarbete med Ericssons design center i Sverige, Tyskland och Holland. Vi söker nya medarbetare inom olika områden.

Både inom implementation och för algoritmutvärdering samt simulering.

Huvudaktiviteterna är: o Specificering av signalbehandlingsfunktioner. o Uppdelning av funktioner i maskin och programvara. o Implementering och verifiering av algoritmer i C och VHDL. o Simulering av signalbehandlingsalgoritmer.

Kvalifikationer: Du är Civil- eller högskoleingenjör alternativt erfaren gymnasieingenjör. Kunskaper inom följande områden är meriterande: o C-kodning och DSP arkitektur o Signalbehandlingsalgoritmer o VHDL kodning o ASIC design. Personliga egenskaper: Du skall trivas med att arbeta i grupp, vara initiativrik och noggrann, samt kunna uttrycka dig väl i tal och skrift.

**Kontakta:** Jan Palmqvist, 031-747 3271, jan.palmqvist@emw.ericsson.se, Lars Rönn, 031-747 3021, lars.ronn@emw.ericsson.se. Ansökan: KONSTRUKTÖR WCDMA SIGNALBEHANDLING, ref nr 00-342, Ericsson Microwave Systems AB, Personal

och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

The Core unit ASIC technology and system on silicon is a competence center at Ericsson Microwave Systems within ASIC development. We have customers within the whole of Ericsson. We have just formed a new unit for RF & Mixed signal ASIC, and are currently in a phase of big expansion.

## Analog ASIC designers

● Work covers the whole spectrum from design specification via design, layout to verification. We work in a international environment with several design groups, different products and various suppliers. The work is performed using state of the art tool on SUN/UNIX. There are opportunities to travel to ASIC vendors and cooperating groups. The designs ranges from mixed signal blocks in CMOS to 5 GHz in BICMOS.

You hold Master of Science in electrical engineering or equivalent with experience in analog IC design or radio design. Knowledge in tools like SPICE, Cadence Analog Artist or Mentor IC station is merit. Since we have a lot of international contacts, you should therefore be like meeting different people. You should first of all have a large interest in development in analog design on silicon. If this sounds interesting contact us for further information.

**Contact:** Stefan Jigsved, +46 31 747 3856, stefan.jigsved@emw.ericsson.se. Application: ANALOG ASIC DESIGNER, ref nr 00-347, Ericsson Microwave Systems AB, Human Resources, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du utveckla IP routers för framtidens mobila nät?

Vi ansvarar för utveckling av en ny generation IP-routers, för överföring av tal, video och data. Våra routers har en central funktion i framtidens mobiltelefonisystem som ger dig tillgång till mobila Internet-tjänster, var du än befinner dig. Vi har också ett övergripande ansvar för utveckling av Ericssons gemensamma IP-programvara, vilket innebär nära samarbete med andra Ericsson-enheter i Kalifornien, Washington och Danmark.

## Software Design – IP Routers

● Vi utvecklar mjukvara för Ericssons IP-routers. Som designer är man delaktig i hela utvecklingsprocessen, förstudie, design och implementation. Detta är jobbet för dig som tycker att mjukvaruutveckling är en konst! Vi söker dig som har kompetens inom TCP/IP, IP-routing, IP-networking, IP-sec och IP-management. Våra utvecklingsmiljöer är C, C++, Java, Realtidsystem och Unix. Vi söker dig som är högskoleingenjör, civilingenjör eller har motsvarande utbildning. Det är mycket meriterande om du dessutom har erfarenhet av SNMP, LDAP eller XML. Vi har plats för både dig med arbetslivserfarenhet och för dig som är nyutexaminerad från skolan.

**Contact:** Pia Andréasson, 031-344 6025, pia.andreasson@erv.ericsson.se, Matthew Crockett, 031-344 6268, matthew.crockett@erv.ericsson.se. Application: SOFTWARE DESIGN-IP ROUTERS, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen: t Sigtfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

The Core Unit ASIC Technology and System on Silicon is a competence centre within Ericsson Microwave Systems AB. We focus on System on a Chip which can include embedded processors, modems for radio communication and high speed signal processing architectures.

Our customers are product units from various parts of the Ericsson Group. Backend ASIC designer We are currently the phase of big expansion.

## Backend ASIC Designer

● We are looking for an ASIC designer who is interested in deepening his/her understanding of digital design and its outcomes when a design is laid out on silicon. We have set up a group specializing in backend design. This is a task that is traditionally done by ASIC vendors. However, we realize that this needs to change in order to be able to cope with more complex system ASIC designs. We are raising the awareness of designs concerning the physical phenomena associated with layout. This means working with floorplan, place & route tools as well as integrating test structures into the design.

Since timing is also important we work with timing analysis and verification. Close contacts with our ASIC- and tool vendors are a part in the job, you must be interested in travelling and meeting people.

Belonging to the core organization of EMW makes it possible for us to get involved in projects throughout the corporate, which gives us the opportunity to work with a wide range of people and products.

We make great demands upon the further training of our people in order to be successful in the future demands, this education is encouraged by the organization and we put a lot of investment into courses, seminars and conferences. If this sounds like a challenge, then do not hesitate to contact me.

You have a M.Sc. in E.E, C.E, P.E or similar. You have experience from digital hardware design with ASIC or FPGA. You have experience from the common tools in the area like: Synopsys, Mentor Graphics, Cadence or Avant!

**Contact:** Klas Moreau, +46 31 747 6644, klas.moreau@emw.ericsson.se. Application: BACKEND ASIC DESIGNER, ref no 00-351, Ericsson Microwave Systems AB, Human Resources, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

The Core unit ASIC technology and system on silicon is a competence center at Ericsson Microwave Systems within ASIC development. We have customers within the whole of Ericsson.

## Projekt Manager ASIC Design

● We need a project manager for one of our larger ASIC design projects. The work consists of leading a group of 20 ASIC designers, as well as be the main interface towards our ASIC vendor. You will be responsible for bringing an ASIC design into a new communication product.

You should have a solid background in project management, preferably experience of ASIC- or digital HW design. Very good communication skills are needed. Sound technical understanding and experience from previous project management work.

**Contact:** Stefan Jigsved, +46 31 747 3856, stefan.jigsved@emw.ericsson.se. Application: PROJEKT MANAGER ASIC DESIGN, ref no 00-348, Ericsson Microwave Systems AB, Human Resources, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

KOMPILATORN blir allt viktigare för prestanda i moderna processorer. Vi är fem personer som tillsammans med flera samarbetspartners utvecklar binärkodskompilatorer för noder i framtidens nät. De system vi nu bygger innehåller inköpta processorer. Vår uppgift är att optimera tele- och data-komkapaciteten då vi använder dessa processorer. Vi samarbetar intensivt med flera ledande processor- och OS-leverantörer.

ERFARENHET eller VILJA ATT LÄRA NYTT kan vara vägar in i detta arbete.

## Compiler Design

● KUNSKAPEN är inte statisk. Arbete varvas systematiskt med vidareutbildning. Vidareutbildning kan vara kurser, samarbete med landets högskolor, närvaro på internationella konferenser och mycket annat.

IT'S A SMALL WORLD. Vi finns i Älvsjö. Våra samarbetspartners finns världen över. I slutändan bidrar vår produkt överallt där det finns modern informationsteknologi: Bredband, trådlöst internet, GPRS, UMTS-you name it.

**Kontakta:** Anders Skelander, + 46 8 727 38 15, anders.skelander@uab.ericsson.se, Anton Massoud, + 46 8727 38 11, anton.massoud@uab.ericsson.se. Ansökan: Compiler design, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö Sweden, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, RONNEBY

VI SÖKER testare. Som testare genomför du tester såväl internt i Ericsson som externt. Du kommer att delta både i utvecklingsprojekt, underhållsarbete samt i direkta verifieringar av kundinstallationer.

## Testare Billing Gateway

● Du kommer att testa mjukvara på olika nivåer, från detaljtestning av systemet i sin helhet, införande och förbättring av testmetoder och verktyg samt stödja testledare i deras arbete. Det är lite av en sport för testlaget att pressa den allra senaste tekniken till nya, oanade höjder.

Vi tror du har en högskoleutbildning med teknisk inriktning samt att du har tidigare erfarenhet av programvaruutveckling och testning. Har du inriktning mjukvarukonstruktion inklusive verifiering är det en merit samt att du är noggrann med sinne för detaljer, är nyfiken, öppen och driftig.

Ericsson Software Technology AB utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefoner, företagskommunikation och programvaruteknik. Vi är ett ungt och expansivt företag med ca 800 anställda. Huvudkontoret finns i Karlskrona men vi har också kontor i Ronneby, Malmö, Sundbyberg och en distansarbetsplats i Kalmar.

**Kontakta:** Pontus Svensson, 0457-77533, Björn Smith, 0457-77527. Ansökan: Testare Billing Gateway, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

## Utbildare/ Dokumentationsledare

● Enheten för Teknisk Information (Integrated Logistic Support) representerar en unik resurs inom Affärsområdet Försvarselektronik. Dess viktigaste uppgift är att påverka systemprodukternas utformning så de blir enkla och säkra att använda samt att optimera stödsystem för drift och underhåll. Det innebär ett engagemang i allt från offert-/kontraktarbete till leverans av färdiga produkter med efterföljande kundsupport.

Du kommer att ansvara för framtagning av kunddokumentation vilket till stor del sker i samverkan med konsultföretag. Som lärare och/eller kursansvarig medverkar du vid genomförandet av våra kundutbildningar här i Mölndal eller utomlands.

Vi utgår från att du har högskoleutbildning eller motsvarande och ser gärna att du har erfarenhet av radarsystem och dess användning. Egenskaper som vi värdesätter är initiativkraft, samarbetsförmåga, flexibilitet och uthållighet. Du har naturligtvis en bra språkhantering och pedagogisk förmåga samt en god nivå på din tekniska engelska.

**Kontakta:** Lars Carlsson, 031-747 6101, lars.carlsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Utbildare/Dokumentationsledare, ref nr 00-363, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du utveckla IP routers för framtidens mobila nät? Vi ansvarar för utveckling av en ny generation IP-routers, för överföring av tal, video och data. Våra routers har en central funktion i framtidens mobiltelefonisystem som ger dig tillgång till mobila Internet-tjänster, var du än befinner dig. Vi har också ett övergripande ansvar för utveckling av Ericssons gemensamma IP-programvara, vilket innebär nära samarbete med andra Ericsson-enheter i Kalifornien, Washington och Danmark.

## Systemintegration – IP Routers

● Vi utvecklar mjukvara för Ericssons IP-routers. Som systemintegratör arbetar man med att integrera ihop olika delar av IP-routern.

Vi söker dig som har erfarenhet av programmering i realtidssystem, debug-verktyg för realtidssystem, C-kompilatorer, makefiles och UNIX-skript samt har kompetens inom TCP/IP, IP-routing, IP-networking, IP-sec och IP-management. Våra utvecklingsmiljöer är C, C++, Java, Realtidsystem och Unix. Du är högskoleingenjör, civilingenjör eller har motsvarande utbildning.

**Kontakta:** Matthew Crockett, 031-344 6268, matthew.crockett@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemintegration-IP Routers, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen: t Sigtfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du utveckla IP routers för framtidens mobila nät? Vi ansvarar för utveckling av en ny generation IP-routers, för överföring av tal, video och data. Våra routers har en central funktion i framtidens mobiltelefonisystem som ger dig tillgång till mobila Internet-tjänster, var du än befinner dig. Vi har också ett övergripande ansvar för utveckling av Ericssons gemensamma IP-programvara, vilket innebär nära samarbete med andra Ericsson-enheter i Kalifornien, Washington och Danmark. System Verification ansvarar för verifiering av mjuk- och hårdvarufunktioner. Våra arbetsuppgifter består huvudsakligen



gen av att planera och genomföra systemverifiering och acceptanstest på systemnivå. Vi deltar i de flesta stegen i utvecklingsprojekten som förstudier, design och verifiering. Helhetsansvaret bidrar till en god överblick, systemkunskap och goda kunskaper inom IP-nätverk.

## Systemverifierare – IP Routers

● Vi söker dig som har intresse för arbete med teknik ur ett systemperspektiv samt har kompetens inom TCP/IP, IP-routing, IP-networking, IP-sec och IP-management. Våra utvecklingsmiljöer är C, C++, Java, Realtidsystem och Unix. Du är högskoleingenjör, civilingenjör eller har motsvarande utbildning. Kunskaper i konfiguration av IP routers, Unix och något språk som t ex C eller Tcl/Tk är mycket meriterande.

**Kontakta:** Göran Hall, 031-344 6255, goran.hall@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemverifierare-IP Routers, Ericsson Mobile Data Design AB, Personaldelenheten: t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du utveckla IP routers för framtidens mobila nät? Vi ansvarar för utveckling av en ny generation IP-routers, för överföring av tal, video och data. Våra routers har en central funktion i framtidens mobiltelefonisystem som ger dig tillgång till mobila Internet-tjänster, var du än befinner dig. Vi har också ett övergripande ansvar för utveckling av Ericssons gemensamma IP-programvara, vilket innebär nära samarbete med andra Ericsson-enheter i Kalifornien, Washington och Danmark.

## Product Support-IP Routers

● Vi ansvarar för tekniskt stöd till Ericssons kunder och till olika design- och supportenheter internt inom Ericssonkoncernen. Arbetsuppgifterna innebär kundintegration, support vid marknadsaktiviteter som demos, fältförsök och mässor. Dessutom ingår installation, stöd och acceptans-tester tillsammans med utvalda kunder samt teknisk support vid integration av nästa generations IP baserade mobila nätverk, t.ex. GSM EDGE och UMTS.

Du som söker bör ha erfarenhet från Internet- eller datacområdet, till exempel nätplanering, nät-drift, systemintegration och support. Vi söker dig som har intresse för marknadsfrågor och tekniskt kundstöd. Kunskap och erfarenhet från telecombranschen är önskvärd men ej nödvändig. Du är högskoleingenjör, civilingenjör eller har motsvarande utbildning.

**Kontakta:** Jörgen Engström, 031-344 1420, jorgen.engstrom@erv.ericsson.se. Ansökan: Product Support-IP Routers, Ericsson Mobile Data Design AB, Personaldelenheten: t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Enheten för Teknisk Information (Integrated Logistic Support) representerar en unik resurs inom Affärsområdet Försvarselektronik. Dess viktigaste uppgift är att påverka systemprodukternas utformning så de blir enkla och säkra att använda samt att optimera stödsystem för drift och underhåll. Det innebär ett engagemang i allt från offert-/kontraktarbete till leverans av färdiga produkter med efterföljande kundsupport.

● Du kommer att arbeta med utveckling av informationsstödsprodukter och mätsystem. Vi arbetar just nu bl a med en PC-baserad radarmodell till en av exportvarianterna av ERIEYE. Radarmodellen skall användas för utbildning av operatörer i lektionssal.

Vi utgår från att du har högskoleutbildning eller motsvarande och ser gärna att du har erfarenhet av bl a objektorienterad programmering, datakommunikation och användargränssnitt. Vi ser gärna att du är samarbetsvillig, kreativ och noggrann, kan arbeta självständigt och i grupp och att ha lätt att uttrycka dig i tal och skrift.

**Kontakta:** Ole Rössel, 031-747 2279, ole.rossel@emw.ericsson.se. Ansökan: Programvarukonstruktör, ref nr 00-364, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du utveckla IP routers för framtidens mobila nät? Vi ansvarar för utveckling av en ny generation

IP-routers, för överföring av tal, video och data. Våra routers har en central funktion i framtidens mobiltelefonisystem som ger dig tillgång till mobila Internet-tjänster, var du än befinner dig. Vi har också ett övergripande ansvar för utveckling av Ericssons gemensamma IP-programvara, vilket innebär nära samarbete med andra Ericsson-enheter i Kalifornien, Washington och Danmark.

## Systemledning – IP Routers

● Som systemledare hos oss kommer du att ingå i en grupp som är ansvarig för den överordnade systemeringen. Du kommer bl a att arbeta med kravdefinition, arkitektur och användargränssnitt. Vårt ansvarsområde är teknisk ledning av routerprojekt och vi deltar i utvecklingen från förstudier till installation hos kunden. Om du vill vara med och definiera och bygga nästa generation av routers på den absoluta framkanten av routerteknologi så är detta jobbet för dig.

Du har flera års erfarenhet av arbete inom data- och telecom, helst med fokus på IP-router eller Network Management.

**Kontakta:** Hans-Åke Lund, 031-344 6311, hans-ake.lund@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemledning-IP Routers, Ericsson Mobile Data Design AB, Personaldelenheten: t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Implementation Development within Radio Base Station GSM are searching for new persons to join our group. We are working with quality assurance of subcontractors for delivery of implementation services such as Engineering, Installation and Test. The concept is named Authorized Service Partner-ASP.

## Method Developer

● The main goals are to improve the implementation methods and to look in to the best way to educate implementation personal and verify the manuals that are used in the projects.

You should have implementation experience, such as installation, testing or engineering (input for logistic and installers).

You are a person that likes to work in team but in the same time takes responsibilities and initiatives. You should also be able to write and speak English.

**Contact:** Matz Andersson, +46 8 7571102, matz.andersson@era.ericsson.se, Åsa Aronson, +46 8 58533874, asa.aronson@era.ericsson.se, Johanna Ros, Human Resources, +46 8 58533874. Application: Method Developer, Ericsson Radio Systems AB, LR/H i Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

## ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

Today, there are three places you want to be; Mobile, IP an Optics... and Ericsson Optical Networks are right in the center of them all. Today's hottest technologies all converge on the Optical Networks that will enable next generation mobile, data, and broadband to the home services. Ericsson Optical Networks are built on more than ten years of research, and encompass systems from fiber access and metro-WDM to data-centric long haul systems with optical cross-connects.

The Ericsson WDM program ERION (Ericsson Optical Networking), ranging all the way from metro to long haul systems, is well established in the market. Our optical systems design team is currently looking for re-enforcement in the following areas:

## Optical Amplifiers

● The work focuses on EDFAs (Erbium Doped Fiber Amplifiers), which is currently the most mature amplifier technology. Other technologies, such as Raman amplifiers, will also be included.

## Optical

● The work will be aimed at WDM-filters; mainly used for multiplexing or de-multiplexing the different optical channels. Both positions will include areas covering the analysis of requirement put by the network design, to choosing the actual components and verifying their performance. The work, which is driven in the form of projects, will be a mixture of theory and practice, including connections with research, production and suppliers.

Your education should be on the Ph.D. or MSc level, with at least two years experience in the key areas.

**Contact:** Johan Sandell, 08-719 36 84, Johan.Sandell@etx.ericsson.se, Ann-Charlotte Francis, Human Resources, 08-681 21 92, Ann-Charlotte.Francis@etx.ericsson.se. Application: OPTICAL AMPLIFIERS & OPTICAL FILTERS, Ericsson Telecom AB, KK/ETX/D/NH Susanne Hellberg, 126 25 STOCKHOLM, Susanne.Hellberg@etx.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionsenhet. Vi finns i Kista och sysselsätter omkring 800 personer av totalt ca 1400 anställda vid Ericsson Radio Access AB. Fabriken huvudsakliga verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät.

## Instrumentansvarig till produktionen

● I din roll som instrumentansvarig kommer du att agera teknisk support gällande instrumenthantering gentemot fabriken tillverkningsenhet. Du kommer dessutom att arbeta med kalibreringsadministration gentemot underleverantör samt ankomstkontroll av nyanskaffade instrument.

Vi söker dig som har teknisk gymnasieutbildning med inriktning el- och RF-mätteknik. Du har erfarenhet av RF-mätinstrument och kalibrering samt PC-kunskap i Microsoft Officepaketet. Som person är du flexibel, noggrann och har lätt för att samarbeta.

**Kontakta:** Leif Larsson, 08-404 90 55, Eva Antholm, personal, 08-404 24 58, Ansökan: Instrumentansvarig till produktionen, Ericsson Radio Access AB, KI/RS/PA/PS Personal, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, jobb@rsa.ericsson.se.

## ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

## Verksamhetsutvecklare

● Vi söker en Verksamhetsutvecklare till produkt område Prepaid/Cost Control Node (CCN) och Gateways/DBQ AM.

Du kommer att driva, stödja och följa upp förbättringsarbete, effektivisera TTM (Time To Market) flödet och skapa förutsättningar för långsiktig förbättrad utvecklingsförmåga och effektivitet.

Vi vill att du har en akademisk utbildning och en djup förståelse för produktutveckling i alla dess utvecklingsfaser. En merit är 2-5 års arbetserfarenhet, gärna inom projektledning. Erfarenhet av Ericsson och produktutveckling (TTM-YYC) är ett grundkrav. En merit är om du har ett brett kontaktnät inom Ericsson.

Vi tror att du är resultatorienterad, drivande med en förmåga att övertyga och leda, är kommunikativ och utåtriktad, har en helhetssyn samt god samarbetsförmåga och flexibilitet.

Ericsson Software Technology AB utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefoni, företagskommunikation och programvaruteknik. Vi är ett ungt och expansivt företag med ca 800 anställda. Huvudkontoret finns i Karlskrona men vi har också kontor i Ronneby, Malmö, Sundbyberg och en distansarbetsplats i Kalmar.

**Kontakta:** Jonas Nilsson, 0455-395367. Ansökan: Verksamhetsutvecklare, Ericsson Software Technology AB, Human Resource and Administration, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vi befinner oss i en mycket expansiv fas och söker därför nya medarbetare med intresse av att arbeta i en internationell, tjänste- och kundorienterad miljö. Telecom Management är en nybildad affärsenhet inom Ericsson Microwave Systems AB. Inom Telecom Management arbetar vi med att ta fram och leverera tjänster och lösningar inom områdena nätövervakning och styrning (Network Management Solutions), kund- och faktureringsystem samt system för att tillhandahålla och initiera teletjänster (Customer Management, Fault Management, Customer Services, Element Management, Service Management, Traffic Management).

## Internationell Systemintegratör

● Vi erbjuder teleoperatörer över hela världen färdiga lösningar. Vårt fokus är systemintegration. Vår strategi är att använda de bästa produkterna på marknaden och anpassa dessa efter våra kunders behov. Arbetsstället innefattar en aktiv dialog med kunden under hela projektet. Vi arbetar även med rena tjänster i form av konsultverksamhet. Projekten som drivs är mellan 3 och 6 månader långa och omfattar resursmässigt 3 till 20 personer. Vi erbjuder Dig intressanta och utmanande arbetsuppgifter inom design, test och support av kundlösningar.

Vi söker både Dig som kommer direkt från skolan och Dig med erfarenhet av programvaruutveckling, systemintegration och telekommunikation. Du bör trivas i en kundnära och internationell miljö och Du bör tycka om att resa.

Tidigare erfarenhet av att ha arbetat som konsult är en merit.

**Kontakta:** Johanna Kjellberg, 031-747 3837, johanna.kjellberg@emw.ericsson.se, Ola Larsson, 031-747 0089, ola.larsson@emw.ericsson.se. Ansökan:

Internationell Systemintegratör, ref nr 00-378, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Wireless Broadband to the Home! Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market!

## Configuration Manager Wireless Broadband

● With your help we will be the world leader in the field of fixed Internet connection via radio. You will handle the structure of our products.

General Qualifications: - At least three years experience with substantial achievements from relevant areas- You are a leading team player enjoying a dynamic international environment- Master degree within telecommunication- Master spoken and written English

**Contact:** Roel Aalbers, +46 8 7640304, roel.aalbers@era.ericsson.se. Application: Configuration Manager Wireless Broadband, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/K/HS, 164 80 SUNDBYBERG

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Wireless Broadband to the Home! Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market! With your help we will be the world leader in the field of fixed Internet connection via radio.

## Service Program Manager

● You will drive service development, procurement management and control.

General Qualifications: - At least three years experience with substantial achievements from relevant areas- You are a leading team player enjoying a dynamic international environment- Master degree within telecommunication- Master spoken and written English.

**Contact:** Lennart Spangenberg, + 46 8 7640118, lennart.spangenberg@era.ericsson.se. Application: Service Program Manager, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/K/HS, 164 80 Stockholm

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, HÄSSLEHOLM

På Ericsson i Hässleholm arbetar vi med större utvecklingsprojekt inom GSM. Tillsammans med designkontor i Linköping, Guildford, Dublin och Dallas utvecklar vi och provar programvaran för de trafikala delarna till BSC (Base Station Controller) i GSM.

Vi har nu fått utökat ansvar för radio-nätstyrning som är en central och komplex funktionalitet som nu håller på att kompletteras med GPRS och EDGE. Kontoret som finns mitt i centrum har drygt 140 anställda.

## Systemtestare

● Du kommer att ingå i ett testteam för att verifiera de produkter vi utvecklat. Arbetet bedrivs i projektform där olika features sätts ihop till en större produkt release. Du kommer att ges möjlighet att få växa i rollen och succesivt ta mera ansvar för att supporta våra kunder runt om i världen. Just nu är vi inne i ett omfattande utvecklingskede där vägen till 3G skall implementeras. Exempel på nya features är EDGE, Handover mellan GSM-UMTS, Positioning, Extended Range mm. Vi arbetar med moderna verktyg som ClearCase och SDL. Hos oss kommer du att möta många nya utmanande arbetsuppgifter och få möjlighet till kontinuerlig kompetensutveckling.

Att jobba i Hässleholm: Bra boende med gång- eller cykelavstånd till jobbet. Moderna lokaler mitt i centrum. Billigt boende. Natur, Golf mm in på knuten 1,5 timme till Köpenhamn.

**Kontakta:** Lars-Christer Hansson, 0451-43406, lars-christer.hansson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemtestare, Ericsson Radio Systems AB, Östergatan 15, 281 32 HÄSSLEHOLM

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, HÄSSLEHOLM

På Ericsson i Hässleholm arbetar vi med större utvecklingsprojekt inom GSM. Tillsammans med designkontor i Linköping, Guildford, Dublin och Dallas utvecklar vi och provar programvaran för de trafikala delarna till BSC (Base Station Controller) i GSM.

## Systemutvecklare

● Vi har nu fått utökat ansvar för radio-nätstyrning som är en central och komplex funktionalitet som



## TEKNIK ▶

nu håller på att kompletteras med GPRS och EDGE. Kontoret som finns mitt i centrum har drygt 140 anställda.

Du kommer att ingå i ett team för att inkrementellt utveckla features från förstudie till färdig produkt. Arbetet bedrivs i projektförhållanden där olika features sätts ihop till en större produkt release. Du kommer att ges möjlighet att få växa i rollen och successivt ta mera ansvar. Just nu är vi inne i ett omfattande utvecklingsstadium där vägen till 3G skall implementeras. Exempel på nya features är EDGE, Handover mellan GSM-UMTS, Positioning, Extended Range mm.

Vi arbetar med moderna verktyg som ClearCase och SDL. Hos oss kommer du att möta många nya utmanande arbetsuppgifter och få möjlighet till kontinuerlig kompetensutveckling.

Att jobba i Hålsjöholm: Bra boende med gång- eller cykelavstånd till jobbet. Moderna lokaler mitt i centrum. Billigt boende. Natur, Golf mm in på knuten 1,5 timme till Köpenhamn.

**Kontakta:** Lars-Christer Hansson, 0451-43406, lars-christer.hansson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemutvecklare, Ericsson Radio Systems AB, Östergatan 15, 281 32 HÄSLEHOLM

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Gruppen utvecklar och ansvarar för kraftsystem i bland annat radiobasstationer för tredje generationens mobiltelefonisystem (WCDMA) och det japanska PDC-systemet.

## Konstruktör, analog elektronik

● Arbetsuppgifter: Inom enheten har vi ett brett spektrum av arbetsuppgifter, till exempel delprojektledning, dimensionering av kraftsystem, detaljkonstruktion av omvandlare och filterkort samt inköp av kraftaggregat från underleverantörer. Vi söker nu Dig som vill arbeta med utveckling av analog elektronik, gärna med intresse för EMC, regler teknik eller switchade spänningsomvandlare. Utvecklingsarbetet sker i datorstödd miljö. Vi använder bland annat Mentor och Micro Sim.

Kvalifikationer: Du bör vara civil- eller högskoleingenjör, gärna med ett par års erfarenhet av konstruktionsarbete. Eftersom arbetet bedrivs i projekt är det viktigt att Du har en god förmåga att kommunicera och samarbeta.

**Kontakta:** Patrik Sannerholm, 031-747 2514, patrik.sannerholm@emw.ericsson.se. Ansökan: Konstruktör, analog elektronik, ref nr 00-382, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Wireless Broadband to the Home/Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market! With your help we will be the world leader in the field of fixed Internet connection via radio.

## Verification Engineer

● You see to that the products quality is secured through the whole development and sourcing process.

General Qualifications: - At least three years experience with substantial achievements from relevant areas. You are a leading team player enjoying a dynamic international environment. Master degree within telecommunication. Master spoken and written English

**Contact:** Gert-Eric Lindqvist, +46 8 7643252, gert-eric.lindqvist@era.ericsson.se. Application: Verification Engineer WB, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/K/HS, 164 80 Stockholm

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Wireless Broadband to the Home/Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market! With your help we will be the world leader in the field of fixed Internet connection via radio.

## Manager Systems Management

● You will manage the unit that defines the technical solutions in our products.

General Qualifications: - At least three years ex-

perience with substantial achievements from relevant areas. You are a leading team player enjoying a dynamic international environment. Master degree within telecommunication. Master spoken and written English

**Contact:** Birger Kjellander, +46 8 7640605, birger.kjellander@era.ericsson.se. Application: Manager Systems Management WB, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/K/HS, 164 80 Stockholm

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vill du arbeta med att utveckla några av de mest avancerade digitala integrerade kretsarna i världen? Vi på LRR/AF utvecklar digitala kundspecifika integrerade kretsar (ASIC) för basstationsprodukter inom GSM-standarderna. Exempel på teknikområden är radiokontroll, signalbehandling, CPU-system, tidsystem och transmissionssystem. Hos oss arbetar du med det allra senaste när det gäller metoder och verktyg och kommer i kontakt med världens ledande kiselteknologier.

## ASIC-utveckling

● Arbetsuppgifterna är av stor bredd och du kan arbeta med arkitekturfrågor, systemering, konstruktion mha VHDL och syntesverktyg, floorplan, verifiering både mha simulering och av prototyper, utvärdering av verktyg, metoder och leverantörer.

**Kontakta:** Linus Ericsson, 087573435, linus.ericsson@era.ericsson.se. Ansökan: ASIC-utveckling, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, HÄSLEHOLM

På Ericsson i Hålsjöholm arbetar vi med större utvecklingsprojekt inom GSM. Tillsammans med designkontor i Linköping, Guildford, Dublin och Dallas utvecklar vi och provar programvaran för de trafikala delarna till BSC (Base Station Controller) i GSM. Vi har nu fått utökad ansvar för radio-nätstyrning som är en central och komplex funktionalitet som nu håller på att kompletteras med GPRS och EDGE. Kontoret som finns mitt i centrum har drygt 140 anställda.

## Maintenance ansvariga

● Du ansvarar för kvaliteten på produkten när den är installerad hos kunden. Du analyserar, felsöker och korigerar fel på produkten. Vi vill att du har några års erfarenhet av AXE programvara. Just nu är vi inne i ett omfattande utvecklingsstadium där vägen till 3G skall implementeras.

Exempel på nya features är EDGE, Handover mellan GSM-UMTS, Positioning, Extended Range mm. Vi arbetar med moderna verktyg som ClearCase och SDL. Hos oss kommer du att möta många nya utmanande arbetsuppgifter och få möjlighet till kontinuerlig kompetensutveckling.

Att jobba i Hålsjöholm: Bra boende med gång- eller cykelavstånd till jobbet. Moderna lokaler mitt i centrum. Billigt boende. Natur, Golf mm in på knuten 1,5 timme till Köpenhamn.

**Kontakta:** Anders Nilsson, 0451-43435, anders.r.nilsson@era.ericsson.se. Ansökan: Maintenance ansvariga, Ericsson Radio Systems AB Östergatan 15, 281 32 HÄSLEHOLM

## ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, HÄSLEHOLM

På Ericsson i Hålsjöholm arbetar vi med större utvecklingsprojekt inom GSM. Tillsammans med designkontor i Linköping, Guildford, Dublin och Dallas utvecklar vi och provar programvaran för de trafikala delarna till BSC (Base Station Controller) i GSM. Vi har nu fått utökad ansvar för radio-nätstyrning som är en central och komplex funktionalitet som nu håller på att kompletteras med GPRS och EDGE. Kontoret som finns mitt i centrum har drygt 140 anställda.

## Erfaren Systemutvecklare

● Erfaren systemutvecklare sökes till Systemsektionen. Arbetsuppgifter handlar mycket om förstudier och tekniska utredningar relaterade till vårt ansvar för ett av de centrala delsystemen, RCS, i BSC-noden. Delsystemet är uppdelat på AXE10- och RP-plattformar. Eftersom mycket utvecklingsarbete pågår inom paketdataöverföring så är erfarenhet inom detta område önskvärt, men inget krav.

Vi behöver även förstärkning inom området Systemegenskaper för BSC-noden. Arbetet handlar om specification, beräkning och verifiering av prestanda i systemet, samt stöd till utvecklingsprojekt för att optimera systemet med avseende på kapacitet och snabbhet.

Just nu är vi inne i ett omfattande utvecklingsstadium där vägen till 3G skall implementeras. Exempel på nya features är EDGE, Handover mellan GSM-UMTS, Positioning, Extended Range mm. Vi arbetar med moderna verktyg som ClearCase och SDL. Hos oss kommer du att möta många nya utmanande

arbetsuppgifter och få möjlighet till kontinuerlig kompetensutveckling.

Att jobba i Hålsjöholm: Bra boende med gång- eller cykelavstånd till jobbet. Moderna lokaler mitt i centrum. Billigt boende. Natur, Golf mm in på knuten 1,5 timme till Köpenhamn.

**Kontakta:** Erik Linderöth-Olson, 0451-43261, erik.linderoth-olson@era.ericsson.se. Ansökan: Erfaren Systemutvecklare, Ericsson Radio Systems AB, Östergatan 15, 281 32 HÄSLEHOLM

## ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Vår avdelning på Ericsson Utvecklings AB utvecklar ett multiprocessor operativsystem, TelORB, med revolutionerande egenskaper vad beträffar robusthet, flexibilitet och skalbarhet. TelORB utgör en plattform som flera av Ericssons telekom-tillämpningar kommer att byggas på i framtiden.

## Systemutvecklare

● Vill du arbeta med den senaste tekniken i en liten, flexibel och internationell miljö? Vi är en liten nystartad grupp som behöver tillskott. Vår uppgift är att utveckla en användarvänlig utvecklingsmiljö för TelORB plattformen.

Hos oss är högt i tak och det finns goda möjligheter att nischa sig mot de områden man är intresserad av. Vår utveckling sker som regel småskaligt med ett minimum av byråkrati.

Vi tror att din profil stämmer in på det mesta av följande: - Erfarenhet av OS-nära programmering (NT, UNIX & LINUX). - Kunskap i C, C++, Java, Perl och shell-programmering. - Erfarenhet av integrerade utvecklingsmiljöer. - Initiativrik och självgående.

**Kontakta:** Anneli Nilsson, 08/727 3185, Anneli.Nilsson@uab.ericsson.se, Nils-Erik Markgren, 08/727 3424, Nils-Erik.Markgren@uab.ericsson.se. Ansökan: Systemutvecklare UAB/F/DR, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

## Mönsterkortskonstruktör

● Arbetsuppgifter: Vi söker Dig som är intresserad av att konstruera mönsterkort för analoga/digitala kretskort samt ta fram monteringsfall för komponenter. Kretskorten ingår i flyg- och markradarsystem men vi konstruerar även kort för civila tillämpningar. Arbetet sker i nära samarbete med elkonstruktörer, mekaniker, produktions tekniker och komponentleverantörer. Är detta av intresse för Dig? Tveka inte, vi vill att Du tar kontakt med oss.

Kvalifikationer: Du skall vara högskole-/gymnasieingenjör inriktad mot el/tele. Du skall vara iderik, initiativrik, metodisk och ha lätt för att samarbeta. Det är en fördel om du har vana av CAD-hjälpmiddel och kunskap om Ericssons dokumentationsregler.

**Kontakta:** Lars Borg, 031-747 2417, lars.borg@emw.ericsson.se, Birgitta Stockelberg, 031-747 0386,

birgitta.stockelberg@emw.ericsson.se. Ansökan: MÖNSTERKORTSKONSTRUKTÖR, ref nr 00-189, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du vara med att forma framtidens produktionsanläggning i Mölndal? Vi håller på att flytta in i en ny produktionsanläggning som skall tas i bruk i slutet av nästa år vilket innebär många spännande arbetsuppgifter och förändringar inom produktion. Vi söker ett antal personer för att klara alla våra åtagande bl.a:

## Enhetschef mikrovågsprovning

● Enheten för mikrovågsprovning ansvarar för mikrovågsprovning för våra markbundna radar-system. Enheten arbetar med analoga enheter, mottagare frekvensgenerering, antennära produkter osv inom frekvensområdet 0-50 GHz. Provning sker på produkt, delsystemnivå och i nära samarbete systemprov, vilket ger god insikt i funktionen i våra system. Enheten ansvarar även för framtagning av provningsdokumentationen i samarbete med konstruktionsinstanserna. Våra kunders specifika krav och önskemål innebär att produkterna är kundpassade utgående från ett basystem. Produkterna tillverkas oftast i fåtal och i intimt samarbete med konstruktionsenheterna. Enheten ingår i supportenheten försvarsproduktion och består av ca 10 personer.

Dina främsta uppgifter förutom att leda och planera arbetet är att vidareutveckla verksamheten och dess medarbetare. Det senare innebär förbättringsarbete omfattande personal, produktionsflöden, hjälpmedel och testutrustningar.

Du bör minst vara mellaningenjör eller har motsvarande utbildning. Tidigare erfarenhet i ledande befattning och intresse av att arbeta med människor ser vi som en självklarhet. Erfarenheter av konstruktion eller provning av analog elektronik är meriterande.

För denna tjänst krävs svenskt medborgarskap då vi arbetar med försvarshemlig materiel.

**Kontakta:** Jonny Andersson, 031-747 33 06, jonny.b.andersson@emw.ericsson.se. Ansökan: Enhetschef enheten för mikrovågsprovning, ref nr. 00-365, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Are you interested in working with TCM and really building a bridge from design to verification? We now need to strengthen our TCM group with more people. Our section is responsible for verification of products (HW and SW) within the Regional Processors and Datacom platforms' product area. Some of our products lately are e.g RPP for GPRS, EMRPI for Access Engine Ramp and RPPETA1 for ATM-IWU (UMTS). Apart from verification we are responsible for our own TCM handling and we also design own Test Applications (in Plex and C).

## TCM Handling

● We think that the TCM work is not only to build dumps. In our group you will have great opportunity to develop your skill in planning, preparing, delivering and supporting the SW, HW and information to both design and test and build the bridge between them. At our section, TCM handling is a very important work, therefore, the TCM responsible must like to work in teams and help those to effectively achieve set goals. Its preferable that you have experience from TCM-handling, verification or design. Experience from AXE or similar systems is an advantage. We value that you are systematic, methodical, persistent and quality conscious. As we work in teams for different projects, we also value that you have good communication and interpersonal skills.

We are situated in Älvsjö Centrum, Stockholm, close to community train and buses.

**Contact:** Ingrid Nilsson, 08-727 36 19, ingrid.nilsson@uab.ericsson.se. Application: TCM UAB/D/RV, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda.

## Systemingenjör till WCDMA

● Som systemingenjör kommer du i huvudsak att arbeta med tekniskt analysarbete, kravnedbrytning och kravuppföljning. Du kommer även att formulera krav på MCPA (Multi-Carrier Power Amplifier), filter samt LNA (Low Noise Amplifier) för våra produkter inom WCDMA.

Vi söker dig som är civilingenjör och har erfarenhet av systemarbete inom radiosystem (mobiltelefon) samt RF-konstruktion. Som person är du målinriktad, analytisk och har lätt för att arbeta i grupp.

**Kontakta:** Anna Rathsman, 08-585 335 16, Birm Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Systemingenjör till WCDMA, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

## ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Are you interested in working with verification, all the way from Test analysis and planning until Test execution and Trouble Shooting? We can offer you a job that will give you a broad system knowledge but also opportunities to dig deeper and improve your technical knowledge.

## Real Time Operating Systems

● We are about 12 people responsible for verification of products (HW and SW) within the Regional Processors and Datacom platforms product area. Some of our products lately are e.g RPP for GPRS, EMRPI for Access Engine Ramp and RPPETA1 for ATM-IWU (UMTS). Our main responsibility is verification but we are also responsible for handling our own TCM and designing Test Applications (Plex and



C) that we need for our testing. The possibility of competence development within these areas are large, but as we have a close cooperation with the different design departments and Systems Management, there are great opportunities to increase competence within Realtime Operating Systems and Datacommunication.

We prefer if you have experience for verification, TCM-handling or design. Its a plus if you also have an M.Sc or a B.Sc within electronics, computer science or equivalent. Experience from AXE or similar systems is an advantage. We value that you are creative, persistent and quality conscious. As we work in teams for different projects, we also value that you have good communication and interpersonal skills.

We are situated in Älvsjö Centrum, Stockholm, close to community train and buses.

**Kontakta:** Ingrid Nilsson, 08-727 36 19, Ingrid.Nilsson@uab.ericsson.se. Ansökan: TCM UAB/D/RV, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

WORLD WIDE SUPPORT ENGINEER FOR THE 3RD GENERATION GSM MOBILE COMMUNICATIONS.

Ericsson RADIO SYSTEMS AB in Kista need to expand with new members to their Support organization for GSM Base stations, PLMBTS.

Ericsson Radio Systems AB has a unit that is responsible for development of Base Transceiver Stations for the GSM systems. Within this unit there is a department responsible for support of all GSM Base Transceiver Station released by Ericsson.

We do troubleshooting and verification of the GSM system both in our advanced lab and at our customers networks worldwide.

#### Support Technician

● The job as a support technician demands a person that can take own initiatives and for the right person it will give a great opportunity for competence development. GSM systems are developing faster and faster towards the 3rd generation of mobile communication, therefore we need to expand our department with competent employees in order to meet the future challenges. Here you will learn the whole GSM system in general but with more focus on the Base Station.

Your work will include advanced troubleshooting where your analytical ability will be very useful. We are using the latest testing environment on the market as well as basic testing and measurement tools. You will be a link between our designers and Ericsson Local Support offices worldwide. The work includes a lot of contact with Ericsson units around the world.

You will be a member of a dynamic and international team where co-operation and building personal contact network is an important part of the job. You have an interest in technology and have the ability to work independently and to find relevant information for your own competence development and problem solving. You have good English skills, both written and spoken. A good feeling for service and support is a necessity. You have a Technical University degree. Previous knowledge in radio technology, GSM BSS or GSM in general is an advantage.

**Contact:** Roger Nordlund, +46 8 4044253, roger.nordlund@era.ericsson.se, Amir Radmehr, +46 8 4044253, amir.radmehr@era.ericsson.se. Application: Support engineer, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Inom Produkthenheten Base Transceivers Stations utvecklar vi nästa generations GSM och TDMA basstationer som möjliggör multimedia tjänster och mobil internet baserat på den senaste tekniken. Våra basstationer är idag installerade i över 80 länder där Kina, USA och England är våra största marknader. Vi kombinerar en stark teknik kompetens med ett brett marknadskännande. För att nå bästa möjliga resultat, strävar vi efter att arbeta i team och ta vara på goda resultat.

#### Sektionschef ASIC – utveckling

● Vi söker nu en målinriktad person till en enhet som arbetar med utveckling av digitala kundspecifika integrerade kretsar (ASIC) för basstationsprodukter inom GSM och TDMA-standarden. Våra konstruktioner omfattar radiokontroll, signalbehandling, CPU-system, tingsystem och transmissionsystem. Vi arbetar med det allra senaste när det gäller metoder och verktyg och kommer i kontakt med världens ledande kiselteknologier. Sektionen består idag av ett 15-tal medarbetare. Som sektionschef arbetar du med att leda personal och verksamhet tillsammans med specialister och projektledare.

Du bör ha ett genuint intresse för människor och deras kompetensutveckling. Du ska vilja bidra till en lärande organisation där motivation och högt i tak är ledord. Du ska vara rak och tydlig med utpräglad samarbetsförmåga. Du är civilingenjör eller motsvarande med erfarenhet av teknikområdet i fråga.

Vi förutsätter att du behärskar engelska i både tal och skrift.

**Kontakta:** Linus Ericsson, 08-7573435, linus.ericsson@era.ericsson.se, Malin Alexis-Nordin, personal, 08-7572573. Ansökan: Sektionschef ASIC-utveckling, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, SUNDBYBERG

At this very moment the development of products according to the New World standard-HiperLAN/2 for high speed wireless LAN is happening. HiperLAN/2 enables wireless connections at speeds up to 54 Mbit/s in the office or in public environments. HiperLAN/2 will be one of several possible accesses in the mobile networks of the future. Read more about it on our homepage <http://www.ericsson.se/wlan/>.

We are a Product Unit within Ericsson with responsibility to standardise, develop, produce and sell Wireless LAN. The unit is still under construction, which gives you great opportunity in defining your role and working tasks. We try to combine the small company's ways of working with the big company's resources. If you are interested in working at the edge of technology with IP and LAN in combination with radio and mobility, then we have the perfect job.

#### Test Leader

● In less than two years time the Wireless LAN market will never look the same. We are right now in the very hectic design phase of the first release of HiperLAN/2. We need to strengthen our integration and verification team with a driven and competent test leader. He/She will drive the test and integration activity that will result in a high quality product ready for mass deployment.

You have some previous experience of integration and test work, preferably in datacom or telecom. You are a social and outgoing person that can handle stressful situations and have an holistic view.

**Contact:** Tomas Ravin, +46 8 58534152, tomas.ravin@ebc.ericsson.se. Application: Ref.nr: 00: 109r, Ericsson Business Networks AB, hr.helpdesk@ebc.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

#### Test Configuration Management

● Technology office within Division Global Services is responsible for drive and ensure the implementation of an efficient Time to Market process and to ensure that systems and solutions are supported in the offering of services. To the Solution lab team we are looking for a Test configuration Manager, who will be a part of the team responsible for our internal lab, which is supporting the projects within our organisation. We are working in the following areas: NGN; e.g. Engine, LMD5, ATM/IP and 3G, i.e. GPRS, UMTS and Applications e.g. IP backbone and Ipsec/IP-VPN.

Your responsibility will be to handle ordering and maintenance of our test equipment, plan availability of the labs, build test environment, improve and develop our TCM activity. We are looking for a person with technical background with experience in TCM and/or IP networks and mobile system.

**Contact:** Bengt Fröberg, +46 8 7195112, bengt.fröberg@era.ericsson.se, Helena Sandberg, +46 8 719 9131, helena.sandberg@era.ericsson.se. Ansökan: Test Configuration Management, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-Marie.Thelin@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Mobile Data Design har en unik position inom system för wireless internet. För närvarande

arbetar vi med att konstruera paketdataväxlar för GPRS. Dessa datorsystem kännetecknas av högprestanda multiprocessorsystem med krav på mycket hög CPU- och I/O-kapacitet, skalbarhet och hög tillgänglighet.

#### Hårdvarukonstruktör/Digitalkonstruktör

● Vi söker nu konstruktörer som vill vara med i hela utvecklingsprojektet, från förstudie till färdigt system.vill arbete i ett professionellt utvecklings-team. vill arbeta i ett mindre team, med det stora företagets resurser.Vill du prova att spänna bågen i våra utvecklingsteam?

Vi söker civilingenjörer med flerårig vana av digitalkonstruktion. Du skall självständigt kunna utveckla avancerade multiprocessorsystem med ex. ASIC, FPGA, och PowerPC. Vi tror att du har en bred konstruktionserfarenhet och vill jobba med utmanande konstruktionsuppdrag.

Då våra projekt ofta innebär internationella kontakter bör Du ha goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Thomas Göransson, 031-344 6084, thomas.goransson@erv.ericsson.se. Ansökan: Hårdvarukonstruktör/DigitalkonstruktörEricsson Mobile Data Design AB, PersonalavdelningenS: t Sigfrids-gatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreas-son@erv.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Vi söker en chef till en nystartad sektion med ansvar för Cello Support och CM, Configuration Management. Sektionen är ansvarig för uppbyggnaden och driften av en kundsupport som skall stödja våra kunder och dotterbolag runt om i världen. I ansvaret för Cello CM ingår ansvaret för sektorns CM processer och CM aktiviteter.

#### Chef till Support och CM

● Du har erfarenhet av att jobba som linjeför eller har stor erfarenhet av Support och/eller CM. Du är en positiv, initiativrik person som är bra på att skapa kontakter och gillar att jobba i en dynamisk organisation. Du kan också leda en grupp människor och få dem att fungera som ett team.

**Kontakta:** Claes Lillerskog, tel: 08-422 2125. Ansökan: Chef till Support och CM, ref nr: R/H 1661, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/R/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Mobile Data Design har en unik position inom system för wireless internet. För närvarande arbetar vi med att konstruera paketdataväxlar för GPRS. Dessa datorsystem kännetecknas av högprestanda multiprocessorsystem med krav på mycket hög CPU- och I/O-kapacitet, skalbarhet och hög tillgänglighet.

#### Hårdvarukonstruktör/Digitalkonstruktör

● Vi söker nu konstruktörer som vill vara med i hela utvecklingsprojektet, från förstudie till färdigt system.vill arbete i ett professionellt utvecklings-team. vill arbeta i ett mindre team, med det stora företagets resurser.

Vill du prova att spänna bågen i våra utvecklingsteam?

Vi söker nyexaminerade civilingenjörer eller högskoleingenjörer med viss vana av konstruktion. Vi vill att du skall ha ambitionen att lära dig avancerad digitalkonstruktion och inte vara rädd för att prova på nya utmaningar.

Då våra projekt ofta innebär internationella kontakter bör Du ha goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Thomas Göransson, 031-344 6084, thomas.goransson@erv.ericsson.se. Ansökan: Hårdvarukonstruktör/Digitalkonstruktör, Ericsson Mobile Data Design AB, PersonalavdelningenS: t Sigfrids-gatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreas-son@erv.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Research & Innovation är forskningsavdelningen inom Ericsson Software Technology med ansvar för forskning och utveckling inom företagets kärnområden.

#### Systemexpert

● Vi söker nu systemexperter för forskning inom Positionering.

Positioneringslabbet är den enhet som driver utvecklingen av Ericssons positioneringslösningar framförallt mot 3:e generationens mobilsystem. Som medarbetare i labbet kommer Du att tillsammans med de andra experterna t ex jobba med att

utveckla framtidens positioneringsalgoritmer eller att driva standardiseringsfrågor inom olika standardiseringsforum.

Jobbet förutsätter att du är iderik, kreativ och självständigt kan driva egna projekt. Vi förutsätter att du har en formell bakgrund som Civilingenjör/Tekn.Lic/Tekn.Dr, samt att du har kompetens eller intresse inom något eller några av följande områden: Protokoll och nätverk (TCP/IP, WAP) Mobilsystem och radioteknologi (GSM/GPRS/UMTS) Standardiseringsarbete (ETSI, IETF, WAPforum)MPS, Mobile Positioning System, är den eftertraktade positioneringslösning som Ericsson lanserar world wide.

Dess avancerade hjärta, MPC, Mobile Positioning Centre, och de senaste och mest sofistikerade produkterna som gör Internet mobilt, utformas av oss på Ericsson Software Technology. Vi ger mobilnätet lokalsinne och lokaliserar mobiltelefoner med snabbhet och precision; funktionen hjälper till att rädda liv...

**Kontakta:** Kennet Kjellsson, 0455-395248. Ansökan: Systemexpert, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Vi är ett GSM designkontor som kan erbjuda spännande arbetsuppgifter inom något av våra utvecklingsprojekt. Vi utvecklar radionätsapplikationer i BSC-noden för kommande system, GPRS och Edge.

#### GSM Design

● Du kommer att arbeta i projekt i funktionella team och i samtliga faser i produktens livs-cykel tex.- Systemutformning och systemdokumentation.- Utifrån kundkrav och standardisering utarbeta implementeringsförslag.- Integration & Verifiering både i simulerad miljö och målmiljö.Utvecklingen sker inkrementellt.

Vi söker Dig med framåtanda och samarbetsförmåga, som kan se helheten och har god problemlösningsförmåga. Du ska också vara noggrann, positiv och utåtriktad. Kunskaper i Java, C eller PLEX är ett krav, liksom goda kunskaper i engelska. Tidigare erfarenhet av GSM-applikationer och kännedom om telekommunikation är ett klart plus.

**Kontakta:** Eva Senneryd, 013-287360, Eva.senneryd@era.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr 00-98, Ericsson Radio Systems AB, Ulla-Britt Johansson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, ulla-britt.johansson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Mobile Data Design har en unik position inom system för wireless internet. För närvarande arbetar vi med att konstruera paketdataväxlar för GPRS. Dessa datorsystem kännetecknas av högprestanda multiprocessorsystem med krav på mycket hög CPU- och I/O-kapacitet, skalbarhet och hög tillgänglighet.

#### Hårdvarukonstruktörer – mönsterkort

● Vi söker nu konstruktörer som vill vara med i hela utvecklingsprojektet, från förstudie till färdigt system.vill arbete i ett professionellt utvecklings-team. vill arbeta i ett mindre team, med det stora företagets resurser.Vill du prova att spänna bågen i våra utvecklingsteam?Vi söker en PCB-designer för vår Elektronikcad-miljö. Du skall självständigt kunna ta fram mönsterkort till radiokonstruktioner och avancerade digitalkonstruktioner. Vi tror att du är högskoleingenjör eller gymnasieingenjör med flerårig vana av mönsterkorts konstruktion och systemunderhåll. Då våra projekt ofta innebär internationella kontakter bör Du ha goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Thomas Göransson, 031-344 6084, thomas.goransson@erv.ericsson.se. Ansökan: Hårdvarukonstruktör/Mönsterkort, Ericsson Mobile Data Design AB, PersonalavdelningenS: t Sigfrids-gatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreas-son@erv.ericsson.se.

#### ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Mobile Data Design har en unik position inom system för wireless internet. För närvarande arbetar vi med att konstruera paketdataväxlar för GPRS. Dessa datorsystem kännetecknas av högprestanda multiprocessorsystem med krav på mycket hög CPU- och I/O-kapacitet, skalbarhet och hög tillgänglighet.

#### Hårdvarukonstruktör/Kraftförsörjning

● Vi söker nu konstruktörer som vill vara med i hela utvecklingsprojektet, från förstudie till färdigt



system vill arbeta i ett professionellt utvecklings-team. vill arbeta i ett mindre team, med det stora företags resurser.

Vill du prova att spanna bågen i våra utvecklingssteam? Vi söker en erfaren konstruktör för vår utveckling av kraftaggregat. Till våra system konstruerar vi DC/DC och AC/DC i effektområdet 10W-500W. Vi tror att du är civilingenjör eller högskoleingenjör med flerårig vana av kraftkonstruktion.

Då våra projekt ofta innebär internationella kontakter bör Du ha goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Thomas Göransson, 031-344 6084, thomas.goransson@erw.ericsson.se. Ansökan: Hårdvarukonstruktör/Kraftförsörjning, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S: t Sigfrids-gatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreas-son@erw.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

*MINI-LINK är den världsledande transmissionslösningen i dagens mobiltelefon-system. Produkt-enheten Microwave Radio Transmission leder utvecklingen av nya MINI-LINK produkter och dess tillämpningar i morgondagens transmissionsnät. Till enheten System Design söker vi flera systemingenjörer.*

#### Systemingenjörer MINI-LINK

● Arbetet spänner över ett brett teknikområde från mikrovägar och radioteknik till datakommunikation och övervakning. Tyngdpunkten ligger tidigt i vår utvecklingsprocess med förstudier, kravanalys, specificering och samordning med andra produkter från Ericsson. Rollen kan växla mellan förstudieledning, systemkonstruktion och utveckling av systemteknik. Arbetet innebär många kontakter med människor inom olika delar av företaget och koncernen. En självklar del i arbetet är att vi tillsammans leder den tekniska utvecklingen av MINI-LINK.

Vi söker civilingenjörer E, D, F eller motsvarande, gärna med erfarenhet av produktutveckling, system- eller delsystemkonstruktion, systemverifiering eller liknande. Har du personliga egenskaper som: Nyfikenhet-Du håller koll på vår omvärld och hänger med i förändringarna-Driv-Du leder förstudier till nya produkter och systemfunktioner-Kreativitet-Du skapar nya MINI-LINK framgångar-Uthållighet-Du stöttar projekten med systemkunskap-Bredd-Du arbetar med alla delar av produkten och vill vara med och påverka en mycket framgångsrik produkt så har vi jobbet för dig.

**Kontakta:** Jan Hagberg, 031-747 3834, jan.hagberg@erw.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjörer MINI-LINK, ref nr 402, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@erw.ericsson.se.

#### ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

*Automotive e-services är en del av Ericsson Business Innovation. Vi arbetar på en helt ny marknad, mobilt internet mot bilar. Visionen med vår produkt är att du skall kunna välja, ändra och hämta nya tjänster till din bil lika enkelt som du gör med din dator idag. Exempel på tjänster är navigation, trafikinfo, mail, spel...bara fantasin sätter gränser. Vad skulle du själv vilja ha i din bil?*

För att göra detta möjligt arbetar vi nära bilindustrin och är engagerade i den internationella standard som nu börjar att slå igenom. Nästa generation av vårt system skall levereras till provkunder i slutet av året. För att klara det behöver vi

#### Systemingenjörer

● Vi arbetar tillsammans med kunder och användare och du får se produkterna från många olika synvinklar. Du har lätt för att se helheten och kan prioritera bland krav och önskemål.

Vi är en liten organisation på ca 30 personer som satsar på kreativitet och snabbhet. Nyfikenhet och en vilja att lära nytt är viktigt hos oss.

**Kontakta:** Michael Gudmunds, 031-747 3881, michael.gudmunds@erw.ericsson.com. Ansökan: Systemingenjör, ref nr 00-404, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@erw.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

*The BSC design office in Linköping is working with BSC development within the GSM system and is responsible for product development and maintenance of Radio Network Control products and GPRS for the BSC node.*

#### Design Support Engineer

● We are looking for a Design Support Engineer. If you like to work with tools, applications and envi-

ronments-own and others -old and new-small and large-simple and advanced-please contact us!. As a Design Support Engineer, you will: - do installations and configurations- support users-first line and second line- verify new deliveries- hold seminars-manage/participate in user groups, reference groups and networks- do improvements: investigations, new tools and scripts- prototype new methods & tools and platforms- maintenance of existing software- have supplier contacts: trouble reports, requirements- handle licenses: ordering, register and coordination.

You must have good knowledge of UNIX/Solaris, have programming experience (C, shell script, Perl, Java, TCL etc) and also have good knowledge in english.

You have to be open-minded, positive and have a flexible attitude to be able to support and help. You also have to be cooperative, self-motivated, reliable, patient and be able to search and find information and solutions.

**Contact:** Lotta Linderson, 013-284855, Ann-charlotte.linderson@era.ericsson.se. Application: Ref.nr 00-101, Ericsson Radio Systems AB, Ulla-Britt Johansson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, ulla-britt.johansson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

*The BSC design office in Linköping is working with BSC development within the GSM system and is responsible for product development and maintenance of Radio Network Control products and GPRS for the BSC node.*

#### Clear Case and Build Responsible

● We are looking for a ClearCase and Build responsible for our design environment. Would you like to work with ClearCase-don't hesitate to contact us!. Activities and responsibilities for this person will be: - implementation and usage of ClearCase within the local organisation according to the goals- to support the design projects regarding ClearCase matters- to participate in defining strategies for how ClearCase shall be used within the organisation- collecting and compiling requirements on the tool- training on sub-project (or feature team) level within the design organisation- VOB administration- license handling- fault reporting.

You must have good knowledge of ClearCase, UNIX/Solaris, have programming experience (C, shell script, Perl, Java, TCL etc) and also have good knowledge in english. You have to be controlled and have a structured way of working. You also have to be cooperative, self-motivated, reliable, patient and be able to search and find information and solutions.

**Contact:** Lotta Linderson, 013-284855, Ann-charlotte.linderson@era.ericsson.se. Application: Ref.nr 00-102, Ericsson Radio Systems AB, Ulla-Britt Johansson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, ulla-britt.johansson@era.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

*The Enterprise Solutions business area at Ericsson Software Technology AB develops and integrates new telephony and media services for the MD110, Ericsson's business exchange. Functions and applications within the MD110 include: IP telephony, mobility, ISDN/IP interoperability, call centers, CTI, and management systems. So to meet our customers' increasing needs, we must strengthen our organization.*

#### Management design

● This assignment focuses on requirement specifications and development of Web-based management operations and maintenance for the MD110. You have some years of experience in object-oriented analysis and programming (C++/Java), database modeling, distributed systems based on COM/DCOM, or Corba and Web technology (Java script, HTML, XML).

**Contact:** Carl-Gustaf Bengtsson, Tel: +46 455 395946, Anders Hammarlund, Tel: +46 455 395923. Application: Management design, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, Sweden, job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

*The Enterprise Solutions business area at Ericsson Software Technology AB develops and integrates new telephony and media services for the MD110, Ericsson's business exchange. Functions and applications within the MD110 include: IP telephony, mobility, ISDN/IP interoperability, call centers, CTI, and management systems. So to meet our customers' increasing needs, we must strengthen our organization.*

#### Design Networking

● Increased requirements for interoperability between different networks (circuit- and packet-switched networks that transmit telephony and data services) put heavy demands on functions and services that we develop for the MD110. Mobility (DECT, GSM, GPRS, and WCDMA) and IP telephony are areas we especially emphasize.

We're now looking for people with: Experience in the telephony/datacom area. Design experience in mobility, TCP/IP, PSTN/ISDN, and H.323. Competence in object-oriented design and analysis (C++ and Java).

**Contact:** Tor Nilsson, +46 455 395922. Application: Design Networking, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, Sweden, job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

*Ericsson Software Technology is in the frontline of the world's most expansive market; the telecommunications. We create software products and services for mobile telephony and enterprise communications. We make a better future. Continuously. We're a young, expanding company with about 800 employees. In Sweden, we're located in Karlskrona, Ronneby, Stockholm, Malmö and Kalmar.*

#### System Integrator

● The Enterprise Solutions business area at Ericsson Software Technology AB develops and integrates new telephony and media services for the MD110, Ericsson's business exchange. Functions and applications within the MD110 include: IP telephony, mobility, ISDN/IP interoperability, call centers, CTI, and management systems. So to meet our customers' increasing needs, we must strengthen our organization.

We're looking for a qualified system integrator with experience in system verification and integration (preferably the MD110 and, for example, GSM, DECT, gateways, call center, IP and management products).

You will be responsible for test planning, specifications, scripts, and test execution.

The work is done in close cooperation with design projects. Our customers put enormous demands on reliability, which means that you should be accustomed to working in a structured, systematic way.

**Contact:** Tor Nilsson, +46 455 395922. Application: System Integrator, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO ACCESS AB, GÄVLE

*Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analog och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda.*

#### Utvecklingsingenjör Signalbehandling/SW

● Vi söker en signalbehandlingsingenjör som skall arbeta med utveckling och implementering av State-of-the-art metoder till generella byggblock av hög kvalitet vilket innebär snabb implementering av idéer och genomförande av demonstration.

I arbetsuppgifterna ingår även att delta i utvecklandet av nya mätmetoder för strategiska produkter såsom Multi-Carrier effektsteg och Multistandard radio-agera spelande tränare vid SW implementeringar vid metodutveckling och turn-key projekt-arbeta med nätverk och mentorskap-hantera leverantörskontakter Vidare skall du ansvara för teknisk ledning, koordination och kunskapsinsamling vid SW implementeringar.

Vi söker dig som är högskoleingenjör eller har högre utbildning. Du har hög kompetens inom signalbehandling, Matlab och mjukvara (C++). Erfarenhet av Windows NT, Win32 API, COM och/eller MFC är önskvärt. Kunskap om RF-mätteknik och/eller digitalteknik är meriterande. Du har förmåga att leda och kommunicera med människor.

**Kontakta:** Niclas Keskitalo, 026-15 63 17, Birn Ahlström, personal, 08-757 16 74, Ansökan: Utvecklingsingenjör Signalbehandling/SW, Ericsson Radio Access AB, KI/ERA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

#### ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

*Residential Communication Services is a new unit currently in expansion. Our mission is to supply multi-service solutions for the home, for real estate companies, and the local community. We look at*

*end users' needs and develop the services they require in Internet/intranet, Telephony, Video and Telemetry. We build on an integrated solution based on fibre from the home.*

*We are a young group in which creativity, speed and new ways of working are our inspiration. You will have the chance to work in this very interesting area. An area that we and our customers believe will be an important part of Ericsson's future.*

*We now need to reinforce our operation with the following position.*

#### System Integrator & Support Engineer

● You will work with integration, verification of our internal and external products. As a system integration engineer you will often be called upon to serve as Ericsson's face to the customer, in other words to integrate-in the field-our products with our customer's networks and equipment.

It is therefore very important that you have a university degree in engineering and possess first-rate technical skills, besides being skilled in communication and presentation. To help you gain the skills necessary to work as an independent support engineer, we will provide you with on-the-job training in our lab. Familiarity with management systems, data communication, TCP/IP, SNMP, NT Server, LINUX and Java is an asset.

**Contact:** Massoud Saleknejad, 08-404 5362, massoud.saleknejad@inn.ericsson.se. Application: System Integrator & Support Engineer, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 STOCKHOLM, Anneli.Akesson@inn.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

*Produktenhet Wideband Radio Networks (PU-WRN) är ansvarig för utveckling och underhåll av Radioaccessnät för Ericsson's nya tredje generations mobiltelefonisystem.*

*Den vi söker kommer att arbeta med installationsmetodik för bredbands Mobil system inom WCDMA och kommer att lära känna Ericsson som en ledande global leverantör av telekommunikation och den dominerande aktören inom mobiltelefon.*

*Vi på RN/IE Engineering Methodology utvecklar och tillhandahåller följande tjänster: Installationsmetodik för: - RNC (Radio Node Controller) - RBS (Radio Base Station) - Transmission- Kraft-IP Nätverk- Installationsstöd till marknadsenheter utan operativ verksamhet.*

#### Installationsingenjör WCDMA

● Vi söker dig som har erfarenhet från installation och installations metodik inom något av ovan nämnda områden. Då kontakterna är en viktig del i arbetet måste Du vara utåtriktad och positiv samt tycka om att lösa problem. Detta ställer krav på dig inte bara i tekniska kunskaper utan även förståelse för interna och externa kunders krav, kultur mm. Koncernspråket är engelska och andra språk är en klar fördel i arbetet och i karriären.

**Kontakta:** Frank Sandmark, tel 08-508 780 58, frank.sandmark@era.ericsson.se. Ansökan: Ansökan: INSTALLATIONSINGENJÖR WCDMA + Ref nr FR/H1708, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

#### ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

*GSM and Internet are the greatest hits in communication world today. We are a newly built organization to integrate these two into a new system concept based on Voice over IP.*

#### Technical Project Manager

● We are looking for a Technical Project Manager for Voice Gateway Applications. You should have several years' experience of design of tele- and/or datacom-products. You must be motivated and be able to motivate others. The job includes planning, follow-up, reporting etc.

Technical as well as people skills are required. The work includes a lot of external and internal contacts so you must have good communication skills and speak and write English fluently. Join us and play a part of an organization that will play a key role in shaping the future of systems integrating GSM an IP.

**Contact:** Carina Runejord NA/ERA/LRG/NDC, +46 8 422 16 75, carina.runejord@era.ericsson.com. Application: GSM on the Net-Technical Project Manager, Ericsson Radio Systems AB/SG/H Cecilia Jettel, 131 89 STOCKHOLM, jobs.gsmthonet@era.ericsson.se



**ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG-MÖLNDAL**

Automotive e-services är en del av Ericsson Business Innovation. Vi arbetar på en helt ny marknad, mobilt internet mot bilar. Visionen med vår produkt är att du skall kunna välja, ändra och hämta nya tjänster till din bil lika enkelt som du gör med din dator idag. Exempel på tjänster är navigation, trafikinfo, mail, spel... bara fantasin sätter gränsen. Vad skulle du själv vilja ha i din bil? För att göra detta möjligt arbetar vi nära bilindustrin och är engagerade i den internationella standard som nu börjar att slå igenom.

Nästa generation av vårt system skall levereras till provkunder i slutet av året. För att klara det behöver vi

**Programmerare C++, Java**

● Vårt system består av två delar Övervaknings-system, ett skalbart system byggt för att kunna administrera ett mycket stort antal mobila klienter. Baserat på CORBA och C++, i Solaris miljö. Bilklient, inbyggt system hanterar telefon, GPS och kommunikerar med bilens interna nätverk. Java baserat i Linux miljö.

Du har erfarenhet av utveckling i någon eller båda av dessa miljöer och trivs i små effektiva team. Vi är en liten organisation på ca 30 personer som satsar på kreativitet och snabbhet. Nyfikenhet och en vilja att lära nytt är viktigt hos oss. Intresserad?

**Kontakta:** Michael Gudmunds, 031-747 3881, michael.gudmunds@emw.ericsson.com. Ansökan: Programmerare, ref nr 00-403, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

**UTBILDNING****ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG**

Established in July 2000, Division Global Services is the new name for service excellence within Ericsson. The result, a dynamic resource which aims to build on our impressive sales growth and maximize business opportunities well into the new millennium. To find out more about this new force in service solutions please visit our web site at:

<http://dgs.ericsson.se/>. As one of the four Service Business Lines within the division, Ericsson Education provides a portfolio of training and consultancy solutions for all levels of competence. Our programme of courses cover business planning, marketing, customer care, network operation and maintenance, network planning and management. General telecom is offered as well as specialized training and professional services across all wireless and wireline systems and products in the Ericsson portfolio. Ericsson Education is committed to providing innovative and interactive competence development solutions which exceed our customer expectations.

**Business Development**

● Within Ericsson Education Business Development, we work globally with strategic directives and concepts, by developing opportunities to drive the business for Ericsson Education. We are also responsible for operational development aiming to continually improve the performance of Ericsson Education.

Within the responsibility we want you to; Drive our ESP process and the Business Planning Process, IOTS. Facilitate the Management Team in the identification of Objectives and Targets. Search knowledge of best practice to improve our ways of working. Manage our Operational System. Be active in networking with other Operational Developers within Ericsson Education, other Product Units and Business Units. Actively scan the knowledge market to find new innovative methods and tools to be used. Actively scan the needs for our existing customers and potential customers in new segment. Initiate implementation of methods, tools, new business concepts, new customer target areas and internal organizational issues by introducing the ideas in small projects, later to be scaled up in larger projects or incorporated into the line organization.

We believe you have ability to understand the new Telecom business model and experience from the telecom industry.

Furthermore we believe you are structured, have a good ability to co-operate and good communication skill, goal and action oriented and motivated by responsibility.

**Contact:** Jimmy Westerlund, 08-757 0223, jimmy.westerlund@era.ericsson.se, Margareta Forsström, Human Resources, 08-404 7936, margareta.e.forsstrom@era.ericsson.se. Application: Ericsson Education Business Development, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Viveka Viklund, S-164 80 STOCKHOLM, viveka.viklund@era.ericsson.se.

**Product Managers**

● Service Business Line, Competence Development, within the new Business Unit, Ericsson Services, has now responsibility not only for Customer Training Services but also for product related Internal Training Services within Mobile Systems, Multi-Service Networks, Internet Applications & Solutions and Data Backbone & Optical Networks. A management team located in Sundbyberg is responsible for managing the global product portfolio and development, M&S support and deployment/supply of learning products. There are about 30 training units in the Ericsson world, which develop and deliver training to our customers and Ericsson employees.

Our main activities within Operational Product Management for training are: In cooperation with BU and PU see to that there are useful, supporting learning products for our customers and internal staff. Carry through life cycle product management. Initiate and co-ordinate product development. To find new product ideas. The work is carried out in cooperation with SRO:s (Services Regional Office) and RTC:s (Regional Training Centers). We are today 10 persons working with Operational Product Management and are now looking for three new persons to our team in the following areas: UMTS, Datacom and IPGSM.

Preferred profile: A university degree. Business minded, open minded, independent, self motivated. Communication skills. Good written and oral skills in English. Ability to work in teams. Experience from product management is a merit. A general knowledge and experience from training in a global perspective. General knowledge about mobile telecommunications systems. Understanding of customer needs. Location is not necessarily Sweden.

**Contact:** Lars Jansson, +46 8 75 71 183, lars.jansson@era.ericsson.se, Margareta Forsström, Human Resources, +46 8 40 479 36, margareta.e.forsstrom@era.ericsson.se. Application: PRODUCT MANAGERS, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Viveka Viklund, S-164 80 STOCKHOLM, viveka.viklund@era.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**

Established in July 2000, Division Global Services is the new name for service excellence within Ericsson. The result, a dynamic resource which aims to build on our impressive sales growth and maximize business opportunities well into the new millennium. To find out more about this new force in service solutions please visit our web site at <http://dgs.ericsson.se/>. Strategic Training is a new unit that will provide Ericsson staff globally with innovative training services and solutions that contribute to achieving Ericsson's overall strategies and goals. We are hosted by Division Global Services. For more information about Strategic Training please visit: <http://strategictraining.ericsson.se>

**Training Program Manager**

● TTC Global is described as 'a company-wide initiative to deal with our customers on Fast Track', introducing a streamlined process of ordering, producing and delivering products that creates a perfect match between customer needs and Ericsson capabilities. An important part of the TTC Global program implementation is the training provided by Strategic Training. As the Training Program Manager you will work closely together with the TTC Global Program Office, the appointed drivers in the global line organization and the training suppliers. You will have full content and financial responsibility within the training area and as this is a new job in a new dynamic training organization you will also have great opportunities to influence and form your own way of working.

Some of your major tasks will be to: Develop and maintain internal sponsor relations and training networks. Have overall responsibility for the on-going training programs. Identify new training needs supporting the TTC Global program implementation and acceptance. Ensure the use of modern and effective training methods and pedagogics. Find and develop the best external and internal training suppliers. Negotiate business agreements with suppliers.

To be successful in this job you must be a driving and goal oriented person and you should have a genuine interest in competence development and training. Project management experience is important and you have to be a skilled communicator. We believe that you might have a background from Supply or Sales, or that you have a teaching background and general knowledge of the requirements and challenges that Ericsson faces within these areas. As we work globally you have to be fluent in English.

**Contact:** Stefan Zetterström, +46 8 404 41 84, stefan.zetterstrom@era.ericsson.se. Application: TRAINING PROGRAM MANAGER - TTC Global, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/GU/Z Stefan Zetterström, SE-164 80 STOCKHOLM, stefan.zetterstrom@era.ericsson.se.

**ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND****Utbildningskoordinator**

● Vi söker en UTBILDNINGSKOORDINATOR till vår enhet Competence Development inom Operations & Human Resources. Som koordinator deltar du i implementeringen av olika utbildningsprogram; kurser, seminarier och andra aktiviteter. Du marknadsför programmen och gör dem tillgängliga i vårt utbud på Weben. Alla praktiska frågor kring programmen t ex att boka konsulter, kursgårdar och lokaler, att ha kontakt med lärare och deltagare och att ta hand om vår ekonomi och administration, det svarar du för.

Du har stor förmåga att arbeta snabbt och självständigt. Du tycker om att ge god service och att vara engagerad i många saker samtidigt. Vi vill att du som person är drivande, har ordningssinne och samtidigt gillar att möta nya situationer och människor. Du behövs ha utbildning på gymnasienivå och gärna någon erfarenhet inom personal/utbildning eller marknadsfrågor. Att kunna skriva och tala svenska och engelska flytande är nödvändigt och kännedom om Ericsson är ett definitivt plus.

**Kontakta:** Margareta Wendt, 08-422 1729, Margareta.Wendt@ebc.ericsson.se, Inger Larsson, 08-422 1374, Inger.Larsson@ebc.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr: 00:116, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

**VERKSAMHETSUTVECKLING****ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, STOCKHOLM****Operational Development Manager**

The Business Unit Home Communication is a newcomer within the Business Division Consumer Products. We are active in the product areas Home Cordless Products, Multi Media Terminals, and Home Access Products. The unit Logistics & Planning within Operations is looking for a Operational Development Manager. The purpose of Operational Development is to support the units within Logistics and Planning with change management, and continuously propose better ways of operate and organize the different processes.

● Your main tasks will be to: Continues development and improvement. Work as the process leader/owner for the logistics processes. Initiate and address activities for improvements. Co-ordinate logistics activities against our production units. Report and maintain Key Performance Indicators. Develop and maintain the management system. You have an university degree in the engineering/logistics area and/or experience from a similar position. Preferable is also if you have project management experience, are communicative and result oriented. Travelling will be a natural part of your work.

**Contact:** Magnus Åhlander, 070-554 6545, Marie Hällgård, 08-585 312 51. Application: 00:082 Ericsson Mobile Communications AB, ECS/HKS Lena Svensson, 164 80 Stockholm, application.kista@ecs.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG****Business development**

● Do you anticipate the future? Do you want to go ahead of the market and help define it? Would you like to see business ideas taking form? If you have an interest in developing new exciting possibilities, we, Strategy and Business Development are now looking for a person with extensive business experience in datacom/telecom and particularly with initiative, motivation and maturity.

Our responsibility covers new business development, business strategy and business planning, partner selection and definition of the SCSA business roadmap. We are a small unit and work in close contact with strategic product management, marketing, design centres, other PUs/BUs and corporate functions. It is truly teamwork!

You have a university degree in business or engineering and more than 5 years working experience from the telecom or IT industry. Good communication skills are required, as well as excellent written and spoken English. Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

**Contact:** Serge Harnois, +46 70 267 3015, serge.harnois@era.ericsson.se. Application: Busi-

ness development. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA****Verksamhetsutvecklare till Supply**

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksam inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda.

● RSA satsar hårt på tredje generationens mobilsystem vilket gör att vi inom Supply-enheten aktivt arbetar med verksamhetsutveckling. Du kommer att ingå i ett team om fyra verksamhetsutvecklare där du representerar Projektinköp. Du kommer att fungera som inköpschefens stöd och i vissa sammanhang ingår du i Supplys ledningsgrupp. Arbetssuppgifterna består av att utveckla vår industrialiseringsprocess, dvs arbeta fram nya arbetsätt och verktyg för att på ett smidigt sätt ta våra produkter från våra utvecklingsenheter till våra producerande enheter. Du kommer också att ha ansvar för att driva förbättringsprojekt inom området.

Du bör vara civilingenjör/civilekonom med inriktning mot logistik. Erfarenhet av olika befattningar inom en Supply-kedja, inköp, planering, tillverkning, projektledning är meriterande. Du är drivande, strukturerad, initiativrik, resultatnriktad och något av en visionär. Du har goda kunskaper i svenska och engelska, både i tal och i skrift, och är en god presenterare. Du har dessutom lätt för att kommunicera och samarbeta.

**Kontakta:** Lennart Bergqvist, 08-404 22 07, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: Verksamhetsutvecklare till Supply, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

**ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA****Processledare för TTM-processen**

Ericsson Microelectronics är inne i en stark expansionsfas. Kraven på snabba förändringar ställer ökade krav på våra affärsprocesser. Produktivcyklerna blir allt kortare och vi måste kunna hantera flera produktgenerationer samtidigt. I detta arbete har våra affärsprocesser Time To Market, TTM och Time To Customer, TTC en avgörande roll.

● Vi söker nu en processledare för TTM-processen. Din chef kommer att vara processägaren för TTM tillika chef för affärsenheten DataCom IC och medlem i Ericsson Microelectronics ledningsgrupp. I arbetet ingår bland annat att: ha en samlad bild av kundernas krav på TTM-processen, leda arbetet med utveckling av processen så att den uppfyller våra affärsmässiga krav samt kraven i ISO 9001:2000, dvs att processen är definierad och styrd enligt kraven i standarden, arbeta med att avvikelser förebyggs och korrigeras, förankra processen i organisationens sätt att arbeta.

Vi söker Dig som är civilingenjör eller har motsvarande kompetens. Det är en fördel om Du har erfarenhet inom något eller några av områdena verksamhetsutveckling, affärsprocesser, IS/IT-verktyg och Configuration Management. Vi använder bland annat SAP R/3 och Ericssons produktdata PRIM, varför det är meriterande att ha arbetat med dessa verktyg. Du är självständig, initiativrik och ansvarsfull. Att Du behärskar engelska i tal och skrift är ett krav. Eftersom arbetet innebär många kontakter i hela organisationen är det viktigt att Du är bra på att samarbeta samt har förmåga att driva och motivera andra. Noggrannhet och flexibilitet är andra viktiga egenskaper för denna tjänst.

**Kontakta:** Johan Tingsborg, 08-757 4359, Christer Karlsson, personal, 08-757 4991, Lena Granath, 08-757 4846. Ansökan: Ref.nr. 00/093-TTM, Ericsson Microelectronics AB, cvmicro@mic.ericsson.se.

**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG****Customer Satisfaction Manager**

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our web site at: <http://globalservices.ericsson.se>. Satisfied customers are one of our key objectives. We have a



process of yearly measurements concerning improvements of customer satisfaction.

● We are now looking for a person to be responsible for this process. This includes co-ordination of the work within Division Global Services and follow-up of the improvements in other divisions. You will work closely with our Service Business Lines and our regions and support them in their work and drive the customer satisfaction process team. The person will also be the interface to corresponding functions within other divisions and at corporate. The function will report to the DGS staff function Finance and Operational Development and will be located at either Telefonplan or Sundbyberg.

We believe that you are structured, have a good ability to co-operate and good communicating skills. Experience from services, customer satisfaction and Ericsson is a plus.

**Application:** Customer Satisfaction Manager

## Business Planning

● We are looking for a person to work with business planning within Division Global Services. We use the LOTS methodology in our business planning process. The person we are looking for will be responsible for the use of the method and for building up the competence within the division. You will also support the Service Business Lines in making their business planning.

This is partly done by facilitating business planning workshops. The position will also include some work with the Division Global Services (DGS) Management Process (i.e. the control and reporting structure etc.). The function will report to the DGS staff function Finance and Operational Development and will be located at either Telefonplan or Sundbyberg.

We believe that you are structured, have a good ability to co-operate and good communicating skills. Experience from services, business planning, LOTS-method and Ericsson is a plus.

**Application:** Business Planning

## Process Manager

● We are looking for a person to work as Process Manager for TTC (Time To Customer) and TWC (Time With Customer) within Division Global Services. The process manager is responsible for co-ordination of process management and will together with the process team monitor the process and drive improvements. The purpose with this position is to support the process owner and the service business lines and to secure that we have a common and efficient process within the division. The Process Manager will also be the interface to corresponding functions within other divisions and at corporate level. The position reports to the division staff function Finance and Operational Development and will be located at either Telefonplan or Sundbyberg.

We believe that you are structured, have a good ability to co-operate and good communicating skills. Experience from services, process management and Ericsson is a plus.

**Contact:** Göran Kordel, +46-8-719 5190, Goran.Kordel@era.ericsson.se, Åke Jonsson, +46 8 719 2359, Ake.Jonsson@era.ericsson.se. Application: Process Manager, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-marie Thelin, 12625 Stockholm, Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se.

## ÖVRIGT

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

## Enhetschef – Medium Capacity Modem

● På Product Unit ST Microwave Radio Transmission uppstår det en vakans som chef för enheten för modemutveckling, ST/M, då den nuvarande chefen, Bo Venbrant, lämnar divisionen för att anta nya utmaningar inom företaget. Enheten består av ett sextiotal medarbetare uppdelade på tre sektioner: System design, embedded software and signal processing. Dessa tre enheter har ansvaret för att förse Product Unit ST med rätt kompetens inom sina respektive områden. Antalet medarbetare kommer också successivt att öka framöver.

Enheten har dessutom en stab bestående av projektledare och produktledare och är därigenom bemannad för att utgående från kundkrav och övergripande produktplaner kunna definiera och ta fram nya produkter. Vi har ambitiösa planer för produktframtagning inom modemområdet och marknadsstrycket på nya produkter är mycket starkt, både avseende mer kompakta, integrerade lösningar och avseende ökad funktionalitet. Verksamheten går bra och omsättningen är hög.

Den person vi söker skall vara en drivande coach, skall vara bra på att arbeta genom andra och på att arbeta i grupp. En positiv attityd och en förmåga att entusiasmera är också välkomna egenskaper. Efter arbetet innebär täta kontakter med marknads- och kunder är ett intresse och en förståelse för kundperspektivet viktigt. Du kommer också att arbeta i en ledningsgrupp bestående av personer från Mölndal, Oslo och Milano.

**Kontakta:** Ola Gustafsson, 031-747 2515, ola.gustafsson@emw.ericsson.se, Annika Bergbom, personal, 031-747 3349, annika.bergbom@emw.ericsson.se. Ansökan: Enhetschef-Medium Capacity Modem, ref nr 00-419, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

## ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Vår enhet inom RF-IC heter Submy (VLSI-produktionsenhet) och där tillverkas mikrochip på kisel, för mobila telefoner och system. Våra produktionsvolymerna går stadigt uppåt och det har resulterat i ny avancerad teknik och för att förstärka vår position behöver vi ytterligare kvalificerade medarbetare.

## Förrädsman/kvinna – Reservdelslager

● Arbetet kommer att bestå i att säkerställa att produktionen alltid har tillgång till de reservdelar som krävs för att undvika produktionsstopp. Målet är att få en reservdelsfunktion som tillsammans med servicepersonalen har ett aktuellt reservdelsortiment. Du ansvarar dessutom för inventering, beställning samt tar fram de dokument som krävs för bla miljöredovisningar inom företaget. Du kommer att arbeta i en servicegrupp som fungerar som en supportfunktion till Submy-fabriken med inriktning på renrum. Vid behov kan du få arbeta med andra arbetsuppgifter inom gruppen. Du kommer bl.a. att: Från grunden arbeta fram Ditt eget system i reservdelslager. Stå för uppdatering och dokumentation inom Ditt arbetsområde. Stå i ständig kontakt med svenska och utländska leverantörer.

Vi ser gärna att Du: har gymnasiekompetens, är utåtriktad och noggrann, har tidigare erfarenhet av t.ex. lager eller logistik, gillar att arbeta både självständigt och i team, är duktig på svenska och engelska.

**Kontakta:** Daniel Lundin, 08-404 6074, Anna Wetterberg, 08-404 6469. Ansökan: Förrädsman/kvinna-Reservdelslager-00/184 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

## ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda.

Vår stora utmaning är nu att utveckla och producera antennära produkter för 3e generationens mobiltelefonssystem som till exempel linjära effektförstärkare MCPA (Multi Carrier Power Amplifier).

## Enhetschef för Systemkonstruktion WCDMA

● Vi söker nu en chef som kommer att ingå i ett team av linjechefer som tillsammans utformar utvecklingsarbetet för WCDMA:s produktlinje. Arbetet som chef för enheten Systemkonstruktion innebär bl.a. att Motivera och vidareutveckla medarbetarna. Utveckla systemingenjörrollen. Ansvara för personalens kompetensutveckling inom samarbetsarbete. Ansvara för rekrytering och arbetsfördelning.

Vi söker dig som är civilingenjör eller motsvarande. Det är önskvärt att du har erfarenhet inom mobiltelefonibranschen samt av projektledning eller chefsarbete. För att lyckas som enhetschef är dina personliga egenskaper och erfarenheter viktiga. Utpräglade ledaregenskaper såsom lyhördhet, utåtlighet, drivkraft, samarbetsförmåga och intresse för människor värderas högt i denna tjänst.

**Kontakta:** Anna Rathsman, 08-585 335 16, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Enhetschef för Systemkonstruktion WCDMA, Ericsson Ra-

dio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

## UTLANDSJOBB

### ERICSSON AUSTRALIA PTY, LTD

Product Managers, System Designers, Test & Design co-ordinators, Prototype engineers and Open platform engineers. ATM Signalling – 3rd Generation Mobile Systems – Leading the Way! EPA D/X is the Product Area responsible for ATM Signalling products. As part of the expansion plan, there are several vacant positions within the product area ATM signalling.

We are currently developing a number of signalling protocols to be used in the Universal Mobile Telecommunications System (UMTS) core network for the 3rd generation mobile systems (3G). The latest protocols include QAA2, B-ISUP, GCP and Q.BICC with a further view to expand upon this protocol set into the IP multi-media domain. The evolution to the UMTS will give new and existing GSM operators the potential for a large range of multimedia services. It is the standard for delivering 3G services. Ericsson is the leader in the 3rd generation mobile service.

Since the product area ATM has an end to end scope, covering standardisation right through to verification, various positions are open. These include product management, system designers, test and design co-ordinators and prototype engineers.

### 3 Product Managers

ref.no 00:1119

● The position involves different aspects of product management such as Business product management, Technical product management, Operational product management & Strategic product Management of the ATM signalling portfolio.

### 2 System Designers

ref.no 00:1120

● The position involves being able to prepare pre-study and feasibility study technical analysis studies as input into setting up the technical activities in the executing signalling projects. In addition, this position also involves the mentoring of others and participation in total project life cycle where the technical knowledge is necessary for successful project completion.

### 2 Test/Design Co-ordinators

ref.no 001121

● The position involves co-ordination of test/design development technical issues with impacted parties or projects such that agreed technical strategies are drawn up and cascaded across teams, projects and possibly organisations. This is a senior position, which requires the ability to resolve test/design technical issues promptly, ability to communicate technical issues/solutions in a format suitable to the project/line management and or the team members/affected parties.

### 6 Prototype Engineers

ref.no 001122

● The position has two facets. The first involves the development of small scale signalling stack prototypes using languages such as C/C++ or Java to prove signalling concepts and or architectural fit to platforms.

The second involves supporting of standardisation activities in building prototypes for use at demonstrations and IETF bakeoff type activities.

The area requires people who feel very comfortable with coding and are familiar with different operating systems such as OSE delta, UNIX & WINDOWS NT. The people must be able to work quickly and have proto-types ready within a 4-week time frame and be able to work from unclear/unstable requirements.

### 20 Open Platform Development Engineers

ref.no 001123

● The position involves the developing of complete signalling stacks on operating systems such as OSE delta, UNIX & TelOrb. By the use of visual model programming techniques (such as UML and or SDL), the signalling stacks shall be made to operate in a platform independent manner maximising the reuse of software components.

We are interested to hear from you if you: Have a degree in Electronic Engineering or Computer Science (or equivalent). Have the ability and experience to work in teams. Are flexible, dynamic and highly motivated. Have a keen interest in being part of a unit striving for productivity/efficiency gains. Are innovative and creative.

It would be an advantage if you also: Understand network and signalling concepts in Mobile and Fixed Network. Have previous experience (hands on design or test) with protocols. Willingness to occasionally travel to Europe to represent the product

area. Possess excellent communication skills & presentation skills.

**Contact:** David Dessardo, +61 3 9301 1621. Application latest 1st December: sue.holman@ericsson.com.au, Employee Services quoting relevant ref.no.

### ERICSSON LTD (GUILDFORD) SNR/ DATA TRANSCRIPT ENGINEERS

## Data Transcript Supervisor.

The data transcript section forms part of the Operations Services department. The section is responsible for providing all data required for commissioning, integration verification & acceptance (IVA) of new switches, extensions, cellular parameter data for integrating and commission (I&C) of new cell sites, cellular parameter data for optimisation of cellular networks, and implementation of new software / hardware functionality. The data transcript section are responsible for 3 major customers: One2One, Cellnet and ICO.

● The data transcript engineers are responsible for the creation and adaptation of the exchange dependent data (MML) files for AXE systems in all previously mentioned areas. They will be responsible for creating procedural documentation and service level agreements where required and ensuring they are adhered to. They will continuously strive to improve and develop new and existing process. They will actively seek to highlight and develop improvements in data transcript tools. The engineers will be responsible for working as part of a team and maintaining good working relationships within the team and with it's key customers.

Qualifications and experience: Essential; At least 2 years experience of Data Transcript in AXE 10 environment preferably CME20, or other proven testing/switching/support experience. Computer literate. Able to travel within the UK and overseas on occasion. Desirable; Higher technical qualification in telecom, radio or software related subject. Working knowledge of Ericsson procedures and experience in Data Transcript tools development.

**Application:** myfuture@etl.ericsson.se, quote Ref No: 325 and state Data Transcript Engineer.

### ERICSSON CANADA, TECHNOLOGY AND SOLUTIONS

## Business Manager – Office Products

● Salary Band: Five (5). Job Requirement: 5-6 years experience developing marketing strategies and plans. 2-3 experience completing business analysis and developing business plans. An MBA or other business degree, or equivalent experience. Some technical background an asset. Expert skills in managing complex, multi-functional processes. Strong initiative – able to proactively manage long cycle processes through roadblocks. Strong business sense and analytical ability.

Job Description: Takes profit and loss responsibility for product portfolio. Works with Business Strategy group to assess market segments for their potential with product portfolio; communicates Canadian market opportunities to customer account groups. Develops marketing plans for existing and new products, which includes risk and investment analyses for the Canadian market, including: tactics, product positioning, pricing, competitors, market potential, potential customers, prioritization of FOA customers, market SWOT analysis, etc.

Manages the marketing aspects of new product introductions and product revisions, which includes pricing, promotional efforts and material, and account team training, and provides business case presentations on products to demonstrate potential applications and solutions. Participates actively in RFI/RFP work. Manages product positioning within Core 3. Is a key player on contract negotiations. Provides innovative/creative solutions to secure contract and satisfy customer and Ericsson needs.

**Contact:** Nikos Katinakis, Manager, Wireless Data Applications, +1905 629 6932, nikos.katinakis@emc.ericsson.se, Ericsson Canada, 5255 Satellite Drive, Mississauga, Canada.

### ERICSSON LEBANON KAM/FTML DIVISION

## IN Customer Project Manager

● The IN Customer Project Manager will be responsible for the contractual activities towards our customer, implementation of Ericsson's IN Platform, IN Applications like PPS, MVPN, I&B and PN. Being a Customer Project Manager requires sound Leadership strong Social and coordination skills and customer focus.



Requirements: University Degree in Telecommunication. 3 to 5 years of experience in GSM and 1 to 3 years of experience in IN. Strong background in IN Platform, PPS, MVPN, I&B and PN. Preferably in GSM.

**Application:** Human Resources Dept.+961 1 488000 ext. 337/338, michelle.moarbes@ericsson.com.

**ERICSSON TELECOMMUNICATIE B.V., RIJEN, THE NETHERLANDS**

### Customer Service Specialist (GCSO)

● **Goal / Challenge:** The Global Customer Service Office (GCSO) within the division Business Line Customer Services has a leading role within Ericsson's Global Customer Support. The GCSO is the single point of contact for Global Operators to raise Customer Service Requests to Ericsson. The GCSO has 3 Hubs, located in three different time zones (The Netherlands, United States and Australia) which enables continuous 24hr support to Global Operators therefore, all activities are being executed in an international environment. Our organization is characterized as challenging, dynamic, progressing and provides excellent opportunities for personal development.

**Tasks:** We are looking for two Customer Services Specialists who will be responsible for: Managing both internal and external relations from a technical point of view. Support of customer networks to ensure optimum functionality of sold services. Solving Customer Service Requests (CSRs) reported by the customers. Monitoring and follow up of service requests escalated to second and third line support organization. Advising Customer Service Managers regarding services. Reporting to the customer about delivered services. Guiding of both trainee and less experienced colleagues (mentorship).

**Required Competence:** Knowledge of AXE, 5 years experience on AXE within Ericsson as a SW trouble shooter, able to work under pressure, attention for detail, team player and has good communication skills in English. The home-basis is Rijen.

**Contact:** Andrew Massie, Resouce & Duty Manager, +31 161 247216 or Agnes Brier, HR Officer, +31 161 247516.

*Within the Business Line Customer Services, department Network Management we have a vacancy for:*

### UMTS Radio Planner

● **Goal/challenge/tasks:** As a UMTS Radio Planner you are responsible to support our customer in the Operation & Maintenance activities for the UMTS service. In this role you must be approachable for the customer and be able to translate problems of the customer into technological solutions.

**Required competences:** Experience in Mobile Networks (GSM / WCDMA/ TDMA). Experience in Mobile products (RBS / RNC / BSC / Mini-link). Experience with Radio or Cell Planning is an advantage. Helicopter-viewing in locating problems. Good communication skills in English (Dutch is a plus).

**Contact:** Loet Pessers, Manager Operations, BL Customer Services, +31 161 249200.

**ERICSSON SPAIN**

### Product Management

● For Radio Network Functions and Interoperability issues at KAM Xfera. KAM Xfera requires a person who is capable of matching customer requirements with Ericsson's solutions in the radio network functions area. The person assigned to this position will interface Xfera regarding quality and capacity issues of the radio network.

A part of the responsibility will cover interoperability with other UMTS systems and subsystems over standardized interfaces. For the radio access network, this concerns mainly the lu and lur interfaces, and the task is to ensure that interoperability is achieved according to Xfera's and Ericsson's requirements. He/She will be the main contact for Xfera and other vendors, and will initiate and coordinate Ericsson's internal activities in this area.

**Requirements:** Good knowledge of mobile systems, specifically the radio access network, with design or verification experience. A team leader, with an independent way of working. Fluency in english

**Contact:** Fredrik Wallgren, +34 91 339 1194, fredrik.wallgren@ece.ericsson.se.

**ERICSSON, INC., USA**

*An ISO 9001 Certified company, and the world leader in wireless communications, is experiencing ex-*

*plosive growth and success, resulting in the following opportunities at our state-of-the-art Morgan Hill facility:*

### RF Design Engineer

● You will be responsible for developing and applying Power Hybrids and Microwave Integrated Circuits using both distributed and chip and wire techniques. Qualified candidates will have a BSEE degree and a minimum of 2 years experience in Microwave/RF Components or Circuit Design. Must have thorough knowledge of RF Power Transistors, distributed and lumped element matching techniques, and experience using DC and RF Power Characterization Systems.

### RF Software Engineer

● This position will support Manufacturing by developing, improving, and maintaining automatic test station software for new and existing high volume manufacturing test line. This individual will also verify test systems performance and develop documentation packages for software design, troubleshooting guides, and maintenance of software. Experience with RF test equipment, HP VEE programming and CDMA formats a plus. Must have good teamwork and communication skills to effectively work with Manufacturing and R&D teams. A BSEE or equivalent is required.

### Team Leader of Strategic Development

● Experience in solid state RF Power Amplifiers. Ability to Design and test RF Amplifiers and lead small team and design projects. BSEE and 2 to 5 years' experience required.

### Sr. Level Technician

● Experience in solid state RF Power Amplifiers. Ability to tune and test RF Amplifiers, using microwave/RF Test Equipment. Qualified candidate will have 3-5 years exp. AA degree or equivalent preferred.

### Equipment Maintenance Technicians

● Assist Engineering function to carry out responsibilities to production. Review drawings, manuals and schematics; consult/make recommendations, commission and install equipment; set up/program autobonders; perform preventative maintenance diagnostics. Familiarity with wirebonders (K&S) pick and place and die attach equipment a strong qualification. Six months to one-year experience required in addition to technical training/education (AA preferred).

We offer a competitive compensation plan, including employer paid medical and matching 401(k).

**Application:** Ericsson, Inc., Attn: HR/RFDE, 18275 Serene Drive, Morgan Hill, CA 95037, resumes.rfpwer\_mh@ericsson.com, Fax: +1 (408) 776-3108. Job line: +1 (408) 776-0601.

**ERICSSON LATVIA SIA - RIGA, LATVIA**

*Ericsson is a well known trademark in Latvia since the beginning of the century, and the first switch was delivered to Latvia already in 1890. Ericsson established a representative office in Latvia in 1993 and the local subsidiary was founded in 1998. Ericsson Latvia SIA is looking for*

### Key Account Manager, Lattelekom

● Lattelekom is our customer since 1997. The fixed network operator is constantly investing in upgrading of the existing network as well as offering of new services.

The KAM will be responsible for fulfilling the existing commitments from Ericsson, as well as introducing the customer with new solutions to expand the existing network and to offer new services.

The KAM will report to the President of Ericsson Latvia and work closely with the DMN organisation.

**Competence requirements:** Telecom/datacom experience of at least 5 years. Background in marketing and sales. Good command of English, both written and spoken. Excellent interpersonal skills, sociable, outgoing personality.

**Contact:** Hakan Johansson, +371 7090002, Anders B.Jonsson, +46 8 719 8617. Application: leva.jaugiete, +371 7090004, leva.jaugiete@ell.ericsson.se

**ERICSSON CANADA INC (LMC) MONTREAL**

### Patent Agent and Patent Agent Trainee

● Two levels of positions are presently vacant in the Intellectual Property Rights (IPR) department of LMC in Montreal, Canada. One of these positions is for a Patent Agent and two are for Trainees (also called Patent Project Leaders in other Business

Units). The Patent Agent manages and the Trainee executes the functional aspects of IPR for Mobile Division Core Unit & Radio Access, Internet Applications and Consumer Products.

The Patent Agent is responsible for maintaining links with IPR organizations across Ericsson, contributing to, monitoring and improving LMC patents portfolio as well as their competitors. His role is also to improve working methods, prepare trainees for the Canadian Patent Agent exams and promote IPR across LMC. He must be a Patent Agent admitted to practice before the Canadian and US Patent and Trademark Offices, with a university degree in electrical engineering or computer science and a background in telecommunications and at least 4 years of experience in the art of drafting patent applications.

The Patent Agent Trainee is responsible for preparing patent applications, review applications prepared by outside counsel and ensure patentability of Patent Opportunity Proposals (POP) submitted by inventors. The competence requires for this position is a degree in applied science or engineering, a background in telecommunications. A minimum of 2 years experience in the development of telecommunication switching software would be a definite asset.

**Contact:** Louis Malette, Manager Intellectual Property, +1 514 345 7847, louis.malette@lmc.ericsson.se or Helene Schwelb, Human Resources Consultant +1 514 345 7957 or apply on www.ericsson.ca/careers

**NIPPON ERICSSON K.K. - NAGOYA, JAPAN**

### Technical Support Engineer

● We are looking for two engineers who have good experience in MSC/BS testing and SW implementation. The function of this position is to handle our customer's technical questions, coordinate trouble handling, and implement corrections.

We are very successful in having established a firm, good relationship with the customer and our customer depends on our opinion. The technical support engineer is the key to get our Customer's trust based on our technical suggestions, and therefore good communications skills are required to explain and make them understand our opinion.

Our Customer is planning a big NW expansion next year, together with Packet data NW. We also have to prepare for "packet data" competence. We expect technical challenge in the year to come and if you want to be a part in this please apply to:

**Application:** Nobuyuki.Funahashi@nrj.ericsson.se

**ERICSSON FRANCE**

### Chairman for Product Committee Business Communication

● ESF PU BCSC (Business Communication Solution Center) is located near PARIS and is today composed of 60 people. ESF is one of the 3 entities belonging to the BCSC. We offer integrated networked solution for the enterprises and operators mixing the traditional AXE technology with the new telecommunication world. We work in the exciting area of Voice and Data Network integration for the business market, worldwide.

**Job Description:** Lead the technical inspections team of the Product Committee Business Communication for the design documents such as QS, IP, FF... Ensure the technical aspects of the approved solutions described in the documents as well as the integrity of the existing BGC system. Take, after discussion with the technical inspection team, the final decision regarding the approval of the inspected documents. Verify that clear and detailed Inspection Records are written and stored in the appropriate library within a minimum delay so that all involved parties can access it and refer to it. Initiate system improvement when needed. Responsible for the planning of the PC-BGC sessions together with the list of the documents to be inspected during each session. This includes verification that each document has reached a sufficient level of quality before to be submitted to the PC BGC body. Ensure that the inspection process is well known within the PU-BCSC so that request for inspection of new documents is received well in advance as well as sufficient technical support is available during the inspections. Publisher of the PC-BGC Web site.

**Job Requirement:** Excellent background (minimum 3 years) in the inspection and design process. Experience at a similar level (i.e. PC-ANT PC-AXE) not needed but appreciated. Technical knowledge in BGC highly appreciated but not mandatory. High analytical skills in order to make a summary of the different opinions in a synthesis direction so that the final decision is facilitated. Judgement, initiative, communication and cooperation are the base for this job. Ability to work under pressure. Cost and planning sensitivity. Temporary overtime due

to amount of documents to be inspected in a short periode of time might be needed. Fluent in English speaking and writing.

**Contact:** Gerard Amouil, BCSC System Management team leader at ESF, +33 1 64 47 54 21, Mobile +33 6 72 95 22 75, Gerard.Amouil@esf.ericsson.se.

**ERICSSON MIDDLE EAST REGION OFFICE**

### Regional Sales Manager Global Services

*The Ericsson Middle East Regional Office, located in Beirut, is now seeking experienced, competent and highly motivated Regional Sales Manager to support the Middle East region.*

● **RESPONSIBILITIES:** Actively supports and performs sales of Global Services Solutions to our customers in close co-operation with our KAMS, NAMS and SAMs in the MU's. Reach agreed goals of building sales and marketing capabilities in the Mus. Build regional partnership in order to grow the business as fast as possible. Be sufficiently updated in the Services portfolio that Ericsson represent and about the Services market in general. Follow the business processes that we use in order to sell and deliver quality services to our customers.

**AUTHORITIES:** The Regional Sales Manager is authorised to work independently and to have direct contacts with Ericsson internal organisation, external organisations, MU's and customers. A close co-operation with our KAM and NAM organisations is required.

**QUALIFICATIONS AND EXPERIENCES:** More than five years experience selling solutions /services. Bachelors degree in engineering, science or business administration. Other similar or lower degree combined with extensive (>10 years) experience from the IT/IS or telecommunication area. Fluent in speaking and writing English. International experience. Excellent in presentation skills.

**COMPETENCE REQUIREMENTS:** Can recognise and create opportunities as well as act upon them. Goal oriented and flexible. Motivated by responsibility. Strong social skills. Strong Organisational and Communication skills. Has administrative and report writing skills.

**Applications:** Christine Andrea, ME Regional HR Director, Christine.Andrea@ericsson.com, Krikor Tashadian, Regional Director Global Services ME, krikor.tashadian@ericsson.com.

**NETWORK ROLLOUT SERVICES, SERVICES REGIONAL OFFICE, ASIA PACIFIC**

*Network Rollout Services is one of the four (4) Service Business Lines within Division Global Services. Our regional office in Kuala Lumpur, Malaysia is responsible for network rollout service delivery, sales growth and profitability for all markets in the Asia Pacific region - 16 countries in all, including China. Developing new competences for 3G, System Integration and MMSI across the region, while maintaining our 2G rollout and migration competences, are key strategies.*

*We support our regional market units in both pre-sales and project rollout for all project types including Turnkey, by delivering the required skills and competencies to the right place at the right time. Partnerships with Services providers and establishment of Regional Integration Centres (RICs) are features of our total solution supply strategy. We are presently in need of additional dynamic, enthusiastic and competent individuals for a range key roles as follows:*

### Datacom Backbone Integration Engineers

● Will have responsibilities for installation, Configuration and Integration of a datacom Backbone within a GPRS/UMTS packet switching network. The role requires knowledge of mobile telephony systems together with strong datacom experience including TCP/IP, Frame Relay, and ATM. As the portfolio of datacom services includes integration of third party products (e.g. Cisco), the datacom knowledge should not be restricted to Ericsson products.

**GPRS/GSN Network Integration & Verification Engineers**

Responsible for the Implementation of GSN and Integration of GPRS/UMTS to existing GSM networks. The role requires a good working knowledge of mobile telephony, in particular GSM/GPRS/UMTS networks, including an understanding of current datacoms principles applied to mobile telephony. Experience with AXE/CME20 implementation is an advantage, when integrating towards the existing network elements. Experience with other vendor equipment would also be valuable. Applications for both Integration Engineer positions encouraged from candidates with any of the following experience/background. Competence



building paths have been identified. Willingness to Travel within the EMEA region on occasions is required. Network Integration/Implementation experience within GSM networks. AXE/CME20 preferred. Good working knowledge and/or implementation experience of Ericsson datacoms including TCP/IP, Frame Relay, TAM, GPRS/UMTS Network Verification/Testing experience. Working datacoms knowledge of third party products.

### RIC Project Manager

● Detailed level time schedule preparation for RIC Implementation & Integration activities. Coordinate/manage all RIC Implementation and Integration activities according to SRO and Service Supply manual procedures. Liaise with MU & Customer project managers, RIC Supervisors, and any third party suppliers. Coordinate technical requirements with customer contacts. Organize on-site requirements for Implementation & Integration activities. Interface/manage non-core RIC activities (e.g. Installation). Applicants should have proven Technical project management experience preferably within Implementation or Integration programs. GPRS or UMTS knowledge/experience would be an advantage.

### CCR Collection and Implementation

● Responsible for the Implementation of GSN parameters and associated network configuration requirements to ensure a complete integration solution. The role requires in depth knowledge of Mobile Network Architecture and GSM call flow principles. An understanding of current datacoms principles applied to mobile telephony is also needed. Good communication/teamworking skills are required, particularly as the role involves working directly with the customer in gathering the node customer configuration requirements. Experience with AXE/CME20 implementation is an advantage, when integrating towards the existing network elements. Applications would typically have experience in implementing network configuration in GSM networks. Competence building paths have been identified. Willingness to Travel within the EMEA region on occasions is required.

Contact: Josip Maticic, +60 3 708 7337, Josip.Maticic@esm.ericsson.se, Application: Charles Retnam +60 3 708 7115, Charles.Retnam@esm.ericsson.se

### VODAFONE UK ACCOUNT, SOFTWARE ROLLOUT AND SUPPORT DEPARTMENT

Based at either Guildford or Burgess Hill. Ensuring delivery of support services to Vodafone UK with respect to problem management, emergency support and general consultation. Vodafone's network consists of the existing GSM equipment, together with the recently installed Packet Backbone Network and GPRS infrastructure. UMTS will start to be implemented within the next few months.

### Project Managers

● The Role: Project Manage any type of SW rollout (e.g. GPRS/UMTS) projects towards Vodafone: Build good customer relations with Vodafone. Specify the scope of the project. Lead and drive the project to ensure successful delivery. Communicate status in projects in writing and verbally, e.g. project reports and presentations both internally and to the customer. Look at working practices within the projects and to improve the way we can work. Manage the interface to the supply organization.

Ideal Skills & Experience profile: A suitable candidate will have solid technical knowledge - having worked with AXE mobile systems or datacom products. ATM and IP networking knowledge along with AXE/GSM software knowledge would be ideal.

In addition an ideal candidate would have the following skills: Strong customer focus. Drive to commit and deliver results. Good communication and interpersonal skills. Ability to work effectively in a stressful environment. Good organization skills.

### Support Engineer

● Based at Guildford. The Software Rollout and Support department, located in Guildford, offers a valuable opportunity for individual involvement in state of the art telecoms applications such as: UMTS, GPRS, Data Networking, GSM.

The role of the Principal Support Engineer will be to work within the team focusing upon: Maintaining and improving general customer satisfaction. In-Service performance of key network elements. Emergency support of the network. Investigation of customer problems and questions.

Skills Required: We are seeking expert Software Trouble Shooters to troubleshoot and fix problems on the Vodafone live network, offering a technical consultancy service on in-service issues. Candidate will be qualified in computer science, IT, Electronic Engineering, Physics or similar and will have a minimum of 2 years work experience in a software support organization.

A knowledge of AXE GSM systems, GPRS, UMTS

or data networking would be ideal coupled with a general appreciation of the software product lifecycle. Experience of software design, acceptance and / or delivery would also be of interest and beneficial to this role.

### UMTS TCM Engineers, (Test Configuration Management)

● Based at either Guildford or Burgess Hill. Ensuring delivery of support services to Vodafone UK with respect to problem management, emergency support and general consultation. Vodafone's network consists of the existing GSM equipment, together with the recently installed Packet Backbone Network and GPRS infrastructure. UMTS will start to be implemented within the next few months.

The Role: Planning, alignment and execution of local TCM activities to support Market adaptation and the GPRS/UMTS verification projects. Setting up configuring and maintaining the complete GPRS/UMTS test network. This involves:

Maintaining the test network with Data transcript that mirror Vodafone's live network. Introduce new functionality into the test network in line with new releases and Vodafone's requirements. Preparation of the Vodafone software dump. Update the software dump with correction packages. Preparation of Data Transcript for all functionality. Parameter setting. Identify, investigate and resolve TCM problems found during verification activities. Make configuration changes to network elements. Support the Vodafone UMTS trial activities and the UMTS/BSS Global FOA activities. Build a good customer relationship with Vodafone.

Ideal Skills & Experience profile: An ideal candidate will have previous TCM experience with a good understanding of verification and support processes. Solid technical knowledge - having worked with AXE, mobile systems or Datacoms products. ATM and IP networking knowledge along with AXE/GSM software knowledge would be ideal.

In addition, an ideal candidate would have the following skills: Strong customer focus. Planning and organisational skills. Drive and commitment to deliver results within time. Ability to discuss technical issues. Good communication and interpersonal skills. Ability to work effectively in a stressful environment.

### UMTS Software Engineers / Senior Engineers

● Vodafone UK recently succeeded in winning the largest license available in an auction held by the UK government. To meet the growing demands of the largest cellular operator we have established a dedicated organisation. This office deals with the complete package of commercial, marketing, solutions engineering and strategic planning. This ensures that our customer has a dedicated support facility to meet their exacting requirements.

Ensuring delivery of support services to Vodafone UK with respect to problem management, emergency support and general consultation. Vodafone's network consists of the existing GSM equipment, together with the recently installed Packet Backbone Network and GPRS infrastructure. UMTS will start to be implemented within the next few months.

The Role: Execution of Market adaptation and verification activities needed to introduce new GPRS/UMTS functionality into Vodafone's network. This involves: Node testing on the AXE10, ATM, IP and UNIX platforms. Identify, investigate and resolve problems found during verification and acceptance activities. Make configuration changes to network elements. Assist Vodafone with integration of their IT systems. Handle the stream of UM/ACA releases between main releases. Assist Vodafone during software upgrades of the network nodes. Support the Vodafone UMTS trial activities and the UMTS/BSS Global FOA activities. Build a good customer relationship with Vodafone.

Ideal Skills & Experience profile: A suitable candidate will have solid technical knowledge - having worked with AXE, mobile systems or Datacoms products. ATM and IP networking knowledge along with AXE/GSM software knowledge would be ideal.

In addition, an ideal candidate would have the following skills: Strong customer focus. Drive and commitment to deliver results within time. Ability to discuss technical issues. Good communication and interpersonal skills. Ability to work effectively in a stressful environment.

Contact for all the above: Cathy Roach, HR Advisor: cathy.roach@etl.ericsson.se. Application: myfuture@etl.ericsson.se.

### EED, HERZOGENRATH/AACHEN, GERMANY

EED in Herzogenrath/Aachen, Germany, in the heart of western Europe, is a young and growing company with an open working atmosphere and highly motivated colleagues.

As part of the Core Network Mobile System operations, EED has the overall responsibility for the MSC/VLR product and the Integration, Verification,

Supply & Support of UMTS Core network Mobile Systems. With that responsibility, EED will play a key role in introducing and supporting the 3rd generation mobile systems, UMTS, on the world market.

EED/X/D are responsible for MSC System Management and participate in the Core Network System Management. This includes overall System Management coordination of MSC related activities plus responsibility for specific core network hosted activities. We are working in the area of GSM 900, 1800, 1900 and UMTS systems. We are currently offering career opportunities for the following position:

### Senior System Designers, GSM and UMTS

Proj.No 127/E00

● Your main tasks will be to carry out and coordinate system studies and other activities in the wide field of system management for GSM and UMTS projects. This will be in one or several of the following activity areas: Technical Studies for the Core Network & MSC; Characteristics & Dimensioning for Core Network & MSC; System Management Interface for Market activities; Core Network related Standardization; HW Platform Management; Operation & Maintenance.

Suitable candidates possess an engineering degree (e.g. telecommunications, electrical engineering or software engineering) with a minimum of 5 years experience in design, system level development or research. As we are looking forward to strengthen our system management organisation significantly we offer challenging positions for very experienced designers with the ability to motivate others, take decisions and convince with a strong and balanced personality.

Good verbal and written communication skills, a high level of personal initiative and the ability to work autonomously are essential for this position. Knowledge of mobile Telecommunications or IP & datacom networks is an advantage.

Contact: EED/X/DKC, Frank Sell, +49 2407 575 172, Frank.Sell@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49.2407.575-7814, eedcsch@eed.ericsson.se

EED/X/R department at EED has the overall project responsibilities for the complete node deliveries. We are about to embark on one of the most exciting and challenging projects within Ericsson. GSM R9 project, and our first UMTS delivery, have been combined together in order to maintain our strong market presence and ensure that we are FIRST-TO-MARKET with the UMTS package. We now need strong and experienced individuals to support our project and department team. The following positions are now open:

The NPU-MSC Project Office EED/X/R is looking for a

### MSC (SS Node) CN1.5 Product Introduction Manager

Proj.No 183/E00

● The NPU-MSC Project Office EED/X/R at EED has the project management responsibility for the Switching System (SS) from TGO to phase out. The MSC node responsibility include all GAS software delivered from NPU-MSC, CAPC, CNCP, CSPP, SCSA (GDB) and RDS.

The responsibilities include planning and execution of MSC related product introduction activities for Acceptance and Primary Consolidation. You would manage the MSC PI team and be responsible for having the appropriate enablers (resources, tools etc.) in place for the project execution. In this position, you as a project manager would interface to the Core Network 1.5 Product Introduction Manager.

As a suitable candidate you have several years of Ericsson experience with good competence in the area of AXE software verification and supply process. You possibly have Project or Line management experience.

### MSC (SS Node) Support Project Managers

Proj.No 184/E00

● We now need Support Project Managers to overlook all 3rd Line Support aspects of the SS Node. In this position, you as a project manager would interface to the various supplying organisations and report directly to the Core Network level Support projects.

As a suitable candidate you have several years of Ericsson experience with good competence in the area of Maintenance and Modification Handling, AXE Support.

You possibly have project or line management experience and are familiar with SW Support pro-

cesses. You should have experience in Configuration, Product and/or System Management in AXE.

The work involves continuous contact with various internal Ericsson functions. Close cooperation with PLM, System Management and Core Network Support Project Office is required. The activities span from issuing assignments, planning, managing and following-up on all related support activities such as Correction packages, Software handling (packages), ISP, etc.

In any of these positions you will need good planning, communication and co-operation skills. There are plenty of opportunities for travelling, networking, personal and technical development. Don't hesitate to give us a call for further information.

Contact: EED/X/R, Andreas Westh, +49 2407 575 7869, Andreas.Westh@eed.ericsson.se; EED/X/R, HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

### Total Project Manager for the UMTS 3.0 / GSM R10 MSC Project

Proj.No 185/E00

● As Total Project Manager your primary task will be to set-up and coordinate the planning activities for the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features, in parallel with the ongoing UMTS 1.5/2.0 and the coming UMTS 4.0 projects. You will be working closely together with the project management teams for the other UMTS projects, as well as with the Core Network Total project.

The main tasks and objectives will be: Support and steer the UMTS 3.0 / R10 Feasibility Study teams, planning of the UMTS 3.0 / R10 execution phase, Follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate UMTS 3.0 / GSM R10 needs with the other ongoing projects, ensure fulfilment of the project goals, interface to the Core Network total project and the Project Steering Group.

For this key position we are looking for a Senior Project Manager, with several years of project management experience within international organizations. Line management experience would be an asset.

### Assistant Total Project Manager for the UMTS 3.0 / GSM R10 MSC Project

Proj.No 186/E00

● As Assistant Total Project Manager your primary task will be to, together with the Total Project Manager, set up and coordinate the planning activities for the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features, in parallel with the ongoing UMTS 1.5/2.0 and the coming UMTS 4.0 projects. You will be working closely together with the project management teams for the other UMTS projects, as well as with the Core Network Total project.

The main tasks and objectives will be: Support and steer the UMTS 3.0 / R10 Feasibility Study teams, planning of the UMTS 3.0 / R10 execution phase, follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate UMTS 3.0 / GSM R10 needs with the other ongoing projects, ensure fulfilment of the project goals, interface to the Core Network total project and the Project Steering Group.

For this position we are looking for a skilled Project Manager with several years of experience from project work within an international organization. The Total Project Manager and the Assistant Total Project Manager will work as a team, and independently divide tasks between each other.

### UGM (MSC 1/APT) Project Manager for the UMTS 3.0 / GSM R10 Project

Proj.No 187/E00

UGM is the acronym for UMTS GSM Mobile applications. As Project Manager your primary task will be to set up and coordinate the MSC/Application part of the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features. You will be working closely together with the project management teams for UMTS 1.5/2.0 and later UMTS 4.0, which will be running in parallel, both on MSC total and MSC/Application level.

● The main tasks and objectives of the UGM team will be: Support and steer the Feasibility Study teams and the subprojects, planning and execution of the UGM 3.0, follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate between UMTS 3.0 and the parallel projects, ensure fulfilment of the project goals, interface to the MSC total project and the Project Steering Group.

For this position we are looking for a skilled Project Manager with several years of experience from



project work within an international organization. Experience of AXE SW and mobile systems would be an advantage.

## UGM (MSC 1/APT) Assistant Project Manager for the UMTS 3.0 / GSM R10 Project

Proj.No 188/E00

● UGM is the acronym for UMTS GSM Mobile applications. As Assistant Project Manager your primary task will be to, together with the Project Manager, set up and coordinate the MSC/Application part of the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features.

You will be working closely together with the project management teams for UMTS 1.5/2.0 and later UMTS 4.0, which will be running in parallel, both on MSC total and MSC/Application level.

The main tasks and objectives of the UGM team will be to support and steer the Feasibility Study teams and the subprojects, planning and execution of the UGM 3.0, follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate between UMTS 3.0 and the parallel projects, ensure fulfillment of the project goals, interface to the MSC total project and the Project Steering Group.

For this position we are looking for a Project Manager with several years of experience from project work within an international organization. Experience of AXE SW and/or Mobile Systems would be a clear advantage.

## Overall UMTS/MSC/VLR Test Leader UMTS CN 1.5/2.0

Proj.No 189/E00

● As Overall Test Leader your main tasks are: definition of overall test strategy, to coordinate the test planning of subprojects, coordinate all test related problems, supervision of the test execution phase, be the contact person towards TCM, progress reporting to the GMSC/MSC/VLR project manager. You will be part of the MSC node project team and work together with the test leaders of the subprojects and associated projects.

Your main responsibility is to make sure that all new features are successfully verified until MS8 (end of Function Test). You should have several years of experience in Function Test. You need to establish a good contact network, be very self-driven and cooperative, and have excellent communication skills. Previous experience as a project or team leader would be an asset.

We offer a possibility to join a dynamic, truly international organization, and work in the forefront of the mobile systems development, facing a tremendous resonance from the competition and thus a real challenge ahead.

Contact: EED/X/R, Robert Mellberg, +49 2407 575-98155, Robert.Mellberg@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

EED/X/P is responsible for the development of the applied mobile source system (1/APT) and the Mobile Switching Subsystem (MSS) within the 2nd and 3rd generation Mobile Switching Center (MSC). We work from pre-pre studies through execution until product phase out. Next years the challenge will be to migrate to a new core network architecture satisfying both the GSM and UMTS customer requirements. We are a growing organization and will expand from 85 to ca. 120 people in the next years. As a result of this we need to strengthen our core competence in all technical areas. We have job opportunities for:

## Software Design Engineers/Software Test Engineers

Proj.No 35/E00

● As a result of this we would like to strengthen our core competence in traffic handling and network architecture with external expertise. We are offering plenty of opportunities to learn and progress in a challenging and changing design development and software test environment. You would be part of a fast moving team developing and testing a new system, which migrates towards a successful future proof development product. A key product for Ericsson for its market positioning.

For this reason we are looking for a number of experienced software design and software test engineers who want to play a leading role in the evolution of Ericsson's products in the fast moving mobile world market.

For Software Design: You should have a minimum of 2 years experience in a design development area be familiar with complete telecom systems, have programming experience in a num-

ber of different languages, SDL knowledge, a background in telecommunications is preferred with a working knowledge of structural design methods is required for this position. To understand the complexity of our system is part of each designer's responsibility when working on our software modules, the design documentation for the interfaces or the system studies.

For Software Testing: You should have a minimum of two years experience in software maintenance or software testing, be familiar with complete telecom systems, have programming experience, very good analytical abilities and a strong interest in troubleshooting. Experience in software testing in a simulated or real environment, preferably on AXE10 with mobile application is a clear advantage. Currently we are also running a Pilot investigating the usage of new test environments such as TTCN in order to enhance our software testing possibilities for future products. Throughout our design projects we use the team work concept which encapsulates the team's responsibility for planning the work package, designing products and producing associated documentation as well as function testing of the work package.

For both positions: Relevant Ericsson experience is a plus but not essential. To be successful you need to have very good communication skills, quality orientated, innovative and a strong team player.

## Calling Design Maintenance Engineers

Proj.No 53/E00

● We would like to strengthen our competence in Design Maintenance area with external expertise. We are offering the opportunity to work in a goal and customer oriented team with the following activities: Analyzing trouble reports and developing solutions in close cooperation with MSS design and Product committees, testing the solutions in simulated test environment, market design for the German market, rapid product change development.

You should have a minimum of two years experience in software design/maintenance, or testing, be familiar with complete telecom's systems, have programming experience, very good analytical abilities and a strong interest in troubleshooting. Experience in software testing in a simulated or real environment, preferably on AXE10 with mobile application is a clear advantage.

To be successful you need to have very good communication skills, be quality oriented, innovative and a strong team player.

Contact: EED/X/P, Dave Henderson, +49 2407 575 630, eeddhe@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

## System (or Senior) Designers

Proj.No 52/E00

● in various areas with plenty of opportunities for development such as: UMTS CN2 Pre-feasibility studies, MSC Technical Areas: Pre pre studies, SoC, Standardization, GSM/UMTS R10 Architecture, Platform and 1/APT evolution studies.

Depending upon your qualifications and experience we will find the right place for you in our teams to suit your wishes. For further career advancements and professional orientation a dedicated competence manager will be there in order to support your long-term development. You would be part of fast moving development department, being involved in modeling a major part of a new system which will be the successful product of Ericsson in the very near future.

You should have a minimum of 2 years experience in system management area, such as working in pre-studies, feasibility studies, quick studies, having a strong telecommunications background, having built up expertise in one or several parts of the AXE10 mobile system, be familiar with GSM standards. Other relevant Ericsson experience is a plus but not essential.

To be successful you need to have very good communication skills, be quality oriented, innovative and a strong team player.

## Product Committee Chairpersons or Trainees

Proj.No 86/E00

● in the areas of 1/APT and MSS with plenty of opportunities to build and expand competence by technical steering and supporting of: UMTS Feasibility studies, execution (Core Network 1.0, 1.5, 2.0), Reviewing pre-study items, technical reports, Participation in a variety of different review for a (e.g. MC 108, PC AXE), Technical co-ordination and technical decision being made on system level, Ensuring system integrity long-term, Finding system/software design solutions together with implementation designers, Providing expertise for design, maintenance, OPM, Spreading competence

by utilising Product Committee Pool Members/Trainees (PC Pool = a team of designers heading to build up system overview knowledge).

As Product Committee Trainee you will undergo a 3-6 months trainee period (depending upon your previous experience) of participation in reviews of design documentation to get an overview about the system and to build up a contact network with the view to take on Product Committee Membership/ and or Chair(wo)manship for ca. 1.5 years.

You will gain a vast overview about our system in a short span in time at intense pace and you migrate into a system expert at short notice. For further career advancements and professional orientation a competence manager will support your long-term development.

You should have a minimum of 2 years experience in design development of a mobile system, be familiar with GSM standards, having a strong telecommunications background. System design experience (e.g. feasibility studies, quick studies) is a clear advantage.

You should have strong co-ordinative skills, excellent communication skills, you should have very good time-self-management skills, be a very good team player. Other relevant Ericsson experience is a plus but not essential.

Contact: EED/X/P, Gina Roeger, +49 2407 575 254, eedgina@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

## Competence Manager

Proj.No 72/M00

● We are looking for an enthusiastic, pragmatic, goal and people oriented manager and colleague, who will be responsible for 25 to 30 people. You must have excellent leadership, communication and (self-) management skills. You will take care of finding the optimal match between operations and business needs versus our people's competencies, wishes, ambitions and capabilities on the other side.

Some main tasks and activities: Resource planning, project resource contracts, participation in assignment board and X/P management team, performance and development talks, recruitment, salary review & setting, team coaching, career development and planning, keep a thorough overview and understanding of all operations within X/P, understand impacts from future technologies for strategic competence planning etc.

You are part of the X/P management team and together with your colleague CM's you also drive the further development of our organization, we use P-CMM to enhance our people management practices.

The ideal candidate has a SW Development and Telecommunications background, combined with previous management experience (line, project). You should have the combination of strong operational orientation and a strong interest in human beings.

You will gain strong experience in line and people management at an intense pace and you will be able to take responsibility in further developing X/P. Also you will get a good understanding (and influence) on our department operations and our way into 3G technology.

Contact: EED/X/P, Klaus Schneider, +49 2407 575 156, Klaus.Schneider@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

## Product Managers for GSM, UMTS and 3G IP Evolution

● Strategic product management for GSM, UMTS and 3G IP Evolution is done in co-operation with local product managers, core network product managers and system experts. The node product unit MSC strategic product management at EED is a new unit and belongs to the Core Network Mobile Systems international organization. The focus is on the MSC business and product aspects and our tasks include MSC business planning, business cases, pricing, standardization strategies, product roadmap & plans, release responsibilities, product packaging, statements of direction, MSC meganetwork program, contract and tender support, and product presentations. We participate actively in formulation of the 3G and All IP Architecture core network contents with our key customers and partners in Ericsson. We look primarily for experienced product or system managers who have a solid technical and business understanding of mobile solutions offered by Ericsson. We have positions open both in the MSC Product Planning and Business Management & Marketing sections:

## MSC Program Manager

Proj.No 146/E00

● MSC program manager has an overall responsibility for the planning of MSC product taking into

account market requirements, business aspects, technical trends and standardization strategies. The program manager also inter-works with the development projects in order to get the created plans implemented in consecutive MSC releases.

## MSC Meganetwork Program Manager

Proj.No 147/E00

● MSC meganetwork program manager has responsibility for planning the introduction of high capacity and short time to customer concepts in MSC and networks in order to cope with the requirements according to the meganetwork study. The task requires a solid understanding of the whole time to customer flow.

## MSC Strategic Product Managers

Proj.No 145/E00

● MSC strategic product managers are responsible for defining product solutions with the close co-operation to market. They also responsible for the planning the development of product management areas related to the MSC product considering the profitability over the product life cycle. The tasks include defining product strategies, development of product information, customer presentations and tender and contract support.

For further information concerning our unit, tasks and responsibilities, please visit our home page: <http://www.eed.ericsson.se/services/eed-x-x/welcome.html>

Contact: EED/X/X, Frank Adelhardt, +49-2407-575-287, eedfad@eed.ericsson.se; EED/X/X, Anna-Karin Hansson, +49-2407-575-7825, eedakh@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49.2407.575-7814, eedcsch@eed.ericsson.se

The Software Engineering Support department (EED/X/I) is an organization having the responsibility of all SW engineering related issues within the NPU-MSC of CNM (GSM/UMTS). Our customers are projects and line organizations, who need a competent partner on the area of SW Engineering. Our primary focus is an operational support, but we also work out strategic directions.

EED/X/I wants to be a part of a paradigm change on the area of the Methods and Tool. A proper SW Engineering is a must in order to speed our development process. It's our core competence, but it has to become more business driven. Getting closer to customer and being flexible and accountable for the results is a must, and a complete development life cycle view is needed on the area of SW Engineering.

## Performance Coordinator

Proj.No 176/E00

● We are looking for a Performance Coordinator, who is strong leader and wants to be an ambassador of the change on the M&T area. In this role you will be responsible of the methods and processes, which are used in development projects of the Node Product Unit MSC, namely AXE 105/106, System 108 and the Work Package Concept.

Your main task is the support of the R9/UMTS project in all methods and tools related issues as a part of the project organization. In addition you are expected to be involved in setting of a framework for our future methods and ways of working in cooperation with the Method Experts from our unit and partners. The SWES department will be your line organization and a strong support in all of your project activities.

For this position we are NOT looking for a traditional M&T person, but a capable leader who is able to direct development practices within large project organizations and thus secure the foundation of 3G development activities of CNM (Core Network Mobile systems).

You should be supportive, customer oriented and have at least one years experience in the M&T area and three year in AXE Development. MEDAX should be well known. Hands-on experience from PLEX and SDL implementation is merit.

## Method Expert Engineer

Proj.No 109/E00

● We are seeking for candidates, who enjoy the area of methods. We expect you to become/to be an expert not only for already established methods within NPU MSC (Work Package Concept, System 105/106) but also for evaluating, developing, and introducing new ways of working in software development.

A suitable candidate should have at least 4 years of experience in the software engineering area. You should have worked with standard methods in software engineering, know state-of-the-art modeling and specification languages (e.g. UML, SDL) and have some experience with CASE tools.



The ability to think analytical and abstract is essential for this job. Critical dealing with methods is also required.

Needless to mention that team working skills and ability are very important qualities for the candidates, but there's also a possibility to become a team leader for the group, depending on your ambitions. Formally, a combined degree in engineering/computer science and economics is a benefit.

## Tool Prototyping Expert/Engineer

Proj.No 110/E00

● We are seeking for candidates, who like both: hacking and testing. We expect "hacking" facilities to develop tool prototypes and/or extensions to existing tools. However, the evaluation of existing tools and exploring their limitations require a testing mentality.

A suitable candidate should have at least 2 years of "real" programming experience. Your skills should range from languages like Perl, Python, Java, PHP, Visual Basic to a sound knowledge in database technology. Experience with CASE tools is beneficial but not a must. Formally, we expect a degree in engineering or computer science.

## SDL Technical Expert

Proj.No 167/E00

● SDL product management is hosted by the department "Software Engineering Support" belonging to the NPU MSC and located at EED in Aachen. SDL PM has the product responsibility for SDLtool, a product based on TAU from Telelogic, tailored for Ericsson.

In order to strengthen the technical competence we are now looking for an SDL technical expert. The SDL technical expert will be working together with the SDL product management but with the focus on providing technical solutions to our customers. This includes things like good SDL design and to find work-arounds when there are problems or limitations in the product.

The main tasks will be to: Actively follow up problem areas and propose actions; Provide technical solutions to our customers; Participate in the SDL-tool product planning with focus on SDL language and code generator issues; Participate in the SDL10/Plex technical expert group.

As a suitable candidate you should have at least 4 years experience in AXE SW design and with at least 2 years of SDL design. You should have a good technical competence with focus on finding solutions. Since this is an international responsibility with a lot of interfaces some travelling is necessary.

## Project Manager "SDL Support for NPU MSC"

Proj.No 64/E00

● The Project Manager "SDL Support for NPU MSC" is responsible to identify the projects needs to further develop SDL, the needed tools and methods and relay these requirements to the "SDL Responsible for NPU MSC". You will support the "SDL Responsible for NPU MSC" in finding FOA projects, drive a SDL network and facilitate the sharing of SDL competence within the NPU MSC. The project manager has to set-up and maintain a virtual SDL support organization, coordinate the SDL support needs from the NPU MSC User Projects and interface these needs to Telelogic. You should also support and introduce new methods and tools developed in the SDL Area into the User Projects. The Project Manager "SDL Support for NPU MSC" reports directly to the department manager.

For this position you need a 'driving' personality, AXE background, design experience with PLEX (practical SDL is a merit, not a must) and networking skill (Network within MSC and Ericsson is a merit).

## Project Manager "SDL Responsible for NPU MSC"

Proj.No 65/E00

● The EED/X/I Project Manager "SDL Responsible for NPU MSC" is responsible to identify the needs from NPU MSC to further develop SDL, the needed tools and methods and relay these requirements to the appropriate authorities. You act as main interface for NPU MSC to SDL-SG, SDL-PM and other units using SDL and as "SDL Deployment Responsible" towards SDL PM according to role-description keep track of the SDL activities within NPU MSC. You have to identify which parts of the NPU MSC design world will benefit from the usage of SDL and in which parts of the design process SDL can bring additional benefits. You define strategies as results from points e and f and forward them to the appropriate authorities for approval. The Project Manager "SDL Responsible for NPU MSC" reports directly to the department manager and the SDL Steering Group.

You must have a 'driving' personality, AXE background, design experience with PLEX or SDL is a merit (not a must) and networking skills (Network within MSC and Ericsson is a merit). You have a strategic way of thinking and fun in setting up plans.

Contact: EED/X/IC, Veli-Pekka Sarjanen, +49 2407 575-95904, Veli-Pekka.Sarjanen@eed.ericsson.se; EED/X/I, Jan Andersson, +49 2407 575-7771, Jan.Andersson@eed.ericsson.se; HR, Christina Sch-

neidawind, +49.2407.575-7814, eedcsch@eed.ericsson.se

The Core Networks Integration and Verification Department (EED/S/T), part of the Core Network Integration Center, CNIC, is mainly responsible for integration, system test and industrialization of the UMTS core network. Additionally we verify new functionality in the GSM MSC on node level. We can therefore offer positions at the very front edge of technology in the field of mobile telecommunications. EED/S/T are looking for candidates to fill the positions of:

## GSM SS/UMTS System and Network Testers

Proj.No 55/399

● These Testers are mainly responsible for test design and test execution needed to integrate and industrialize mobile telecom/datacom networks of the third generation. This involves node testing on AXE10, CELLO or JAMBALA platforms; network testing in a network containing C7, ATM and IP interfaces; trouble shooting, configuring and tuning the whole UMTS network. The test execution is mainly performed in target environment.

As a suitable candidate you have experience in software testing or design, preferably in the area of AXE10 based GSM systems; knowledge of Intelligent Network (platform, services or CAMEL) or charging or C7 Signalling is a significant plus.

In the UMTS world testers will need more and more datacom knowledge. So people with experience in TCP/IP or ATM networks UNIX, Windows NT or other platforms; C/C++, Java or other higher programming languages are most welcome.

In addition we expect good communication skills, openness, respect, initiative and reliability to work as an effective member in our project teams.

Contact: EED/S/T, Andreas Demmig, +49.2407.575-366, eedade@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

Within the Core Network Integration Center, CNIC, at EED, two Support Project Offices are looking for the following candidates:

## Project Manager

Proj.No 106/E00

● The Core Network SW Support Office at EED is looking for a Project Manager to co-ordinate and drive the development of Remote Upgrade and Update worldwide. The work will be executed in projectform, closely linked to the CN Supply projects (presently R9). The coming CN UMTS applications will also be included in the scope. The position will report to the overall Remote Co-ordinating

function at ERA Strategic Product Management (SPM). The remote handling is the vital method for the SW roll-out of todays increasing amount and size of mobile networks. Qualifications: Solid experience in the Support and Project Management areas. Ability and willingness to work with and drive GSM global Support and Supply organisations towards full deployment of the remote concept. Result-oriented.

Contact: EED/S/G, Soenke Nielsen, +49 2407 575-343, Soenke.Nielsen@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

## UMTS/CN Software Support Project Managers & Quality Managers

Proj.No 126/E00

● The Core Networks Integration Centre (CNIC) is seeking Project- and Qualitymanagers for the CNM Software Supply & Support Project Office, EED/S/Y. We are responsible for all projects for 2nd and 3rd Line Support and Product Line Maintenance in UMTS Core Networks. Right now we are in the process of establishing and preparing Support for UMTS.

We need you to set up and define projects under the total scope of 'UMTS Support'. As a suitable candidate you have several years of Ericsson experience with good competence in the area of Maintenance and Modification Handling, AXE Support, and you have worked with customers in 2nd or 1st Line Support. You possibly have project or line management experience and are familiar with SW Support processes. You should have experience in either Configuration, Product and/or System Management in AXE. Any experience with the new UMTS platforms is a clear advantage.

The work involves continuous contact with various internal Ericsson functions, both technical and commercial. Close cooperation with PLM, ASO and SA-FSC organisations as well as all other Node Product Unit Support Project Offices. You will need to closely monitor and report the status of projects activities. Innovative and proactive solution-seeking skills are essential, as is the drive to deliver results. Improvement of methods and quality to support the processes used in the projects is part of your daily work.

In both of these positions you will need good planning, organizational, communication and cooperation skills. You should have a clear focus on customer satisfaction and enjoy working in a multicultural environment with a strong team-oriented spirit. Opportunities for travel, networking, personal and technical development are outstanding. Watch yourself make a global impact.

# Projektledare Java

## - Nästa generation

Ref nr: FR/H1414

### Var med som ledare inom Ericssons satsning på mobilt bredband!

På Ericsson Radio Systems i Kista driver vi ett projekt med 20-25 Java-programmerare. Projektet skall konstruera, testa och leverera tre stora programvarupaket skrivna i Java, med Corba som distributionsmekanism. Programvarupaket ingår i en driftstödsnod som ingår i tredje generationens mobiltelefonisystem, baserat på WCDMA, Wideband Code Division Multiple Access, som troligtvis blir nästa världsstandard för bredbandig mobiltelefoni. Vi tillämpar inkrementell utveckling och projektledning.

Detta projekt ingår i ett annat projekt med målet att ta fram hela Ericssons kommersiella WCDMA-system.

Vi letar efter dig som har 2-3 års erfarenhet

av att leda programvaruprojekt. Du bör ha en högskoleutbildning i botten och helst egen erfarenhet av programvaruutveckling. Det är en fördel om du har erfarenhet av driftstödsystem, Java och Corba, men det är inget krav. Din engelska måste vara mycket god eftersom vi arbetar på engelska och allt skrivet material skall vara på engelska. Arbetsplatsen är i Kista, men enstaka resor till Irland kan bli aktuella.

För mer information, kontakta:

Martin Rolf, tel: 08-585 31 418  
martin.rolf@era.ericsson.se

Välkommen med din ansökan märkt

Kontakten + FR/H1414 till:

Ericsson Radio Systems AB  
KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren  
164 80 STOCKHOLM  
ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 



**Contact:** EED/S/Y, Jari Saarinen, Jari.Saarinen@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

The section EED/S/L is responsible for the Product Line Maintenance (PLM) and takes central maintenance responsibility for the Worldwide CME20/GSM Switching System, it is considered as the primary competence center for CME20/GSM Switching System and will take central maintenance responsibility for the new UMTS MSC Server in April 2001. Within EED/S/L, the 'Core Network Help Desk' migrates to provide 3rd line technical support for the Supply & Support organization of Ericsson's Core Network in 2G and 3G Mobile Systems. The Help Desk is regarded as primary competence center for GSM Switching System support. Due to the increased responsibilities and coming UMTS releases the Help Desk need also to cover activities for the GPRS nodes, MGW node as well as ATM switching.

## Experienced Troubleshooters UMTS

Proj.No 46/399

● You will be actively involved in the Product Introduction of UMTS / GSM Core networks and FOA activities worldwide, like on-site support. You will handle emergency situation on Core Network Products towards UMTS / GSM customers and the UMTS / GSM support organization, like hot TR Troubleshooting and customer escalations. As member of the 'Key Competence Center' for Core Network Products you will give technical consultancy towards the customer and the support organization. Routine work like technical studies, testing activities and work on ISP and QoS activities will conclude the big variety of the job.

You should have good testing or Trouble-shooting background in one of the areas GSM on AXE 10 platform, GPRS nodes, ATM switching and protocol or TCP/IP protocols. You should have a determination to tackle problems and be able meet new challenges. Willingness and ability to travel to customer sites is expected. An open minded and flexible attitude and the ability to work well in a team environment are important personal qualities. You should also show good written and verbal communications skills.

**Contact:** EED/S/LHC, Dieter Ahlers, +49.2407.575-404, Dieter.Ahlers@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

Experienced AC-tester for global support of the NO.1 AXE Application  
Proj.No 47/399

The product line maintenance section takes central responsibility for the world wide CME20 switching system. It is considered as the primary competence center for CME20 SS.

Requirements: testing/verification, PLEX and ASA experience, test system knowledge, IN and tool experience is an advantage, to be flexible and able to work under pressure, to be self-motivated, to work easily on your own and within a team and to achieve goals and customer requirements.

You should have at least 3 years of testing experience in AXE mobile switching. Your main task is to test the correction in all the releases R7, R8, RBs, PRA, HWM, use test system to trace the problem in test channel and transfer your knowledge to less experience people in the group. Travelling at short notice as an integral part of the job.

**Contact:** EED/S/L, Uwe Scheunemann, +49 2407 575-412, Uwe.Scheunemann@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49-2407-575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

Experts in Remote Function Change 3rd Generation, UMTS  
Proj.No 184/E00

Remote are the mandatory methods for upgrading and updating of AXE based nodes. All future UMTS nodes have the same requirement on remote update and upgrade facilities.

CN Maintenance and Support in EED has set up a team that is responsible for the Subroutines and Main Script development, verification, maintenance, TR Handling and Data Base Maintenance of Subroutines, WWW, Documentation, Process and Competence development, On Site Support for Remote Upgrades and coordination of activities with BSS, CMS88 and Wireline. To cope with these new tasks we need you and your expertise. We need Remote Scripting experts that know about AXE from FSC and customer point of view and that know about Function Change and package loading. We offer the possibility to prepare the future UMTS nodes in respect to their upgrade and update handling in the field. If you see your future in improving the Remote Idea in Ericsson, then come to the Core Network Upgrading and Remote team.

**Contact:** EED/S/L, Johann Boettcher, +49 2407 575-89420, Johann.Boettcher@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49-2407-575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

The Core Networks Configuration Management Department (EED/S/O) is part of the Core Networks Verification and Integration Centre (CNIC). The department is responsible for test configuration management (TCM) for Core Networks verification projects and NPU-MSC function test (FT) and verification projects. We are presently seeking candidates to assume the duties of:

## INDUS & TCM Project Manager - UMTS CN 1.5/2.0

Proj.No 104/E00

● Your main tasks are planning and coordinating all TCM activities for the function test and CN verification projects. These activities include completing the TCM Feasibility Study, and coordinating the TCM/CM activities of Data Transcript, Dump Assembly and Test Network Configuration, GAS Specification, Program Production, Parameter Administration, MHO Administration, Library Specification and Production, and Ericsson ClearCase configuration, alignment and support throughout the project. Coordination with other CN TCM organizations is required to secure accurate deliveries to CN verification. You will work closely with the SS Node and CAPC design, function test and verification project leaders as well as the overall UMTS CN project manager. You will be responsible to guide the TCM project from the start of FT through to GA of the release.

You have competence as designer, tester, or in TCM, have previous line or project management experience (desirable), have strong organization, planning, coordination, and communication skills, can actively drive requirements and seek solutions to complex problems.

**Contact:** EED/S/OC, Charles D. Grinstead, +49 2407 575 341, eedcgr@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

The EED/S/K Methods and Tools Section works on support as well as in test tools and methods. To support our further activities we are looking for Software Designer  
Proj.No 23/E00

Your main task will include Software-development for a tool for end-to-end testing of mobile phones and switching systems. The tool controls mobile phones and an air interface simulator, and offers a uniform and generic interface for automatic execution of mobile phone/switching systems tests. Software development is currently done in Erlang, C++ and Assembler. Software is developed under UNIX, target systems are UNIX workstations and special purpose hardware.

Suitable candidates have a degree in computer science or electrical engineering and have good experience in C/C++ programming. You should also be familiar with UNIX, realtime/embedded systems as well as with networking and protocol software. Former experience with Assembler and /or Erlang programming is beneficial.

**Contact:** EED/S/K, Samir Douik, +49 2407 575 6501, Samir.Douik@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

## Senior STE Methods and Tools Engineer

Proj.No 04/339

● The STE Methods & Tools group is responsible for all STE activities within SS OPERATIONS in the area of Function Test, Design Maintenance, PLM, System Test, support organizations (ASO/SAFSC) and longer term Methods & Tools issues affecting testing. This central group will not only cover EED needs, but also all the other LDCs. The focus is on STE (Simulated Test Environment) tools and protocol and traffic simulated tools that can be used in both STE and target environment (ex. MGTS, TSS 2000, TTCN, etc.).

As a suitable candidate, you are an Ericsson employee and should have experience in AXE 10 testing. You should be able to work well on a highly motivated team and under strict time pressure. You also have to be service minded, be willing to travel and be prepared to quickly take new assignments. You have to be critical and always want to have the urge to improve the simulated testing environment.

You have to be open minded and willing to change in order to drive the simulated environment into the third generation mobile application systems.

Your responsibilities will include coordinating STE testing activities, gathering requirements from the customer, being involved in writing and coordinating new requirements, investigating impacts from new functionality in GSM/UMTS applications, defining methods for how to test new features, acceptance testing of new tools and trouble shooting in the simulated environment.

More info: <http://www.eed.ericsson.se/services/eed-x-s/o/soz/Welcme.html>

**Contact:** EED/S/K, Samir Douik, +49.2407.575-6501, Samir.Douik@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

## Mobile Application

The Application Design department in the Mobile Data Networks Unit works with development of mobile datacom applications. The first work in the application design area was started in spring 98 and the first product release was done in February 99. The product was the WebOnAir Filter Proxy.

The WebOnAir Infoserver is perceived as one of the most important and promising product within the PU MIAP. The chances are quite high that the InfoServer will be part of the core infrastructure for Ericsson's world wide mobile portal called e-mode. With the first version - being released just now - we'll have a stable base to continue and to become "the" engine for the mobile portals. Therefore the infrastructure has to be further developed and lots of new features have to be added, e.g. Mobile Positioning Interface, e-commerce Interface, SDK development, Technical Support of customer projects, O&M features, e-mode capabilities, Voice recognition. Because of this long list our team has to and wants to grow significantly.

## Project Manager the WebOnAir Streaming Proxy

Proj.No 24/M00

● The task of the project manager is to setup the development project for the WebOnAir Streaming Proxy, which is run in a co-operation between the Application Design and the Research department. The Feasibility Project will be launched in January 2000 and a TG2 decision is planned for February 2000. The first version of the proxy shall be released end of 2000. The task of the project manager will be to define the project and to participate actively in the technical investigation during the feasibility study. Thereafter he will have to manage the design project, which will be run in close co-operation with the Strategic Project Manager and the ordering PU. During the whole project good technical understanding of the product is required and technical work will be a substantial part of the task.

An ideal candidate has some years of experience in software design on standard platforms (UNBIX, Windows) and very good knowledge of standard programming languages as C/C++. Any other competence in SW technologies and datacom is appreciated. Experience with project management ala Gilb is of advantage (Evolutionary Design). Experience in guiding small teams is of advantage but not a requirement. The position holder reports directly to the manager of the Application Design Department and to the Total Project Manager at the PU Mobile Internet Applications.

For more information: <http://gprs.eed.ericsson.se>

**Contact:** EED/D/FC, Ralf Wellens, +49 2407 575 182, eedraw@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49.2407.575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

The EED/D/V section is responsible for Verification and Maintenance of the Ericsson Global Packet Radio System. We host projects for node and network verification prior to system release and take care of GSN node and network maintenance after worldwide availability. Our vision is to take responsibility in network verification of mobile datacom networks. In order to strengthen this network competence we are looking for

## TCM GSN

Proj.No 75/E00

● The TCM group is responsible to maintain the complete GPRS network. This includes MSC, BSC, GSN, different backbones like ATM or FrameRelay, the mobiles etc. The Planning of different network configuration and interface function to the units responsible for the single nodes is included in the task. As a GSN responsible, your task is to set up and configure the GSN and to support the network verification test activities.

You have a solide background in UNIX (eg. as a system administrator), and good experience data communication (IP, ...). You should be team oriented, have the ability to work under pressure and be supportive.

## Configuration Manager (technical)

Proj.No 06/E00

● The challenge for configuration management is to keep control over all objects which are produced and used during the software life-cycle. This includes source code, executables, released products, trouble reports, requirements, test data, third-party products.

Technical means to support configuration management are special databases (CVS, RCS, ClearCa-

se). These provide the basics to differ between versions of objects. Tools like labels, triggers, branches, views etc. help to keep the different version under control. Through scriptsthe tools become a powerful instrument to control projects and products.

For persons interested in technical CM, we provide a good opportunity to quickly speed up in a technically skilled team and take over own responsibility after a short time. We are working with future-proof technology. ClearCase, MultiSite and DDTS (ClearQuest) are not only Ericsson's choice for configuration management but industry's standard. Perl, a scripting language we use to adapt the tools to our needs, is the most popular programming language in the WWW.

Persons interested in this field should have a structured and disciplined approach to tackle problems. The ideal candidate has an understanding of software development. Background in UNIX and scripting languages is a plus as experiences with any kind of configuration management tool.

**Contact:** EED/D/V, Hans-Thomas Kommer, +49 2407 575 446, Thomas.Kommer@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49.2407.575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

## BSS Test Expert

Proj.No 03/E00

● For this position we are looking for a skilled technical person with at least 3 years Ericsson experience in the verification or maintenance of GSM BSS nodes. You will be working in a BSS core team providing the competence to drive our datacom verification activities to success.

Activities in GPRS Network level Testing are interface verification, integration of BSS, trouble shooting on BSS with focus on the packet switching part, Supporting integration of mobile terminals into the network.

As an ideal candidate you have worked with verification or maintenance of the BSC. Your sound knowledge of the BSS system enables you to work independently. You understand the basic elements of the GPRS network and you are willing to expand your competence area with mobile datacomunication. You have experience to share your knowledge with new colleagues. Change is normal to you on your way to identify solutions.

**Contact:** EED/D/VC, Thomas Busch, +49 2407 575-178, eedthb@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

## CAPC SYSTEMS

The new international CAPC organization currently encompasses 20 design centers with the overall responsibility allocated at Ericsson Eurolab (EED) in Herzogenrath-Aachen, Germany. A total of 1.900 employees worldwide are responsible for the development of Transit & Network Access applications with focus on mobile telephony. CAPC serves the Product Units for UMTS, GSM, PDC, TDMA, NMT and all Fixed Local and Transgate systems.

## Group Manager System Integration Test, 3G Systems

Proj.No 47/M00

● The general responsibility of the group manager is to plan, lead and supervise the operations of the group in EED/U/V. He/she has to guarantee that the required goals are fulfilled, the needs of the company are satisfied, the group is efficient and competitive.

The main authorities and tasks are to supervise testers and test leaders involved in CAPC subprojects, to participate in improvement of test methodology, to assure that all communication is executed with highest integrity and quality, to implement personnel policies and general rules, to perform appraisals and frequent personal development talks and to participate in recruitment and introduce new personnel. You provide the department with resource plans and forecasts, coach individuals and participate in the EED/U/V Management Team.

As a suitable candidate, you are an Ericsson employee and should have a minimum of 4 years experience in AXE system test or function test. Managerial experience (e.g. as group manager, team leader or project manager) is a clear advantage.

## System Trouble Shooters, 3G Systems

Proj.No 67/399

● The Verification Department in CAPC International Operations at EED is looking for a system trouble shooter. CAPC serves the Product Units for UMTS, GSM, PDC, TDMA, NMT and all Fixed Local and Transgate systems.

Your main authorities and tasks are to perform analysis of complex system faults and find a solution for these faults, on site support at different



# Ericsson Taiwan welcomes you to join the exciting telecommunication market of Taiwan.



Taiwan continues to be one of the fastest growing markets in Asia Pacific. With a mobile user base approaching 10 million subscribers or 45% penetration, Taiwan will be one of the leading countries to enter into the next generation of broadband wireless access.

Ericsson Taiwan welcomes you to join the exciting telecommunication market of Taiwan. The FarEasTone (FET) customer account is one of three mobile accounts at Ericsson Taiwan and supports an island wide dualband GSM network. The customer

is part owned by AT&T and is one of the biggest network (2 million customers today) in Asia. FarEasTone's core network is entirely supplied by Ericsson, and includes MSCs, TSCs, BSCs, HLRs. As well, FET have successfully launched ISP, Portal, and WAP services to the market, and have implemented a GPRS test system, with a commercial GPRS system planned for this year. They are pursuing 3G and are today investigating and investing in wireless Internet applications, mobile positioning, e-commerce, and enterprise services such as GSM on the Net.

## Network Engineer for the Mobile Core Network

### Job Description

With the wave of new applications that are being connected to the core network (e.g. WAP, GPRS, MPS), you will be responsible to calculate and communicate the impact to FET. While detailed network planning is generally not required, knowledge of network planning principles is necessary, as there are occasions when some network planning is required.

At times it is required to support Tenders/proposals that are being submitted to FET. Generally this is network impacts and dimensioning of the nodes/system being offered.

With FET looking at migration options for 3G, Ericsson is part of assisting them with the best way how to do this. So the role has developed into some sort of "an expert" regarding the core network, being able to guide FET in the right direction, especially with all the new services.

You have good interpersonal skills, as frequent communication with FET is necessary. English skills are necessary, and Mandarin Chinese is a very good plus. Ideally you will also have knowledge of Ericsson's core network products, and knowledge in datacom related areas (such as ATM, IP).

### Contact

Ben Cheung, Chief Engineer, Network Engineering, +886 2 2746 1769,  
E-mail: ben.cheung@ert.ericsson.se  
Jonas Ericson, Network Quality and Performance Mgr, +886 931 385 063,  
E-mail: jonas.eriksson@ert.ericsson.se

## GSN Product Manager

### Job Description

As the GSN product manager, you will be responsible for the GPRS product management. The main tasks include product presentations, Marketing and Sales support, GPRS product dimensioning, strategy and solutions. You will work closely with our local business and project managers.

You should be proactive and take initiative on your own. Fluent speaking and writing in English is a must, and Mandarin Chinese is a plus. You should have at least 2-4 years of relevant experience in product management. You should ideally have extensive experience in the area of GSM with knowledge in SS, BSS, transmission, and datacom related areas including ATM and TCP/IP. A good knowledge of GPRS is an advantage.

### Contact

Nihar Chand, Office: +886 2 2746 1669, Mobile: +886 931 162 539,  
E-mail: nihar.chand@ert.ericsson.se

## Product Manager, Wireless Internet Application

### Job Description

You will be part of BM Applications & Servers team to identify customer needs and potential opportunities and to be responsible for promoting and managing products and solutions in the area of wireless Internet applications. Examples of solutions we are working on now are the emode portal, WAP, Positioning applications, Mobile Epay, GSM on the Net, GSM Pro, iPulse, etc. You will enjoy and continue to build the close relationship with the customer of one of the world's biggest dualband (GSM900 and GSM1800) systems solely supplied by Ericsson. You will further on develop the business and product knowledge at both the customer and at Ericsson Taiwan.

### Profile

You have at least 3 years of experience in telecommunications or datacom. GSM knowledge is preferred. You have at least 1 year of experience in relevant end-user applications within Ericsson. You have experience of customer relations in both pre- and post-sales. You are independent, self-motivated, analytical and business minded. You have excellent communication skills and English speaking and writing skills. Mandarin Chinese is a plus.

### Contact

Ryan Chen, Director of BM Applications & Servers, Mobile: +886 916 261 798,  
ECN: 888 1798, E-mail: ryan.chen@ert.ericsson.se

## 3G Product Manager

As part of the Business Development unit in Ericsson Taiwan, your responsibilities will include managing and tracking the development of technologies leading up to 3G systems, including, GPRS, GSM on the Net, EDGE, WCDMA and CDMA2000. You will also provide all technical and marketing support related to 3G activities including standardization, bids and proposals in Taiwan. Your job will also entail giving presentations towards Ericsson and non-Ericsson accounts, government bodies and other institutions on the merits of Ericsson 3G solutions.

You should ideally have extensive experience in the area of GSM or TDMA with knowledge in SS, BSS, transmission, and datacom related areas including ATM, GPRS and TCP/IP.

### Contact

Young Lin, Sr. Director, Mobile: +886 930 887 037,  
E-mail: young.lin@ert.ericsson.se

## Director, New Core Network

The person will be responsible for business development the following job area:

To promote New Core Network in Taiwan  
To build up product competence in ATM/IP, Transmission  
Fixed Access and NMS system

The person should equip the following competence and experience:

Solid experience in supporting KAM / NAM in New Core Network  
Solid experience in managerial position  
Good understanding of Ericsson products and the competitor product offerings in New Core Network  
Fluent in English (Knowledge of Mandarin will be a plus)  
Good interpersonal and presentation skills  
Good team spirit, cultural awareness, be independent and pro-active.

### Contact

Joseph Sun, Vice President, Business Development, +886-2-27461610,  
+886 936 095 900, E-mail: joseph.sun@ert.ericsson.se

## WAC Manager

Ericsson Taiwan has recently launched an initiative to develop and promote the widespread use of Mobile Internet Application in Taiwan. The Wireless Application Center (WAC) will host all of Ericsson's local and global initiatives regarding the next generation range of services. A small test and verification laboratory has been set up, which consists of GATEs, IP routers, ATM switch, Wireless LAN and WAP system in WAC.

As the WAC Technical Manager you will be responsible for the overall technical issues including technical consulting to the WAC members. You will lead a small team in problem-solving and project management with local application developer.

You should have at least 2-4 years of relevant experience in application development and project management with very strong communication skills and an open mind. Experience of working with Ericsson Development Zone is a plus. General knowledge of Ericsson products and strategic direction is required.

### Contact

Kevin Shao, Sr. Manager, +886-2-27461749, +886-931 162 555  
E-mail: kevin.shao@ert.ericsson.se

## Engineer, CME20 System Support

Taiwan is a fast growing market, where the operators are competing with new services. This put an extra effort on the support department, we have to gain the knowledge of new products at the same time as supporting the core AXE network. What we are looking for is an experienced CME20 troubleshooter, willingly to work both with AXE and newer products.

As a part of the network support group, you will work closely with the customers and support them with SW trouble shooting, both as an individual and as a team member. APZ/IOG recovery, trouble report handling and transfer of know-how to local engineers and customers are also part of the work.

We would like to see that you have a good AXE knowledge and have at least 3 years AXE SW experience in CME20 SS, additional knowledge of CME20 BSC is seen as a big advantage. You have preferable worked in a support environment before with customer contacts. The position requires a good customer orientation, teamwork and good English knowledge.

### Contact

Johan Asplund, +886-931 162 526, E-mail: johan.asplund@ert.ericsson.se

Make yourself heard.

**ERICSSON**



CAPC development sites and support project management in technical issues.

As a suitable candidate you have excellent knowledge in AXE and detailed knowledge in at least one mobile application, you are flexible, show initiative and have good communication & cooperation skills. The ability to work under pressure is also an important personal quality. Experiences from System Verification, Trouble shooting and/or Customer support are a clear advantage.

### Test Environment – Engineers and Project Coordinator, 3G Systems

Proj.No 181/E00

● The Test -Environment and -Methods-Team is part of the CAPC verification department, which is in charge of CAPC verification management including test coordination of CAPC projects, system integration test of CAPC products and the responsibility of the CAPC test environment and test methods.

The "Test -Environment and -Methods Team" should support CAPC projects with Test Environment (TE) issues, this means mainly to take part in feasibility studies and provide support for STE and traffic tools. (MGTS, SCS/TTCN, SEA). We are also responsible for the long term Test Method and Tools strategy in CAPC (test improvements) in cooperation with the Ahead project.

Your main authorities and tasks are to coordinate activities in the Simulated Test Environment (STE) and target environment for CAPC projects, to run trials for new test methods, to run system and verification tool studies for the requirement handling, to support test tools and to support project management in TE issues.

As a suitable candidate you have good knowledge of mobile telephony systems, you have function test or system test experience for AXE products, you are flexible, show initiative and have good communication & cooperation skills. We are working in a small team, which means you must be able to handle different tasks in parallel. Experiences from STE test-tools and traffic generators (MGTS, SCS/TTCN) are a clear advantage

### System Test Engineers, 3G Systems

Proj.No 66/399

● Your main authorities and tasks are to define the prerequisites to perform verification of the test object on CAPC level, in both target and simulated environment, to perform test execution and reporting of the results, to do trouble shooting and to support the different applications in their INDUS and FOA activities.

As a suitable candidate you have good knowledge of mobile telephone systems, you are flexible, show initiative and have good communication & cooperation skills. The ability to work under pressure is also an important personal quality. Furthermore, fluency in written and spoken English is required. Experience from System Verification/Test is a clear advantage.

Contact: EED/U/VC, Anneli Oscarson, +49 2407 575191, Anneli.Oscarson@eed.ericsson.se, EED/U/V, Franck Emmerich, +49 2407 575-7700, Franck.Emmerich@eed.ericsson.se, HR, Simon Seebass, +49 2407 575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

### Senior Systems Designer, 3G Core Networks

Proj.No 39/E00

● At CAPC Systems Management we perform system studies in early phases of product development of the next generation of mobile (3G, UMTS) and fixed network solutions (Engine). An important aspect is to find synergies and to identify core application solutions between mobile and fixed systems. The type of work requires the ability to work in teams as well as individually.

We are looking for an experienced System Designer to participate in the early phases of Next generation solutions. Next generation solutions are based on packet switching (IP and/or ATM), thus competence in those technologies is requested. The signaling area, with interworking between classical SS7 based signaling and IP based protocols such as H.323 and SIP, as well as ATM signaling, is of particular importance. Experience in AXE design is a definite advantage, but not a requirement. Some travelling is expected and English is the language used.

### Systems Designer, Circuit Switched Data

Proj.No 40/E00

● At CAPC Systems Management we perform system studies in early phases of product development of the next generation of mobile (3G, UMTS) and fixed network solutions (Engine). An important aspect is to find synergies and to identify core ap-

plication solutions between wireless and wireline systems. The type of work requires the ability to work in teams as well as individually. The industry is currently undergoing an extremely interesting phase, in which more and more datacom applications are becoming available in wireless networks. Wireless Internet with WAP is of course the prime example. Wireless access packet technologies are not yet mature enough to compete with Circuit Switched Data. CSD will grow in importance, and will proliferate in 3G/UMTS based networks for a number of years.

We are looking to strengthen our competence in the area of datacom in general and CSD in particular. A few years of relevant experience is required. Experience in AXE design is an advantage, but not a requirement. Some travelling is expected and English is the language used.

### Systems Design for In-Service Performance in 3G Core Networks

Proj.No 41/E00

● In-Service Performance deals with Availability, Reliability and Usability of a system or service. There is an ever growing demand from customers on improved ISP. This demand has resulted in an increased focus on ISP internally in Ericsson and CAPC has identified ISP improvements as one of the most important goals for the coming years. Therefore, we need to strengthen our position in this field, and we are looking for ambitious candidates to take on the challenge of fulfilling the CAPC ISP goals. The work is performed both in teams (travelling is expected) together with colleagues from other Product Units, and individually. The applicant preferably has experience in one or several of the following areas: Characteristics, Test, Maintenance and PLEX design.

Contact: HR, Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se,

### AHEAD Project Manager

Proj.No 13/M00

● The main responsibility of this position is to establish and run the CAPC Improvement Projects called AHEAD and hereby contribute to the operational excellence improvements of the international organization.

The main authorities and responsibilities are: Set up of AHEAD Projects, competence build up in all parts of the organization, coordinate with Commercial CAPC projects (wireline/wireless) which will deploy and implement the improvements, active involvement in benchmarking of improvements, participation in the CAPC Performance Management Network, Coordinate Activities with the SSES organization (Software and System Engineering Support), support the CAPC World Class Provisioning Manager in achieving the CAPC Goals. The AHEAD Project Manager reports to his/her line manager and to the CAPC World Class Provisioning Manager.

Potential candidates shall have a sound background in wireless and/or wireline AXE or Open Platform SW development projects. Any previous experiences with quality systems, processes and project management are appreciated. The candidate needs to have strong leading and communication skills.

Contact: EED/U/M, Per Olov Lundblad, +49 2407 575-5383, eedpol@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

### Performance Manager, Sub Core Product Units (sCPU) Datacom and FCAPS

Proj.No 18/E00

● The sCPU Performance Manager will work close to the sCPU Manager as well as to the PA's and DU's. He/she will be the interface between Performance Management (Quality, Methods, Tools, CM and WCP) and the sCPU.

The target is to drive improvement work within one sCPU. You will communicate and follow up improvements within the sCPU. You are an active participant in the CAPC Performance Management Network as well as in the sCPU Management meetings and be responsible for measurement of sCPU performance. You will also assist the goal setting for the sCPU.

Qualifications: BS EE/CE/CS or equivalent. At least three years experience from improvement work, quality management and/or project management. Project Management skills. Excellent communication and interpersonal skills. C/C++ knowledge desired for Datacom and FCAPS. Fluency in written and spoken English is required.

Contact: EED/U/M, Anna Ringquist, +49-2407-575 8052, Anna.Ringquist@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49-2407-575 163, eedsims@eed.ericsson.se

### System Manager Transit

Proj.No 81/399

● The main target is to provide technical and system competence to preserve the Transit development in the Application Core (CAPC).

Your main tasks would be to perform system studies or design in before or in early project phases, to provide technical expertise related to pre-study and feasibility study on Transit products, to provide technical and system competence to support the GSM, UMTS, TDMA and PDC product lines, to participate in pre-studies and feasibility studies for the Transit projects in CAPC, to give support in the design activities in his/her area of competence, to give support to analyze trouble reports on system module level, to participate in RS and other technical inspections regarding his/her areas of competence, and to act as Technical Coordinator in Transit (sub)projects, coordinating technical issues involving several subprojects, involving the related mobile applications projects or involving associated projects.

Required qualifications are a strong technical background in technology, telecom or database industry with experience in AXE10 development and system design, good knowledge of mobile telephone systems. Able to take initiatives and work in a dynamic environment. Excellent communication and interpersonal skills. Competence in one or more of the following areas is essential: AM System development, Signaling and Protocols, Traffic Control, (Wireless) Charging, ATM or SDL.

### AXE10 Software Designer

Proj.No 60/399

● We are participating in the execution phase and performing feasibility studies.

To strengthen our capabilities in this area we are looking for an experienced SW designer in the AXE 10 area. You should be familiar with PLEX design methods and be able to perform technical studies as well as preparing technical documentation. A first experience in SDL would be an advantage.

We are looking for a designer with 2-3 years of experience preferable in the AXE 10 area.

Contact: EED/U/T, Joe Wilke, +49.2407.575-399, Joe.Wilke@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49.2407.575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

### Group Manager Transit Development

Proj.No 177/E00

● The Transit Development Department EED/U/T is looking for a group manager to establish a new group for AXE10 SW development in the Application Core (CAPC). The group will consist of 10-15 SW Developer that are working for the Transit sub-project of CAPC and participating in system design of Transit-AM.

The Transit Development Department has the overall system responsibilities for the new Transit AM (TRAM) and the related products in the AXE10 MGW. TRAM is used as a core product in Ericsson's mobile systems UMTS, GSM, PCS, PDC, TDMA and WCDMA. Beside EED/U/T, Transit development is executed in ETK/Kroatia and TXM/Mexico.

The general responsibility of the group manager is to coach his group members and to plan and follow-up the operations of the group in EED/U/T. He/she has to see that the required goals are fulfilled, the needs of the company satisfied, the group is efficient and competitive.

Main authorities and tasks are: set-up and coach design teams, participate in improving the unit's performance, participate in the EED/U/T Management Team, ensure that planned quality assurance activities are implemented, implement personnel policies and general rules, perform appraisals and frequent personal development talks, plan and ensure competence development of the staff, provide the department with resource plans and forecasts.

As a suitable candidate, you are an Ericsson employee and should have a minimum of 3 years AXE-10 software design knowledge. You should be familiar in working in projects. Managerial experience (e.g. as group manager, team leader or project) and experience in the transit area (e.g. TCS, TSS, CHS, TRAM) are a clear advantage. The position requires high initiative and good communication.

Contact: EED/U/T, Norbert Floeren, +49 2407 575 228, Norbert.Floeren@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

### Main Technical Coordinator

Proj.No 182/E00

● CAPC Systems Management has the responsibility to technically drive the common products in the new Ericsson 3G Core Network Systems for all the world markets. These systems will provide necessary functionality and characteristics for all the new end user applications provided by the service and content providers.

As the Main Technical Coordinator in the CAPC project you have the opportunity to participate in the development of these Systems and influence the technical solutions. You will be working in an international environment cooperating with colleagues in other Ericsson design centers around the world. We are looking for an experienced System Designer with good general technical knowledge combined with necessary leadership and communication skills who is able to keep many balls in the air simultaneously. Some years of experience in AXE development and methodology are required.

Contact: EED/U/R, Gert Wallin, +49 2407 575 8058, Gert.Wallin@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

EED/I is responsible for the IS/IT infrastructure including PCs and SUN Workstations, Server systems, network and the phone system at location Herzogenrath/Aachen. Furthermore we are responsible for common applications which includes MS Office applications, tools like TimeKey and Resman, Database systems, ClearCase and APS.

### Group Manager – Interface

Proj.No 142/E00

● To fill the position of the Group Manager Interface, we are looking for a motivated team leader with Ericsson experience and the qualification to steer the tasks mentioned below.

The Interface group is responsible for the change management and problem management for the daily operations of the local organizations and has Interfaces with: Systemhouses; External (BCT/LME); Hildesheim & Nuremberg; 2nd level IS and IT support.

Your responsibility as the groupleader will include: Perform appraisals, participate in recruitment and introduce personnel; Competence & career development of the staff and assignment of tasks; People management and development of the group scope; Teambuilding. In this position you will directly report to EED/IC and the EED IT council.

As an ideal candidate you should have solid technical experience, e.g. in the IS/IT area and hands-on experience. A good understanding of customer expectations and the IS/IT responsibility is needed in order to find efficient solutions. The IS/IT organization interworks with other organizations on different levels.

We are looking for an open minded person with a leadership approach and the ability to cope with change and manage it through. An interest in people's development is an essential part of the candidate's profile. Previous line management experience is desirable, but is not a must.

### Methods and Tools Engineer

Proj.No 122/F00

● EED is looking for a methods and tools engineer to reinforce our LSO (Local Support Organization) group in Herzogenrath, currently consisting of 4 persons.

The tasks are: to provide first and second line support of development tools, help and advice designers, issue trouble reports, issue and follow up requirement specifications on tools, define and support tools needed for specific projects.

Qualifications: experienced software designer, tester or system engineer, developer of methods and tools, experienced in tool support, knowledge of rational tools/clearcase, a basic knowledge in UNIX is expected.

We expect that you: want to work in close cooperation with major projects, want to have a broad competence about existing and planned development tools.

### Senior Methods and Tools Engineer

Proj.No 123/E00

● EED is looking for a senior methods and tools engineer to reinforce our LSO (Local Support Organization) group in Herzogenrath, currently consisting of 4 persons. The tasks are: provide second line support of APS System, help and advice designers, issue trouble reports, issue and follow up requirement specifications on tools, define and support tools needed for specific projects.

Qualifications: experienced methods and tools engineer (LSO), experienced AXE-10 designer, tester or APStools tool developer, experienced AXE-10 trainer, a working knowledge in UNIX is needed.

We expect that you: want to work in close cooperation with major projects, want to have a broad competence about existing and planned development tools. A long-term expat contract is possible.

Contact: EED/IC, Gregor Lohmann, +49 2407 575 119, Gregor.Lohmann@eed.ericsson.se; HR, Stefanie Setz, +49-2407-575-112, Stefanie.Setz@eed.ericsson.se



# Först, bäst och kostnadseffektivast!

Har du ambitionen — har vi verktygen!

## UTBILDNINGAR – SCHEMALAGDA

### Business Process Management

Ericsson Business Process Management är en väl genomarbetad och beprövad metod som tillämpas för utveckling, styrning och förbättring av Ericssons affärsprocesser.

### Förbättringsarbete med 7 Management Tools

7 Management Tools (7 MT) och 7 Quality Control Tools (7 QCT) är verktyg, som används för att analysera fakta och ta fram lösningar på problem.

### External Technology Provisioning - ETP

Med ökad ETP-kompetens får man en helhetssyn på externförsörjning och man kan öka hastigheten och kvaliteten i arbetet. Det ger en struktur för hur du ska hantera produkter ur ett livscykelperspektiv.

### Business Case

Business Case är ett verktyg för att göra affärsmässighet till verklighet.

För att göra ekonomiska avstämningar i projekt, vid produktutveckling eller i försäljningsledet direkt mot kund, en nulägesberäkning.

### Affärsstyrd verksamhetsutveckling

Verksamhetsutvecklingen ingår i Ericssons strategi för långsiktig konkurrenskraft och därför är inriktningen och innehållet av fundamental betydelse för att nå avsedda resultat.

### Nya ISO 9000

ISO 9000 är en internationell standard för utveckling och förbättring av verksamhetssystem. ISO 9000-serien genomgår nu en omfattande förändring och den nya versionen innebär även stora förändringar i synsätt och tillämpning.

### COACHING

Ericsson Quality Management Institutes lösningar för verksamhetsutveckling bygger på en helhet där konsultstöd, utbildningar och verktyg samverkar till förbättringar på strategisk, taktisk och operativ nivå i kundens organisation. Våra konsulter har lång och bred erfarenhet inom och utanför Ericsson.

I vårt arbete använder vi oss dels av strukturerad Ericsson-metodik dels av anpassad forskningsmetodik och av moderna verksamhetsutvecklingsmetoder.

Vi erbjuder även ett flertal kundanpassade utbildningar. Mer information finner du på vår webbplats.

Anmäl dig på vår webbplats <http://eqmi.ericsson.se>  
Här finner du även mer information om våra tjänster


Du kan också kontakta oss via e-mail

[eqmi@eqmi.ericsson.se](mailto:eqmi@eqmi.ericsson.se)

eller ring 08-719 01 00





Välkommen!

Ericsson Quality Management Institute • Årstaängsvägen 1A, 126 25 Stockholm  
Tel. 08-719 01 00 • Fax. 08-568 629 29

ERICSSON 

# •••The IT professionals•••

Rittal – Er kompletta systemleverantör  
för Datacom / IP / WAP / GSM / Internet-  
applikationer


-  Hjälper Er med planering och utveckling
-  Möjlighet att installera alla sorters teknologier
-  Flexibel automatiserad tillverkning
-  Global närvaro

Ett företag som hjälper Er från början till slut.  
Nya cabinett för ny teknik.

Kontakta oss | Ängelholm 0431-44 26 00  
Göteborg 031-706 10 95  
Stockholm 08-680 74 00  
[www.rittal.se](http://www.rittal.se)

Rittal Scandinavian ab, 262 71 Ängelholm



Gå över till det perfekta  RITTAL