

kontakten



NUMMER 18 · 4 NOVEMBER 1999



Det var bättre siffror än väntat som Kurt Hellström och Lars Ramqvist hade med sig när de presenterade koncernens niomånadersrapport i slutet av oktober.

Claes-Göran Flinck

Kvartalsrapport gav nytt börsrekord

Det pekar åter uppåt för Ericsson. Efter att Ericsson redovisade kvartalsrapporten för tredje kvaratalet steg börskursen med 15 procent på en dag och fortsatte uppåt dagarna efter. Fortfarande är det mobilsystem som dominerar försäljningsökningen.

7-9

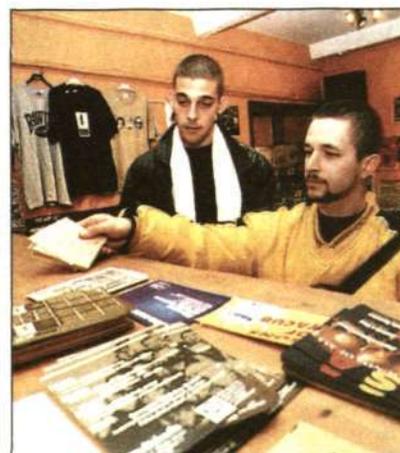


Foto: Ryno Quantz

Unga möter reklamen på gatan

När Ericsson vill nå ut till unga konsumenter fungerar det inte med traditionell marknadsföring. Istället har man bland annat satsat på sponsring av musikgalan MTV European Music Awards och en speciell form av direkt marknadsföring mot unga i deras egna miljöer med hjälp av särskilda "Street Teams".

12-13

Innehåll på nätet

Nätets innehåll är lite av ett tema i Kontaktens IT/IP-bilaga i detta nummer. Läs om hur nätauktioner går till och hur du kan ge din bil en egen hemsida. I Storbritannien jobbar Ericsson med att skapa tjänster för WAP-terminaler för att stimulera marknaden.

Bilagan

NYHETER

Tre ben för bredband

Nu har Ericsson slagit fast vilka lösningar för fast bredbands-access som koncernen ska satsa på. Det är xDSL, LMDS och kabel-TV. Samtidigt experimenterar man med andra tekniker.

14-17

Gamla spöken vädras ut

Ericsson har nu ett gemensamt installationsverktyg för AXE. Tidigare har den fasta och den mobila sidan haft varsitt. Rationaliseringen är ett led i att de tidigare affärsområdesgränserna försvunnit.

19

Kontrakt för positionering

Nyligen tecknades de två första kontrakten för Ericssons positioneringssystem via GSM. Ett av de viktigaste användningsområdena är positionering av nödställda.

5

Intranätet inte allt

Det räcker inte med att information finns på intranätet för att den ska nå ut. Chefer kan inte gömma sig bakom tekniken. De måste också aktivt informera sin personal.

21



342,00

Ericssons B-aktie, Stockholm 29/10

ERIC & SON

Kontaktens serie Eric & Son visar hur du får god nattsömn.

23

Communications

FUJITSU



Memory
Devices



ASICs



Multimedia



Microcontrollers /
Microprocessors



Networking



Wireless

Kundspecifiserade & Standard
kretsar för Din trådlösa applikation

Stöd för kundspecifiserad RF-ASIC och ledande Bi-CMOS teknologi
via Fujitsu's lokala design tjänst

Inbyggd PLL synteskrets baserad på Fujitsu standard produkter

Integrerad sändare/mottagare för GSM Dual-band

Generella RF produkter

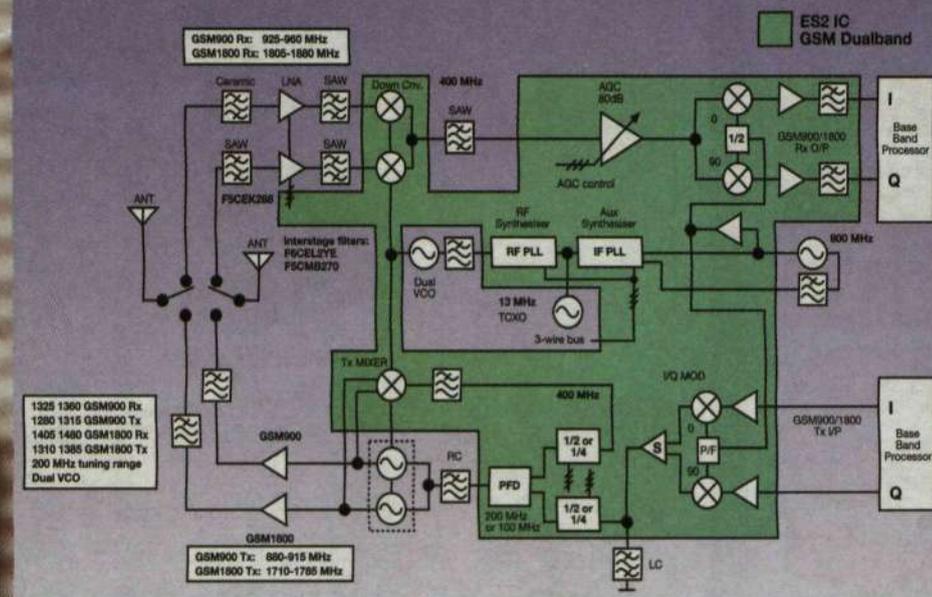
Kapslingsteknologi avsedd för RF

Applikationer upp till 3.0 GHz stöds såsom
GSM, TETRA, Bluetooth och 868 MHz band

För vidare information besök vår NYA hemsida...



MB15G151 dual-band GSM900-1800/1900 single-chip transceiver.



FUJITSU MICROELECTRONICS EUROPE

www.fujitsu-fme.com

Viktigt att samla kompetensen inför en växande marknad

GSM-system, Ericssons största affärsenhet, står inför stora utmaningar. Samtidigt som de nuvarande kunderna bygger ut sina GSM-nät, är intresset för ny teknik och nya lösningar som GPRS, Edge och UMTS, alltså tredje generationens mobilsystem, mycket stort.

– För att fortsätta att vara den ledande leverantören med drygt 40 procent av marknaden behöver vi en ny marknads- och försäljningsorganisation och den har vi just infört, säger Per-Arne Sandström, chef för affärsenheten GSM system.

Under 1999 uppskattas GSM-marknaden växa med 100 miljoner nya abonnenter och av dessa är det cirka 40 miljoner som ringer i utrustning levererad av Ericsson. Det betyder fler än en ny abonnent i sekunden. En förklaring till den snabba ökningen är bland annat förbetalda abonnemang, en tjänst som har mycket stora framgångar och hos vissa europeiska operatörer står för upp mot 90 till 95 procent av abonnentökningen. I Asien har förbetalda abonnemang ännu inte slagit igenom lika starkt, men där torde en liknande utveckling vara på gång om något år.

Klarare mandat

– Den decentraliserade "Business Management-organisation" som vi haft inom GSM-system har tillsammans med våra marknadsenheter klarat av en sjufaldig omsättningstillväxt. Det är en fantastisk prestation, säger Per-Arne Sandström.

Marknadsenheterna med organisationerna för kundansvar (Key Account Managers och New Account Managers) har genom den förra omorganisationen fått större ansvar och klarare mandat att sköta utökningsaffärer och att bearbeta nya licenstagare. Det betyder att de kundansvariga (Key Account-organisationen) nu tar allt större ansvar för GSM-affärerna.

Ny teknik

Samtidigt som de nuvarande operatörerna, som i stor utsträckning också är Ericssons kunder, bygger ut sina nät, fokuseras deras intresse allt mer på ny teknik. Det är också



Per-Arne Sandström är chef för Ericssons största affärsenhet. GSM-system. I år väntas Ericssons GSM-nät växa med en abonnent i sekunden, samtidigt som intresset för nästa generations system är stort.

Foto: Per Myrehed

dessa operatörer som kommer att generera affärer under de närmaste åren.

– Om vi inte kan ge de här kunderna den uppmärksamhet de förväntar sig får vi svårt att hålla konkurrenterna stängna, säger Per-Arne Sandström. "Kriget" gäller nu affärer inom nya områden med existerande kunder och det måste

vi klara, samtidigt som vi arbetar med kundernas utökningsuppdrag och letar nya kunder, alltså "business as usual".

Samla kompetensen

– Produkter och lösningar mot 3G som GPRS och Edge kräver att vi samlar och håller ihop den kompetens som vi har inom området.

Detta är bland de viktigaste uppgifterna för organisationen här hemma i Sverige. Att introducera GPRS till existerande och nya kunder är en prioriterad uppgift. Det gäller också att föra ut marknadsbudskap och profilera Ericsson i den nya telekomvärlden, säger Per-Arne Sandström och tillägger:

– Om några år kanske den nya

tekniken och de nya lösningarna är "insälda" och för att klara stora beställningar på dessa kan det då bli aktuellt att gå tillbaka till en organisation liknande den vi hade tidigare.

Sedan en längre tid är arbetet med att marknadsföra 3G redan i full gång. Förfrågningar från ett flertal stora operatörer har kommit in och nu pågår ett mycket stort ofertarbete. Den första ordern förmodas komma i början av nästa år.

Som Ericssons största affärsenhet har GSM-system en viktig uppgift när det gäller framtiden och koncernens väg in i den sammansmälta telekom- och datavärlden.

– Vi måste visa att vi är med och driver den snabba förändring som sker på marknaden. Med utgångspunkt från de produkt- och marknadsstrategier som lagts fram måste vi nu kraftfullt förbättra vår förmåga att övertyga våra kunder om att vi är det bästa och säkraste partnervalet i den nya mobila internetvärlden, förklarar Per-Arne Sandström och tillägger:

– Få konkurrenter besitter det kunnande som Ericsson har.

Ett år i England

Per-Arne Sandström kom till Ericsson för elva år sedan. Han har bland annat varit divisionschef för Flygradar på Ericsson Microwave Systems i Mölndal. För sex år sedan kom han in i GSM-världen, då han blev chef för den enhet som arbetade med GSM-system i Väst- och Sydeuropa. I samband med Ericssons nya organisation förra hösten utsågs han till chef för affärsenheten GSM-system med cirka 25 000 medarbetare. Innan dess hade han jobbat ett år i England.

– Där var jag ansvarig för mobiltelesystem på Ericsson i Guildford. Det innebar mycket täta kontakter med främst de tre stora operatörerna, Vodafone, One2One och Cellnet. Det var ett givande och intressant år med möjlighet att på nära håll följa stora klassiska kundprojekt. Bland det jag uppskattade mest var just de nära kundkontakterna, sammanfattar Per-Arne Sandström.

Gunilla Tamm

gunilla.tamm@lme.ericsson.se

kontakten

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

Redaktionschef
Patrik Lindén, 08-719 18 01
patrik.linden@lme.ericsson.se

Redaktörer
Thord Andersson, 08-422 03 16
thord.andersson@ebc.ericsson.se

Ansvarig utgivare: Lars A. Stålborg, 08-719 31 62, lars.stalberg@lme.ericsson.se

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

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

Nils Sundström, 08-719 93 83
nils.sundstrom@lme.ericsson.se

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

Mia Widell, 08-719 41 09
mia.widell@lme.ericsson.se

Adress
Telefonaktiebolaget LM Ericsson,
HF/LME/1
126 25 Stockholm
fax 08-681 27 10
kontakten@lme.ericsson.se

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

Layout & webbdesign
Paues Media, 08-665 73 80

Externa annonser
Display AB, 090-71 15 00

Interna annonser & jobbanonser
Suvi Nurmi, 08-719 10 58
suvi.nurmi@lme.ericsson.se

Tryck
Nerikes Allehanda Tryck,
Örebro, 1999

Kontakten på webben:
http://inside.ericsson.se
http://www.ericsson.se

VISSTE DU ATT...

det finns 377 miljoner mobilabbonenter i världen.

Abbonenter per region, sista juni 1999.



*exkl PHS

0 30 60 90 120

Nöjda kunder på Telecom99

Personligt bemötande, kompetent och entusiastisk personal, rolig och bred produktportfölj. Av omdömena att döma var Telecom99 i Genève en stor succé för Ericsson.

Ericssonmontern var en av de mest välbesökta, mellan 5 000 och 7 000 besökare kom till montern varje dag.

– Antalet besökare överskred med stor marginal våra förväntningar. Det var packat med folk från morgon till kväll alla veckans dagar, säger VD Kurt Hellström, som var mycket nöjd med Ericssons medverkan.

– Jag tror att kunder och media-representanter ser hur Ericsson förändras. Vi har klarare gemensamma budskap om vad vi står för. Dessutom har vi ett bra utbud av terminaler och tillbehör, säger Sten Yondt, projektledare för Ericssons medverkan på Telecom99.

Preliminära resultat av undersökningen visar att Ericssons monter och monterpersonal fick bästa betyg. I undersökningen besökte tio kunniga representanter från marknaden nio leverantörer, däribland Ericsson. Representanterna uppträdde som sig själva och visste inte att det var Ericsson som beställt undersökningen.

– När det gäller intrycken i montern hamnade Ericsson i absoluta toppen, säger Lars Svanström, som arbetar med undersökningsprojektet.

Personalen var kompetent och entusiastisk, menade besökarna. De gav genom sina presentationer en god överblick och var duktiga på att ta reda på vad besökaren var intresserad av. Det var ett personligt bemötande, snarare än en stel presentation från ett podium.

– Ericssons produktutbud överraskade också. En del trodde inte att Ericsson har sådan bredd som vi har, säger Lars Svanström.

Däremot visade undersökningen att Ericsson inte var lika synlig som exempelvis Nortel och Motorola.

– Intrycket som består efter ett besök i Ericssonmontern är att Ericsson är ett ungt företag – och det är precis så vi vill bli uppfattade, säger Ericssons VD Kurt Hellström.

Mia Widell Örnung
mia.widell@lme.ericsson.se



Ericssons monter på Telecom99.



Med en streckkods-läsare kan produkt-information fås direkt från webben utan att du behöver knappa in en krånglig adress.
Foto: Gösta Tyrefors

Innovation från Ericsson grund för Internetbolag

Ericsson och riskkapitalbolaget IT Provider bildar tillsammans ett nytt Internetbolag. Affärsidén för det nya bolaget ConnectThings är en tjänst som förenklar informationsökandet av produkter på Internet.

På världspremiären nyligen deltog Electrolux, AstraZeneca och Sony Music Sweden och visade olika tillämpningar av den nya tjänsten. Grundidén är att länka alla slags produkter som är försedda med en unik streckkod till information på nätet. Genom att läsa av streckkoden kan användaren på några sekunder koppla upp sig mot produktens hemsida, utan att skriva krångliga webbadresser.



Gösta Tyrefors

– Den här tjänsten innebär ett förenklat och mer precist sätt att jobba med Internet. Vi kommer att underlätta

för människor att hitta den information de söker om en specifik produkt, säger Gösta Tyrefors, VD för ConnectThings.

Jättelik databas

Lösningen har tagits fram av Ericsson Medialab i Stockholm. Det unika i konceptet är designen av en jättelik databas, en så kallad distribuerad databas, som kan hantera flera miljarder produkter på ett snabbt och smidigt sätt.

De flesta av dagens produkter har redan en individuell streckkod, märkt enligt streckkodsorganisationer i Europa och USA. ConnectThings affärsidé är att i sin databas lägga upp webbadresser som länkar företagets olika produkter med rätt www-sida. Företagen som ansluter sig till ConnectThings betalar en årlig avgift för att ha sina produktlänkar i databasen.

Läkemedelsföretaget AstraZeneca och vitvaruleverantören Electrolux har redan anslutit sig till den nya tjänsten. Den kommer att skapa helt nya möjligheter till interaktivi-

tet mellan företagen och deras kunder.

Flera olika tjänster

Användaren ska till exempel kunna läsa av streckkoden på sitt receptfria läkemedel och få information om preparatet. Electrolux testar i sin tur en tjänst som innebär att servicetekniker på fältet enkelt kan få rätt manual till en specifik produkt. Även musikbolaget Sony Music Sweden provar nu tjänsten. Deras användningsområde är bland annat att låta kunderna provlyssna på skivor över nätet.

– Under första kvartalet nästa år kommer det att finnas streckkods-läsare för konsumenterna på marknaden. Läsaren kopplas till serierporten på en dator och priset kommer att ligga under 200 kronor, säger Gösta Tyrefors.

Den nya tjänsten kan användas redan nu för de anslutna företagen. Bland annat kan användaren få information om alla receptfria läkemedel från AstraZeneca. Användaren går helt enkelt in på hemsidan

och knappar in siffrorna som finns angivna vid produktens streckkod.

ConnectThings affärsidé drevs som en Business Cell av enheten Ericsson Business Innovation. Enheten har till uppgift att ta fram nya kärnverksamheter för koncernen.

– Bra idéer som inte är blivande kärnverksamhet kan också tas tillvara och kommersialiseras. Genom avknoppningen kan den här affärsidén drivas vidare som ett fristående företag där Ericsson har en minoritetspost. Den här verksamheten stödjer också Ericssons kärnverksamhet, eftersom den ökar datatrafiken i näten, säger Anders Friman, chef för Ericsson Business Innovation.

ConnectThings har idag tio anställda och har sitt huvudkontor i Stockholm. Under hösten öppnar bolaget även ett kontor i USA.

Nils Sundström

nils.sundstrom@lme.ericsson.se

www.connectthings.com
http://bi.ericsson.se

Kampanj får igång WAP-affärerna

Let's WAP uppmanar Ericsson. Nyligen inleddes en webbkampanj som riktar sig mot branscher som visat stort intresse för att utveckla applikationer. Nu ska man få igång affärerna på allvar.

– WAP är ett hett begrepp just nu. Vårt mål är att när man hör ordet WAP ska man tänka Ericsson, säger Elisabeth Jörgensen som ansvarar för marknadsföring och varumärkesbyggande på Ericsson Business Consulting.

I slutet av oktober inledde Ericsson Business Consulting Internetkampanjen som ska stimulera applikationsutvecklingen inom WAP-området. I kampanjen ingår allt från strategisk rådgivning till implementering av kommunikationslösningar. Den första fasen i kampanjen riktar sig mot 200 företag inom tre affärssegment: banker och finans, media och underhållning samt resor och transporter.

– Företag inom det här området har redan kommit långt med olika webbaserade tjänster, så det känns

naturligt att börja med dem. Dessutom har de utvecklat ett nödvändigt säkerhetstänkande, fortsätter Elisabeth Jörgensen.

Kampanjen visas under två månader i Österrrike, Tyskland, Italien, Nederländerna, Spanien, England och Sverige. Under januari utvärderas den första fasen, därefter fattas beslut om vilka länder och affärsområden man ska fortsätta med. Annonser i respektive lands finansstidningar ska öka Internetkampanjens kännedom.

På kampanjsajten finns infor-

mation om WAP och om vart man kan vända sig med frågor. Man kan också ställa sig i kö för att bli en av de första WAP-telefonägarna.

– Intresset för WAP-tekniken och dess möjligheter är enormt. Företag har redan hört av sig, innan kampanjen ens börjat, berättar Elisabeth Jörgensen.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

http://consulting.ericsson.se/letswap.shtml
www.ericsson.com/letsWAP

Två kontrakt för nytt GSM-system

Nu kommer tjänsterna som gör det lättare att rätta liv. Genom Ericssons positioneringssystem för GSM blir det enklare att hitta nödställda. Nyligen undertecknades de två första kontrakt för Mobile Positioning System.

Den estniska operatören Eesti Mobiiltelefon AS och den svenske operatören Maingate undertecknade nyligen de två första kontrakt för Ericssons Mobile Positioning System, ett positioneringssystem för GSM.

– Intresset för den här typen av tjänster är enormt och nu när de två första kontrakt är undertecknade kommer marknaden att ta fart på allvar. Så gott som alla operatörer vill erbjuda den här tjänsten, säger Christopher Kingdon, solution manager för positioneringssystem inom GSM-system.

Mobile Positioning System gör det enkelt att lokalisera alla typer av mobiltelefoner via mobilnätet.



Christopher Kingdon

Att positionera nödställda är den tjänst som prioriteras, när den estniska operatören lanserar sina nya tjänster.

– Vi har valt Ericssons system eftersom det kan positionera alla slags mobiltelefoner och eftersom det ger den mest exakta positioneringsangivelserna på GSM-marknaden idag, säger Peep Aaviksoo, koncernchef för Eesti Mobiiltelefon AS.

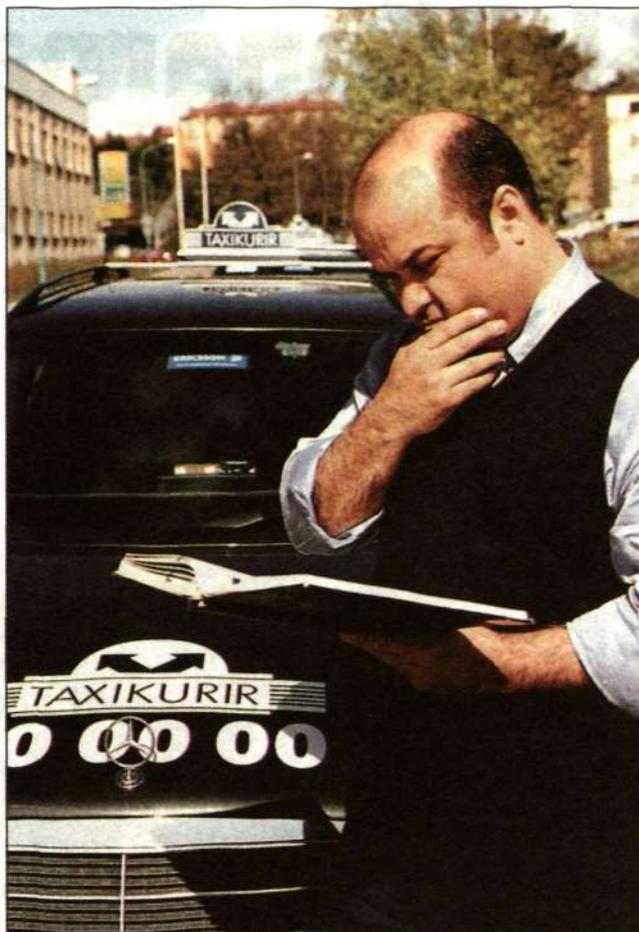
Installera ny programvara

Mobiloperatörer kan erbjuda positioneringstjänster genom att installera ny programvara samt servern Mobile Positioning Center, MPC, till nätet. MPS innehåller idag positioneringsmetoden "Single Cell TA", som ger en tillräcklig noggrannhet för de flesta tjänster. I framtiden kommer kompletterande positioneringsmetoder att adderas till lösningen för att bredda tjänstebudet.

Maskin till maskin

Den svenska operatören Maingate har specialiserat sig på maskin till maskin-kommunikation. Jörgen Askeröth är VD för företaget.

– Positionering via GSM är en av de mest banbrytande tjänsterna inom mobil kommunikation.



Taxibolag är en tänkbar slutanvändare som inom kort kan ha nytta av Ericssons positioneringssystem. Foto: Lars Åström

Kommunikation mellan maskiner är en av de viktigaste tjänsterna i framtiden. Det finns en mängd tänkbara tjänster vi kan erbjuda våra kunder med den här tekniken. Intresset är stort och vi ska i ett första steg utvärdera ett antal tjänster med potentiella kunder.

Idag kan MPS-tjänsten användas endast för GSM-marknaden,

men Ericsson jobbar för att hitta lösningar även för andra standarder. Europeiska standardiseringsorganet Etsi och amerikanska Ansi arbetar nu med att ta fram en positioneringsstandard för GSM baserad på Ericssons system.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

Polis överföll Ericssonanställd

Det var den mest skräckfyllda upplevelse han varit med om. Mårten Hellgren, kundansvarig på Ericsson i Schweiz, tog på morgonen tåget till Genève för att besöka Telecom99-mässan och möta kunder. Två kvarter från tågstationen attackerades han bakifrån av två män.

– Jag var övertygad om att det var frågan om ett rån eller ett gisslandrama, säger Mårten Hellgren, när Kontakten pratar med honom, ett par veckor efter den omskakande händelsen.

Mårten Hellgren sprang några hundra meter, men förföljarna hann efter och slog honom med batong, tvingade ner honom på marken och bröt näst intill armen på honom. Därefter satte de handklovar på honom och täckte över hans huvud. Han tvingades in i en bil och kördes till ett hus, där han lästes in i ett rum och fick ta av sig alla kläderna.

Fruktansvärt

– Det var fruktansvärt. Jag fick sitta i rummet i en timme och vänta. Mina sår blödde och jag undrade vad de tänkte göra med mig efteråt, eftersom ingen försökte dölja sitt ansikte.

Efter en timme kom en man in i rummet. Han förklarade att Mårten

hamnat mitt i ett gisslandrama och att polisen begått ett misstag när de arresterat honom.

– Det var helt otroligt. Jag var tvungen att fråga om polislegitimation för att tro på vad han sa. Tydligen hade full skottlossning brutit ut alldeles bakom mig, men jag hörde väl inget, eftersom jag var så inställd på att klara mig själv, säger han.

Syddes fyra stygn

Mårten fick sy fyra stygn i huvudet. Som plåster på såren fick han en klocka och en kniv, sen sattes han på tåget hem mot Zürich igen.

– När min fru fick se mig, åkte vi raka vägen till sjukhuset.

Idag mår Mårten Hellgren förhållandevis bra. Han har fått psykologhjälp och har börjat jobba halvtid.

– Men visst tar det ett tag att komma igen. Man åker fullkomligt i boten vid en sådan här händelse.

Dessutom blev han nedringd av pressen.

– Fem TV-kanaler har ringt och vill göra reportage, rekonstruktioner och allt. Men det har jag naturligtvis sagt nej till. Men visst låter det som en riktigt rövarhistoria, säger Mårten Hellgren.

Mia Widell Örnung

mia.widell@lme.ericsson.se

Facken positiva till FramtidsForum

Att bilda en ny enhet, FramtidsForum, är ett nytt och intressant sätt att lösa övertaligheten, det tycker de tre facken CF, Sif och Ledarna. Idag finns en övertalighet på ungefär 1 000 personer inom Ericssons affärssegment Nätoperatörer och Tjänstleverantörer i stockholmsområdet.

Arne Modin, ordförande för Sif-klubben på Ericsson Telecom, Anders Åslund, ordförande för CF-klubben på samma företag och Jan-Erik Källström, som är ordförande för samtliga klubbar för Ledarna inom koncernen, är alla ense om att lösningen med FramtidsForum är intressant, eftersom det är ett nytt grepp som prövas och ingen personal kommer att varslas.

Det är i samarbete med bemanningsföretaget Manpower som Ericsson bildar en ny enhet kallad FramtidsForum. I denna enhet kommer den personal, som efter förhandlingar, inte får plats i segmentet Nätoperatörers nya organisation, att erbjudas plats.

FramtidsForum kommer att

ha egna lokaler och verksamheten ska ledas av en Ericssonchef (se även Kontakten nr16/99).

– Det är bra att de som berörs får möjlighet till kompetensutveckling under ett år. Arbetsmarknaden här i Stockholm är "het" och det torde finnas rätt bra möjligheter för ingenjörer att hitta nytt jobb, säger Arne Modin.

Jan-Erik Källström tycker att Ericsson hittat ett bra sätt att lösa den uppkomna övertaligheten på. Manpower, vars affärsidé är att vara proffs på detta område, torde klara uppgiften betydligt bättre än vad Ericsson ensamt tidigare gjort.

– När både marknad och teknik förändras måste Ericsson som företag följa med. Jag hoppas att man från företaget nu strategiskt satsar på den omställning som vi kommer att leva med i fortsättningen, säger Anders Åslund. Han är nöjd med överenskommelsen om FramtidsForum och menar att de som flyttas dit ska tänka igenom vad de vill göra, så att de på bästa sätt kan utnyttja de möjligheter som finns.

Gunilla Tamm

1 600 outsourcas på tre orter

Ericsson kommer att sälja ut, outsourca, verksamhet i Östersund, Longuenesse i Frankrike och Katrineholm. På de två förstnämnda platserna är det 670 respektive 480 personer som berörs och i Katrineholm drygt hundra. Alla förändringar sker runt årsskiftet.

Som meddelades i tisdags har Ericsson och Soletron annonserat sin avsikt att Soletron tar över produktionsenheterna i Östersund och franska Longuenesse. Soletron tar därmed över tillverkningen av den nya generationens AXE-växlar. Likaså har Ericsson och konsultbolaget AU-system tillkännaggett sin avsikt att AU-system tar över den enhet för mjukvarukonstruktion med drygt 70 personer som Ericsson Utvecklings AB har i Östersund.

Övergång till uthyrningsföretag

I Katrineholm har på motsvarande sätt Ericsson och Flextronics International Sweden AB annonserat sin avsikt att överföra tillverkningen av en del produkter till AXE-Classic och de drygt 100 personer som arbetar med detta.

Succesivt kommer dessutom runt 100 personer som idag arbetar med AXE-HWM att gå över till uthyrningsföretaget Proffice i ett karriär- och utvecklingsprogram på samma sätt som skett i Norrköping. Flextronics har tidigare tagit över verksamhet från Ericsson, 1997 tillverkningen i Karlskrona med 800 anställda och i somras produktionen i Visby med ungefär tusen personer.

Centrum för Internet-produkter

Ericsson i Katrineholm ska utvecklas till ett centrum för Internet-baserade produkter bland annat GPRS och därför behöver ungefär hundra personer med IP-kunskap anställas.

– Försäljningarna är ett steg i Ericssons omstruktureringsprogram. Vår kärnverksamhet är inte tillverkning utan att forska och utveckla produkter och system. Framöver kommer vi inte att kunna belägga den produktionskapacitet som vi har idag och detta är ett sätt att på sikt få in nya kunder till dessa produktionsorter, säger Björn Boström, ansvarig för Supply och IT.

Gunilla Tamm

gunilla.tamm@lme.ericsson.se

Läs de snabba nyheterna på nätet

► Kontakten kommer ut med ett nytt nummer var fjortonde dag. Materialet i Kontakten består i huvudsak av reportage och utförligare nyhetsartiklar som ger läsarna möjlighet att fördjupa sig i olika ämnen.

För den som vill ha tillgång till snabba dagliga nyheter rekommenderas ett besök på Infocenter, Ericssons nyhetssajt, som startade i augusti i år. Infocenter är en nyhetsservice för både interna och externa läsare.

Här kan man även hitta artiklar från Kontakten och Contact samt länkar till Ericssons tekniska tidskrift Ericsson Review och den nya kundtidningen ON.

www.ericsson.se/infocenter

KRONIKA



Jan Wäreby

Kunderna viktigast i spurten

Ar 2000 närmar sig med stormsteg. När det är mindre än två månader kvar, ser jag det som strategiskt viktigt att vi säkrar våra kundrelationer inför millennieskiftet. Jag vet att stora ansträngningar redan gjorts men vill ändå uppmuntra till att inget lämnas åt slumpen.

Har vi och kunderna verkligen förstått varandra, när det gäller information till kundens kunder, till media med mera?

Inför sommaren gjorde vi som är marknadsområdesansvariga ett åtagande om att vara på plats och arbeta under millennieskiftet. Själv kommer jag att börja redan på eftermiddagen, då Nya Zeeland gör entré i nästa årtusende. Det blir i Stockholm, växlande mellan vårt Operations Center (EMOC) och Information Center (EMIC) på Telefonplan.

JAG KAN INTE NOG betona vikten av att de kommersiellt ansvariga och de kundansvariga inom alla marknadsenheter också finns på plats, så att vi tillsammans kan lösa problem som uppstår.

Vi ska redan nu vara klara på att det under en helt vanlig natt händer mycket och att det under millennieskiftet kan dyka upp många oväntade händelser. Vi behöver hålla en hög beredskap för att kunna hantera händelserna på ett sansat och strukturerat sätt. Och det är också den förväntan våra kunder har på oss.

Vi började med att säkra våra produkter och teknisk support. Nu har turen och finalen kommit till den kommersiella sidan hos våra kunder. Variationsrikedomen på hur vi löser detta med att hålla kontakt med kunden är stor. Till exempel i några länder finns kunderna hos oss i våra "war rooms" och i andra länder sitter vi tillsammans med dem i deras "war rooms".

Men kanske än mer viktigt är att vi bygger upp informationsvägar till såväl teknisk support hos kunderna, som till den kommersiella sidan, det vill säga kundens företagsledning, marknadsledning med mera. Och vad handlar det om i slutändan? Jo, praktiska saker som vem man ska kontakta och hur. Vägledning för när en händelse ska trappas upp för beslut på nästa nivå. Adress och telefonlistor samt checklistor i det operativa arbetet.

JAG HAR SETT FLERA GODA EXEMPEL på att så har skett och vill naturligtvis att alla Global Account Managers och Key Account Managers tar sitt ansvar inför slutspurten. Informationsvägarna ska stå öppna till kunderna.

Oetablerade vägar och frånvaro av korrekt information ger spelutrymme för spekulationer och missuppfattningar. Det kan vi förhindra redan nu. Och en ledstjärna i arbetet som företagsledningen i Italien bistått oss med är att marknadsenheterna ska sitta bakom ratten och ha kommandot.

Tillsammans kan vi göra en mangrann och kvalificerad insats för att säkra ett framgångsrikt millennieskifte och för att nå målet med fortsatt nöjda kunder.

Jan Wäreby chef marknadsområde Europa, Afrika och Mellanöstern

Italienarna tjänar pengar när det ringer

MILANO. De som stänger av sin mobiltelefon blir snart färre i Italien.

I november kan italienarna nämligen börja tjäna pengar på att bli uppringda.

Det är Telecom Italia Mobile (TIM) som inför en ny tariff för kontantkortet som innebär att kortet laddas upp medan man tar emot samtal. För varje minut tickar det på 33 öre, och efter 100 minuter av mottagna samtal laddas kortet med 33 kr.

Samtidigt sänker de samtalsavgiften från cirka tre kronor i minuten till 1,70 kr (allt inklusive moms).

Två orsaker

Att det ändå går ihop beror på två saker.

Dels debiterar de italienska operatörerna en relativt hög startavgift på alla samtal, och för den nya tariffen blir startavgiften 1,40 kr mot normalt cirka 1,10 kr.

Dels är taxan för samtal från fasta nätet till mobiltelefon i Italien ovanligt hög, upp emot sju kronor i minuten i högtrafik. Av de pengarna får operatörerna 2,60 i minuten när deras kunder



En ny italiensk tariff ger pengarna till den som blir uppringd. Kanske kan det få italienska ungdomar att svara när mamma ringer.

Foto: Mats Lewan

blir uppringda, och många menar att det är därför TIM har råd att vara så frikostiga.

Direktören för TIM, Mauro Sentinelli, som hittat på den nya taxan, sägs vara mannen även

bakom familjetaxan (med låga priser på kvällarna) och själva idén med kontantkortet.

I tidningen "La Repubblica" berättar han hur han sätter sig in i kundens situation. När det gällde familjetaxan, föreställde han sig att "chefen kanske ville ge en telefon till sin fru som hon kunde ringa billigt med på kvällar och helger". Det var 1983 och succén blev omedelbar.

Bra för snåla

När det gäller den nya taxan har han känt med föräldrar som blir oroliga när barnens telefoner är avstängda.

– Jag tänkte helt enkelt att jag måste locka med något för att få barnen att lämna telefonen påslagen. Sedan kanske tariffen uppskattas även av andra, de snåla till exempel, förklarar Mauro Sentinelli.

Kritiken mot tariffen hörs redan, bland annat från konsumentföreningarna. Och den italienska telestyrelsen utreder nu både den nya tariffen och de höga taxorna från fasta nätet till mobiltelefoner.

Mats Lewan

Palm i samarbete med Symbian

Handdator tillverkaren Palm Computing har inlett ett samarbete med Symbian för att utveckla en ny produktserie baserad på Symbians operativsystem.

Samarbetet innebär att de två företagen får tillgång till varandras teknologier, vilket kommer att resultera i nya produkter som kombinerar funktioner för hand-

datorer med funktioner för mobiltelefoner.

De framtida produkterna ska kunna använda både program utvecklade för Palm OS och för EPOC, som är Symbians operativsystem. Palm Computing, som ägs av 3Com, har varit mycket framgångsrik i att sälja PDA:er, så kallade pennbaserade handdatorer, där användaren istället för tryckknappar använder en penna

för att utföra olika tjänster. Att Symbian och Palm nu inleder ett samarbete innebär ett slag mot mjukvarujätten Microsoft, som kämpar för att ta sig in på handdatormarknaden med sitt operativsystem Windows CE. Konkurrenternas samarbete gör det nu betydligt svårare för Microsoft.

Palm har i USA runt 70 procent av fickdatormarknaden och i Europa är Palm och Symbian

tillsammans dominerande. Symbian ägs av Ericsson, Nokia, Motorola, Psion och Matsushita.

Redan samtidigt med att Symbian och Palm tillkännagav sitt samarbete, deklarerade Nokia att företaget snart kommer ut med en produkt som har Palms gränssnitt.

Nils Sundström
Mia Widell Örnung

USA redo för nyår

På Ericsson i USA känner man sig väl förberedd inför millennieskiftet. Företaget har nu hjälpt alla kunder, ett 50-tal operatörer, att testa sina nätverk.

Men arbetet är fortfarande intensivt, många av kunderna ligger på och vill dubbelkolla att ingenting kan gå snett.

Don Hartung är Y2K-ansvarig för produktsidan på Ericsson i USA. Han menar att det fortfarande finns saker som måste förbättras innan årsskiftet.

– Vi kan fortfarande förbättra kommunikationen med våra kunder, stora som små.

Personalen upplever fortfarande ett hårt tryck från kunderna som vill dubbelkolla att deras

nät är kompletta. Den tid som är kvar måste Ericsson ge kunderna den senaste informationen inom området, kontrollera vissa nätverk igen och se till att alla parter har de senaste millenniedokumenterna, där det bland annat finns precisa angivelser om hur man ska agera under avgörande dygnet. Det gäller också att hålla alla parter motiverade in i det sista.

Förberedelserna har inneburit mycket hårt arbete, men det har också medfört en rad förbättringar inom verksamheten.

– Vi har blivit mycket bättre på att fokusera på rätt saker och att samarbeta mellan olika bolag och segment, menar Don Hartung.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

Gates satsar trådlöst

När nu Internetvärlden blir mobil – och det lär den bli fortare än vi tror – vill Bill Gates vara med och leka han också.

Microsoft har till och med ändrat sitt uppdrag, något som aldrig gjorts tidigare. Uppdraget har hittills varit att förse världens alla PC-datorer med applikationer. Nu gäller det uppdraget även mobila terminaler.

Det var på en presskonferens under Telecommässan i Genève, som Microsofts ledning gjorde klart för marknaden att företagets nästa stora investeringssatsning kommer att göras på trådlös kommunikation.

För att visa att han är med i matchen visade han upp en prototyp av en ny smart Internet-



Bill Gates nästa stora investering kommer att göras på trådlös kommunikation.

Foto: AP/Pressens bild

telefon. Telefonen är inte WAP-baserad utan kunde läsa befintliga html-sidor.

Mia Widell Örnung
mia.widell@lme.ericsson.se

Rapporten gav positiva besked

Ericssonkoncernens framtid ser ljus ut. Kvartalsrapporten blev en positiv överraskning med mycket stark utveckling på området för mobilsystem. Styrelseordförande Lars Ramqvists sa att fjärde kvartalsrapporten blir den mest positiva hittills i Ericssons historia.

– Vi har nu sett början av en positiv trend. Jag ser oerhört ljus på framtiden och förväntar mig att nästa kvartalsrapport blir Ericssons bästa någonsin, sade Lars Ramqvist i sitt inledande tal under presskonferensen, förra fredagen.

Efter fredagens presskonferens sköt Ericssons B-aktie i höjden, den gick upp drygt fyrtio kronor, till 309,50. Ericssons totala börsvärde ökade med 78 miljarder kronor (se nästa uppslag).

Fortsatt marknadstillväxt

Den positiva utvecklingen inför nästa kvartal grundar sig bland annat på förväntningar på fortsatt marknadstillväxt och operatörernas stora behov av infrastruktursutbyggnad. Det beror på ökad mängd tal- och datatrafik i näten och på att många operatörer vill förbereda näten för 3G-tekniken.

Representanter från massmedier ville veta om Ericsson planerar

större nedskärningar än de annonserade 16 000 anställda. Lars Ramqvist förklarade att fortsatta organisationsförändringar är nödvändiga framöver.

Omflyttningar

– Med den snabba teknikutvecklingen som råder idag och med en personalstyrka på cirka 100 000 personer, är och förblir det nödvändigt med årliga omstruktureringar. Vi räknar med att 10 000 personer kommer att beröras av dessa varje år. Med omstruktureringar menar jag i första hand omflyttningar av personal till expanderande områden och inte ytterligare minskningar av personalstyrkan. Vi behöver behålla den kompetenta personal vi har, säger Lars Ramqvist.

Ökad produktionstakt

Under presskonferensen väcktes även frågan om huruvida Ericsson kommer att klara av att få fram telefoner i den takt marknaden kräver, i synnerhet T28:an.

Jan Ahrenbring, marknadsdirektör för konsumentsegmentet, menade att produktionstakten redan har snabbats upp och kommer att ligga i takt med marknadens krav under nästa år.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se



Kurt Hellström var full av tillförsikt när han mötte pressen i samband med "sin" första kvartalsrapport. I ryggen hade han starka siffror för tredje kvartalet, något som gjorde Ericsson till en näst intill osannolik vinnare på Stockholmsbörsen.

Foto: Claes-Göran Flinck

Börsen i glädjeyra

Eufori, glädjehausse, jubelföreställning och Ericssonrya. Det fanns inga gränser för pressens och analytikerernas hyllningar efter Ericssons kvartalsrapport förra fredagen. Ericssonaktien slog alla rekord, både vad gäller aktiens värde och antal omsatta aktier.

Efter en lång period av negativa, eller åtminstone mycket blandade, omdömen tycks Ericsson nu åter vara allas kelgris. "Nu är det framtiden och framtida vinster som gäller och där finns det mycket som ser betydligt ljusare ut", skrev Svenska Dagbladet och fick medhåll från så gott som hela journalist- och analytikerkåren.

Köprekommendationer

Analytikerna ändrade snabbt sina rekommendationer till köp, vilket betyder att de gillar vad de ser.

– Analytikerna tror på Ericsson. Lars Ramqvists uttalande att detta är vändpunkten och att fjärde kvartalet blir Ericssons bästa någonsin ingav förtroende och förhoppningar, säger Gary Pinkham, ansvarig för investerarelationer i USA. Av 26 amerikanska analytikerfirmor som följer Ericsson har nu 18 av dem köprekommendationer eller starka köprekommendationer på Ericssonaktien.

Mobilsystem ökar

Marknaden och pressen överraskades av den mycket starka utvecklingen på området mobilsystem, där försäljningen ökade med 43 procent. "Trots att företaget redan har en helt dominerande ställning på världsmarknaden fortsätter man att öka sina marknadsandelar."

Resultatet var bättre än marknadens

förväntningar, kassaflödet var positivt och orderingången redovisades.

Koncernens omstruktureringprogram börjar också synas i siffror. "Fast telefoni har förbättrat sitt resultat under perioden. Rörelsemarginalen för fast telefoni är inget att skryta med, mindre än 2 procent, men det är trenden som räknas just nu", skrev Dagens Industri.

Mobiltelefoner sorgebarnet

Trots att glädjeytringarna duggade tätt konstaterade ändå media och analytiker att koncernens "stora sorgebarn", som Finansstidningen uttryckte det, fortfarande är mobiltelefonerna. Men förlusten inom Konsumentprodukter kom inte oväntat. Bara nyheten att det inte fanns några obekvämliga nyheter drev kursen, enligt flera bedömare.

Ändå var jämförelserna med konkurrenten Nokia oundvikliga. "Ericsson blir allt mer olik Nokia. Medan finnarna gör rekordvinster på sina mobiltelefoner så kommer Ericssons vinst helt från de mobila systemen" konstaterade Svenska Dagbladet.

Kurt Hellström blev också föremål för journalisternas intresse. Dagens Nyheter konstaterade att Hellström i stort gjorde en "stark debut" och Finansstidningen tyckte att han gav intryck av att vara "full av tillförsikt".

Samtidigt varnade Svenska Dagbladet för att koncernchefen Lars Ramqvist mycket väl kan "få äta upp en del av de sturska och mycket optimistiska uttalanden han gjorde under fredagens presskonferens".

Mia Widell Örnung

mia.widell@lme.ericsson.se

Rittal

Er systempartner!

Rittal satsar på enkelhet, funktionell design och pressade priser.

Vi utvecklar i samförstånd

- kundanpassat
- systemintegrerat
- CAD-support

"Kunden i centrum"

Rittal utomhusskåp, perfekt skydd i alla väder

Snö, salt, frost, UV-strålning och avgaser – nu finns det ett modulärt skåp- och låd-program, som trotsar denna nedsmutsning: Rittals CS utomhusskåp!

CS kompaktskåp för utomhusuppställning

262 71 Ängelholm • Tel. 0431-44 26 00 • Fax 0431-44 26 35

www.rittal.se **Gå över till det perfekta** **RITTAL**

Ängelholm • Göteborg • Stockholm • Gävle

Niomånadersrapport från ett stärkt Ericsson

Den niomånadersrapport som Ericsson lämnade den 22 oktober var bättre än vad många väntat sig och börskursen steg med över 40 kronor till 309,50 samma dag. Mobilsystem fortsatte att öka marginalerna och konsumentsegmentets produkter har tagits väl emot. Dessutom har åtgärdsprogrammet för förbättrad intern effektivitet och kostnadsstruktur börjat ge resultat. Lönsamhetsförbättringen för fast telefoni bekräftades och kassaflödet var positivt under tredje kvartalet.

Ordergång för tredje kvartalet ökade med 36 procent. Främst är det USA, Japan och Europa som står för detta. Den fortsatta starka utvecklingen för mobilsystem bidrog till att uppväga Konsumentprodukters och Företagslösningars negativa resultat.

Faktureringen under tredje kvartalet ökade med 14 procent jämfört med föregående år.

Under tredje kvartalet var omkostnaderna 33 procent av faktureringen. Trots att ökningstakten har minskat något under tredje kvartalet är nivån på försäljnings- och administrationskostnader fortfarande oroväckande hög och föremål för åtgärder.

MARKNADSUTVECKLINGEN

Koncernen visade en stark faktureringsökning, med 42 procent på den nordamerikanska marknaden och med 16 procent i Europa, Mellanöstern och Afrika (EMEA). Faktureringen ökade med 9 procent i Latinamerika, medan den minskade med 2 procent i Asien/Stillahavsområdet.

Europa, Mellanöstern och Afrika

Affärsverksamheten fortsätter att utvecklas starkt, främst driven av tillväxten för mobila system. Den positiva trenden förstärktes genom att kunderna beställde avancerade Internetapplikationer och nästa generations nätlösningar som utvecklats av Ericsson. Betydligt ökad affärsverksamhet rapporteras från Italien, Nederländerna, Spanien och Turkiet.

Asien/Stillahavsområdet

Inom Asien/Stillahavsområdet var utvecklingen av affärsverksamheten blandad. Stark faktureringsökning uppnåddes från Japan, Taiwan och Indien. Dessa öknings motverkades dock av lägre fakturering i Kina, Singapore, Malaysia, Thailand och Filippinerna. Under tredje kvartalet märktes dock en

begränsad ökning av antalet kontrakt med operatörer i Kina och Thailand, uppgående till drygt 1,2 miljarder kronor. Marknadsnedgången i Kina beror på osäkerhet om den framtida regleringen av marknaden och på omstruktureringar bland kinesiska operatörer. Den förväntas dock vara tillfällig. Under året som helhet förväntas faktureringen bli lägre än året innan. Den finansiella instabiliteten i regionen påverkar fortfarande försäljningen på många marknader.

Latinamerika

Även i Latinamerika har utvecklingen av affärsverksamheten varit blandad. Försäljningen i Brasilien och Mexiko försätter att öka, vilket mer än väl kompenseras för lägre försäljning på andra marknader i regionen. Utvecklingen i Argentina och Chile är lovande, men den allmänna finansiella oron i regionen skapar fortfarande osäkerhet.

Nordamerika

Faktureringstillväxten i Nordamerika är fortsatt extraordinär, tack vare mycket stark efterfrågan på mobiltelefoner. Genom den mycket framgångsrika introduktionen av "One Rate"-abonnemang har abonnenttillväxten på den amerikanska marknaden börjat komma i fas med övriga marknader. AT&T har tillkännagivit en ny strategi med tre leverantörer för att öka sina möjligheter att tillgodose efterfrågan från abonnenter på samtliga marknader. Följden av AT&T:s nya strategi blir att Ericsson nu kommer att betjäna cirka 1/3 av deras nät. Det är osäkert vilken inverkan detta kommer att få på koncernens fakturering och lönsamhet i USA på kort sikt, men på lång sikt torde det att uppvägas av den starka marknadstillväxten.

AFFÄRSSEGMENT

Nätoperatörer och Tjänsteleverantörer

Faktureringen fortsatte att öka starkt under niomånadersperioden. Det gäller särskilt Mobilsystem och då främst i Nordamerika. Rörelsemarginalen fortsatte också att förbättras. Segmentet står nu för 69 procent av koncernens totala omsättning.

Försäljningen av Mobilsystem ökade med 43 procent och står nu för 73 procent av segmentets totala fakturering. Koncernen bedömer att en försäljningstillväxt för mobilsystem för helåret på mellan 30 och 35 procent ligger inom räckhåll. Den underliggande utvecklingen av rörelsemarginalen försät-



Det var en nöjd Kurt Hellström som kunde presentera Ericssons niomånadersrapport den 22 oktober. Resultatet var bättre än vad marknaden trott och börskursen steg med 15 procent.

ter att vara positiv, med en stabil bruttomarginal för mobila system.

Resultatet för fast telefoni fortsatte att förbättras och var positivt under perioden. Försäljningen minskade med 4 procent. Rörelseresultatet för niomånadersperioden var 481 (223) miljoner kronor. Det förbättrade rörelseresultatet under niomånadersperioden visar att vändningen för verksamheten med fast telefoni fortsätter i rätt riktning.

Vidare utvecklas ny affärsverksamhet med nästa generations nät och de nät-migrationslösningar som Ericsson utvecklat, med betydande order från flera operatörer såsom brittiska BT, holländska KPN och latinamerikanska Diginet. Dessa projekt understryker den smidiga migration till nästa generations nät som Ericsson erbjuder kunderna. Ericsson har vidare tecknat sitt första kontrakt av-

seende trådlöst bredband (LMDS) och medverkar i betydelsefulla fältförsök med NEXTLINK i USA.

Företagslösningar

Företagslösningar rapporterar en faktureringsökning på 21 procent. Exklusive internförsäljning var försäljningsökningen runt 8 procent jämfört med föregående år. Förlusten på 289 miljoner kronor berodde huvudsakligen på utvecklingskostnader för Wireless Office.

Omstruktureringssystemet för segmentet går enligt plan och kommer att ge full effekt under nästa år. Avsikten med omstruktureringen är att inrikta verksamheten inom segmentet mot utvidgad konsultverksamhet, mot tillämpning av mobilitet i företagslösningar och mot anpassning av produktportföljen till IP och trådlös funktionalitet. Som en del av omstruk-

tureringen har Dedicated Networks-enheten flyttats över till Övriga verksamheter, eftersom den inte längre är en kärnverksamhet för Företagslösningar.

Konsumentprodukter

Konsumentprodukter rapporterade en fakturering på 29,8 miljarder kronor. Försäljningen minskade med 9 procent jämfört med föregående år och med 6 procent jämfört med andra kvartalet. Volymen sålda enheter ökade 29 procent, jämfört med föregående år, till 21 miljoner enheter. Uppdragningen av produktionen av produktportföljen har dock gått långsammare än planerat, särskilt för högvolumprodukter såsom A1018, T10 och TDMA-versionen av T18. Detta har påverkat faktureringen och lönsamheten negativt, även om efterfrågan på de nya modellerna är

ett stärkt Ericsson

Bättre och bättre

Koncernledningen har fokuserat på det operativa resultatet, inklusive time to market, kostnadsbesparingar, förbättrat kassaflöde och omstruktureringssystemet.

Omstruktureringssystemet uppdateras kontinuerligt och kommer nu att beröra 16 000 anställda under 1999/2000, cirka 40 procent genom outsourcing och återstoden genom arbetsbyten, avyttringar och uppsägningar. De beräknade kostnadsbesparingarna har ökat till 3,7 miljarder årligen från och med 2001.

För att förbättra avkastningen på sysselsatt kapital har koncernen beslutat avyttra sina fastigheter

runt om i världen. Ytterligare åtgärder för att reducera sysselsatt kapital kommer att vidtas löpande.

Beredskap inför år 2000

Ett 2000-program introducerades på koncernnivå 1997. Programmet är utformat för att minimera potentiella störningar som kan drabba Ericsson eller dess kunder i samband med millennieskiftet.

Den totala kostnaden för programmet beräknas till 2,9 miljarder kronor, varav 2 miljarder kommer att tas under 1999.

De Ericssonprodukter för vilka Ericsson erbjuder underhåll, har testats för att pröva om de är 2000-säkra. De kunder som använder produkter som inte är 2000-säkra

har erbjudits uppgraderingar.

Alla nya produkter är 2000-säkra. Beredskapsplaneringen för produktsupport innefattar upprättande av ett förvarningssystem och kontrollcenter. Dessa planer testades i en världsomfattande övning den 9 september, och de kommer att testas igen under hösten för att göra slutliga justeringar.

Tester under hösten

Beredskapsplaner som omfattar hela leveranskedjan har utarbetats och testats. Tester kommer att utföras under hösten för att göra slutliga justeringar.

Ericssons uppfattning är att beredskapen inför millennieskiftet är god.

Försäljningstillväxt för 1999

För helåret 1999 anser Ericsson att en försäljningstillväxt på mellan 12 och 15 procent är möjlig. Detta är betydligt bättre än den tidigare prognosen på cirka 10 procent. Vidare anser vi att en vinst före skatt på mellan 15 och 16 miljarder kronor bör ligga inom räckhåll.

Antagandet om försäljningstillväxt grundar sig på de fortsatt starka resultaten för Nätoperatörer och Tjänsteleverantörer, särskilt inom mobilsystem. Bland de faktorer som avgör om målet kan uppnås är om volymuppdragningen av Konsumentprodukters nya modeller blir framgångsrik, särskilt för de nya, mer avancerade modellerna, och om koncernens verksamhet i Kina allmänt sett återhämtar sig.

Uppskattningen av vinsten före skatt bygger på samma förutsättningar som för försäljningen samt på förbättringar av det rörelseresultatet.

Positiv trend

Ericsson förutsätter ett starkt förbättrat resultat för år 2000. Vi är övertygade om att den positiva trend som har börjat framträda under tredje kvartalet kommer att fortsätta under nästa år. Denna övertygelse baseras bland annat på den positiva ordergång som rapporteras.

Förutsättningarna för förbättringar nästa år bygger på följande antaganden:

• Fortsatt stark tillväxt inom mobila system. Hittills i år har Ericsson växt snabbare än marknaden som helhet. Ericsson har en dominerande marknadsandel och realistiskt sett måste vi räkna med starkare konkurrens. Följaktligen strävar vi kontinuerligt efter att förbättra vår konkurrenskraft.

• Positiva bidrag från nyligen förvärvade enheter. Att döma av kundernas reaktioner är förvärvet gynnsamma ur ett övergripande affärsutvecklingsperspektiv. De har förbättrat koncernens kapacitet att erbjuda helhetslösningar för IP/Internet och telefoniapplikationer.

• Förbättrad kontroll över rörelsekostnader och sysselsatt kapital samt omstruktureringssystemet kommer att utgöra en god grund för vidare tillväxt och lönsamhet.

Omstruktureringssystemet börjar nu visa en positiv trend. De förväntade årliga besparingarna genom programmet från och med 2001 har ökat till 3,7 miljarder kronor. Ökningstakten för rörelsekostnaderna har börjat avta. Vårt mål för slutet av år 2000 på 30 procent av faktureringen kvarstår, att jämföras med nuvarande 36 procent. Kassaflöde och sysselsatt kapital är fortfarande ett bekymmer och åtgärder kommer att vidtas för att förbättra fordrings- och lagernivåerna. Ytterligare åtgärder för att förbättra avkastningen på totalt kapital, såsom beslutet att avyttra våra fastigheter, kommer att vidtas löpande.

• Den nya mobiltelefonportföljen kommer att få en positiv inverkan på företagets resultat. Vi har en positiv uppfattning om fjärde kvartalet och om nästa år beträffande de nya modellerna.

Målet under nästa år är att återta en marknadsandel på 15 procent, och att ha en rörelsemarginal på minst 10 procent.

Optimism

På lång sikt är vi fortsatt optimistiska angående framtiden för branschen.

De grundläggande drivkrafterna bakom branschens utveckling är starka. Faktum är att vi nyligen reviderade upp vår prognos över antalet mobilanvändare år 2003, och vår uppfattning är nu att det kommer att finnas över en miljard abonnenter vid slutet av 2003.

Vi förväntar oss också att det kommer att finnas närmare 400 miljoner användare av mobil Internet vid slutet av 2004. Av dessa väntas omkring 120 miljoner betjänas genom 3G-teknologi. Ericsson är extremt väl positionerat och bör gynnas betydligt av den starka marknadsutvecklingen.

Kurt Hellström VD och Lars Ramqvist Styrelseordförande och koncernchef

Textredigering Patrik Lindén

© www.ericsson.se/Reports

TOPP 10-MARKNADER

Marknad	Fakturering MdrSEK	Förändring jämfört med året innan
USA	16,6	48 %
Kina	12,6	-21 %
Storbritannien	10,5	10 %
Brasilien	10,0	26 %
Spanien	8,6	104 %
Italien	8,0	7 %
Turkiet	6,4	145 %
Sverige	5,5	-16 %
Japan	5,1	61 %
Tyskland	3,9	-9 %

EXTERN FAKTURERING PER GEOGRAFISK MARKNAD/SEGMENT

	Asien/Stillahavsområdet				Latinamerika	Nordamerika
	EMEA					
Totalt MdrSEK, *)	75,4	29,7	18,9	17,6		
Nätoperatörer	65%	76%	79%	71%		
Konsumentprodukter	21%	20%	15%	24%		
Företagslösningar	8%	3%	4%	2%		
Övrigt	6%	1%	2%	3%		

*) Exklusive internfakturering mellan segmenten.

RESULTAT FÖR KONCERNEN (MSEK)

	Nio månader	Tredje kvartalet
Ordergång	157 812	58 139
Fakturering	141 648	49 265
Vinst före skatter	7 907	3 649
Vinst per aktie (SEK)	3,07	1,33
Kassaflöde	-12 000	+6 700

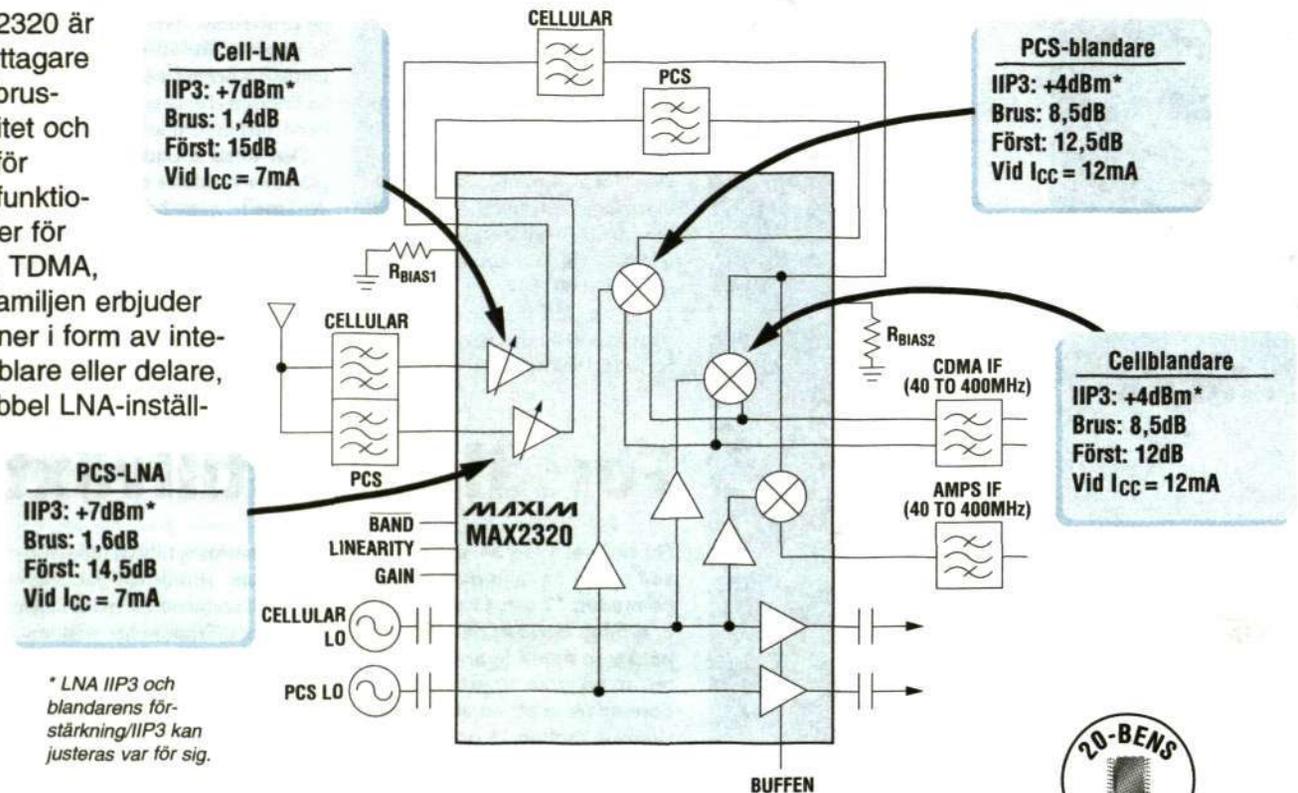
RESULTAT FÖR AFFÄRSSEGMENT EFTER 9 MÅNADER 1999

	Fakturering MSEK	Ökning procent	Rörelseresultat MSEK	Rörelsemarginal procent	Antal anställda
Nätoperatörer	99 208	23	11 771	12	65 359
Konsumentprodukter	29 797	-9	-415	-1	14 970
Företagslösningar	11 949	21	-289	-2	10 262
Övriga verksamheter	11 326	2	234	2	11 474
Ej allokerade kostnader			-2 398		712
Avgår: intern fakturering	-10 632	17			
Totalt	141 648	13	8 903	6	102 777

VÄRLDENS FÖRSTA SiGe DUBBEL- BANDSMOTTAGARE FÖR MOBILTELEFONER

Enastående linjäritet och brusegenskaper vid mycket låg arbetsström!

Maxims nya MAX2320 är en familj SiGe-mottagare med enastående brus-egenskaper, linjäritet och strömförbrukning för LNA- och blandarfunktionerna i mobiltelefoner för CDMA, W-CDMA, TDMA, PDC och GSM. Familjen erbjuder flera unika funktioner i form av integrerade VCO-dubblare eller delare, VCO-buffertar, dubbel LNA-inställning, oberoende inställbar LNA- och blandarlinjäritet samt ett strömsnålt personsökarläge som förlänger telefonens standbytid.



MAX2320/1/2/4/6/7/9 minskar strömmen, storleken, kostnaden och konstruktionstiden avsevärt för mobiltelefoner.



- ◆ Matning med 2,7V till 3,6V
- ◆ Valbart läge minskar förstärkningen med 14dB och strömmen med 3mA
- ◆ Valbart personsökarläge minskar strömförbrukningen med 6mA när sändaren inte används
- ◆ 1µA shutdown-ström
- ◆ LO utgångsbuffertar
- ◆ LO frekvensdubblare (MAX2321)
- ◆ LO frekvensdelare (MAX2326[†])
- ◆ Enkelbandsversioner (MAX2322[†]/MAX2324[†])
- ◆ Dubbel PSC-version medger bruk av "Split-Band Filters" och låg MF (MAX2329[†])

[†]Framtida produkt.



GRATIS! Wireless Design Guide – inom 24 timmar!
Innehåller datablad och kort för gratisprover

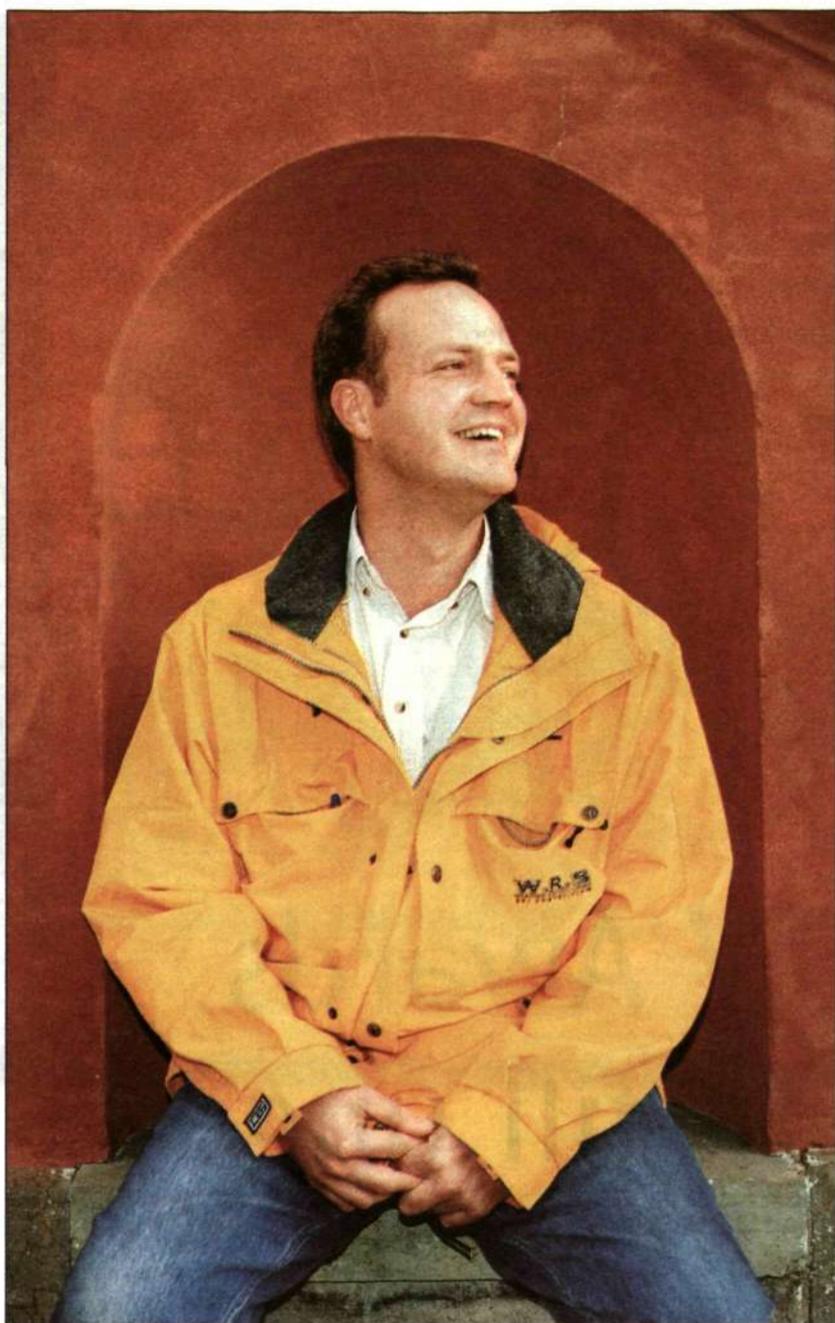
MAXIM
www.maxim-ic.com

Tel. 08-444 54 30 Fax. 08-444 54 39

1999 ÅRS UTGÅVA!
GRATIS PRODUKTKATALOG
PA CD-ROM



BOX 8100, 163 08 SPÅNGA Tel. 08-795 96 50, Fax 08-795 78 83
www.egevo.se



Stressad och utmattad bestämde sig Anders Aronsson för att sluta som chef. Men steget nedåt på karriärstegen blev ett lyft för privatlivet. "I helgen besökte vi ett par nära vänner som vi inte sett på över ett år." Foto: Svante Örnberg

Han funderar på att skriva en bok med titeln Ta kontroll - att sluta chefa. Det var nämligen detta Anders Aronsson gjorde när han hoppade av tjänsten som platschef på Ericsson Microwaves utvecklingsenhet i Lysekil. I dag, sju månader senare, kan han till och med njuta av en tur i svampskogen - utan att ständigt ha jobbet i tankarna.

- Så här bra har jag inte mått på länge, säger Anders Aronsson och efterlyser samtidigt en diskussion om chefsroll inom företaget.

Han bytte chefsjobbet mot ett bra liv

Anders Aronsson är en starter. En idéspruta som gillar att dra igång nya projekt, som vill ha snabba ryck och korta beslutsvägar. Kanske var det också därför som han fick jobbet som platschef i Lysekil 1995. Uppgiften att leda den nystartade utvecklingsenheten för radioelektronik och mjukvara till radioapplikationer, var helt klart en lockande utmaning för den då 29-årige civilingenjören från Karlstad. Dessutom hade han och frun länge velat flytta till västkusten.

- I samband med att jag sökte jobbet fick jag också arva ett halvt hus i Lysekil. En gammal, vit träkåk på västkusten - det var precis så vi ville bo. Jag fick jobbet och alla bitar föll på plats, berättar Anders Aronsson när vi ses i Gunnebo slottskafé.

Spännande i början

På menyn står ekologiskt odlad mat med grönsaker från de välfyllda trädgårdslanden utanför. Anders Aronsson beställer dagens vegetariska lasagne och fortsätter:

- I början var det oerhört spännande att vara chef över en liten enhet. Som både teknik- och enhetschef fick jag en roll som mer liknar den på ett småföretag. Jag fick en helhetsbild av hur det är att driva ett företag, med beslut som rörde såväl det rent tekniska, från kontakter med övriga samhället, till småsaker som var cyklarna skulle stå. Det var mycket lärorikt, säger Anders och lovordar nybyggarandan på den lilla enheten med från början fyra anställda, utöver honom själv.

- Vi kände verkligen att det var vårt företag, vilket naturligtvis var oerhört positivt.

Men med tiden förändrades situationen på den lilla Lysekilsenklaven. Enheten expanderade vilket fick till följd att chefen fick mer att göra. Och det som tidigare varit spännande och lärorikt, blev allt mer krävande.

För med småföretagandets alla positiva delar, följde också ett stort ansvar. Ett ansvar som det ibland var svårt att leva upp till.

- På Ericsson Microwave Systems i Mölndal finns det en hel stab med människor som man kan slussa vidare till, men i Lysekil var det mig man ringde när något inte fungerade.

Samtidigt, säger Anders väl medveten om kritiken, gnisslade det i förhållandet till Ericsson Microwave. Det blev nivåproblem när den här lilla enhetschefen i Lysekil fick så mycket ansvar, utan att för den skull befinna sig särskilt högt upp i hierarkin.

Eller för att tala klartext: Anders Aronsson slog huvudet i taket när han skulle driva igenom sina och sina medarbetares idéer. Resultatet? Frustration och skuldskänslor.

- Vi tog på oss en del åtaganden som det blev svårt att förverkliga. Till exempel tog vi tillsammans med högskolan fram nya, bra utbildningsinriktningar. Men sedan kommer ju alltid frågan: Vart ska de som går ut ta vägen? De ringer ju oss och vill ha jobb.

- Inom personalorganisationen har man aldrig tid att hantera sådana frågor, särskilt inte om man inte själv står för idéerna.

Anders lyfter händerna och pressar dem mot varandra i luften.

- Här är Ericsson som vill ha kretskort. Och här är det övriga samhället som vill att vi tar vårt ansvar.

Efter tre år började alltså en viss tveksamhet att infinna sig hos den unge, ambitiösa platschefen. Han hade alltid arbetat mycket - 60-timmarsvecka var standard - men med ett barn på två och ett halvt år där hemma och ett till på väg, kändes jobbet inte som det viktigaste i världen. Dessutom kände han av de typiska tecknen på utbrändhet, som sömnsvårigheter och problem med att vara närvarande.

- En tid hade jag en anteckningsbok liggande på nattduksbordet. Om jag vaknade mitt i natten och kom på något var jag tvungen att skriva ner det för att kunna somna om. Helgerna gick åt till att tänka på jobbet och det var sällan jag kunde njuta av något tillsammans med familjen, berättar Anders Aronsson, samtidigt som han framhåller att han aldrig var fysiskt sjuk.

- Kanske tog jag på mig väl mycket ansvar. Men samtidigt tror jag att det finns många chefer som är i min situation och att det är viktigt att få till stånd en diskussion om hur man kan förändra chefsroll, hur man som chef ska kunna bli mer kreativ och få större utrymme för sin person. Man måste förebygga stress, annars blir arbetet till slut bara något som måste göras - även sådant som man tidigare tyckte var roligt.

Omorganisation i enheten

Vid årsskiftet 1998-1999 genomgick enheten i Lysekil en omorganisation vilket gjorde att Anders Aronsson kände att han kunde lämna tjänsten som platschef utan alltför stora konsekvenser för enheten. I dag arbetar han som konstruktionsstöd med sex timmars ar-

betsdag. En kanonbra lösning, tycker han själv. Nu har han mer tid för barnen Joakim, tre år, och nytilskottet Johanna, tre månader. Dessutom har hans fru kunnat förverkliga en gammal dröm om att skriva en roman som kommer ut till våren.

- När man får familj prioriterar man annorlunda. I dag är familjen nummer ett. Som nummer två kommer huset och därefter jobbet, säger Anders som numera är noga med att ta ut eventuell flexitid direkt. Han har lärt sig läxan och vill inte ha för mycket overtid. Och på frågan om han kan tänka sig att bli chef igen, svarar han att han i så fall skulle höra sig mycket noggrant för vad jobbet skulle innebära.

- Visst, jag har många idéer och som chef ökar ju oddsen att få igenom dem. Samtidigt måste chefsroll förändras och organisationen bli mindre hierarkisk. Det måste helt enkelt vara lättare att vara chef, även inom ett stort företag som Ericsson Microwave Systems.

Ulrika Naezer

ANDERS ARONSSON

Ålder: 33 år

Familj: Hustrun Christina och barnen Joakim, 3 år, och Johanna, 3 månader

Bor: I Lysekil, i ett vitt trähus från 1910 som han renoverat själv

Intressen: Är "våldigt mycket tekniker", gillar elektronik, vindkraft, vattenkraft och allt annat som har med teknik att göra

Främsta merit: Har jobbat som TV-reparatör



– Genom sponsringen av MTV Awards når vi unga genom musik. MTV-aktiviteten baseras på "Make yourself heard", som ju är ett grundelement även i musiken, säger Cecilia Lund och Raila Mörén på konsumentsegmentet.

Sponsring av MTV Awards – ett sätt att nå ut till unga

Det behövs något överraskande och underhållande för att unga konsumenterna ska lägga märke till dig, men ännu viktigare är att det du gör är ärligt. Genom att sponsra MTV Europe Music Awards, aktiviteter på Internet och målgruppsinriktade produkter ska Ericssons varumärke bli mer välkänt bland unga, säger Cecilia Lund, media- och reklamansvarig på konsumentproduktens globala marknadsavdelning.

Kontantkort och billigare abonnemangsformer har gjort att antalet unga mobiltelefonanvändare ökar kraftigt. Undersökningar som genomförts i USA och Kina visar också att unga har inflytande över familjens inköp.

– Unga konsumenterna har vuxit fram som en intressant och köpstark målgrupp, med delvis helt egna krav på mobilkommunikation, säger Raila Mörén, ansvarig för konsumentundersökningar på samma avdelning som Cecilia.

Svårimerade unga

Samtidigt är unga medvetna och kräsna konsumenterna. De är översköjda av information och kommersiella budskap och låter sig inte imponeras i första taget.

– När du kommunicerar måste du vara ärlig, okonstlad och dig själv. Du måste visa respekt, säger Raila Mörén.

MTV-projektet och relaterade satsningar som webb och streetteams syftar till att bygga relationer med målgruppen, att skapa kännedom om varumärket. Det kanske låter märkligt för svenska läsare, eftersom Ericsson är välkänt i sitt ursprungsland, men bilden ser annorlunda ut ute i världen.

– Genom MTV-projektet vill vi göra unga medvetna om Ericsson, och vi vill ge en positiv känsla kring bolaget. Det underlättar för att nå fram med andra typer av marknadskommunikation, säger Cecilia Lund.

– Nya reklamspotar i TV, särskilt mot den unga målgruppen.
– Aktiviteter i Dublin, inför MTV Europe Music Awards.
– Channel marketing. Aktiviteter med återförsäljarkären.
– PR-aktiviteter, banner-reklam, lokala tittarfester, tävlingar, med mera.

Målsättningen är att öka "brand preference", det vill säga andelen unga som väljer Ericsson som sitt förstahandsval, med cirka en tredjedel under de kommande tre åren. Samtidigt räknar man med att de ungas positiva attityd till varumärket ska öka ännu starkare, med cirka två tredjedelar, när det gäller påståenden som är relevanta för gruppen, till exempel "appeals to young" eller "exciting".

Inte bara affärsfolk

Den nya satsningen mot unga innebär inte att Ericsson lämnar affärsfolket.

– Vi ska inte lämna vårt fokus på affärsfolk, utan utvidga det. Det tar tid att bygga förtroende. Därför är det viktigt att nå den yngre generationen, våra blivande entreprenörer, chefer och yrkesmänniskor, i tid, säger Cecilia Lund.

– Vi ska vara ärliga mot vårt varumärke, och grunden för allt Ericsson kommunicerar måste finnas här. Men precis som människor har olika kläder beroende på om tillfället är ett affärsmöte, en släkträff eller en kväll med fotbollsgänget, måste företag ha lite olika kostym beroende på vem det kommunicerar med. Det innebär inte att vi ändrar personlighet, bara att vi använder lite olika uttrycks sätt, säger Cecilia Lund.

Inte heller innebär satsningen på 16–24-åringar att Ericsson skapar ett nytt livsstilsegment, vid sidan av de fem som redan definierats. I själva verket finns unga representerade i livsstilsegmenten, och är extra vanliga bland materialister och pionjärer. Men det finns vissa saker som förenar åldersgruppen.

– Alla generationer har sina egna idéer och manér. Dagens unga är uppväxta i ett samhälle med mängder av TV-kanaler, Internet, radio och tidskrifter och har stora möjligheter att kommunicera. Tekniken är själv-

klar, liksom att de har råd att använda den, säger Raila Mörén.

Köpstark grupp

Att det är en intressant målgrupp råder ingen tvekan om. Enligt Teenage Research Unlimited i USA kommer amerikanska ungdomar att handla för 141 miljarder dollar i år, 60 procent mer än för bara fem år sedan. Världens unga blir allt viktigare kunder, men vad är det som avgör vilket märke de väljer?

– Vi har alltid varit stamfolk, vi letar efter andra personer som är "som oss", menar Ted Polemus, författare, antropolog och marknadskonsult, som deltog i ett seminarium kring ungas värderingar som Ericsson genomförde i maj.

– Förut var familjen viktig, idag letar vi efter vår stam bland andra med gemensamma värderingar. Modet har växt fram som ett sätt att uttrycka oss själva och våra värden, att säga "så här är jag". Att köpa ett varumärke, ett mode, är ett sätt att ladda sin identitet med mening.

Medan tidigare generationer kunde identifiera sig som "tonåringar" har åldern tappat betydelse som identifieringsfaktor för dagens unga, resonerar Ted Polemus. Istället är det vilken musik du lyssnar på, vilka semestermål du väljer och vilken sport du utövar som talar om vem du är.

– Det betyder att om du försöker sälja något till dem i egenskap av "tonåring" så kommer du att misslyckas. Det är inte så de ser sig själva. Det viktigaste att komma ihåg när man kommunicerar med unga är att de är sammansatta, säger Ted Polemus.

Söker kontakt

För att lära känna unga mobiltelefonanvändare, och bättre kunna svara upp till deras behov och önskemål, leder Raila Mörén ett projekt i samarbete med Consumer Lab i Lund.

– Vi söker en interaktivitet med ungdomar. Vi kommer att fortsätta göra undersökningar, men ökar den kvalitativa delen där vi går på djupet med ungas åsikter. Och vi ska upprätta en Internetpanel med unga trendledare som tycker att det är intressant att vara med och påverka, säger Raila Mörén.

Att Ericssons fokus på unga är ett steg in i framtiden, det är Cecilia Lund och Raila Mörén förvisade om.

Henrika Lavonius Norén



Attila och Cirrus från Galaxy fixar street promotion för Ericssons sajt och sponsringen av MTV Europe Music Awards. Foto: Ryno Quantz

Marknadsföring på gatunivå

Ericsson hämtar marknadsföringsknep från hiphop-världen. Så kallad street promotion är ett av de grepp som används för att kommunicera med unga.

I mitten av oktober svepte en våg över gatorna i Europas storstäder. Då drog Ericssons street teams genom städerna och spred flyers, reklamblad, på ställen där unga träffas.

– Vi vill skapa uppmärksamhet för vår sajt och att vi sponsrar MTV. Flyern ska locka besökare till sajten och berättar om tävlingen där unga kan vinna biljetter till MTV-galan, säger Peter Bodor, som arbetar med presskontakter och event på konsumentproduktens globala marknadsavdelning.

– Street promotion är ytterligare ett sätt att nå målgruppen, vid sidan av traditionella kanaler, säger Peter Bodor.

Till sin hjälp har Peter Bodor anlitat Attila



That Don't impress me much, sjunger Shana Twain. Det är en god illustration på hur unga idag ser på reklam. Det krävs mer för att bryta igenom mediabuset och fånga deras uppmärksamhet. Foto: Scanpix

Galacy. Attila driver företaget Galaxy Entertainment som arbetar med promotion av musik. Från Malmö leder han gatukampanjen som sträcker sig över hela Europa.

Gatukampanj

– Vi ser till att Ericsson får ut sin information på rätt ställen, där unga hittar dem. Nittio procent av de kaféer och butiker vi frågar låter oss lägga ut våra flyers, säger Attila Galacy.

Street promotion, som så mycket annat, har sitt ursprung i USA. Hiphop-musiker och deras skivbolag upptäckte att de hade svårt att få in sin musik på kommersiell radio, som var en viktig kanal för att få igång försäljningen.

Steve Rifkind på skivbolaget Loud var en av pionjärerna. Han tog hjälp av gatans invånare, skapade gäng av "street soldiers" som skötte marknadsföringen av bolagets musik. Bestyck-

ade med väskor fulla av klistermärken, kassetter, planscher och T-shirts drog de ut på stan och skapade uppmärksamhet för skivorna – med stor framgång. Genom att placera informationen på rätt ställen och genom att utnyttja role models, personer som har förebildsstatus, skapar street-kampanjer en nyfikenhet på produkten eller musiken.

Andra företag förstod snart att det var ett smart sätt att nå unga konsumenterna. Fila och Adidas gjorde framgångsrika kampanjer och Helly Hansen skapade en "hype" kring varumärket som tiofaldigade försäljningen i USA under en fyraårsperiod, från 400 000 till 4 miljoner dollar.

200 000 flyers i Europa

– Alternativ promotion är ett effektivt sätt att nå ut. Det kan verka förvånande, men folk blir glada över att få klistermärken, CD-singlar eller planscher, säger Attila.

Attila och hans Galaxy jobbar i ett nätverk

med liknande företag, och har kontakter i storstäderna över hela Europa. Tillsammans spred de under ett par oktoberveckor 200 000 flyers för Ericssons räkning. Holland, Irland, Belgien, Tyskland, Frankrike, Norge, Danmark, Italien och England är exempel på länder där reklambladen delades ut.

Attila använder även sina kontakter inom musikvärlden för att nå ut med informationen. Genom att maila ut tips om tävlingen på Ericssons sajt till musikrelaterade hemsidor och nyhetsbrev, nådde han musikintresserade på deras hemmaplan.

– Unga är medievana, de ser igenom reklam. Det är svårt för stora företag att få trovärdighet. Men om vi kombinerar traditionell marknadsföring med oväntade aktiviteter kan vi få större genomslag, säger Peter Bodor.

Henrika Lavonius Norén

www.ericsson.com/mtv

Inte ironisk längre – utan krass

Tonåringar är mer marknadsföringsmarta än någonsin. De bombarderas med så mycket kommersiellt budskap från alla håll. De är vana vid reklam och därmed mer svårflörtade.

– Även inom Internetlösningar och på mobilsystemsidan tittar man på framtida, det vill säga ungas, kommunikationsbehov. Och regionalbolagen har börjat utveckla produkter för målgruppen, ett exempel är vårt nya Chatboard, säger Cecilia Lund.

– Vissa av lokalbolagen har också redan gjort marknadsaktiviteter mot unga konsumenterna, till exempel England och Italien. Lokalbolagen sitter nära verkligheten och ser vad som behövs i den konkurrenssituation som råder, fortsätter Cecilia Lund.

Unga människor tillhör en global generation, säger Marion Salzman, som leder Brand Future Group. Den unga generationen är den första som har möjlighet att ta till sig det bästa av globala och lokala kulturer.

– Tonåringar är mer marknadsföringsmarta än någonsin. De bombarderas med så mycket kommersiellt budskap och "hype" att de inte har något "wow" till övers för dem. De avfärdar ofrånkomliga hyckleri, säger Marion Salzman.

– Ett varumärke måste vara något mer än bara någonting du köper, eftersom ett varumärke är något som du låter krypa in i ditt DNA. Där måste vinnas en vision, ett värde som du gillar.

– Tekniken blir smartare, men är också ett uttryck för modemedvetenhet. Unga som växer upp med mobilitet vill inte ha något som ser ut som deras pappas telefon. Färg och form har betydelse, liksom ljud och portabilitet. Att telefonen fungerar tar de för givet. I en värld där mode är allt, får du en nackdel om du enbart kommunicerar att du gör en bra produkt.

Henrika Lavonius Norén

HAPPENINGS

Några exempel på höstens marknadsaktiviteter:
• Webb, www.ericsson.com/mtv. Fokus på upplevelser. Unga ska komma in, ha kul och lära känna företaget. Rockophone, Dig or dis, tävlingar och chat.
• Streetteams. Unga gäng delar ut informationsblad (så kallade 'flyers') på in-

ställen – skivaffärer, kaféer, restauranger och frisörer. Syftet är att locka in unga användare till webbsajten.
• Sponsring av MTV Europe Music Awards, musikvärldens "Oscar". MTV direktsänder galan i hela Europa, inklusive Israel och Baltikum, och beräknas ha cirka 100 miljoner tittare.

Ericsson har nu tydligt lagt fast kursen för fast bredbands-access. Det är tre huvudspår som koncernen ska satsa mest på: olika typer av "Digital Subscriber Line"-lösningar som till exempel ADSL, LMDS och kabel-TV-lösningar.

Strategin klar för fast bredbands-access

Vi börjar nu se ett enormt sug efter bredbandstjänster. Vi har länge varit verksamma på området, men när nu marknaden tar fart är det viktigt att vi tydligt visar att vi tänker vara med och erbjuda lösningar på området, säger Torbjörn Nilsson, koncernansvarig för marknadsföring och strategisk utveckling. Det är han som står bakom Ericssons bredbandsstrategi.

– Utvecklingen av bredbands-access drivs främst av Internet-tjänster, TV och video eller så kallade multitynster, förklarar Torbjörn



Torbjörn Nilsson

Nilsson. Ericsson har valt att nu gå fram med tre olika lösningar för bredbands-access, men vi experimenterar med andra tekniker och lösningar, fortsätter han.

Tidigare i år presenterade Kontakten koncernens strategier för bland annat stamnätets arkitektur med IP/ATM. Även strategin för lösningar för fast bredbands-access bygger på IP och ATM.

De spår för fast bredbands-access Ericsson nu väljer att driva är områden som inte är nya för Ericsson. Teknikerna har funnits inom Ericsson sedan länge och dessa har nu förklarats som strategiskt viktiga.

Patrik Lindén
patrik.linden@lme.ericsson.se

1. DIGITAL SUBSCRIBER LINE-LÖSNINGAR

Samlingsnamnet för dessa tekniker är xDSL. DSL står för Digital Subscriber Line, och x är uttryck för olika varianter av detta. Till exempel ADSL, Asymmetric Digital Subscriber Line.

Det gemensamma för dessa lösningar är att det existerande kopparnätet tillförs större bandbredd med först ISDN (upp till 128 kb/s) och sedan med olika tekniker som utnyttjar höghastighetsmodem. ADSL kan till exempel erbjuda 8 Mb/s i nedlänken och 640 kb/s i upplänken. Det betyder att användaren kan ta emot data betydligt snabbare än han eller hon kan skicka data; användbart om man till exempel vill titta på filmer. ADSL kan till exempel erbjuda en TV-kanal åt gången. För detta krävs runt 5 Mb/s för god kvalitet. Tekniken

lämpar sig väl för användning till höghastighets-Internet och telefoni.

– Ericsson kommer här att se till att vi inte minst kan utnyttja vår installerade AXE lokalstationsbas, förklarar Torbjörn Nilsson.

– Ericsson har cirka 120 miljoner kopparlinjer installerade. Det är nästan 15 procent av alla linjer i världen. Vi kommer att introducera en ny access-produkt, Access 910, som klarar både vanlig telefoni (POTS), ISDN och xDSL. Den traditionella telefonin kopplas vidare via AXE, men IP/ATM-trafiken går direkt till våra accessprodukter - till exempel Tigris-routern från ACC - och sedan in i vårt stamnät för IP/ATM. Vi kommer också att integrera drift och underhåll av kopparnäten med det vi gör i AXE. Där har Ericsson en integrerad lösning.



Illustration: Kerold Klang

Successiv övergång till bredband över

Det går att ge hemmen bredband utan att dra nya kablar, sätta upp parabol eller placera en server i källaren.

Tekniken, som i en variant kallas ADSL, bygger på att utnyttja oanvända höga frekvenser på den vanliga tvåtråds kopparledningen, som finns i varje hem.

Det finns idag cirka 900 miljoner kopparlinjer globalt, av vilka Ericsson installerat 150 miljoner. När många av dessa teleabonnenter nu skriker efter bredband i sina nät finns det lösningar där operatörerna stegvis kan införa den nya tekniken. Och det kan gå mycket snabbt.

– Vår kundbas är en enorm tillgång som vi ska dra nytta av, säger Ove Anebygd, chef för accesslösningar för fasta nät. Vi ska nu erbjuda våra operatörer en väg att i egen takt gå från smalband till bredbandig ADSL och i vissa fall via ISDN.

Lösningen är en integrerad nod, A910, som ska produktreleasas i slutet av 1999. Den kan bestyrkas med PSTN, ISDN eller ADSL-

kort, allt efter behov och bli en plattform för att utveckla nya tjänster.

Det enda som behövs för att ge hemmen bredband är att operatören sätter ett ADSL-kort i lokalväxeln i takt med att det kommer nya användare och att användaren hemma skaffar sig ett ADSL-modem. Sen är det bara att surfa ut på nätet med full kapacitet, 8 Mb/s till hemmet och 1 Mb/s ut. Parallellt med en eller ett par talkanaler.

En Access 910-nod kan betjäna 1 500 vanliga telefonabonnenter eller 750 ISDN-användare eller några hundra ADSL-användare eller kombinationer av dessa i de proportioner som operatören väljer.

ADSL är en av flera lösningar, där man med höga frekvenser utnyttjar koppartrådarna optimalt. Tidigare har den vanliga trafik över kopparnäten bara använt ett mycket begränsat, lågt frekvensspektrum. Detta av tekniska skäl. Höga frekvenser kräver mycket snabba processorer och det är först nu som mikroelektroniken kommit så långt att det fungerar prisvärt. I DSL-lösningarna ligger talet kvar på det låga fre-

kvensbandet, medan de högre frekvenserna upp till 1,1 MHz används för ADSL för kommunikation från respektive till användaren. Ett filter separerar talet från ADSL. Avståndet från ADSL-användaren till lokalväxeln är idag högst fyra kilometer. Skulle man förtäta näten och till exempel korta ner avståndet till en kilometer går det att nå betydligt större bandbredder. Cirka 50 megabit per sekund.

OLIKA VARIANTER AV DSL-LÖSNINGAR

Det finns flera DSL-lösningar, Digital Subscriber Line.

ADSL står för Asymmetrical DSL vilket betyder högre kapacitet på länken till användaren än från honom. SHDSL är en ny symmetrisk variant som är en utveckling av SDSL och Highspeed, HDSL. Dessutom

finns en ADSL Lite för massmarknaden samt Voice över DSL, som är en av de starkaste trenderna just nu.

ISDN, Integrated Services Digital Network, är en teknik att integrera olika digitala tjänster, tal, data, bilder på samma nät. PSTN är det vanliga telenätet, Public Switched Telephone Network.



Med kabel-TV-modemet Pipe Rider från Ericsson kan datahastigheterna komma upp i 10 Mb per sekund.

Kabel-TV-modem ger snabbare access

Det är en jättemarknad som väntas ta fart under nästa år. Bredbandsaccess via kabel-TV-näten.

Boomen väntas först i USA, där över 60 procent av befolkningen har kabel-TV-anlutning. Men Europa ligger hack i häl.

Det handlar om att göra kabel-TV-nätet betydligt mer användbart än det är idag. Istället för att bara erbjuda TV via kabel-TV-näten byggs näten om, så att de klarar tvåvägskommunikation och så att de kan erbjuda alla möjliga multimediatjänster: Internet, IP-baserat tal och data.

– Detta handlar om verklig konvergens, där alla tänkbara tjänster, TV, video, tal och Internet erbjuds via kabel-TV-nätet, säger Ed Hutton, forskningschef på området bredbandsaccess via kabel-TV-näten.

– Den allmänna trenden inom datanät är nu att få upp hastigheten och erbjuda kunderna ett alternativ till "World Wide Wait", säger Frank McGhee, chef för marknadsföring för Piperider i Lynchburg, USA.

Litet kabelmodem

För att det här ska bli verklighet krävs att användarna har ett litet kabelmodem hemma. Ericsson har tagit fram ett sådant, Ericssons Pipe Rider, som börjar skeppas från fabriken redan under november. Dessutom krävs att operatörerna anpassar kabel-TV-näten, så att de klarar framtidens kommunikation. Även här har Ericsson snart de lösningar som krävs. Det är gateways till de traditionella telenäten, support system och routrar.

Kabel-TV-modemet Pipe Rider ger användaren 100 gånger så snabb uppkoppling som dagens analoga modem eller ISDN. Pipe Rider ger datahastigheter på 10 Megabit per sekund som kan skickas till användaren och 1 till 3 megabit från användaren. Dessutom är kabelmodem alltid på och användaren behöver inte ringa upp för att få anslutning.

De IP-baserade modemerna finns både för den amerikanska (DOCSIS) marknaden och för den europeiska (Euro DOCSIS).

– Tidigare har olika tillverkare tagit fram olika lösningar, som inte fungerar ihop. Nu finns det dock industristandarder, som gör att marknaden kan ta fart på allvar. Ericsson är ledande vad gäller att etablera Euro DOCSIS-standarder, säger Frank McGhee.

Nästa generation även för tal

Första generationen hanterar dataöverföring, rörliga bilder och ljud. Men nästa generation Pipe Riders, som kommer under andra kvartalet, ska också kunna hantera tal.

På framförallt amerikanska marknaden har många av de stora operatörerna redan börjat anpassa sina nät för multimediatjänster via kabel-TV-näten.

AT&T exempelvis har sagt att de ska investera 120 miljarder US-dollar i bredband till hemmen. Idag är marknaden för kabel-TV-modem bara omkring 1,5 miljarder US-dollar idag. Men år 2003 väntas sig även de mest pessimistiska bedömarna att marknaden för kabelmodem är 20 miljarder. Ericsson siktar på en marknadsandel på 20 procent.

– Priset på Pipe Rider kommer att vara mycket konkurrenskraftigt. Redan från början insåg vi att vi måste hålla nere kostnaderna till ett minimum, säger Ed Hutton.

Mia Widell Örnung
mia.widell@lme.ericsson.se

2. LMDS

För LMDS-tekniken erbjuder Ericsson ett höghastighetsradionät för mikrovågsöverföring med så kallad punkt till multipunkt. Denna metod lämpar sig utmärkt för främst nya, men också existerande, operatörer för att snabbt koppla upp tal- och Internet-tjänster till små- och medelstora företag eller bostadshus.

En nyckelprodukt på detta område är MiniLink BAS, som finns för både den amerikanska och den europeiska standarden.

Ett system erbjuder med flexibel fördelning upp till 37 Mb/s. Om det finns tillräckligt med frekvensspektrum kan flera sådana system installeras i samma område. Denna typ av spektrum har tilldelats i Nordamerika, men också kommit igång i Europa och i andra delar av världen.

3. TAL OCH INTERNET ÖVER KABEL-TV NÄT

Kabel-TV operatörer har en unik möjlighet att tillföra tal- och Internet-tjänster till sina TV-nät. Det krävs dock att man har byggt möjlighet till tvåvägskommunikation. Detta görs nu av många operatörer, icke minst i Nordamerika.

– Ericsson utvecklar nu produkter för detta område. Vi har startat med kabelmodemet "PipeRider" som säkert kopplar upp talet och Internet i hemmet. Detta har utvecklats i en första generation för Nordamerika (DOCSIS-standard) och för en prototyp i Europa (Euro-DOCSIS). Vi utvecklar nu också infrastrukturdelarna för tal och data över IP över kabel-TV för den nordamerikanska marknaden. Där beräknas detta bli mycket stort nästa år, säger Torbjörn Nilsson.

– Vi bygger vidare på våra routerprodukter från ACC och Torrent (Tigris och AXI 540) samt telefoni över IP-system.

4. ANDRA BREDBANDSSYSTEM

Ericsson har en order på ett bredbands-satellitssystem för data, Astrolink i Italien. Det är ett av de få system som kommer att byggas upp mellan 2002 och 2004.

Ericsson experimenterar också med bredbandssystem för lokala nät och nätoperatörer, till exempel bostadsrättsföreningar som med hjälp av Ethernet och fiberteknik kan erbjuda olika Internet-tjänster så som tal, larm, data, etc.

– Vi experimenterar också med trådlös LAN-teknik för höghastighetsöverföringar, till exempel fast radioaccess, säger Torbjörn Nilsson.

vanliga kopparnätet

Alcatel var med tidigt och har fortfarande ett marknadsföringsprång, även om Ericsson är tekniskt jämbördigt. Ericsson har väl fungerande skalbara produkter och har fått kontrakt i bland annat Österrrike, Kina, Finland och Sverige. För användaren lär ADSL kosta ungefär lika mycket som övriga bredbandsalternativ. Där sätter marknaden nivån.

– När det gäller tjänster ser vi ADSL som en metod att snabbt nå Internet, säger Ove Anebygd. Och kommunikation från punkt till punkt med videokonferenser eller distansutbildning.

ADSL har fortfarande rätt små volymer. I år levereras cirka 1,5 miljoner DSL-linjer globalt, vilket kan jämföras med drygt 20 miljoner ISDN-linjer och mer än 50 miljoner valiga telefonlinjer (PSTN).

Lars Cederquist
lars.cederquist@lme.ericsson.se



Ove Anebygd är chef för accesslösningar för fasta nät och den som ansvarar för Ericssons ADSL-lösningar. Foto: Kurt Johansson

Din globala samarbetspartner.

Kvalitetsstyrd legoproduktion i tunnplåt med tillhörande systemlösningar.

www.platmekano.se

Plåt & Mekano
i Täby AB

"Supplier of distinction -98", Lynchburg

Pålitlig leverantör till Ericsson

Box 6063, 187 06 Täby

Tel 08-514 00 900 Fax 08-510 107 15



Tillgänglighet och avancerade lösningar inom datalagring

Ett halvdagsseminarium den 25 november specialarrangerat för er på Ericsson. För mer information, se: www.wmdata.se/ericssonseminarium

WM-data

Smart radiolänk möjliggör snabb IP-trafik

MINI-LINK BAS är en viktig bit i Ericssons bredbandspussel. Systemet möjliggör snabb IP-trafik till en låg kostnad. Hemligheten är att radiolänken riktar sin kapacitet mot den punkt där den behövs bäst.

Radiolänken MINI-LINK BAS ingår som en viktig del i Ericssons bredbandstrategi, ett radioaccess-system optimerat för IP-trafik med höga hastigheter. Begreppet LMDS är egentligen missvisande, här menas den amerikanska standarden Local Multipoint Distribution Services, men MINI-LINK BAS är en global produkt.

Fördelen med systemet är att bredbandskapacitet i realtid kan styras till de anslutningspunkter där de verkligen behövs, där trafiken för tillfället är hög. Det innebär att färre radiolänkar behövs i ett nät. Upp till 64 fasta terminaler kan kommunicera med samma radionod och delar då på 37 megabit per sekund.

Totallösning

Med MINI-LINK BAS kan operatören bygga ut sitt nät varefter tele- och datatrafiken ökar. Traditionell MINI-LINK är en transmissionslänk från en punkt till en annan, medan punkt till multipunktsystemet är mer en del av operatörens accessnät.

– Vi ser systemet som en del av en totallösning. Med hjälp av Ericssons ATM-växlar i AXD-familjen och IP-routrar i AXI-familjen kan vi på ett enkelt sätt öka kapaciteten i näten, berättar Sivert Bergman, ansvarig för enheten Transmissionslösningar.

MINI-LINK BAS kommer den närmaste tiden vara mest intressant för tre olika kundsegment. Små- och medelstora företag använder systemet redan idag för att få snabbare Internetuppkoppling och snabbare LAN-trafik (i sitt lokala nätverk). Storstäder är en annan sektor, där systemet kommer behövas, framförallt när 3G-näten finns utbyggda. En annan viktig målgrupp är fastighetsägare som vill erbjuda sina hyresgäster bredband för hemmet.

Redan idag är marknadens intresse stort. Mark-



Sivert Bergman

nadsförarna på Ericsson Microwave i Mölndal får varje dag samtal från operatörer som vill veta mer om systemet. Många vill besöka någon av de två demosajter som finns i Milano och Dallas, där man kan prova hur systemet fungerar "live".

– Våra marknadsförare i Mölndal har ett ganska tufft jobb just nu med att svara på alla frågor från intresserade kunder. Samtidigt är det ju jätteroligt att det är så många som förstår hur bra vårt system är, berättar Sivert Bergman och ser nöjd ut.

Två operatörer har redan skrivit kontrakt för systemet. En nordisk operatör och den amerikanska operatören Next Link. Den första MINI-LINK BAS-versionen utvecklas för 28 GHz bandet på den amerikanska marknaden (LMDS-bandet) och för 26 GHz-bandet på den europeiska marknaden.

Länder över hela världen visar intresse för systemet, men operatörer i Europa och Nordamerika ligger just nu längst framme i affärsdiskussioner med Ericsson.

Klarar stora volymer

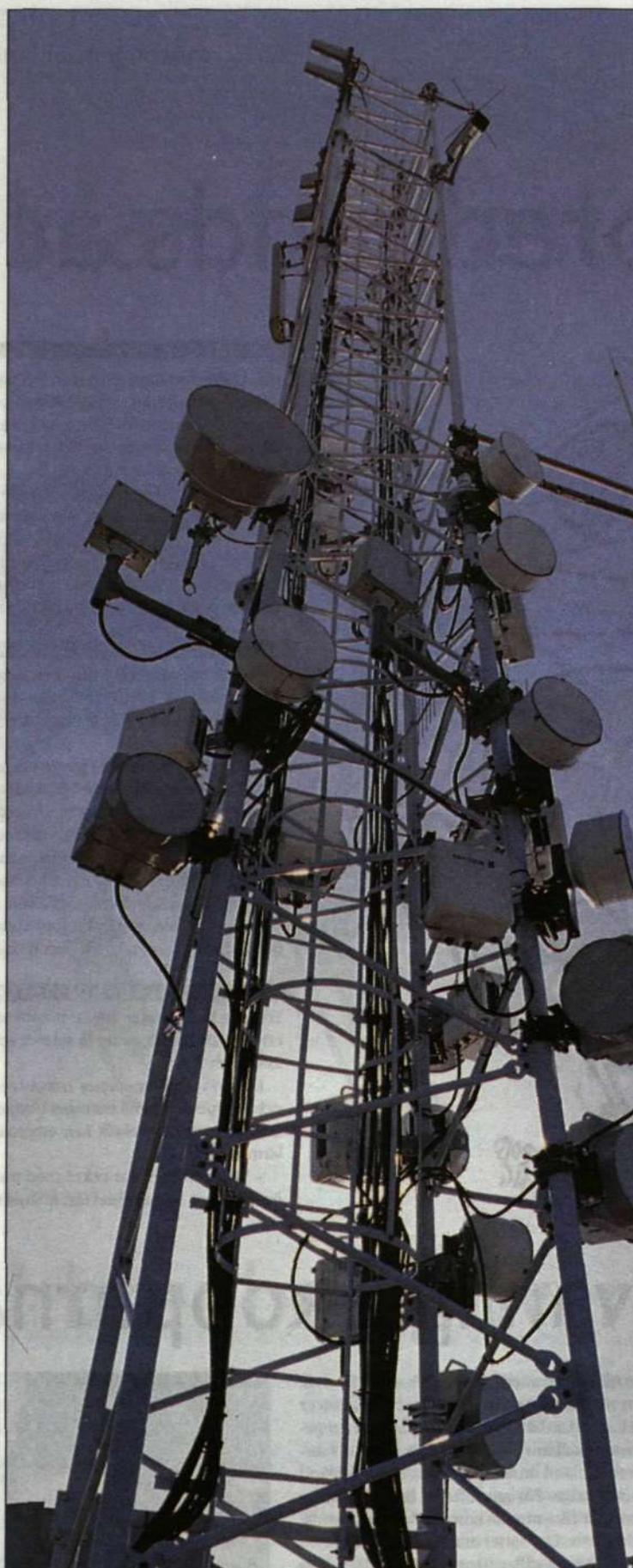
Även om Ericsson förväntar sig många kontrakt inom kort, känner Sivert Bergman tillförsikt att företaget kommer klara av att leverera i tid. I Boråsfabriken, där radiolänkarna sätts samman, har man infört ett helt nytt automatiserat byggsätt som innebär att man klarar stora produktionsvolymer med dagens personalstyrka.

Enligt Sivert Bergman kan ingen konkurrent idag erbjuda ett system med samma kapacitet till samma pris som Ericssons. Men även om konkurrenterna ligger tämligen långt bakom just nu, så jobbar man hårt med att vidareutveckla systemet. Det ska bli ännu kraftfullare.

– Idag kan vi bara spekulera i vilka bredbandsapplikationer som kommer att bli de mest populära. Det ska bli väldigt spännande att se vilka tjänster slutanvändarna vill ha, avslutar Sivert Bergman.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se



Punkt till multipunktsystemet MINI-LINK BAS är viktig del i Ericssons bredbandstrategi.

MINI-LINK BAS I KORTHET

- Radioaccess-systemet möjliggör IP-tjänster med hastigheter upp till 37 megabit per sekund.
- En nordisk och en amerikansk operatör har redan tecknat kontrakt för systemet.
- Operatörer i Nordamerika och Europa har fått licenser för att bygga ut sina nät.
- MINI-LINK BAS utvecklas av Ericsson Microwave i Milano, Italien i samarbete med ETX i Kungens kurva i Stockholm.
- Systemet marknadsförs från Ericsson Microwave i Mölndal.
- Demosajter finns i Milano och Dallas.



Anders Andersson de Mares avdelning på Semcon har deltagit i Ericsson Microwaves utveckling av kommunikationsnätet i kommande bilmodeller, där bilens kommunikationsnät knyts samman med Internet.

Semcon är ett av de ledande konsultföretagen med mer än 1100 anställda på fler än 20 orter i Sverige och vi har kontor i Norge och Danmark. Vi arbetar inom IT, verksamhetsutveckling, projektledning, design, elektronik, el, mekanik, beräkning, provning, processteknik, teknikinformation och utbildning. Semcon AB (publ) är noterat på Stockholms fondbörs.

Effektivare produktutveckling

Semcon satsar målmedvetet på att öka åtaganden inom Ericssonkoncernen och kan erbjuda ett helhetskoncept inom produktutveckling som är unikt. Vår styrka är att samordna och utveckla strategier, processer, information och människor. Och vi gör det med rätt IT-lösningar. För snabbare och bättre utveckling – ring Semcon redan idag!

SEMCON[®]

www.semcon.se

Först med multimedia över satellit

Ericsson är med om att bygga det första globala multimedienätet per satellit, Astrolink.

Astrolink är i första hand avsett för företagskunder, som till lågt pris enkelt ska kunna kommunicera med dotterbolag eller återförsäljare med upp till 100 Megabit per sekund. Projektet gick igång i juli 1999 och nätet ska vara i drift år 2003.

I motsats till tidigare omtalade satellit-system som Iridium, Globalstar, ICO med flera, är Astrolink inte ett komplement till mobilsystemen utan en bredbandig lösning för fasta användare.

Via parabolantennor når multimediamaterialet fasta stationer och kontorsarbetsplatser eller hemmen. Ericssons del i projektet är att leverera växlar och andra delar av markstationerna som behövs för att sköta trafiken inom nätet. Ungefär motsvarande mobilväxel och BSC i GSM-nätet. Initialkontraktet med italienska Telespazio SpA är värt 1,3 miljarder kronor.

– Vi är fortfarande i designfasen, men vår lösning bygger på ATM-tekniken, som gör det möjligt att flexibelt sända stora mängder av olika typer av information på ett prisvärt sätt, säger Göran Franzon, marknadschef på Ericssons enhet för satellitkommunikation. Vårt kunnande inom ATM och trådlös teknik vägde tungt när vi fick ordern från Telespazio SpA.

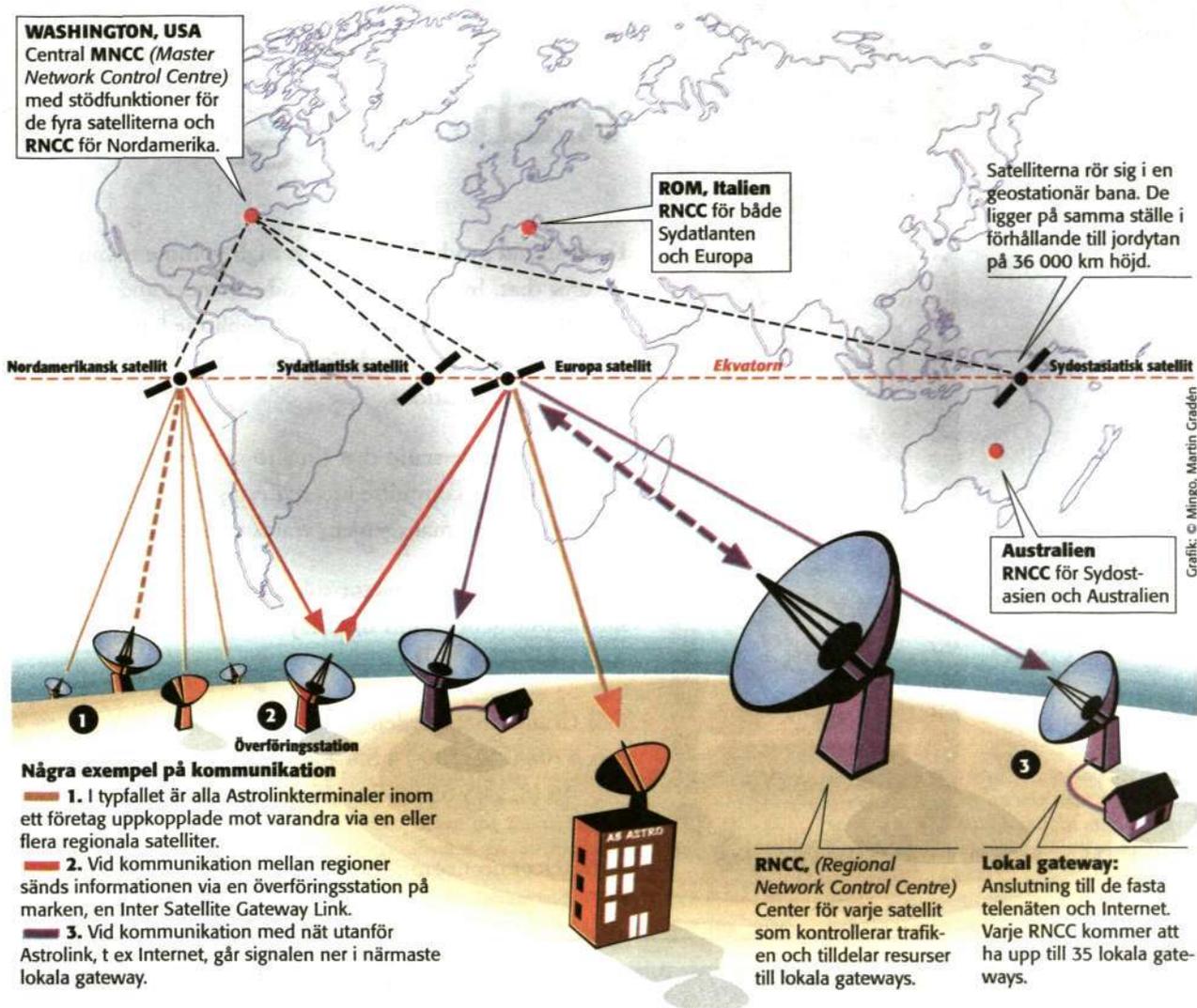
Ett antal intressenter

Flera intressenter är med i projektet. Lockheed Martin Global Telecommunications svarar för satelliterna, Telespazio (ägt av Telecom Italia) svarar för marksegmentet inklusive utveckling av stödsystem och nätövervakning och TRW Space & Electronics Group levererar växelfunktionen i satelliterna. Basstationerna levereras av Scientific Atlanta.

Med nio satelliter i geostationära banor över ekvatorn kommer Astrolink att täcka så gott som hela den bebodda delen av jordklotet. Geostationär bana betyder att satelliten rör sig med samma hastighet som jorden och därför alltid ligger på samma ställe i förhållande till jordytan. Den geostationära banan är emellertid rätt hög, 36 000 km, vilket betyder att det blir cirka en halv sekunds fördröjning på tal. I första skedet sänds fyra satelliter upp, sen ytterligare fem för större kapacitet. De intar positioner över Amerika, Atlanten, Europa, Asien och Oceanien.

Till satelliterna kommer ett markbaserat system med en central MNCC (Master Network Control Centre) med stödfunktioner, samt fyra regionala centra, RNCC, ett för varje satellitplats, för att kontrollera trafiken och tilldela resurser.

Till detta kommer ett flertal lokala gate-



Astrolink, ett globalt multimedienät via satellit.

ways ut mot de fasta telenäten och Internet. Idén med Astrolink är att kommunikationen så mycket som möjligt ska ske per satellit och endast när det är nödvändigt utnyttja existerande fasta nät. Ett företag med huvudkontor i exempelvis London och lokalkontor jorden över kan kommunicera internt helt per satellit, förutsatt att varje kontor har en parabol för Astrolink. Vill han nå en abonnent på fasta nätet i till exempel New York går kommunikationen via satellit till gatewayen i New York och därifrån ut på telenätet.

Konkurrent till fasta nätet

En terminalanvändare i Astrolink kan sända med upp till 10 Mbps (största terminalstorleken) och ta emot med upp till 100 Mbps.

Astrolink blir en konkurrent till dagens fasta nät. Det kommer att bli billigare att använda Astrolink, eftersom man bara betalar för den bandbredd man behöver (bandwidth

on demand). Det kommer också att bli enklare, eftersom man bara tecknar kontrakt med en operatör i stället för som idag med ett flertal för att hyra linjer. Däremot kommer Astrolink inte att bli något hot mot dagens nätägare eftersom det trots allt bara blir en liten del av den totala trafiken som kan gå över satellit.

– De huvudsakliga användarna lär i första hand bli de tidigare nämnda multinationella företagen som har behov av att knyta samman sina lokala nät till så kallat intranet med alla sina lokala bolag, eller till exempel biltillverkare/bensin/restaurangkedjor som vill ha full kontroll över sin försäljningsstatistik, säger Göran Franzon. Det kan också bli människor i områden



Göran Franzon

med idag sämre teletäckning, till exempel forna Östeuropa som i ett slag kan få kraftfulla kommunikationsnät, eller som ersättning för att dra fiber överallt.

Användarna ska erbjudas multimedia-tjänster som tal, data, videokonferenser, telemedicin och snabb tillgång till Internet och det lokala nätet på arbetsplatsen. Användaren ska också kunna betala för högre kvalitet, genom att det ska finnas olika servicenivåer alltifrån konstant bithastighet i överföringen för telefonkonferens till variabel och ospecificerad hastighet, där man kan acceptera fördröjningar och tappad information. Allt detta är möjligt tack vare ATM-tekniken.

Vidare ska företagsanvändarna själva kunna skapa sina virtuella nät. Snabbt och till låg kostnad.

Lars Cederquist

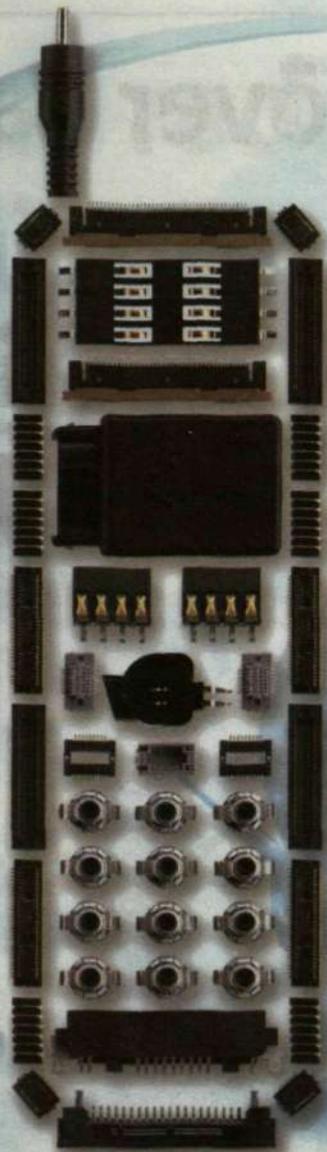
lars.cederquist@lme.ericsson.se

Semcon är ett av de ledande konsultföretagen med mer än 1100 anställda på fler än 20 orter i Sverige och vi har kontor i Norge och Danmark. Vi arbetar inom IT, verksamhetsutveckling, projektledning, design, elektronik, el, mekanik, beräkning, provning, processteknik, teknikinformation och utbildning. Semcon AB (publ) är noterat på Stockholms fondbörs.

Tack för förtroendet!

Vi är både stolta och glada att ni valt oss till primärleverantör. Nu väntar nya utmaningar!

SEMCON[®]
Av Ericsson utsedd till Preferred Supplier



FCI. 3G connector technology. Now.

See us at Productronica 99
Hall B4 Stand 219

From initial product concept to high volume manufacture, FCI's dedicated mobile team ensures that, by design, FCI products meet and exceed the demanding interconnect requirements of modern mobile telephone handsets. From standard connectors to your own individual custom designs, we work with you to develop cost-effective, high performance solutions.

At FCI, we understand that time to market and time to volume are critical for your success. We are committed to achieving project milestones, and our product development and programme management teams ensure that we meet your expectations.

Contact FCI for connector solutions for the mobile generations of today. And tomorrow.

FCI Connectors Sweden AB,
Box 47084, SE 100 74 Stockholm
Tel.: 46 (8) 685 53 00 Fax: 46 (8) 685 53 55

www.fciconnect.com

FCI connects the world.



Find Your Rational Solution at jdi.ericsson.se



Have you got all the development tools you need?

The Joint Development Initiative (JDI) agreement between Ericsson and Rational Software gives you unlimited access to the whole portfolio of Rational's software products, methods and processes.

Get the complete story on Rational's offerings at jdi.ericsson.se. Ordering information, experiences, guidelines and components that can be reused within Ericsson – everything's available online.

Get your new toolkit today!

For more information, please visit our web sites:

<http://jdi.ericsson.se>

<http://www.rational.com>

Rational

unifying software teams

Ett verktyg för mobil och fast AXE



Två verktyg blir ett när Ericsson slår samman två olika verktyg för anläggningskonstruktion för AXE. Det ena kommer från mobilsystem och det andra från fasta system. Detta är ett led i Ericssons rationaliseringsprocess.

Illustration: Annika Bryngelsson/Syster Diesel

Gamla spöken från affärsområdestiden fortsätter att vädras ut. Nu är det installationsverktygen för AXE-växlar som blir gemensamma i stället för att som tidigare ha funnits i två versioner, en för mobila och en för fasta nät.

– Tidigare hade både mobilkommunikation och fasta nät var sina kompletta verktyg för AXE-installation, säger Lars Hult, som arbetat med att ta fram underlag för förändringen. Bakgrunden till dubbleringen var historisk, men fördelarna med att övergå till ett gemensamt verktyg blev allt starkare.

– Det underlättar nu för våra installatörer på lokalbolagen, men det betyder också effektivare utvecklingsarbete och sparad tid i TTC-kedjan, Time To Customer, som ju ytterst är det som allt handlar om. Och även om det är svårt att mäta i pengar, så rör det sig om stora summor, hundratals miljoner kronor.

Dessutom är detta ett led i den allmänna sammansmältningen av de förra affärsområdena mobilsystem och fasta nät.

Installationsverktyget består av två delar. En för installationsunderlag, "engineering" av växeln där man knyter ihop hårdvaran i växeln via kablar. Och en för konfigurering av den enskilda växeln för dess unika roll i totala nätet. Valet blev att använda mobilsystems engineeringverktyg EESS, Equipment Engineering Support System, och fasta näts konfigureringsverktyg DTH, Data Transcript Handling Configuration. Respektive processägare som nu driver igenom övergången är Lars Lundqvist, från GSM-system i Sundbyberg, Sverige och Frank Bevacqua, från bolaget i Australien.

– För engineering fanns ursprungligen ett verktyg från Ericsson Telecom, Please, som användes globalt för både fasta och mobila växlar, berättar Lars Lundqvist. Please klara-

de emellertid inte av det nya AXE-byggsättet på ett ekonomiskt sätt, varför vi på GSM-sidan tog fram ett eget verktyg, EESS. Det bygger på en fördefinierad paketering av AXE-växeln och att allt som läggs in i TTM-flödet återanvänds i TTC. Man behöver då i princip bara göra en "site engineering" vilket minskar arbetsinnehållet med cirka 80 procent (återstår bara att anpassa noden till siten). Ericsson Telecom valde även de att utveckla ett eget verktyg, PPT-SE, som tillgodoser deras behov, vilket betydde att vi gick skilda vägar. För lokalbolagen blev situationen mycket besvärlig.

– Det är ofta samma killar som installerar mobila och fasta växlar, säger Frank Bevacqua. Man har inte råd med specialutbildat folk för respektive växel och

med dubblerade verktyg blev arbetet mycket besvärligt. När vi nu går över till bara ett verktyg spar vi mycket arbete, men det betyder inte att folk blir utan jobb. Tvärtom, tidigare hade vi inte tid att göra det vi egentligen skulle göra, som att utveckla våra verktyg och allmänt öka kompetensen.

– Det är ett stort arbete att övertyga alla och införa det nya arbetssättet i hela koncernen, säger Frank Bevacqua. Men det här kommer att ge effekter även utanför vårt område. När folk ser att det verkligen är möjligt att åstadkomma påtagliga förändringar kommer de att uppmuntras till egna initiativ, till att rätta till annat som är fel.

I juli nästa år ska det mesta av förändringen vara genomförd. Men redan nu har det startat med EESS-verktyget på mobilenheterna och DTH inom fasta system.



Frank Bevacqua

Lars Cederquist

lars.cederquist@lme.ericsson.se

Sena betalningar beror ofta på slarv

Det förekommer för ofta att Ericsson inte betalar fakturor i tid. Det är oftast slarv eller okunskap som ligger bakom och i regel gäller det småbelopp. Det rör sig om bråkdelar av en promille av alla fakturor som Ericsson får som blir sena, men det skapar onödigt negativ publicitet som lätt kan undvikas om alla gör inköpen på rätt sätt.

– Vi måste hjälpas åt att göra rätt från början. En korrekt inköpsorder kopplad till varje beställning, är nyckeln till att vi ska kunna betala i tid. Det säger Eva Roth och Mats Schönberg på Ericsson Shared Services, koncernens nya bolag för administration, ekonomirutiner och inköp.

– Tyvärr händer det att brister i våra rutiner uppdagas. En sådan brist, som lätt retar upp de drabbade, är när fakturor från Ericssons underleverantörer blir liggande utan åtgärd långt efter förfallodagen. Det kan handla om småbeställningar som gjorts utanför de ordinarie rutinerna, ofta på blygsamma belopp. Många gånger beror det på bristande kunskap och dålig kommunikation, säger Eva Roth, processansvarig för faktureringsrutinerna på Ericsson Shared Services i Hallonbergen.

De flesta större flöden från Ericssons un-

derleverantörer går idag via en inköpsorder. Om denna är korrekt ifylld från början underlättas naturligtvis hela hanteringen.

Mats Schönberg, Ericsson Shared Services, fick nyligen uppdraget att gå igenom de fakturor som legat så länge att de lett fram till en ansökan om betalningsföreläggande:

– Exempelvis Ericsson Radio Systems tar emot över 400 000 fakturor per år. Mellan november 1996 och augusti 1999 var det 41 fakturor som föranledde ansökan om betalningsföreläggande. Samtliga fall klarades dock upp, utan att behöva gå till indrivning. Så snart vi fått kännedom om dem, har vi kunnat handlägga dem blixtnsabbt, berättar Mats.

Bland de ärenden som Mats Schönberg titat på, var flertalet småfakturer, där belopp varierade mellan 100 och 1 000 kronor.

– Tyvärr är det ännu allt för vanligt att be-



Eva Roth och Mats Schönberg på Ericsson Shared Services, i Hallonbergen försöker att få Ericsson att bli bättre på att betala fakturor i tid.

Foto: Bernt Josephson

ställningar hos koncernens underleverantörer görs utan ordentliga referensangivelser. Om en referens saknas, skickas fakturan oftast tillbaka till leverantören, som också måste va-

ra med och dela på ansvaret, säger Eva Roth.

Det kan i vissa fall vara så att fakturan visserligen når ekonomifunktionen för registrering, men att den sedan inte når fram för attest hos beställaren. Därför är det viktigt att ekonomi- och administrationsansvariga får besked om nya adresser för beställarna eller när det sker förändringar på olika befattningar.

– Det är pinsamt att det på grund av slarv från Ericsson ska behöva uppstå ärenden hos Kronofogden. Det måste därför ligga i alla medarbetares intresse att göra rätt från början vid beställningar och vid hanteringen av fakturor, säger Eva Roth, samtidigt som både hon och Mats Schönberg medger att det finns ett stort informations- och utbildningsbehov bland personalen på de olika enheter som hanterar fakturor och faktureringsrutiner.

– Det går inte att peka ut något av våra bolag som en större syndare än något annat. Problemen finns snarare hos enskilda medarbetare. Men de flesta gör ju trots allt rätt redan från början, fastslår Eva Roth.

Bernt Josephson

TELECOOL® DF - the first choice climate system for the New Telecoms World



TELECOOL® DF is your fast-track climate solution in today's hybrid IT environments.

Call Ericsson Energy Systems to talk about TELECOOL® DF,
- modular
- off-the-shelf.

From 8 kW up to 129 kW, air, water, or glycol cooled. Humidifiers, dehumidifiers, or pre-heaters. The design is downflow air distribution for installations with raised access floor.

We design, configure, engineer, supply, install, maintain and provide detailed training.

Get in contact with us to find out how we can take the heat of your project.

Energy Systems
Ericsson Components AB

Contributing to your success

Call your sales contact
Peter Svensson, +46 8 721 68 51
peter.svensson@eka.ericsson.se
or Marketing Manager,
Climate Systems
Henrik Schubert, +46 8 721 66 61
henrik.schubert@eka.ericsson.se

ERICSSON

Ericssons kursfavoriter hos Init!

UML med
Rational
Rose

CORBA och
distribuerade
object

Avancerad
Unix
i praktiken

Unified
Modeling
Language

Utnyttja Ericssons rabattöverenskommelse
med Init som ger 15% på kurspriset.

Bokning och info på www.init.se

Engelbrektsgatan 7 • Box 5618
114 86 Stockholm • info@init.se
tel 08 - 407 01 00 • fax 08 - 407 01 99

init

synopsys & ericsson

partnering for innovation on *fast forward*

soon time to register...

www.lme.ericsson.se/lmedtm2/SynopsysMINIDAC

30 november 1999
sweden

SYNOPSIS®

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 INDUSTRI

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

Chefer får inte gömma sig bakom tekniken

Fler webbsidor, fler sajter, fler servrar. Men har informationen blivit bättre och går den fram? Det finns en risk att chefen gömmer sig bakom den nya informationskanalen. Att intranätet faktiskt försämrar kommunikationen.

Under de senaste åren har intranätet vuxit explosionsartat. Informationskanalen fanns knappt för fem år sedan. Idag är den inte bara ett självklart inslag i informationsfloran – den har på vissa håll en helt dominerande ställning.

– Det finns en risk för att kvaliteten på informations-spridningen försämras, att chefer tror att de har kommunicerat bara de lägger ut informationen på intranätet, säger Johan Ljungqvist, koncernens internkommunikationsansvarige.

Med tanke på att det finns fyra miljoner webbsidor och 5 000 servrar på Ericssons intranät, är det lätt att inse att risken definitivt finns. Att fylla på myllret av webbsidor med några sidor till är ingen garanti för att budskapet nått sin publik.

– Ytterst handlar det om att ge människor en möjlighet att hänga med i snabba förändringar. Vi genomgår stora förändringar inom Ericsson idag och den enda möjligheten att lyckas med förändringarna är att förbättra kommunikationen och se till att människor är engagerade i förändringsarbetet, förklarar Johan Ljungqvist.

Bra mix av kanaler

Han ritar snabbt upp ett schema på den vita tavlan i sitt rum på Telefonplan i Stockholm. Enkelt uttryckt handlar det om att företaget måste ge människorna möjlighet att förstå både helhetsbilden, vart företaget är på väg och hur det kopplas till konkreta enskilda

händelser. Dessutom vill alla veta hur han eller hon själv passar in i den nya bilden. För att alla bitarna ska tillgodoses krävs en bra mix av kanaler, exempelvis intranät, personaltidningar och personliga kanaler som stormöten och enskilda samtal.

Trend i organisationen

Johan Ljungqvist tycker sig se en trend i organisationen att allt mer lita till intranätet som huvudkanal för informations-spridningen.

Det finns många exempel där man lagt ner den övergripande tryckta interntidningen till förmån för intranätet. En fokusering som inte nödvändigtvis gagnar kommunikationen.

– Det går naturligtvis inte att dra alla över en kam, men generellt sett finns en fara med att lägga ner tidningar. Dels har inte alla tillgång till webben, dels fyller tidningar och webb helt olika funktioner.

– Det viktiga är att vi analyserar kommunikationen utifrån våra budskap och vad vi vill åstadkomma med den. Därefter väljer vi kanal som motsvarar behovet hos både oss och mottagaren. Det finns en fara när man inte ser skillnaden mellan kanal och kommunikation.

Förmedling av känsla

Tidningsformen passar bra för fördjupande artiklar, som förmedlar en känsla och som beskriver ett längre förlopp, en utveckling.

De är kulturbärare i den snabba värld vi lever i. Webben är utmärkt för kortfattad och snabb information, gärna raka nyheter om enskilda händelser.

– När jag reser runt i världen och träffar kommunikatörer, får jag ibland frågan om Kontakten ska läggas ner nu, när intranätet börjar bli väl utvecklat. Jag brukar svara att den diskussionen inte ens finns på kartan.

Men allra viktigast för en väl fungerande kommunikation är ändå de personliga samtalen med chefen, menar Johan Ljungqvist. Det är viktigt för att få ett kvitto på att mottagaren verkligen har förstått och accepterar budskapet, men också för att skapa en dialog, vilket är nyckeln till engagemang och delaktighet.

– Kommunikation är en nyckelkompetens för Ericsson. Endast med kommunikation kan vi skapa en stark länk mellan den enskilda arbetet och kundtillfredsställelse. Det anställs fler och mer kvalificerade kommunikatörer inom företaget idag än tidigare, vilket jag ser som ett bevis på detta, säger Johan Ljungqvist.

Kartläggning

Johan Ljungqvist ska nu låta genomföra en omfattande kartläggning av Ericssons kommunikationskanaler. Den genomförs i ett första skede i USA, England, Australien, Italien och delar av den svenska organisationen. Kartläggningen ska visa var det finns brister i kommunikationen och hur den kan förbättras.

Kartläggningen är inte minst viktig ur varumärkessynpunkt. Det finns alltför många lokala interna varumärken som inte



Det räcker inte med att information finns på intranätet. Chefer måste fortfarande ta sig tid att kommunicera på andra sätt, menar Johan Ljungqvist, ansvarig för internkommunikation på Ericsson.

Foto: Peter Nordahl

bidrar till att stärka utan snarare försvaga och motarbeta Ericssons varumärke.

– Det kan bara finnas ett varumärke och vi har mycket pengar, tid och energi att tjäna på att klargöra detta, säger Johan Ljungqvist.

Mia Widell Örnung
mia.widell@lme.ericsson.se

FRÅN FÖRR

Karneval i Mexiko anno 1930

► Ericsson har en lång och intressant historia i Mexiko. En av dem som redan på 1910-talet arbetade för Ericsson i landet var Sigfrid Mohlström.

Hans Mexikofödda son Harold Mohlström, legendarisk Mexikomedarbetare, arbetade hos Ericsson fram till 1985. Han sände bilden till Kontaktens redaktion med några rader om dess sammanhang.

I september 1930 firade Mexiko sin 120:e självständighetsdag med festligheter över hela landet.

Riktig karnevalsstämning rådde när medborgarna i huvudstaden Mexico City deltog i de olika arrangemangen.

Parader, defilering av allegoriska vagnar, musikband med mera avlöste varandra. Näringslivet gjorde sitt med att sätta upp olika slags dekorationer och äreportar längs paradgatorna.

Telefonos Ericsson svarade för en av de mest fantasifulla och påfallande fi-

gurerna. Det var en tolv meter hög "robot" som kunde vrida på huvudet, hade blixtrande ögon och dessutom en roterande fingerskiva.

Fingerskivan låg verkligen rätt i tiden. Man höll just på att automatisera telefontrafiken i staden. Nu var det den "automatiska roboten" som skulle koppla upp telefonsamtalen i stället för de kvinnliga telefonisterna i de manliga CB-stationerna (CB = centralbatterisystem). En ny epok började.

Från den anspråkslösa starten 1904 blev Ericsson så småningom en av Mexikos största operatörer under namnet Telefonos de México. Bolaget köptes upp av den mexikanska staten 1992. Sedan dess är Teleindustria Ericsson i Tlalnépantla den ledande leverantören av telekomutrustningar i landet.

Thord Andersson

thord.andersson@ebc.ericsson.se



Så här visade Ericsson upp sig i Mexiko 1930. Fingerskivan var då en mycket modern företeelse.

System Service Provider of the Year för tredje gången

Vi viker aldrig från kundansvaret

Att ha kunden och dennes behov i fokus är något som alla talar om, men det är inte lika många som lever som man lär. För det snabbväxande datatjänsteföretaget TCM, Take Care Marketing AB har kundansvar och service haft högsta prioritet ända sedan starten 1987. Detta har utan tvekan starkt bidragit till företagets framgångar och starka tillväxt.



Lars Persson, affärsområdeschef

Att man för tredje gången utsetts till Service Provider of the Year av Compaq är ingen tillfällighet.

– Vi ser det som en bekräftelse på att vi lyckats behålla vår starka fokusering på våra kunders behov. Utmärkelsen säger att vi bryr oss om kunden och att kunden är nöjd med oss. Vi tar ansvar hela vägen och vi gör det snabbt, säger Lars Persson, affärsområdeschef systemintegration.

I motiveringen från Compaq heter det bl a att TCM fått utmärkelsen för ett kompetent och målmedvetet arbete för att uppnå maximal kundnöjdhet. TCM tar fullt ansvar över hela livscykeln och viker aldrig från kundansvaret.

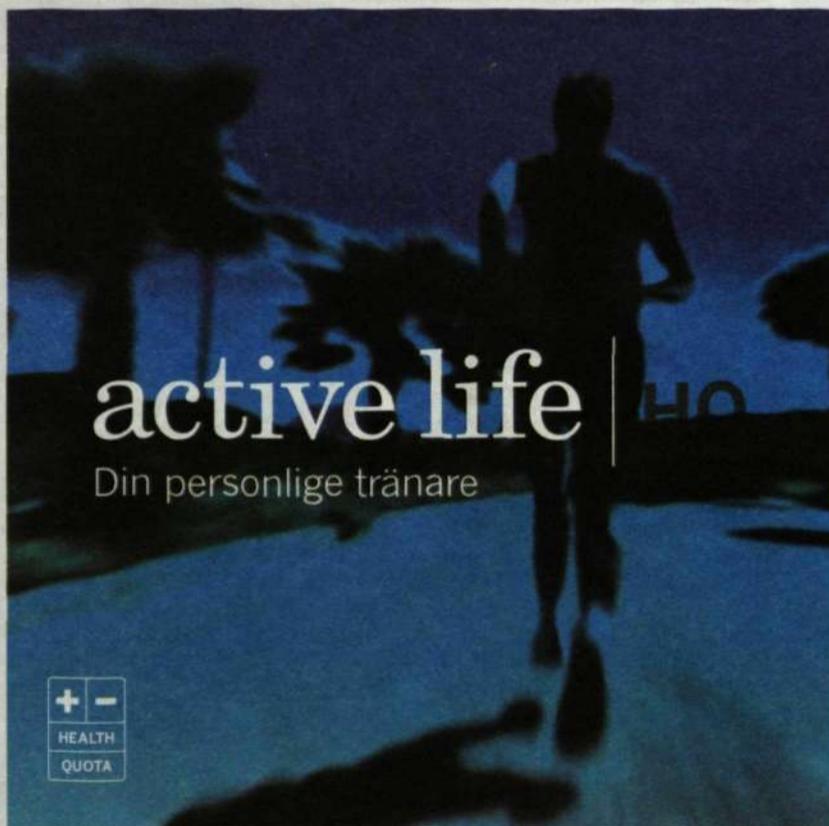
Under årens lopp har TCM byggt upp en imponerande kundlista med större företag och organisationer.

De första stora kunderna, Telia, Ericsson och Vattenfall, har man fortfarande kvar, vilket säger en hel del. Långsiktiga och nära kundrelationer har varit en självklarhet från företagets begynnelse.

– Vi har aldrig tappat en kund på grund av missnöje. Våra offerter brukar inte ligga lägst i pris men på sikt blir vi ändå billigast genom de helhetsåtaganden som vi är tämligen ensamma om att kunna ta, säger Lars Persson.

Som totalleverantör av komplexa affärskritiska system erbjuder TCM hela spannet från analys och lösningsförslag till implementering, drift, service och support. Man arbetar endast med väletablerade och högkvalitativa produkter från världsledande leverantörer såsom Microsoft, Novell, Lotus, Compaq, HP, Cisco, JD Edwards mfl. Att TCM har så många Compaq-certifierade tekniker understryker företagets servicekompetens.

Det finns många duktiga företag men vi skiljer oss genom att kunna ta helheten. Vi har allt under samma tak; produkter, licenser, integration och tjänster. Det gör att vi också kan hålla det vi lovar. Vill ett företag vara vår kund så kommer han att vara nöjd. Vi har höga ambitioner, försöker alltid se möjligheter och hitta lösningar, allt för att ta hand om våra kunder på bästa sätt.



Ta fram ditt eget träningsprogram

En personlig, interaktiv och dynamisk cd-rom för bättre hälsa, kondition, förbränning och stresstålighet.

PERSONLIG

Du fyller i personliga data om dina levnads- och motionsvanor.

INTERAKTIV

Du kan förbättra din livsprofil och hälsa interaktivt.

DYNAMISK

Du får personliga träningsprogram som uppdateras kontinuerligt.

Finns hos **Ericsson Promotion Services** Närbutik på Mikrofonvägen 11 vid Telefonplan. Tel: 08-681 10 51

NO PROBLEM.
www.tcm.se

TCM är ett av Sveriges ledande data- och tjänsteföretag. Vi tillgodoser företags och organisationers behov av en strukturerad IT-miljö. Vi erbjuder spjutspetskompetens inom hårdvara, mjukvara och systemintegration. För att ge bästa kvalitet har vi ett nära samarbete med marknadsledande leverantörer som Compaq, Hewlett Packard, Toshiba, Microsoft, Novell, Cisco m. fl. Telefonnummer: TCM Stockholm 08-625 88 00 TCM Göteborg 031-701 40 00 TCM Lund 046-33 30 00



TAKE CARE MARKETING AB



Ericsson i Spanien är huvudsponsor för biltävlingen Euro Open Movistar, som inleddes i Madrid i början av oktober. Det är bra för företaget att synas på biltävlingar, eftersom de lockar en köpstark målgrupp, män och kvinnor mellan 25 och 45 år.

Motorsport lockar köpstarka

Fart och fläkt. Snabba bilar och fräcka Ericsson-telefoner var något av innehållet under biltävlingen Euro Open Movistar som inleddes i Madrid i början av oktober. Ericsson i Spanien är tävlingens huvudsponsor.

Biltävlingen Euro Open Movistar är de unga förarnas motsvarighet till Formula 3000, förarna är 17 till 23 år gamla. Tävligen som hålls på oval asfaltsbana körs i hastigheter runt 250 kilometer i timmen. Ericsson i Madrid sponsrar två förare, spanjoren Rafael Sarandeses och fransmannen Laurent Dalahaye. I Spanien är biltävlingar populära bland både män och kvinnor, majoriteten av åskådarna är mellan 25 och 45 år. –Det är en viktig målgrupp

som kommer till tävlingen. De är teknikintresserade och köpstarka. Även operatörer och återförsäljare bjuds in till de olika deltävlingarna, berättar Patricia Losa-Alvaro, som ansvarar för sponsrfrågor på Ericsson i Madrid.

Det finns fler skäl till att bolaget valt att sponsra just en biltävling.

– Vi drar gärna paralleller mellan höga hastigheter på bilar och höga hastigheter inom telekommunikation, fortsätter Patricia Losa-Alvaro.

10 000 åskådare ser tävlingen, de har även möjlighet att besöka Ericssons tält, där man visar det mesta inom Ericssons terminalutbud: de senaste mobiltelefonerna, handdatorn MC 218, Decttelefonerna och olika mobiltillbehör som chatboarden (minitangentbordet) och portable handsfree.

Patricia Losa-Alvaro fanns på plats i ett av tälten under den första deltävlingen.

– T28:an och chatboarden har rönt störst intresse hittills. Många fascinerats över telefonens design och litenhet.

Tävlingen hålls i sex stora spanska städer, bland andra Madrid, Barcelona och Valencia.

Den första deltävlingen började i oktober och pågår fram till första veckan i november. Det är första gången Ericsson i Spanien sponsrar "Euro Open Movistar" och det är bolagets enskilt största sponsorevent i år.

Ericsson i Spanien planerar redan nästa års sponsorevents. Ingenting är ännu klart, men inriktningen kommer vara motorcykel-tävlingar och beach-volleyboll.

– Vi måste utvärdera vilka kundsegment vi bör fokusera på, men det lutar åt denna typ av sponsorsatsningar, avslutar Patricia Losa-Alvaro.

Ulrika Nybäck

ulrika.nyback@lme.ericsson.se

SPONSRING ÖVER HELA VÄRLDEN

Här följer några av de sponsor- och Corporate Citizenship-satsningar som inleddes den närmaste tiden på Ericssonbolagen i världen. Tips mailas till ulrika.nyback@lme.ericsson.se, på Kontakten-redaktionen.

1 september – 30 november sponsrar Ericsson Mobile Communications i Sverige Göran Kropps föreläsningsserie. (1996 besteg svensken Göran Kropp Mount Everest utan syrgas).

18 oktober till början av mars Segeltävlingen America's Cup, vid Nya Zeelands kust. Ericsson är en av fem huvudsponsorer.

11 november äger MTV European Music Awards rum i Dublin, Irland. Ericssons huvudkontor och Mobile Phones i Sverige sponsrar.

10–13 februari sponsrar Ericsson i Australien golfturneringen Ericsson Masters, i Melbourne.

Löpande projekt:

Ericsson i Brasilien, EDB, skänker pengar till stiftelsen World Childhood Foundation. Pengarna som kommer ingår till utsatta och utnyttjade barn över hela världen. Sveriges drottning Silvia Bernadotte har grundat stiftelsen.

Ericsson i Kanada, EMC, stöttar ett projekt som syftar till att hjälpa människor som drabbats av våld i hemmet.

Ericsson i Kanada sponsrar golfturneringen BCTel Open. Kontraktet löper under ett år med start 1 januari i år.

Ericsson i Kanada, EMC, sponsrar löpande

freestyleskidtävlingen, Mont Tremblant World Cup.

Ericsson i Kina, ETC, sponsrar en Volvo S40 i biltävlingen Chinese Touring Car Championship.

Ericsson i Kina, ETC, sponsrar en bordtennisturnering.

Ericsson i Schweiz, EAS, sponsrar hästkapploppningen Züri Turf.

Ericssons huvudkontor i Sverige, HF, stöder Folkoperan.

Ericssons huvudkontor i Sverige, HF, stöttar projektet Ung företagsamhet.

Ericsson i Tyskland, EDD, sponsrar fotbollsserien FNL Europé, ett löpande kontrakt under två år.

Ericsson i Taiwan, ERT, sponsrar golfturneringen "Ericsson Classic of APGA Tour" i Taiwan.

Lars-Erik Wretblad

<http://fritid.ericsson.se>

Adventskonsert i Stadshuset

► Den 28 november klockan 15 är det adventskonsert i Blå Hallen i Stockholms stadshus. Arrangemanget genomförs tillsammans med en rad företag, bland annat Ericsson.

Medverkande är Kammarkören Svenska röster, Stockholms Musikgymnasium, Stockholms Motettkör samt en barnkör från Adolf Fredriks musikklaser. Här finns också Kongliga myntets Brass, mezzosopranen Susann V'egh, barytonsångaren Per-Arne Wahlgren, organisten Lars Andersson och Mattias Wager. Dirigenter är Helene Stureborg och Bo Aurehl. Bo är även programvärd.

Ericsson har abonnerade platser.

<http://teater.ericsson.se>

Pensionärsföreningen

Onsdag 10/11: Besök hos PRO. Anmälan senast den 2 november.

Onsdag 17/11: Besök på Stockholms Landsarkiv. Anmälan senast den 9 november.

Onsdag 1/12: Televerkets Hammarbystation. Anmälan senast den 18 november.

December: Julbuffé. För mer information läs programblad eller ring kansliet. Telefon: 08-7191877.

FIRMA ERIC & SON



Hur det än går - går det alltid bra

När det går bra för Ericsson återspeglas framgångarna i dags- och finanztidningar. När det går sämre, är de flesta nyheterna ändå inte särskilt negativt vinklade. Den slutsatsen drar Johanna Tuulse och Edmund England i en uppsats för Stockholms Universitet.

Slutsatsen återspeglas i uppsatsens titel: "När det går dåligt, går det ändå inte dåligt". Titeln sammanfattar vad som skrivs om Ericsson i förhållande till hur företagets aktie värderas på börsen. Johanna Tuulse och Edmund England har undersökt hur ett antal dags- och finanztidningar vinklar sina nyheter i förhållande till hur Ericssonaktien värderas på börsen.

- Vi blev överraskade av att rapporteringen var så positiv. Innan vi inledde arbetet med uppsatsen levde jag och Edmund i tron att media huvudsakligen ger en kritiskt granskande, mer negativ bild av företaget, säger Johanna Tuulse.

Positivt i Dagens Industri

Artiklar i Aftonbladet, Expressen, Dagens Nyheter, Dagens Industri och den brittiska tidningen Financial Times under åren 1992, 1995 och 1998 jämfördes.

Författarna tog fasta på antal artiklar, dess innehåll och längd. En mängd skillnader och likheter kunde fastslås.

Flest, längst och positivast vinklade artiklar fanns i Dagens Industri. Här låg fokus oftast på marknads-, finans- och organisationsfrågor. De två kvällstidningarna hade minst antal artiklar och var mest negativa. I Financial Times observerades en lätt övervikt åt det positiva hållet.

Gemensamt för alla tidningar var att artiklarna blivit fler och längre under den undersökta perioden.

- Vi hade inte förväntat oss en så stor



Johanna Tuulse hade inte förväntat sig att medias rapportering om Ericsson skulle vara så positiv. Foto: Lars Åström

mängd analyser i kvällstidningarna, inte heller att så många artiklar skulle handla om företagets organisation. Vi tror att det till stor del beror på den intensiva debatt under 1998, om företaget skulle stanna i Sverige eller inte, fortsätter Johanna Tuulse.

Högt nyhets- och läsvärde

Författarna valde att undersöka medias rapportering om just Ericsson av flera skäl.

- Vi ville välja ett företag som betyder mycket för det svenska samhället. Nyheter som handlar om Ericsson har ett högt nyhets- och läsvärde, eftersom Ericsson har så många anställda och så många köper deras produkter, menar Johanna Tuulse.

Uppsatsen är baserad på en kvantitativ innehållsanalys, författarna har använt sig av ett kodschema med ett antal variabler, exempelvis; vad handlar artikeln huvudsakligen om, när publicerades

den, hur lång var den, vilket tidsperspektiv läggs på händelsen? Kvantitativ innehållsanalys är en vanlig metod för att tolka och strukturera stora mängder material.

Mediaförtroende

Under tio veckor var de två uppsatsförfattarna nedgrävda i arbetet att bedöma och analysera artiklar i ett antal tidningar. Har författarnas förtroende för media förändrats efter uppsatsen?

- Inte just under uppsatsen, snarare under hela utbildningen. Nu är jag mycket mer källkritisk och undrar alltid vilka motiv som finns bakom olika artiklar, säger Johanna Tuulse.

Johanna Tuulse och Edmund England avslutade C-kursen på institutionen för medie- och kommunikationsvetenskap på Stockholms Universitet i våras.

Ulrika Nybäck
ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

PÅ GANG

25 oktober-20 december pågår en WAP-kampanj på Internet i sju europeiska länder.

11 november äger Musikgalan MTV European Music Awards rum i Dublin, Irland. Ericssons huvudkontor och Mobile Phones i Sverige sponsrar.

15-16 november hålls GSM-konferens för länder i Mellanöstern och Gullfområdet, som bland annat sponsras av Ericsson.

24-25 november arrangeras en GSM-konferens för operatörer i Sydafrika. Ericsson är huvudsponsor.

8-9 december arrangerar IBC Global Conferens en GSM-konferens för Latinamerikanska operatörer. Ericsson är huvudsponsor.

SEDAN SIST

22 oktober presenterades tredje kvartalsrapporten vilket bidrog till glädjeskutt på börsen

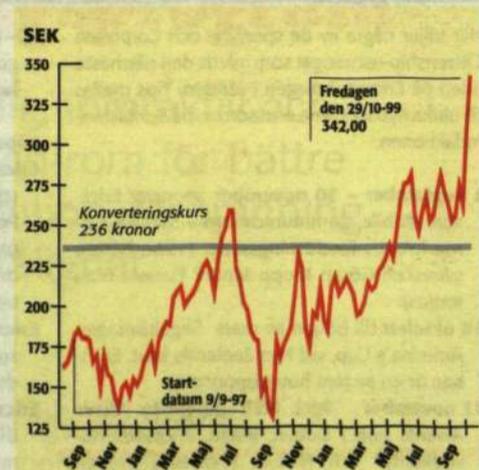
Ericsson har skrivit avtal med 45 operatörer för leverans av testsystem för GPRS

PÅ NYA JOBB

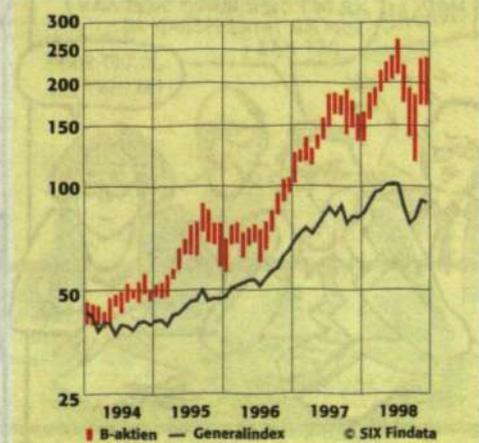
Ola Möller tar från och med den 1 november över ansvaret för marknadsenheten Cypern. **Camilla Myrbäck** lämnar tjänsten och går på mammaledighet, efter fem år på posten.

Leif G Eriksson har utsetts till Global Practice Manager för Wireless E-commerce på Ericsson Business Consulting. Han var tidigare chef för Ericsson Business Consulting Sverige AB. Ny tillförordnad chef för Ericsson Business Consulting Sverige AB är nu **Eric Lundgren**

AKTIEN



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



jobbnytt

■ Här finner du aktuella lediga tjänster inom Ericsson. Tjänsterna utannonseras också i Rekryt, varifrån dessa annonser är hämtade. Rekryt hittar du på webben under <http://rekryt.ericsson.se>
■ Nästa JobbNytt kommer: 11 november.

PLATSANNONSER I KONTAKTEN NR 18 1999

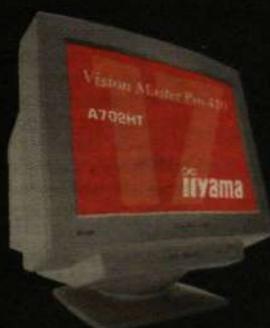
UPPDATERAD 25 OKT

Lägre kostnader, högre prestanda och absolut trygghet

Det är ju tre önsksningar i en... det går väl inte?!
Jodå. Allt går bara man vill. Och det gör vi.

Sedan årsskiftet har vi glädjen att vara *preferred supplier* till Ericsson. Och som ett litet tack för förtroendet har vi (i dessa besparingstider) bestämt

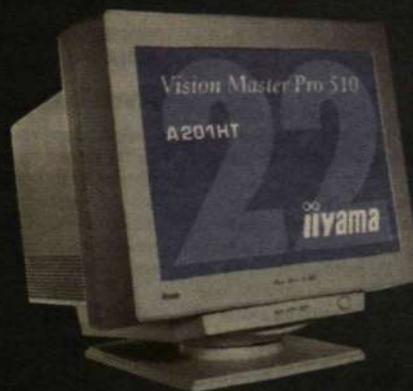
oss för att dra vårt strå till stacken genom att vässa våra priser lite till. Självklart utan att ge avkall på vare sig kvalitet, ergonomi eller prestanda.
VÄLKOMMEN TILL IIYAMAS TRYGGA VÄRLD.



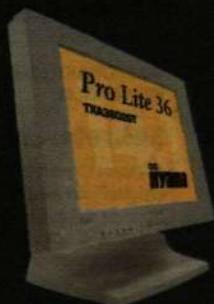
S704HT, 17" FST
max 1280*1024/90Hz, TCO'99, **2.958:-**
A702HT, 17" NF TensionMask
max 1280*1024/90Hz, TCO'99 **3.220:-**



S901GT, 19" FST max
1280*1024/100Hz, TCO'95, **4.598:-**
A901HT, 19" NF TensionMask
1600*1200/90Hz, TCO'99, **4.705:-**



S102GT, 21" FST
max 1600*1200/85Hz, TCO'95, **7.975:-**
A201HT, 22" NF TensionMask
2048*1536/80Hz, TCO'99, **7.975:-**



TXA3612JT, 14,1" TFT
1024*768 upplösning, TCO'99, **7.415:-**



TXA3812JT, 15" TFT
1024*768 upplösning, TCO'99, **8.790:-**
TXA3822JT, 15" TFT
1024*768 upplösning, TCO'99, **9.460:-**



TSA3931HT, 15,4" TFT
1280*1024 upplösning, TCO'99, **15.535:-**
TSA4632HT, 18,1" TFT
1280*1024 upplösning, TCO'99, **23.980:-**

Samtliga ovanstående ramavtalspriser gäller från av Ericsson auktoriserade PC-ÅF inkl. 3 års på-platsen utbytesservice. Vi har även modeller med inbyggd pekskärm, högtalare, USB-nav etc. För mer information - titta i Ericssons "Klick-to-buy", kontakta oss på Iiyama Nordic, tel. 08-564 725 00 eller auktoriserad Ericsson PC-ÅF. Eller surfa in på vår hemsida - www.iiyama.se/ericsson



iiyama

Preferred supplier av bildskärmar till

ERICSSON



ADMINISTRATION

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

**Business Unit
Sekreterare till BNSO**

Business Unit New and Special Business Operations tillhör affärssegmentet Operator och har till uppgift att identifiera och utveckla nya affärsaktiviteter som inte har naturlig tillhörighet i något annat BU eller PU. Vi söker nu en kvalificerad sekreterare som ska assistera vår enhetschef och hans närmaste medarbetare. I rollen ingår också att fungera som koordinatör och sammanhållande länk för hela avdelningen.

● Dina arbetsuppgifter omfattar även telefonpassning, möten, rese och besöksplanering, bokning av konferenser och seminarier m.m. Vi erbjuder dig ett omväxlande arbete i en dynamisk miljö. För att trivas i denna roll behöver du vara flexibel och utåtriktad, kunna arbeta självständigt och prioritera. Du har erfarenhet som sekreterare, kunskap om Ericsson och behärskar MS-Office paketet. Goda kunskaper i engelska är ett krav. Hör av dig till oss om du vill utvecklas i en spännande miljö där det händer mycket. Endast internt Ericsson.

Kontakta: Barbro Wincent, 08-764 32 06, barbro.wincent@era.ericsson.se, Liljana Sundberg, 08-757 24 59, liljana.sundberg@era.ericsson.se. Ansökan: Business Unit Sekreterare till BNSO, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB,
LUND**Sekreterare Region EMEA**

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, säljer och marknadsför mobiltelefoner över hela världen. Till vår Region Europe, Middle East & Africa söker vi en sekreterare.

● Du kommer arbeta som assistent till regionchefen där arbetsuppgifterna bl.a. är att föra protokoll i olika forum, förbereda möten och seminarier.

Vi behöver Dig som kan arbeta självständigt och fatta egna beslut, som kan prioritera "rätt" även i ett högt tempo, ha utpräglad servicekänsla samt gillar förändringar. Du behöver också ett visst mått av nyfikenhet och fantasi samt att med full kraft vilja utveckla verksamheten vidare. Vi förutsätter att Du har mycket goda kunskaper i engelska och gärna ytterligare ett språk, eftersom du dagligen kommer att ha kontakt, både muntligen och skriftligen, med lokalbolag och kunder. Det är meriterande om du har erfarenhet från internationellt företag.

Kontakta: Karin Tolf, 46-19 37 72. Ansökan: Sekreterare Region EMEA, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

**GSM Systems/BTS
Sourcing/Export Control**

● Export Control is support function within BTS Sourcing and includes a Free Trade Specialist position which is responsible for qualifying BMOG products for EU free trade agreements (Eur.1 certificate). As the Free Trade Specialist, you will work with ERA Product Units to complete a customs analysis for new product packages and work with ERA Market Units to determine country-of-origin for sourced products and qualify shipments for (Eur.1) preferential import duties.

You will also support the Export Control Administrator with export license requirements and assist in US content analysis on restricted exports. A successful candidate will have a good understanding of European Union (EU) trade agreements including, Eur.1, requirements, export documentation and customs requirements. Previous experience preferred in ERA order and purchasing systems (e.g. GOLF, CAP, PACS, PRIM, MS excel, etc.). You should have good communication and teambuilding skills and be able to manage multiple priorities.

Contact: Brittmarie Berge, 08 585 313 80, Rob Caron, 08 585 323 54. Application: GSM Systems/BTS Sourcing/Export Control, Ericsson Radio Systems AB, LR/H Ia Petterson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.petterson@era.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON,
STOCKHOLM**Assistent/sekreterare**

Business Analysis & Intelligence (LME/DMI) ingår i koncernledningsfunktionen Marketing and Strategic Business Development. Vi arbetar med konkurrent- och operatörs- och marknadsanalyser som input till vår ESP, produktifierade beslutsstöd till koncernledningen, regionledningen samt alla våra affärsområden och är även med aktivt i övriga marknadsförings- och Marknads-kommunikationsfrågor. Inom LME/DMI finns även en supportfunktion (LME/Z) som arbetar med informationsförsörjningen och knowledge management av externa och interna analyser samt rapporter till Ericsson koncernen.

● Dina arbetsuppgifter blir bl.a. att ansvara för: Granskning och bokföring av leverantörsfakturer. Ekonomi styrning. Möten och besöksplanering. Beställning av kontorsmaterial. Vara en samlad resurs/kontaktpunkt för enheten när medarbetarna är på resa eller frånvarande på annat sätt. Du kommer även att ansvara för publicering på vår intranet site samt hjälpa till med att ta fram presentationsmaterial av olika slag.

Vi söker Dig som har intresse för marknadsfrågor och goda kunskaper om Ericsson. Du kommer att ha många och täta kontakter både inom och utanför koncernen, varför social förmåga och servicekänsla är viktiga egenskaper. Som person är Du även stresstålig och drivande. Du har mycket goda kunskaper i engelska såväl i tal som i skrift samt inom Office-paketet. Har Du tidigare erfarenhet av PowerPoint och/eller HTML/webhantering är detta ett klart plus.

Kontakta: Mats Vilander, 08-719 0846, mats.vilander@lme.ericsson.se. Ansökan: Assistent/sekreterare, DMI, Telefonaktiebolaget L M Ericsson, HF/LME/P Mats Bjelöv, 126 25 Stockholm, mats.bjelov@lme.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB,
MÖLNDAL**Avdelningssekreterare**

Avdelningen Produktutveckling MDE är en del av Divisionen för Basstationer som ansvarar för utveckling av basstationer för digital mobiltelefoner till i första hand Japans största mobiltelefonoperatör NTT DoCoMo. I dagsläget består avdelningen av en avdelningsstab och 6 st enheter på sektionsnivå, totalt ca 90 personer.

● För rätt person kan vi erbjuda en stimulerande och intressant uppgift i vår omväxlande och utåtriktade miljö. Till arbetsuppgifterna hör: Allmänna sekreteraruppgifter. Rese- och konferensadministration. Stöd med reseräkningar LI-order hantering. Hantera avdelningens hemsida på EMW Intranet och även stötta enheterna i arbetet med hemsidor. Administration av avdelningens verksamhetsstyrning. Hantera omkostnadsfrågor på avdelningsnivå, tex. budgetarbete, avstämning mot estimat, kontering av fakturer, inköpsadm av konsulter m.m.

Du skall vara en utåtriktad person med servicekänsla, tycka om att ta eget ansvar och vara flexibel. Är du intresserad av ekonomi är det ett stort plus. Du bör ha goda kunskaper i svenska och engelska och behärska MS Office paketet.

Kontakta: Cathrine Bogeryd, 031-747 1688, cathrine.bogeryd@emw.ericsson.se, Catharina Johansson, 031-747 0357, catharina.johansson@emw.ericsson.se. Ansökan: Avdelningssekreterare, ref nr 99-81, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

**Produkthantering
PRIM och PCAT**

ERA/LVT/D Product Package Development är en del av Switching Platform Development and Supply Unit på Business Unit GSM Systems i Kista. Vi ansvarar för utveckling av produktpaket åt PU BSS, CSS och NMT. Inom ramen för World Class Supply projektet på GSM Systems har vi tagit fram ett paketeringskoncept för växlar och en komplett produktflora. Till dags dato har mer än 1000 av våra produktpaket levererats.

● Nu behöver vi förstärka organisationen för att fortsätta ta fram nya paket samtidigt som vi underhåller de befintliga. Våra största utmaningar ges av R8, R9, Core BSS och TTC Global projektet. Våra nyckelprodukter är HW noderna MSC, BSC och GSP (för HLR och IN applikationer). Vi

utvecklar dem i tätt samarbete med de strategiska produktledningarna i Kista, nodproduktionscenter i Katrineholm och Östersund, Implementation Services - LVZ och Logistics Management, LVT/L. Nu breddar vi vårt sortiment med standardiserade site-produkter som kraft, kylanläggningar, transmission, DDF.

Effektiv produkthantering är en nyckel till framgång i vårt koncept. Vi arbetar i PRIM/PIWin och PCAT, GSM Systems WEB-baserade produktkatalog. Önskad profil: Du har varit ansvarig för produkter i PRIM och är väl insatt i releasehanterings grunder och produktstrukturer. Du tycker om att arbeta i utvecklingsprojekt med tuffa tidplaner och är beredd att göra nödvändiga extra ansträngningar när PRA närmar sig. Gott ordningssinne, förståelse för strukturer och planering. Gymnasieexamen från teknisk eller naturvetenskaplig linje. God förmåga att kommunicera på engelska.

Kontakta: Henrik Hassler, +46 8 404 8754, henrik.hassler@era.ericsson.se, Lars Friman, +46 8 585 32156, lars.friman@era.ericsson.se, Mia Nilsson, +46 8 764 1070, mia.nilsson@era.ericsson.se. Ansökan: PRODUKTHANTERING PRIM OCH PCAT, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG
SALES OPERATIONS NEW ACCOULES OPERATIONS
NEW ACCOUNTS, CENTRAL- AND EASTERN EUROPE, AFRICA AND MIDDLE-EAST**Enhetssekreterare**

Vi fortsätter våra framgångar med GSM och NMT och behöver nu en enhetssekreterare för att hålla i trådarna hos oss. Vi arbetar direkt mot operatörer i våra länder, vilket vi tycker är både roligt och utvecklande. I din roll som enhetssekreterare fungerar du som koordinatör och sammanhållande länk för hela avdelningen samt att du är enhetschefens högra hand. Dina arbetsuppgifter omfattar dessutom mer traditionella arbetsuppgifter såsom korrespondens, telefonpassning och administration av bl.a. dokument, resor, reseräkningar och tidrapporter.

● För att lyckas med detta behöver du stor förmåga att arbeta snabbt och självständigt och tycker om att ge service och vara engagerad i många saker samtidigt. Du är drivande, har ordningssinne, är flexibel och positiv. Du är datavan, har Ericsson erfarenhet och det är bra om du är van användare av MS-Word, Powerpoint och Excel. Du har minst gymnasiekompetens och sekreterarutbildning och har erfarenhet som sekreterare inom marknadsföring. Du skriver och talar felfritt engelska och svenska, och gärna något mer språk.

Vi söker dig som uppskattar att vara medlem i ett ambitiöst team i en dynamisk och stimulerande miljö där det händer mycket. Det händer att arbetsbelastningen är hög, stämningen är alltid hög, och vi hoppas du kommer att trivas i här i Sundbyberg.

Kontakta: Ulf Borison, Director, +46 8 757 1580, Anita Malmström Wallner, Human Resources +46 8 404 2429. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, Anita Malmström Wallner LP/H, 164 80 STOCKHOLM, anita.malmstrom-wallner@era.ericsson.se

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB,
STOCKHOLM**Department secretary**

● Ericsson IT Services Looking for Global Experience and refining your IT Skills with the Best? Join Ericsson IT Services' global team of 1000 talented IT professionals. Ericsson IT Services is dedicated to delivering state-of-the-art global IT Solutions to Ericsson and as a result, helping Ericsson be a leader in the new Telecom World. Ericsson IT Services manages one of the worlds most geographically distributed and complex networks with explosive growth. This includes operations in Stockholm, Dallas and Kuala Lumpur. Learn about World Class IT Services by helping us to realize the vision of delivering World Class IT Services, creating business value for Ericsson and being one of the World's top 10 IT service providers. SAP Operations SAP Operations designs, implements and operates the infrastructure for all installations of SAP Systems inside Ericsson.

To support the business we size, configure, build and operate all SAP products. SAP Operation is a group of approximately 100 persons and we are located in Älvsjö, Stockholm.

The atmosphere in the team is positive, intensive and improving and also international in many aspects: 15 nationalities and also due to that

we are a part of the global Hub organization. We need a Department Secretary to take care of us!

The Department secretary will support the team in all administrative area. As this post is newly established you will be able to influence and build up this service and the administrative routines. Some of the tasks included are: Daily administration. Order handling. Accommodation and travel reservations. Document handling. Meeting minutes. Introduction of new employees. Check time reports and travel expense claims. Personal qualities. We look forward to have a service minded, positive and independent person joining us in the role as department secretary.

Own initiatives are welcome, but you must have an intuitive feeling for prioritization. Flexibility, positive thinking and co-operation is your nature.

Qualifications: Good knowledge of Ericsson and general administrative Routines. Speak and write fluent English. Some years experience as secretary or Similar. Good skills in using MS Office products.

Welcome with your application as soon as possible and no later than November 10.

Contact: Barbro Persson, 08-726 32 40. Application: Department secretary/BP, ecruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Assistant

Established in June 1999, Ericsson Services is the new name for service excellence within Ericsson, a Business Unit in the Network Operators & Service Providers segment. Ericsson Services combines the best elements of SO's service unit network to create a single focused organization. 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 website at: <http://ericsson-services.ericsson.se/>

● For our Service Product Unit Competence Development, we are looking for an Assistant to assist our SPU manager. You will assist the manager with customary secretarial tasks, such as travel and conference arrangements, meetings, information etc. The position requires a high level of service, flexibility and willingness to cooperate with everyone at the unit. You have to be comfortable with working independently and making decisions in a fast moving international environment.

We expect you to have an education within administration and some years of experience as a secretary/assistant.

You are fluent in English, have a good command of MS Office and the Internet and have a positive mind.

Contact: Erik Oldmark, 08-585 330 66, erik.oldmark@era.ericsson.se, Margareta Forsström, Human Resources, 08-404 7936, margareta.e.forsstrom@era.ericsson.se. Application: Assistant, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/GV/HS Viveka Viklund, 164 80 STOCKHOLM, viveka.viklund@era.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON,
STOCKHOLM**Sekreterare**

Ericsson Credit AB (EFC) hanterar ett stort antal krediter och kreditrisker som uppkommit genom att Ericssons kunder i utlandet beviljats kredit. EFC utvecklas till att bli Ericssonkoncernens centrala organisation för hantering av krediter till kunder. Verksamheten skall bedrivas på professionella bankliknande grunder. Vi är ett team på cirka 15 personer som hanterar kredit-portföljerna i EFC, LM Ericsson Finans (EFS) och Ericsson Project Finance (EPF).

● Vi söker nu en sekreterare till vår enhet. I Dina arbetsuppgifter ingår allmänna kontorsgöromål såsom beställningar, utskrift, telefonpassning, framtagning av presentationsmaterial m.m. Du som söker har 3-årigt gymnasium eller motsvarande, gärna med påbyggnad av sekreterarutbildning. Du behärskar engelska i tal och skrift samt har viss erfarenhet inom sekreteraryrket. Vi förutsätter att du har goda kunskaper inom MS Officepaketet (Word, Excel och PowerPoint). Som person är du positiv, självständig, noggrann och mycket serviceinriktad.

Kontakta: Ossie Everum, 08-719 09 54, ossie.everum@efc.ericsson.se. Ansökan: Sekreterare, Telefonaktiebolaget L M Ericsson, HF/LME/P Maria Clewemar, 126 25 Stockholm, maria.clewemar@lme.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB,
KISTA

Avdelningssekreterare

● Vi söker Dig som vill jobba i en framgångsrik, expanderande och utmanande verksamhet. Avdelningen Solutions and Technology jobbar med framtidens Smartphones and Communicators. I dagsläget består avdelningen av ungefär 60 personer och 6 enheter och enheterna finns på främst två geografiska platser, Kista och Manchester.

Du kommer att vara den sammanhållande länken och fungera som koordinatör på avdelningen. Vi erbjuder Dig ett stimulerande, intressant och självständigt arbete med både ansvar och befogenheter.

Rollen kommer att innebära många internationella kontakter. Arbetsuppgifter för Dig kommer bli att vara att: Assistera chefen och avdelningen i det dagliga arbetet.

Fakturakontroll/reseräkningar. Planera samt boka konferenser och resor. Skriva Mötesprotokoll. Arrangera avdelnings- och projektevenemang. Ekonomiuppföljning och projektadministration. Förbereda underlag. Arrangera möten. Beställa resor/skriva reseräkningar. Passa chefens telefon.

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. För tjänsten krävs goda kunskaper i svenska och engelska samt att Du behärskar MS-Officepaketet.

Kontakta: Anders Wästerlid, 08-585 31 493, anders.wasterlid@ecs.ericsson.se, Hans Celander, Human Resources, 08-404 93 13, hans.celander@ecs.ericsson.se. Ansökan: AVDELNINGSEKRETERARE, SOLUTIONS AND , ECHNOLOGY,

Ericsson Mobile Communications AB,
KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@ecs.ericsson.se.

DATA

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS
KURVA

Teknikadministratör

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjningsutrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation.

● Enheten Sourcing & Support söker en teknikadministratör. Du kommer att arbeta som specialiststöd i frågor kring produktdokumentation och Ericssons beskrivningssätt. Önskvärda kvalifi-

kationer är minst 3 årig gymnasieexamen, gärna med teknisk inriktning. Du bör ha kunskaper i Ericssons beskrivningssätt, produkt och dokumentstrukturering. Erfarenhet av releasehantering av produkter och dokument samt kunskaper i datasystemen Prim, Gask2 och dess klientprogramvaror är nödvändiga.

Det är meriterande om du dessutom har erfarenhet av behörighetsadministration för våra Ericsson gemensamma system som RACF, skapande och publicering av webinformation och av arbete med databaserade system för produkt-hantering (PDM). Engelska behärskar du flytande i tal och skrift. Som person är du serviceinriktad, stresstålig och har god samarbetsförmåga.

Kontakta: Bertil Johansson, 08-721 6882, Bertil.R.Johansson@eka.ericsson.se, John Gustafsson, John.Gustafsson@eka.ericsson.se. Ansökan: Teknikadministratör K99037, Ericsson Components AB, Kungens Kurva, CV.Energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON 

Take the step into the future – GO FOR DATACOM!

The business unit "Datacom Networks and IP Services" is responsible for solutions for data communication and IP services and we are now launching a number of new exciting products and network solutions that dramatically will change the way that telecom networks are implemented. We have developed Ericssons new high-performance ATM switch, AXD 301, that is the base for Ericssons Multi-Service Network offering. We are now expanding in Älvsjö, on the outskirts of Stockholm and we urgently need people in a number of competence areas.

Product Marketing

Product Marketing is responsible for product positioning and messaging. We drive market awareness and revenue for ATM products. We create marketing material and supports for exhibitions and customer presentations. We are the link between Product Management, Market Units and other Business Units.

We now wish to expand the group with one or two people. Your main task will be to market the products and solutions to the sales channels at local companies.

You should have experience in datacommunication (ATM background is an advantage). Your background is in product management and/or product marketing. Your personal situation allows you to travel.

Contact: Anna Sandberg +46 8 719 94 19
anna.sandberg@etx.ericsson.se

System Management

The system management team is responsible for the overall system architecture of the AXD 301 switching system. The team set the requirements on system characteristics and does a follow up.

The system management team work closely together with the development organisation and is responsible for design roles and supports with design expertise.

An important part of the system management position is to specify new applications on the system platform, this work is done in close cooperation with product management.

We now need to expand the system management team with one or two people. For this position, you should have experience from system management in other systems and/or experience in data communication or network management.

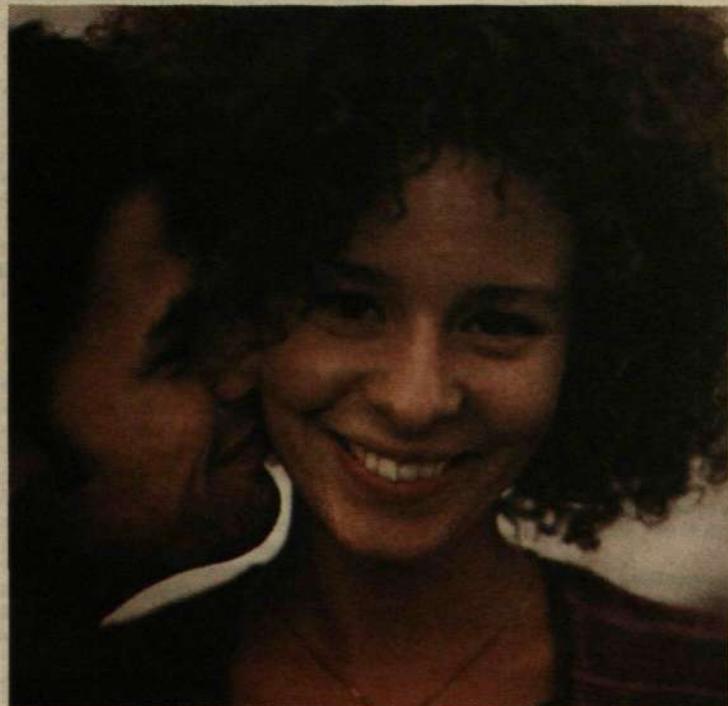
Contact: Peter Carlsund +46 8 719 26 39
peter.carlsund@etx.ericsson.se

ATM System & Network Test

To secure the next phases of our AXD 301, we need to grow in the amount of System Testers, and due to adding Network Test we're looking for you having knowledge/interested in ATM, Erlang, Unix and of course Testing together with a great team of competent testers.

The testorganisation is responsible for AXD 301 System integration and certification, interoperability tests and also for the test facilities.

Contact: Gunilla Cobert +46 8 719 77 45
gunilla.cobert@etx.ericsson.se



For additional information: Contact: Jan Malmqvist +46 8 719 57 48, jan.malmqvist@etx.ericsson.se
SEND YOUR APPLICATION: Pirkko Mannelqvist +46 8 719 42 47, pirkko.mannelqvist@etx.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

WWW-Specialist

● Till operational Development and Support söker vi en WWW-specialist i rollen som web-mäster enligt PU BSS arbetsmodell. Du kommer att vara övergripande tekniskt ansvarig för LM+HM/LV:s WWW-miljö. Det innebär utveckling, integration, underhåll, drift av verktyg och användarmiljöer inom detta område.

Detta kräver bra kunskap om UNIX och alla handa WWW-server- och användarmiljöer. Du bör ha erfarenhet från motsvarande arbete sen tidigare. Praktisk erfarenhet av WEB-design och utveckling av WEB-applikationer är också en merit. Allmän kunskap inom det område vi kallar.

Du skall vara strukturerad, noggrann, resultat- och serviceinriktad samt ha lätt för kontakter med andra människor. Vi vill ha Din ansökan senast 5 november. Tillträde omedelbart.

Kontakta: Pether Nordin, 013-28 4301, pether.nordin@era.ericsson.se, Lars Lundahl, 013-28 4124, lars.lundahl@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-80, WWW-Specialist, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Anna Fasth, Box 1248, 581 12 Linköping, anna.fasth@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING SVERIGE AB, STOCKHOLM

Kontoadministratör NT

Customer Access är en sektion inom Business Platforms och avdelningen End User Support. Vi är 27 anställda och har som främsta uppgift att serva kunder med konton och behörigheter, både i stordatormiljö och distribuerade miljöer. Kontoadministratören har bl a följande arbetsuppgifter: Upplägg/modifiering/borttag av signaturer och behörigheter i NT- och Unixmiljö.

● KVALIFIKATIONER. Koncernspråket är engelska och för närvarande pågår en internationellisering, vilket gör att goda kunskaper i engelska är ett krav. Tjänsten kräver också god förmåga att ge kundservice samt god Ericssonkänedom. Du ska ha utbildning inom NT 4.0 Det är meriterande om du har arbetat med kontoadministration i NT/UNIX-miljö. Sista ansökningsdatum är 1999-11-19.

Kontakta: Yvonne Eriksson, 08-568 618 54. Ansökan: Kontoadministratör NT, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING SVERIGE AB, KISTA

Knowledge Management consultant

The Knowledge Management consultants is a team within the Information Management unit together with the Configuration Management Center of Competence (CMCC). Our focus is knowledge management processes and information technology support for Knowledge Management. In people and organizations of all kinds, knowledge must be managed effectively to ensure that the basic objectives are attained to the greatest extent possible. Through our varied service offerings, our prime objective is to help Ericsson organizations improve quality in the products they produce and support as well as improve lead time precision in their deliveries.

● We are looking for a consultant to the Knowledge Management (KM) group. The main tasks are pre-studies, business and process analyses and implementation projects, all in the KM area. We like to find a person with good social abilities, an analytic mind and good communication skills in the English language. Experience in the KM or document handling fields are preferable qualifications. It is also an advantage if you have an academic background or solid Ericsson experience.

Contact: Jean-Marc Dagenais, +46 8 726 3276, jean-marc.dagenais@edt.ericsson.se. Application: Knowledge Management consultant, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, ÄLVSJÖ

UNIX-tekniker

Vill du jobba för ett high-tech företag som prioriterar kommunikationen mellan människor? Ericsson IT Services tre hubar i Dallas, Kuala Lumpur och Stockholm är naven för den globala verksamheten som ska förse Ericsson med globala infrastrukturtjänster i världsklass. Service

Area Midrange ingår som en av elva Service Areas i Stockholmshubben och vårt mål är att tillhandahålla utveckling och drift av koncernens centrala servers i UNIX- och NT-miljö i världsklass.

● Vi behöver nu utöka vår bemanning och söker fler UNIX-tekniker till vår centrala Unix-miljö i Älvsjö. Primära arbetsuppgifter kommer att vara: Installation av hård- och mjukvara System management, som innefattar övervakning, tuning, felsökning, recovery mm. Grundläggande system design och dimensionering av system. Teknisk stöd. Delta i olika förändrings- eller implementation-sprojekter. Vi söker dig med Sun och/eller HP kunskaper.

Du kommer att tillsammans med oss delta i utvecklingen av en standardiserad plattform för Unix-miljöer. Vi vill att du har erfarenhet av systemadministration på Unix. Du bör tycka om att jobba i team och samtidigt ha förmåga att arbeta självständigt. Du trivs i en miljö med högt tempo och ständig förändring. Arbetet förutsätter att du har goda kunskaper i engelska, både muntligt och skriftligt. Vi kan erbjuda dig ett arbete i en stimulerande miljö med stora möjligheter till utveckling. Arbetsplatsen kommer att vara placerad i Älvsjö. Skicka in din ansökan senast den 15 november.

Kontakta: Anneli Risberg, 08-568 62699. Ansökan: UNIX-tekniker -A Risberg, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Web and administrative support

In order to meet the new way of working with information we establish a new post at ERA/UX/S. You will act as the web and administrative support person to the WCDMA and the GSM Standardization Project Managers and project members. You will also assist the other persons within the whole UX unit with web support. There may also be aspects of and other IT support, e.g. in conjunction with standardization meetings hosted by the unit, that would be part of your responsibilities.

● We are working in an international environment, which result in that the project leaders are not always in the office. This means that working independently, without constant need for neither supervision nor support, is an essential personal quality for this job. To be successful in this job, you need experience of web tools such as MS Frontpage.

You are a service minded person who likes to solve problems for others and handling day-to-day activities. Ability to work under pressure and co-operate with people is nothing new to you. Your initiatives and ability to identify improvement areas and generate practical solutions are appreciated. Fluency in Swedish and English, both spoken and written is required. This is important since you will have daily contacts with people in the unit having both Swedish as well as other languages as their mother tongues. You may also have contacts, probably not on a daily basis, with people from around the world, both internally in Ericsson and from outside Ericsson.

Contact: Per Björndahl, +46 8 757 2602, per.bjorndahl@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, Kajsa Möller, UH, 164 80 STOCKHOLM, kajsa.moller@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Web Administrator

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, säljer och marknadsför mobiltelefoner över hela världen. Till vår enhet Technical Development söker vi en Web Administrator.

● Du kommer arbeta med att utveckla och underhålla GCS websidor samt att hjälpa informationsansvariga inom GCS med att få ut information på vårt intranet. Vidare ska Du som Web Administrator administrera användarrättigheter som är knutna till olika webplatser inom GCS webben. Vi behöver Dig som har mycket goda kunskaper i HTML och dess varianter samt goda kunskaper i JAVA script programmering. Du ska förstå och kunna tillämpa CGI script, ASP, Makromedia Flash och /eller motsvarande teknologier. Du ska kunna använda Frontpage eller motsvarande program samt ha en känsla för grafisk utformning och användarinteraktion. Vi ser gärna att Du har goda kunskaper i engelska.

Kontakta: Hans Blackman, +46 46 19 32 61, hans.blackman@ecs.ericsson.se. Ansökan: Web

Administrator, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND,

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Advanced Information Mgmt

Do you want to work in one of the most exciting areas at Ericsson? We have recently started a new Competence Area with focus on information and documentation. Our mission is to supply the Ericsson Corporation with tools, training, support and consulting services within this area. Are you interested in technically advanced solutions?

Are you intrigued by working in an international environment with many contacts in different countries? Do you want to further develop within the information management area, together with creative and enthusiastic colleagues? Do you like having fun at work? We do!

● Ericsson IT Services is hiring product managers, project managers, system administrators, trainers and system- and application developers for Ericsson's new Document Management System, Eridoc. It is a UNIX-based client/server solution on Oracle with PC/UNIX clients, plus a web interface. Communication skills and skills in written and spoken English is a necessity for all positions. More preferred experiences and/or desired personal skills are: Designers & Developers Some knowledge of Object oriented databases (4GL, SQL, ODBC, Visual Basic, etc.)MS-Windows, Java, Visual Studio, etc. Skills: Experience of team work, documentation of software and customer contacts is an advantage. Product Managers. Good Ericsson knowledge. Familiarity with Ericsson's product lifecycle and support systems is a plus.

Skills: Experience of team work, customer (end user) focus, you have good control over the budget, you are structured and value product documentation. Project Managers Knowledge of Document Management Systems and way of working. Ericsson knowledge. Skills: Experience of project management and teamwork, result oriented, have the ability to listen, customer focus, enthusiastic! System administrators Knowledge of NT/UNIX system administration. Experience of computer networks and relational databases Skills: Customer (end user) focus, enthusiastic and willing to help.

Interested? Welcome with your application - in English, please!
But no later than November 15.

Contact: Helena Lindström, 08-4047258 or 070-6647258. Application: 'Advanced Information Mgmt' and add the position, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

System Administrator

Ericsson IT Services End User Support METHOD & TOOLS The Method & Tools group within End User Support provides the End User Support process with development and maintenance of tools such as WIH, EDAM, GORDON and Netflash. System Administrator You have to be service minded and enjoy working in a small team of system administrators. The SA Team responsibilities include contacts with customers, trouble shooting and system administration of the supported applications. The supported applications are WIH, Gordon, EDAM, Netflash and other ARSrelated products. Most of the applications are based upon the ARS platform.

● You will therefore work very close to our ARS developers to find solutions in a creative mood. Knowledge of ARS is a good help to quickly move into the team as a valuable resource. NT and UNIX competence are other valuable skills. Ericsson knowledge is good too. Method & Tools has a global responsibility for the End User Support Tools worldwide. The customers can be anywhere around the world. This can give you the opportunity to travel through your work. Welcome with your application no later than November 15.

Contact: Robert Sjö, +46 8 726 22 69. Application: System Administrator/Robert Sjö, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Programvarukonstruktör

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjningsutrustning, kli-

matsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation.

Vi utvecklar och säljer datorbaserade övervakningssystem för att kunna hjälpa teleoperatörer att spara kostnader och kontrollera sina energisystem bättre. De centrala delarna av systemet körs på UNIX arbetsstationer, där vi bl a använder oss av HP OpenView. Som programvarukonstruktör kommer du att arbeta med objektorienterad analys och implementation. Andra delar av systemet består av enkorts datorer som programmeras i C. Arbetet medföra endel resor och kontakt med kunder över hela världen.

● Du har en civilingenjörsexamen med minst två års erfarenhet av programmering av applikationer i UNIX samt minst ett års erfarenhet av objektorienterad programmering eller minst 2 års erfarenhet av C-programmering för inbyggdasystem. Vidare bör du behärska engelska flytande i tal och skrift.

Kontakta: Ola Lundin, 08-721 67 96, Ola.Lundin@eka.ericsson.se, John Gustafsson. Ansökan: K99123, Ericsson Components AB, Kungens Kurva, Cv.Energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

TTC World Leader

Success in Time-To-Customer (TTC) logistics will mean the difference between winning and losing in the New Telecoms World. Ericsson IT Services requires forward looking people to join a winning team that manages the software environment which supports the global TTC flow. Are you a natural leader and an established authority in one of the below technical areas? Would you be confident in using your English language skills with customers all over the world?

● Are you looking for a challenging career in a global organization with international responsibility and an attractive employment package? Developer positions are available for: Oracle DBAsWeb C/JAVA PowerBuilder HAHTSiteCOBOL/CICS. Please, see below for further details. We are a world leader, are you? Oracle Working with 2-3 other DBA's. Responsible for an Oracle database containing approximately 25 client/server and web applications. Responsible for development of stored procedures. Development and implementation of database standards. SQL optimization. Skills: Data modelling/design. Good knowledge in PL/SQL. Knowledge in C/Unix is preferable.

Web C/Java Responsible for business critical applications. New and on-going development of Web based C/Java applications. Perform analysis with customer. Skills: Proficiency in C and PL/SQL. Knowledge in Java and HTML. HahtSite(NetDynamics). Full responsibility of applications developed in HahtSite. New and on-going development of Web applications. Perform analysis with customer. Skills: Experience in web authoring tool(s)(HahtSite is preferable). Knowledge of JavaScript, SQL, Crystal Reports is preferable. PowerBuilder Responsible for business critical applications. New and on-going development of PowerBuilder applications. Some customer liaison. Skills: Proficient in the use of PowerBuilder 6.5. Knowledge of Oracle and PL/SQL is preferable. CICS/COBOL Major Sales/Order application.

Part of a team managing a core application. Autonomous working environment. Skills: Senior COBOL programmer with knowledge of CICS DL/1. Knowledge & experience of order systems/logistics an advantage. Interested? Welcome with your application - in English, please! But not later than November 15.

Contact: Kim Enkelman, +46 8 508 779 52. Application: 'TTC World Leader' and add the position, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

MS Exchange Tekniker

Vi arbetar bl.a med e-mail applikationer som används inom Ericsson world wide. Vi söker MS Exchange tekniker. Vi erbjuder dig: arbete i en stimulerande omgivning med höga krav. Möjlighet att vara med och utveckla/certifiera nya funktioner i MS Exchange som ingår i ESGP (Ericsson Standard Groupware Platform). goda möjligheter till personlig utveckling, inte minst avseende teknikområdet Mail och Groupware.

● I utvecklingsarbetet kommer du att jobba i projektform med uppdrag som följer långsiktiga produktplaner. Det kan vara nya funktioner, pro-

duktarkitektur och Y2K. Inom kvalitetssäkring kommer du att jobba med produktcertifiering och kvalitet (HW, SW, NICs osv). Vi vill att du har: kunskaper om NT och MS Exchange, gärna MCP, MCSE eller lång erfarenhet förmåga att förstå kundernas behov samt se vad som skapar mervärde för kunden förmåga att arbeta självständigt såväl som i grupp och trivas i en föränderlig värld erfarenhet av arbete i en driftorganisation och av messageing ses som en fördel goda kunskaper i engelska både skriftligt och muntligt. Välkommen med din ansökan senast den 15 november.

Kontakta: Karin Kalldin, 08-568 626 73, Jerker Eriksson, 08-726 24 29. Ansökan: MS Exchange Tekniker/Karin Kalldin. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Click To Buy

Click To Buy är ett webbaserat inköpssystem. Vi är just nu inne i utvecklingsstadiet av systemet och därmed även uppbyggandet av supportenheten. Supportenheten består idag av fyra personer som arbetar som 1st line support, ESG, och två personer på 2nd line support, BCT. Arbetet består i att vara kontaktperson utåt och sammanhållande för supporten och vara den som styr upp och ser till att jobbet flyter bra i gruppen.

● Denna person är även sammakallande till supportmöten som sker regelbundet. 1st line tar emot inkommande ärenden via telefon eller mail, registrerar ärendena samt åtgärdar de problem de har möjlighet och kunskap för. När problemen är av mer utredande karaktär eller tar lite längre tid, tar 2nd line över ärendena och åtgärdar dem i samarbete med drift, förvaltning, inköpare eller annan ansvarig instans, beroende på vilken typ av ärende det gäller. Vid hög belastning på 1st line, hjälper 2nd line även till med att ta emot inkommande samtal och mail. Vi supportar både användare, attestare, leverantörer, inköpare. Denna person är även ansvarig för att förbättringsförslag förs vidare till systemansvarige som bestämmer om förslagen ska åtgärdas eller inte.

Den som söker bör ha förståelse för inköpsprocessen, viss kunskap om angränsande system, kunna lyfta blicken, förstå problemen ur kundernas synvinkel, stötta de andra i supporten samt vara drivande. Arbetet är självständigt och man måste ofta ta tag i saker själv. Välkommen med din ansökan senast den 5 november.

Kontakta: Karin Mellin, 08-757 26 21. Ansökan: Click To Buy, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Advanced Information Mgmt Designers Developers

Advanced Information Management is the future! Do you want to work in one of the most exciting areas at Ericsson? We have recently started a new Competence Area with focus on information and documentation. Our mission is to supply the Ericsson Corporation with tools, training, support and consulting services within this area. Are you interested in technically advanced solutions? Are you intrigued by working in an international environment with many contacts in different countries?

● Do you want to further develop within the information management area, together with creative and enthusiastic colleagues? Do you like having fun at work? We do! Ericsson IT Services is hiring product managers, project managers, system administrators, trainers and system- and application developers for Ericsson's new Document Management System, Eridoc. It is a UNIX-based client/server solution on Oracle with PC/UNIX clients, plus a web interface. Communication skills and skills in written and spoken English is a necessity for this position. More preferred experiences and/or desired personal skills are: Some knowledge of Object oriented databases (4GL, SQL, ODBC, Visual Basic, etc)MS-Windows, Java, Visual Studio, etc. Skills: Experience of team work, documentation of software and customer contacts is an advantage. Interested? Welcome with your application - in English, please! But no later than November 15.

Contact: Helena Lindström, 08-4047258 or 070-6647258. Application: Advanced Information Mgmt Designers & Developers. recruitment@edt.ericsson.se.

Advanced Information Mgmt Product Managers

Advanced Information Management is the future! Do you want to work in one of the most exciting areas at Ericsson? We have recently started a new Competence Area with focus on information and documentation. Our mission is to supply the Ericsson Corporation with tools, training, support and consulting services within this area. Are you interested in technically advanced solutions? Are you intrigued by working in an international environment with many contacts in different countries?

● Do you want to further develop within the information management area, together with creative and enthusiastic colleagues? Do you like having fun at work? We do! Ericsson IT Services is hiring product managers, project managers, system administrators, trainers and system- and application developers for Ericsson's new Document Management System, Eridoc. It is a UNIX-based client/server solution on Oracle with PC/UNIX clients, plus a web interface. Communication skills and skills in written and spoken English is a necessity for this position.

More preferred experiences and/or desired personal skills are: Good Ericsson knowledge/familiarity with Ericsson's product lifecycle and support systems is a plus Skills: Experience of team work, customer (end user) focus, you have a good control over the budget, you are structured and value product documentation. Interested? Welcome with your application - in English, please! But no later than November 15.

Contact: Helena Lindström, 08-4047258 or 070-6647258. Application: Advanced Information Mgmt Product Managers. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Kvalitetschef ESGP

Vill du ha ett tungt ansvar för världens största mailsystem? Vi kan erbjuda dig arbete i en stimulerande omgivning med höga krav. Du kommer att vara med och säkerställa drift och funktionskvalitet i MS Exchange som ingår i ESGP (Ericsson Standard Groupware Platform). Vi erbjuder goda möjligheter till personlig utveckling, inte minst avseende teknikområdet Mail och Groupware och även en del resor, bl a till Dallas och Kuala Lumpur.

● I rollen kommer du att samordna produktens funktions- och driftskvalitet genom Hub-ansvariga. Här ingår samordning av förfrågningar om applikationsintegration, certifieringar samt frisläppning till utrustning. Du ska ta hand om eskalerade problem från support och återskapa/åtgärda dessa, revision av produktmiljön samt ansvara för dokumentationen runt ESGP. Du kommer att jobba inom produktledningen för ESGP och rapportera till Product Manager. Du har löpande kontakter med våra Hubbar i Dallas och i Kuala Lumpur.

Vi vill att du som söker har: Akademisk utbildning i botten med erfarenhet av ledarskap och/eller projektledning, kunskap om eller erfarenhet av NT och MS Exchange, gärna MCP och MCSE. Förmåga att förstå kundernas behov samt se vad som skapar mervärde för kunden. Förmåga att arbeta självständigt, ha helhetsyn samt trivas i en föränderlig värld. Erfarenhet av arbete i en driftorganisation och av messaging ses som en fördel. Goda kunskaper i engelska, både skriftligt och muntligt.

Kontakta: Ronny Johnsson, 08-568 612 96. Ansökan: Kvalitetschef ESGP. recruitment@edt.ericsson.se.

Kvalitetschef för ESOE

● Vill du ha ett tungt ansvar för Ericssons globala standardklient? Vi kan erbjuda dig arbete i en stimulerande omgivning med höga krav. Du kommer att vara med och säkerställa drift och funktionskvalitet i Ericsson Standard Office Environment. MSWin98 och MS NT är plattformarna för klient och server. Vi erbjuder goda möjligheter till personlig utveckling, inte minst avseende teknikområdet MS Win2000, NTS Active Directory, SMS plus en del resor, bl a till Dallas och Kuala Lumpur.

I rollen kommer du att samordna produktens funktions- och driftskvalitet genom Hub-ansvariga. Här ingår samordning av förfrågningar om applikationsintegration, certifieringar samt frisläppning till utrustning. Du ska ta hand om eskalerade problem från support och återskapa/åtgärda dessa, revision av produktmiljön samt ansvara för dokumentationen runt ESOE. Du kommer att jobba inom produktledningen för ESOE och rapportera till Product Manager. Du har löpande kontakter med våra Hubbar i Dallas och i Kuala Lumpur.

Vi vill att du har: Akademisk utbildning i botten med erfarenhet av ledarskap och/eller projektledning, kunskap om eller erfarenhet av NT och MS applikationer, gärna MCP och MCSE. Förmåga att förstå kundernas behov samt se vad som skapar mervärde för kunden. Förmåga att arbeta självständigt, ha helhetsyn samt trivas i en föränderlig värld. Erfarenhet av arbete i en driftorganisation och av messaging ses som en fördel. Goda kunskaper i engelska, både skriftligt och muntligt.

Kontakta: Björn Ankarholt, 08-568 632 34. Ansökan: Kvalitetschef för ESOE. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Systemtekniker Mainframe Storage

Ericsson IT Services ansvarar för ett av världens mest geografiskt spridda och komplexa nätverk. Detta omfattar drift i Stockholm, Dallas och Kuala Lumpur. Inom Ericsson IT Services är vi som arbetar inom området Mainframe Servers hängrivna åt att tillhandahålla, stödja och utveckla de stordatortjänster som behövs för att uppnå detta. Vi ansvarar för alla OS/399 och VM system, vilket även omfattar datalagring och utdatateknik. Vi har för närvarande över 3000 MIPS installerade på våra två speglade installationer i Stockholm.

● Vi behöver förstärkning till vårt Mainframe Storage-team. Teamet ansvarar för tekniskt underhåll och förnyelse av vår datalagring i stordator miljö. Vi söker en medarbetare som helst har arbetat inom området datalagring eller har annan vana som systemtekniker. Vi söker Dig som kan kombinera rollerna, att vara en serviceinriktad problemlösare men som också kan arbeta självständigt med teknisk utveckling/implementation av ny teknik. Vi ser helst att Du är bekant med de verktyg vi främst använder som är DFSMS, DFHSM, HSC, RMM. Det är en fördel om Du även arbetat med Rexx.

Kontakta: Olle Hedin, Competence Manager, 08-568 614 72 eller 070-670 91 19, Björn Landén, 08-726 31 77 eller 070-590 66 10. Ansökan: Systemtekniker Mainframe Storage. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING SVERIGE AB, STOCKHOLM

Teknisk projektledare SigmaTool

● Vi behöver en erfaren teknisk projektledare för vidareutveckling av SigmaTool - ett verktyg inom APS System. SigmaTool stödjer signalkoordinering inom AXE och är som sådant centralt för hela AXE-utvecklingen. SigmaTool är en relativt ny produkt som används av alla AXE-projekt världen över. Verktyget bygger på flerlagers Client-Server arkitektur, där servermiljön är Unix med Sybase databaser och klienter finns på Unix och NT.

För år 2000 finns det spännande planer på att vidareutveckla verktyget - bland annat kommer stöd för inkrementellutveckling (feature utveckling) att implementeras. Vi är ett team på ca 10 personer. Vi har engagerade kunder över hela världen. Vi jobbar med ett mycket utmanande system. Låter det intressant?

Kontakta: Halina Hylander-Tureniec, 08-568 616 01, Halina.Hylander-Tureniec@edt.ericsson.se. Ansökan: Teknisk projektledare SigmaTool. recruitment@edt.ericsson.se.

Testare SigmaTool

● Vi behöver testare för SigmaTool - ett verktyg inom APS systems. SigmaTool stödjer signalkoordinering inom AXE och är som sådant centralt för hela AXE utvecklingen. SigmaTool är en relativt ny produkt som används av alla AXE-projekt världen över. Verktyget bygger på flerlagers Client-Server arkitektur, där servermiljön är Unix med Sybase databaser och klienter finns på Unix och NT. Utvecklingen av klientprogramvara sker huvudsakligen i Windows NT miljö med utvecklingsverktyget PowerBuilder.

För år 2000 finns det spännande planer på att vidareutveckla verktyget. Just nu håller vi på att bygga upp testaktiviteterna för SigmaTool. Vi tänker bland annat utnyttja moderna verktyg som Rational TeamTest för regressionstest. Vi söker dig som har flerårig erfarenhet av testning. Vi är ett team på ca 10 personer. Vi har engagerade kunder över hela världen. Vi jobbar med ett mycket utmanande system. Låter det intressant?

Kontakta: Halina Hylander-Tureniec, 08-568 616 01, Halina.Hylander-Tureniec@edt.ericsson.se.

Ansökan: Testare SigmaTool. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Advanced Information Mgmt Project Managers

Advanced Information Management is the future! Do you want to work in one of the most exciting areas at Ericsson? We have recently started a new Competence Area with focus on information and documentation. Our mission is to supply the Ericsson Corporation with tools, training, support and consulting services within this area. Are you interested in technically advanced solutions? Are you intrigued by working in an international environment with many contacts in different countries? Do you want to further develop within the information management area, together with creative and enthusiastic colleagues? Do you like having fun at work? We do!

● Ericsson IT Services is hiring product managers, project managers, system administrators, trainers and system- and application developers for Ericsson's new Document Management System, Eridoc. It is a UNIX-based client/server solution on Oracle with PC/UNIX clients, plus a web interface. Communication skills and skills in written and spoken English is a necessity for this position. More preferred experiences and/or desired personal skills are: Knowledge of Document Management Systems and way of working/Ericsson knowledge Skills: Experience of project management and teamwork, result oriented, have the ability to listen, customer focus, enthusiastic! Interested? Welcome with your application - in English, please! But no later than November 15.

Contact: Helena Lindström, 08-4047258 or 070-6647258. Application: Advanced Information Mgmt Project Managers, recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Advanced Information Mgmt System administrators

Advanced Information Management is the future! Do you want to work in one of the most exciting areas at Ericsson? We have recently started a new Competence Area with focus on information and documentation. Our mission is to supply the Ericsson Corporation with tools, training, support and consulting services within this area. Are you interested in technically advanced solutions? Are you intrigued by working in an international environment with many contacts in different countries?

● Do you want to further develop within the information management area, together with creative and enthusiastic colleagues? Do you like having fun at work? We do! Ericsson IT Services is hiring product managers, project managers, system administrators, trainers and system- and application developers for Ericsson's new Document Management System, Eridoc.

It is a UNIX-based client/server solution on Oracle with PC/UNIX clients, plus a web interface. Communication skills and skills in written and spoken English is a necessity for this position. More preferred experiences and/or desired personal skills are: Knowledge of NT/UNIX system administration Experience of computer networks and relational databases Skills: Customer (end user) focus, enthusiastic and willing to help. Interested? Welcome with your application - in English, please! But no later than November 15.

Contact: Helena Lindström, 08-4047258 or 070-6647258. Application: Advanced Information Mgmt System administrators. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Lab Teamleader

IP-telephony and GSM are two hot, exciting areas within communication. We combine these technologies into our new product - GSM on the Net. We are now focusing on releasing our first version and the market attention is enormous.

● Are you experienced in TCP/IP, IP planning and security, configuring Routers, Switches and Firewalls and NT/Server administration? Maybe

you even know some about GSM and Radio Base Stations? If so, we need you in our small lab support team! The lab is the heart of our Integration and Verification, where we integrate and test the different parts of the system. You will make plans for the lab and implement new equipment, configure our IP-network and perform maintenance.

To do a good job you need to be service minded and willing to drive change and take responsibility. You enjoy working with others and you are able to keep order in the lab. If you are ready for an organisation where things happen fast - join our product unit GSM@Enterprise!

Contact: Åsa Boklund KI/ERA/LRG/ITC, 08-404 8443, Asa.Boklund@era.ericsson.se, Lena Furehed KI/ERA/LRG/IC, 08-404 2451, lena.furehed@era.ericsson.se. Application: Lab Teamleader, Ericsson Radio Systems AB, Cecilia Jettel NA/ERA/LRG/NS, 131 89 STOCKHOLM, cecilia.jettel@ericsson.com.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING SVERIGE AB, STOCKHOLM

L2 Mail Support

● Vi behöver förstärka vår bemanning på Outlook Support, för support gentemot Ericssons anställda i Sverige. Vi söker dig som har kunskaper inom MS Exchange Server och Outlook Client, gärna MCP-certifierad på Exchange Server och Windows NT, samt har lätt för att uttrycka sig i tal och skrift.

Dina arbetsuppgifter kommer bl.a. bestå av följande: bistå med 2nd line support till Ericssons anställda via felrapporteringsystemet WIH/ARS administration av mailboxar och Public Folders till viss del, samt även support av tilläggsprodukter till MSEL Outlook. Vi supporterar i dagsläget även Memo, Netscape mail samt Unixklienter som har sin mail mot en Exchangeserver. Vi söker dig som har erfarenhet från supportområdet, är ansvarstagande, serviceinriktad och utåtriktad samt har lätt för att sätta dig in i problem av olika slag. Du tycker om ett högt tempo och varierande arbetsuppgifter. Arbetet kräver goda kunskaper i svenska och engelska.

Kontakta: Åsa Terander, 08-585 336 86. Ansökan: L2 Mail Support/Åsa Terander. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Competence Manager - UNIX/NT Platform for SAP R/3

Ericsson has been using SAP R/3 systems since 1993 and it is now in use in over 30 countries. The Service Area Midrange Servers within IT Services has been assigned the responsibility to provide all central operational services. The main function of the competence group is development, implementation and maintenance of the central infrastructure for all SAP R/3 implementations.

● The group which employs 25 persons is newly formed and has a strong international flavor. Most of the group members are Unix or NT technicians. Presently the majority is external consultants. The competence managers main task is people management including recruitment and competence development. Team building and introducing new employees into the organisation will be particularly focused areas. Qualifications: Excellent people skills People management experience Some knowledge of related technologies like Unix or NT Please, send your application no later than November 20.

Contact: Martin Axling, 08-726 30 47, Yngve Nilvaeus, 08-726 29 24. Application: Competence Manager - UNIX/NT Platform for SAP R/3. recruitment@edt.ericsson.se.

EKONOMI & FINANS

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Business Controller

Ericsson Business Consulting is one of the two Business Units within the Enterprise Solutions Segment. Our current workforce of over 4000 consultants worldwide has a unique expertise in IT and communications. As leaders in mobile communications we shape the New Telecoms World, which enable companies to run their business in a new and challenging way. Ericsson Business Consulting is a fast growing organization that offers a portfolio of solutions within fields like WAP, Wireless E-Commerce, Contact

Centers, Management Consulting, ERP applications, LAN, WAN, managed services, office automation etc. To find out more about the organization that will be the leader in Mobile Internet Solutions, please visit our website at <http://consulting.ericsson.se/>

● We are looking for a Business controller who will work in a small group handling business and finance control for our Business Unit. Main responsibilities are: Interpret, analyze and initiate decisions and measurements regarding the business performance and its key-performance indicators. Support the business unit management with financial analysis related to the key areas for financial and business control. Actively co-operating with local companies active within the scope of the business unit. Participate in preparing the business unit financial reports. Support the business unit management, from a financial point of view, in contract preparations, evaluations and negotiations as well as in other commercial relations with the client. Act as a discussion partner and catalyst so that actions and measurements are taken. Analysis, Interpretation and control of Business Unit forecast and outcome. Educating and training organization in financial matters.

This position will offer you a possibility to work in an international environment with a high degree of own responsibility and co-ordination of different functions. You will be reporting to the Director of Business Control and Finance. We believe you are an independent and goal oriented person. You have result orientation for improvements, are proactive and have a lot of initiative and good social skills. For the position you need to have a Master or Bachelor degree in finance or equivalent. Experience from finance and business control is needed. Fluency in English, both written and spoken, is essential. Experience from a consulting or service business is clear advantage.

Contact: Olof Ferenius, +46 8 422 21 71. Application: Business Controller/OF. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Ekonomichef

Ericsson Business Consulting är en av de två Affärsenheterna inom Enterprise Solutions-segmentet. Vår nuvarande arbetsstyrka på mer än 4000 konsulter över hela världen har en unik expertis inom IT och kommunikation. Som världsledande inom mobil kommunikation skapar vi 'The New Telecoms World', som gör det möjligt för företag att driva sin affärsverksamhet på ett nytt och utmanande sätt. Ericsson Business Consulting är en snabbt växande organisation som erbjuder en portfölj med lösningar inom områden som WAP, Wireless E-Commerce, Contact Centers, Management Consulting, ERP applications, LAN, WAN, managed services, office automation etc. För att få mer information om organisationen som kommer att vara ledande inom Mobile Internet Solutions är Du välkommen till vår hemsida på adress: www.ericsson.se/businessconsulting/index.shtm.

● Vi söker nu en Ekonomichef som kommer att arbeta i en liten grupp som hanterar affärs- och finanskontroll för vår affärsenhet. Ditt övergripande ansvar som ekonomichef är tvådelat. I första hand är du ansvarig gentemot affärsenhetens två egna bolag och i andra hand som kravställare gentemot Ericsson Shared Services.

Huvudsakliga arbetsuppgifter: Säkerställa att god redovisningssed råder och att skatteregulver och andra legala krav uppfylls. Säkerställa att företagen har en god finansstruktur. Vara ansvarig för Internkontrollen i de båda bolagen. Koordinering av ekonomiska och finansiella processer för bolagen. Analysering av budgets och forecasts i den legala bolagsstrukturen. Utveckla finansiella policies, rutiner, instruktioner och riktlinjer för bolagen. Säkerställa att FIRE - redovisning och rapportering utförs enligt koncernpolicy. Representera bolagen i ärenden som är beslutade med redovisning och finansiell kontroll, genom aktiv delaktighet och upprätthållande av relationer med redovisningsfunktionerna på närliggande lokala bolag och på koncernnivå. Detta arbete erbjuder dig möjlighet att arbeta i en stimulerande miljö med ett omfattande eget ansvar och koordinering av olika funktioner. Du kommer att rapportera till Director of Business Control and Finance.

Vi tror att Du är en självgående målinriktad person. Du är resultat- och förbättringsriktad, arbetar proaktivt och självständigt, tar egna initiativ och har mycket god social kompetens. Du är utbildad civilekonom eller motsvarande. Du har god erfarenhet och kunskap om svensk redovisning och finansiering.

Kontakta: Olof Ferenius, 08-422 21 71. Ansökan: Ekonomichef/OF. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON MESSAGING AB, KISTA

Financial Controller

Ericsson Messaging is the Product Unit created to consolidate Ericsson's messaging business. It is a shared product unit, hosted under the wing of the BMOA organization, providing messaging solutions to TDMA systems, GSM systems, PDC systems, Ericsson Internet Applications, Datacom Networks and IP Services and Wireline Systems. In addition to in-house development, PMCS is also providing a number of third party solutions to the market. The third party portfolio consists of whole range of solutions for voice-mail, faxmail, SMS, Cell BroadCast and speech recognition applications. Messaging-over-IP is the product portfolio of messaging applications recently launched by Ericsson Messaging. These applications are internet based, carrier class and 3G ready. They include unified messaging, wireless e-mail and short messaging services and are positioned to take Ericsson into the next generation of advanced messaging services as an industry leader. Ericsson Messaging AB (ERM) is one of the companies within the Product Unit Messaging Center Services (PMCS) situated in Kista and Sundsvall. ERM has approximately 100 employees working with development, design, sales and services of messaging systems for Network Operators and Service Providers.

● Financial Controller to Ericsson Messaging AB, Kista Since we are an own legal entity you will have the opportunity to work very broad with all company questions within the financial area. Routines and processes within the company must be coordinated on PU level which means many contacts outside the company. The financial department consists of 5 people. Main tasks: Develop and improve financial processes and system. Support and educate our organization in financial issues. Accounting, closings and FIRE-reporting. Internal reporting, analysis and comments. Forecasting.

You have a university degree in Business Administration and a few years of relevant experience. Good skills in English are essential. We are looking for a flexible, creative and result orientated person who has the ability to focus on the essential. You enjoy taking initiative and drive improvement projects.

Contact: Renée Granbom, 08-757 59 52, 070-518 59 52, renee.granbom@erm.ericsson.se, Britt Paju, Personal, 08-404 49 72, britt.paju@erm.ericsson.se. Application: Financial Controller, Ericsson Messaging AB, KI/ERM/HS Doris Hagala, Box 48, 164 93 KISTA.

ERICSSON SHARED SERVICES AB, HALLONBERGEN

Samordnare/kontaktpersoner till leverantörsreskontra

Ericsson Shared Services AB har skapats för att tillgodose administrativa tjänster i vid bemärkelse till Ericssons operativa enheter i Sverige. I ett första steg kommer verksamhet inom ekonomienheterna i EBC, ECS, ERA och ETX att föras samman i det nya bolaget. Beträffande administrativa tjänster inom personalområdet (HR) och andra allmänna tjänster (General Services) pågår utredningar. Verksamheten placeras i Sundbyberg, inledningsvis i moderna lokaler i Hallonbergen och omfattar cirka 400 anställda. SPÄNNANDE UTMANING INOM ERICSSON SHARED SERVICES. Vill du vara med och dra igång ett nytt bolag och en ny spännande verksamhet? Nu etablerar vi Ericsson Shared Services AB och söker samordnare/kontaktpersoner till ett par grupper inom vår enhet för leverantörsreskontra.

● Arbetsuppgifterna inom gruppen är mångskiftande och innefattar handläggning av interna och externa koncernfakturer. Vi arbetar dessutom med kontoavstämning gentemot leverantörer vilket medför många kontakter med interna och externa leverantörer. Som gruppleddare kommer Du att svara för koordinering av det dagliga arbetet inom en grupp, viss registrering av fakturer förekommer också. Du kommer att rapportera till enhetschefen för de olika grupperna.

Vi ser gärna att du har en bred erfarenhet av arbetet inom 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 en hög energinivå? Ser Du underhåll och utveckling av kompetens som viktigt?

Kontakta: Kicki Winroth, 08-719 10 23, kicki.winroth@etx.ericsson.se. Ansökan: Samordnare/kontaktpersoner till leverantörsreskontra. Shared Services AB/ESA/ESG/F/H Anneli Andersson, 172 81 STOCKHOLM, anneli.andersson@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Ekonom

● Vi söker en drivande ekonom till Ericsson Business Consulting i Västberga Inom Ericsson Business Consulting finns Shared Services, som är ett servicecenter för administrativa tjänster. Vår verksamhet syftar till att effektivt stödja våra kunder med vår specialkompetens, så att de lättare kan fokusera på sin kärnverksamhet. Shared Services har varit verksamt sedan den 1 januari 1999 och består idag av 160 medarbetare.

Vi söker en ekonom till gruppen Invoicing inom enheten Finance. Invoicing består av 15 personer och våra huvudsakliga uppgifter är fakturering, uppdragshantering samt stödja styrning och uppföljning av projekt. Övergången till SAP R/3 i juni innebär att det finns mycket kvar att förbättra inom vårt arbetsområde. Vi behöver nu en person som kan hjälpa oss att utveckla detta. Är du en utbildad civilekonom eller motsvarande som behärskar engelska i tal och skrift som gillar utmaningar, är detta intressant för dig.

Du ska kunna arbeta självständigt, vara drivande samt ha förmågan att 'hålla många bollar i luften'. Det är en fördel att du har Ericssonkunskap samt vana att arbeta med vårt stödsystem, SAP R/3. När du arbetar hos oss kommer du att vara med och utveckla processer och rutiner kring fakturering och/eller projekthantering. Du ska vara en länk mellan verksamhet och system. Kundenas och verksamhetens krav på fakturer och uppföljningsverktyg ska du omsätta och anpassa till effektiva systemlösningar och arbetssätt. Vi erbjuder dig ett omväxlande arbete som kommer att ge dig ett brett kontaktnät med medarbetare i verksamheten. Möjligheterna till kompetensutveckling är mycket goda. Har du redan bestämt dig? Bra! Vi väntar på din ansökan!

Kontakta: Monica Sjöblom, 08-568 626 90, Monica.sjoblom@edt.ericsson.se, Sara Palm, 08-568 622 91, Sara.palm@edt.ericsson.se. Ansökan: Drivande ekonom till Shared Services. Recruitment@edt.ericsson.se.

INKÖP

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB är Ericssons nystartade marknadsbolag i Sverige. Vi verkar på en av världens mest spännande och avreglerade marknader, med en ständigt expanderande infrastruktur för tele- och datakommunikation. Ericsson Sverige AB:s kunder ligger i framkant när det gäller områdena tele-, datakommunikation och IP. Det ställer höga krav på oss som snabb leverantör av tjänster, produkter och lösningar inom dessa områden. Våra kunder är operatörer, samt såväl privata som offentliga organisationer i Sverige.

Företaget består av cirka 600 medarbetare med starkt kundfokus. Vi har kontor bland annat i Malmö, Kumla, Göteborg och Nyköping. Huvudkontoret ligger på Kungsholmen i Stockholm.

Strategisk Inköpare

● Vi söker dig som vill arbeta med strategiskt inköp av system/datakom-produkter på vår avdelning Sourcing & Procurements inom Supply management-enheten på Ericsson Sverige AB. Inköpsavdelningen ansvarar för allt strategiskt inköp för Ericsson Sverige AB. Arbetet bedrivs i nära samarbete med marknadsavdelningar för att få externa produkter och tjänster, tillsammans med Ericssons övriga produkter, att bilda kompletta lösningar åt våra kunder.

Du har som strategisk inköpare ansvar för produktområdet System/datakom-produkter. Detta innebär ett totalansvar för kommersiella strategier och affärer mot leverantörer inom denna produktgrupp, vilket bland annat omfattar marknads- och kostnadsanalyser, leverantörsutvärderingar, leverantörsval, förhandlingar, logistikupplägg samt leverantörsuppföljningar.

Du skall ha ingenjörsexamen i botten med en gedigen inköperfarenhet. Ett stort plus är om du har arbetat med System/Datakom-produkter tidigare. Eftersom vi, som marknadsbolag, har många kontaktytor mot andra Ericsson-enheter samt inköpsavdelningar krävs en bra samarbetsförmåga och flexibelt tänkande. Goda språkkunskaper i engelska är ett måste. Ditt arbete kommer att ha stor påverkan på Ericsson Sveriges resultat och därför krävs det en initiativrik samt resultatnriktad person.

Ansökan: Strategisk Inköpare

Master Data-ansvarig

Ericsson Sverige går under 2000 över till SAP R/3 och vi söker dig som vill arbeta Masterdata på vår avdelning Sourcing & Procurements inom Supply management-enheten på Ericsson Sverige AB. Inköpsavdelningen ansvarar för all strategisk inköp för Ericsson Sverige AB. Arbetet bedrivs i nära samarbete med marknadsavdelningar för att få externa produkter och tjänster, tillsammans med Ericssons övriga produkter, att bilda kompletta lösningar åt våra kunder.

● Du har som ansvarig för Master Data ansvar för följande arbetsuppgifter: Upplägg av nya artiklar i Prim. Upplägg av nya leverantörer och underhåll av leverantörsuppgifter i Eliza. Överföring av uppgifter från Prim och Eliza till SAP R/3. Parametrisering av artiklarna i SAP R/3. Registering för de register som berör Master Data.

Du är strukturerad och har erfarenheter från att ha arbetat med integrerade datasystem som SAP R/2 eller SAP R/3. Det är en fördel om Du har bakgrund inom inköp- eller planeringsverksamhet. Eftersom vi, som marknadsbolag, har många kontakter mot andra Ericsson-enheter samt inköpsavdelningar krävs en bra samarbetsförmåga och flexibelt tänkande. Goda språkkunskaper i engelska är ett plus.

Kontakta: Johan Håkansson, 08-579 18505, 070-3403180, johan.hakansson@ese.ericsson.se. Ansökan: Master Data-ansvarig, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/Personal Lena Simonsson, 126 25 Stockholm, lena.simonsson@ese.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Inköpare-N/ML

Inom IC Production & Sourcing arbetar vi med kapsling, elektrisk och mekanisk test av IC-kretsar. Vårt ansvarsområde innefattar allt från processad kiselskiva, via kapsling, testning och tejpning till leverans av komponenter till våra kunder över hela världen. Vi ansvarar dessutom för all kapslingsteknik rörande IC.

● Till vår avdelning Logistics söker vi nu en operativ inköpare med ansvar för avrop och leveransbevakning av tjänster utförda av våra underleverantörer, för att kunna tillgodose fastställd produktionsplan.

I arbetet ingår bl a följande: utifrån fastställd produktionsplan förse våra underleverantörer med forecast om kommande behov avseende

skivtillverkning, kapsling, test och tejpning avropa extern skivtillverkning, kapsling, test och tejpning mot produktionsplan, leveransbevakning av leveranser från våra underleverantörer, ansvar för att kommunicera prioriteringar till våra underleverantörer, beordra utsändning av skivor, skriva inköpsorder och lägga upp tillverkningsorder i våra datasystem, registrera transaktioner i datasystem av utförda inleveranser vid extern lagerhållning, beordra inventering av varor i arbete hos underleverantör och svara för att datasystemen innehåller rätt data avseende kvantitet och leveranstid, kommunicera med spediterare då det finns behov av att köra snabba leveranser, fungera som kontaktperson gentemot våra underleverantörer vid logistikfrågor.

Lämplig bakgrund är examen från gymnasium med teknisk eller ekonomisk inriktning. Erfarenhet av inköps- eller planeringsarbete är meriterande. Då arbetet utföres i PC-miljö ser vi helst sökande med god PC vana.

Kontakta: Per-Erik Haglund, 08-7574362, Lena Appelqvist, 08-7574234. Ansökan: Inköpare-N/ML, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristoffersson, 164 81 Kista, mari.kristoffersson@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Strategisk Inköpare Site Material

Product Unit Base Transceiver Stations GSM Systems har det totala ansvaret för radio-basstationer baserade på GSM standard. Globalt sett är GSM det i särklass snabbast växande mobiltelefonisystemet.

Ericsson är alltsedan starten den marknadsledande leverantören. Vi inom Strategiskt inköp ansvarar för den kommersiella upphandlingen såväl under utvecklingsarbete som under löpande produktion. Tillverkningen sker främst i Europa & Asien. Våra leverantörer är globalt verksamma.

● Är du utåtriktad och har initiativförmåga, drivkraft, helhetsyn och affärssinne? Då är du välkommen att arbeta tillsammans med oss som Strategisk Inköpare inom området Site Solutions. Genom Site Solutions kan våra kunder köpa en komplett GSM Site, detta implementeras nu globalt genom det concernövergripande programmet TTC Global.

Som Strategisk Inköpare hos oss får du totalt inköpsansvar för ett specifikt produktområde.

Detta innebär att du ansvarar för marknads- och kostnadsanalyser, leverantörsavtal, förhandlingar och logistikupplägg inom ditt produktområde.

Vi vänder oss främst till dig som har en examen på högskolenivå och erfarenhet av supplyfrågor, marknadsföring eller inköp. Goda kunskaper i engelska i såväl tal som skrift är ett krav. Hos oss får du arbeta i nära samarbete med produktledning, design, leverantörer och övriga supplyorganisationer.

Det är därför viktigt att du har en god förmåga till samarbete och att skapa nätverk. Du bör även ha lätt för att kommunicera och entusiasmera din omgivning.

Låter detta intressant? Sök hos oss! Vi kan erbjuda dig ett spännande och utmanande arbete i en dynamisk och stimulerande miljö, med stora möjligheter till vidareutveckling.

Kontakta: Johan Schalin, 08-7641981, 070-6734994, johan.schalin@era.ericsson.se, Elsa Brodin, personal, 08-4045169. Ansökan: Strategisk Inköpare Site Material, Ericsson Radio Systems AB, LR/H Ia Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LINKÖPING

Kvalitetssäkrare till inköp, RMOA

Vid Linköping Supply Unit sker industrialisering, verifiering, produktion samt distribution av mobiltelefoner och terminaler. Det är en integrerad anläggning som arbetar inom hela förädlingskedjan från industrialisering via inköp av komponenter till distribution av färdiga produkter.

Vi är idag 1600 personer vid Linköpingsenheten och vi behöver nu förstärka vår verksamhet.

● Till vår kvalitetsavdelning inom Inköp behöver vi förstärka med ytterligare en kvalitetssäkrare. Arbetet är utåtriktat, kräver god samarbetsförmåga och medför dagliga kontakter med såväl Ericssonbolag som externa leverantörer både i Sverige och utomlands, vilket också medför en hel del resor.

I arbetsuppgifterna ingår: att planera och implementera strategier för att kontinuerligt förbättra våra leverantörers produktkvalitet. Driva förebyggande kvalitetssäkringsaktiviteter hos våra leverantörer. att utveckla och dokumentera arbetssätt för kvalitetssäkringsarbetet. att utföra och samordna externa revisioner och leve-

rantörsuppföljningar. Driva fram lösningar på leverantörsrelaterade kvalitetsproblem.

● Vi söker Dig som: har högskoleutbildning med teknisk eller ekonomisk inriktning eller gymnasieutbildning med erfarenhet från liknande arbete. har kunskap i moderna kvalitetssäkringsmetoder. är analytisk och drivande. är bra på att kommunicera. har goda språkkunskaper, framför allt i engelska.

Kontakta: Stefan Jingbratt, 013-28 7193, 070-528 7193, stefan.jingbratt@ecs.ericsson.se. Ansökan: KVALITETSSÄKRARE TILL INKÖP, PMQA, Ericsson Mobile Communications AB, LI/ECS/CM/HAS Carina Nyberg, Box 1995, 581 19 LINKÖPING, carina.nyberg@ecs.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, SUNDBYBERG

Partnering and Sourcing

Ericsson Software Technology AB is a leading software company within the telecom industry. We develop products and services using the latest technology within mobile telephony and enterprise communications. We are searching for a motivated and experienced colleague to the Partnering and Sourcing Unit of PU Mobile Prepaid.

● The unit is responsible for business relations with external suppliers, for evaluation of external companies and products and for establishing different kinds of business partnerships. The work is done in close co-operation with our product managers and leading suppliers of telecom/datacom SW and applications. In addition to the rapidly expanding PU Mobile Prepaid we are also serving other Product Units such as VAS, PSS and Messaging.

You should hold an M.Sc. and have more than five years of experience from similar work and/or from product management, marketing and sales. Experience in economics, business law and high level negotiation is desirable and very good knowledge of written and spoken English is required.

Contact: Bertil Peterson, +46 8 4045831, bertil.peterson@era.ericsson.se. Application: Partnering and Sourcing, Ericsson Software Technology AB, KA/EPK/HH A Hjertsson, Box 518, 371 23 KARLSKRONA

Produktshantering – PRIM och PCAT

Produktadministratörer 3 platser lediga

ERA/LVT/D Product Package Development är en del av Switching Platform Development and Supply Unit på Business Unit GSM Systems i Kista. Vi ansvarar för utveckling av produktpaket åt PU BSS, CSS och NMT. Inom ramen för World Class Supply projektet på GSM Systems har vi tagit fram ett paketeringskoncept för växlar och en komplett produktflora. Till dags dato har mer än 1000 av våra produktpaket levererats. Nu behöver vi förstärka organisationen för att fortsätta ta fram nya paket samtidigt som vi underhåller de befintliga. Våra största utmaningar ges av R8, R9, Core BSS och TTC Global projekten.

Våra nyckelprodukter är HW noderna MSC, BSC och GSP (för HLR och IN applikationer). Vi utvecklar dem i tätt samarbete med de strategiska produktledningarna i Kista, nodproduktionscenter i Katrineholm och Östersund, Implementation Services – LVZ och Logistics Management, LVT/L. Nu breddar vi vårt sortiment med standardiserade site-produkter som kraft, kylanläggningar, transmission, DDF.

Effektiv produktshantering är en nyckel till framgång i vårt koncept. Vi arbetar i PRIM/PiWin och PCAT, GSM Systems WEB-baserade produktkatalog. Önskad profil: Du har varit ansvarig för produkter i PRIM och är väl insatt i releasehanteringsgrunder och produktstrukturer. Du tycker om att arbeta i utvecklingsprojekt med tuffa tidplaner och är beredd att göra nödvändiga extra ansträngningar när PRA närmar sig. Gott ordningssinne, förståelse för strukturer och planering. Gymnasieexamen från teknisk eller naturvetenskaplig linje. God förmåga att kommunicera på engelska.

För mer information kontakta någon av Henrik Hassler, enhetschef, 08-404 8754, henrik.hassler@era.ericsson.se
Lars Friman, PRIM-ansvarig, 08-585 321 56, lars.friman@era.ericsson.se
Mia Nilsson, PCAT-ansvarig, 08-764 10 70, mia.nilsson@era.ericsson.se

Skicka din ansökan snarast till:

Ericsson Radio Systems AB
KI/ERA/LV/HS Kerstin Almlad
164 80 Stockholm
kerstin.almlad@era.ericsson.se.



Make yourself heard.

ERICSSON

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Sourcing/Export Control/Free Trade Spec

Export Control is support function within BTS Sourcing and includes a Free Trade Specialist position which is responsible for qualifying BMOG products for EU free trade agreements (Eur.1 certificate).

● As the Free Trade Specialist, you will work with ERA Product Units to complete a customs analysis for new product packages and work with ERA Market Units to determine country-of-origin for sourced products and qualify shipments for (Eur.1) preferential import duties. You will also support the Export Control Administrator with export license requirements and assist in US content analysis on restricted exports.

A successful candidate will have a good understanding of European Union (EU) trade agreements including, Eur.1, requirements, export documentation and customs requirements. Previous experience preferred in ERA order and purchasing systems (e.g. GOLF, CAP, PACS, PRIM, MS excel, etc.). You should have good communication and teambuilding skills and be able to manage multiple priorities.

Contact: Brittmarie Berge, 08 585 313 80, Rob Caron, 08 585 323 54. Application: Sourcing/Export Control/Free Trade Spec., Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se

KOMMUNIKATION

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Infomaster/Webredaktör

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar och -system, klimatsystem, drift och övervaknings-system samt energirelaterade tjänster.

● Vår nuvarande infomaster går till andra uppgifter och vi söker nu dig som ska driva arbetet med vår externa och interna web vidare. Det innebär att utveckla både material och arbetsformer, samt att driva det dagliga arbetet runt våra hemsidor. Du kommer att vara spindeln i ett nätverk av web-handläggare på våra olika enheter såväl i Sverige som utlandet. I ansvaret ingår att hålla ihop de olika enheternas information så den är användarvänlig och ger en sammanhängande bild av vår verksamhet. Du ansvarar själv för den del av vår web som är central information. För den tekniska driften samarbetar du med vår dataenhet.

Din bakgrund är troligen som kommunikator med intresse för IT, och du har nu några års erfarenhet av arbete med internet. Dina kunskaper i engelska är goda och du har lätt för att samarbeta. Om du stämmer in på beskrivningen och är lockad av att driva en inom sitt område världsledande verksamhets ansikte på internet, och hjälpa oss att utnyttja mediets möjligheter, då är du den vi söker!

Energy Systems externa sidor hittar du på <http://energy.ericsson.se/energy/>. De interna finns på <http://www.eka.ericsson.se/energy/index.html>, och kan endast nås av användare inom Ericsson.

Kontakta: Lars Björkström, 08-721 62 32, lars.bjorkstrom@eka.ericsson.se, Eija Nokia, 08-721 67 92, eija.nokia@eka.ericsson.se. Ansökan: K99121 Infomaster/ Webredaktör, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA- STOCKHOLM, CV.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON HEWLETT-PACKARD TELECOMMUNICATIONS AB, STOCKHOLM

Substitute Managing Editor, Internal Web

● Suitable education: Academic degree, preferably in communications or journalism. Technical supplement is an advantage. Relevant experience from other companies and EHPT. Experience from being responsible for a web site and project management experience.

Responsibilities and authorities: The person will have the overall (content and quality) responsible of the EHPT Internal web. The person will also be project manager for different productivity improvement projects.

The person shall co-ordinate the work of all unit-editors within EHPT. The latest techniques will be used to secure an open information flow within the company.

Personal characteristics required: Communications skills, good technical understanding, artistic as well as journalistic sense, project management experience.

Opportunity: The job is both challenging and developing in many senses. EHPT is a high-growth knowledge based company with offices all over the world. This makes our Internal web is a very important meeting point for all employees. The job position will be a temporary job with start from mid of January to April 2001. There is though, opportunity to have the position prolonged.

Contact: Sara Mellbin, 08-685 21 06, sara.mellbin@ehpt.com. Application: hg71, Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB, hg/ehs/fp, 112 78 Stockholm, ehjob@ehpt.com.

MARKNADSFÖRING

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Regional Sales Manager

Established in June 1999, Ericsson Services is the new name for service excellence within Ericsson and is a Business Unit in the Network Operators & Service Providers(SO) segment. Ericsson Services combines the best elements of SO's service unit network to create a single focused organization. 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 website at: <http://networkoperators.ericsson.se/services/>

● For the Subregion North/Mid Europe within EMEA(Europe,Middle East and Africa) we are searching for a sales Manager. As sales manager you have besides the managerial tasks the responsibility for netsales and profitability in the subregion. Activities within the team comprises of tender support, pricing, product marketing/seminars, launch of new services and financial follow up.

The candidate we are looking for is sales driven and have good managerial qualities. We believe that the person have an MBA degree or similiar: Experience from sales is important as well as knowledge of GSM/WL system and services. Operators experience adds more value to your CV.

Contact: Robert Melkersson, 08-719 3976 eller 070-660 3164, robert.melkersson@era.ericsson.se. Application: Regional Sales Manager, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GHS Lena Averin, 126 25 STOCKHOLM, lena.averin@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vill Du jobba med produktmarknadsföring

Vi på LR-Marknad (LRM) står inför flera ytterst intressanta utmaningar, och behöver förstärkningar. Just nu jobbar vi bl.a. med följande produktansatser: RBS 2206, som är vår viktigaste produkt inför 2000-talet, RBS 2205, ett ytterligt bevis på vår innovationskraft. Vår utmaning är att se till att Ericsson får all den, good will, och publicitet vi förtjänar. EDGE, som stöder dataföretag ända upp till 384 kbps och möjliggör därmed bredbandstjänster över GSM. Vår utmaning här är att framgångsrikt lansera EDGE som ett komplement och inte en rival till WCDMA, både externt och internt.

En produktansats innebär typiskt ett framtagande av ett, operator business case, och ett säljmaterial samt i slutändan en säljturné gentemot våra lokalbolag och kunder. Arbetet innebär en hel del resor och omfattande kontakter med såväl lokalbolag som kunder.

● Vi förutsätter inte att Du är ett färdigt, marknadsproffs, utan värdesätter ett brinnande engagemang, drivkraft utöver det vanliga, social kompetens och en gedigen teknisk bas. Den största viken läggs vi dock vid Din personlighet. Nyfiken?

Kontakta: Per Lindberg, 08-4049282, Lars Selenius, 08-4042084. Ansökan: Produktmarknadsförare, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, SUNDBYBERG

Partnering and Sourcing

Ericsson Software Technology AB is a leading software company within the telecom industry. We develop products and services using the latest technology within mobile telephony and enterprise communications. We are searching for a motivated and experienced colleague to the Partnering and

Sourcing Unit of PU Mobile Prepaid. The unit is responsible for business relations with external suppliers, for evaluation of external companies and products and for establishing different kinds of business partnerships.

● The work is done in close co-operation with our product managers and leading suppliers of telecom/datacom SW and applications. In addition to the rapidly expanding PU Mobile Prepaid we are also serving other Product Units such as VAS, PSS and Messaging.

You should hold an M.Sc. and have more than five years of experience from similar work and/or from product management, marketing and sales. Experience in economics, business law and high level negotiation is desirable and very good knowledge of written and spoken English is required.

Contact: Bertil Peterson, Director Partnering and Sourcing, PU Mobile Prepaid, +46 8 4045831, bertil.peterson@era.ericsson.se. Application: PARTNERING AND SOURCING, Ericsson Software Technology AB, KA/EPK/HH A Hjertsson, Box 518, 371 23 KARLSKRONA

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Projektledare Marknadskommunikation

Market Communication inom Business Unit GSM hanterar produktinformation både internt och externt. Vi servar våra säljregioner med marknadskommunikationsmaterial, t ex interna nyhetsbrev, produktbranschyrer, innehåll på Internet/extranet/intranet samt förpackningar till telefoner och tillbehör. Våra interna kontaktytor är framförallt Produktledningen, Projektledning samt marknadsavdelningarna på säljregionerna.

● Som projektledare arbetar du i ett team av marknadsförare som fungerar som support till våra globala produktchefer. Du ansvarar för hela marknadsobjektet i ett eller flera av våra produktprojekt. Det innebär att ansvara för processen och säkerställa leverans i rätt tid och med rätt kvalitet. Dessutom ansvarar du för att ta fram en delar av det tryckta materialet. Arbetet innefattar projektledning och rapportering internt men även kontakter med reklambyråer, översättare, tryckerier och reproföretag.

Du måste ha ett gott ordningssinne, hög stresströskel samt förmåga att ta initiativ och ansvar. Naturligtvis är du serviceminded och arbetar bra i grupp. Det är en fördel om du har erfarenhet från projektledning/produktionsledning inom/gentemot reklambranschen och ett brinnande intresse för marknadsföring generellt. Tillträde snarast

Kontakta: Helen Key, 046-19 38 69, helen.key@ecs.ericsson.se, Ruth Hasselgren, 046-19 40 38, ruth.hasselgren@ecs.ericsson.se. Ansökan: Projektledare Marknadskommunikation, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Ericsson is the leading provider in the new telecoms world, with communications solutions that combine telecom and datacom technologies with freedom of mobility for the user. There are approximately 95 million subscribers using TDMA/AMPS networks worldwide. TDMA is commercially available as a dual-band (850/1900 MHz) and dual-mode (analog-digital) technology. Nearly 23 million subscribers are already using TDMA digital services. TDMA Systems is looking for an

Experienced Project Manager - Sales Promotion

● to develop and create specific TDMA promotional material such as brochures, data sheets, booklets, poster, reference list, etc. in English. Coordinate Spanish and Portuguese translation of material. Assist Market Units and Products Units in adapting marketing communication materials and programs to their local markets. Participate with other business units in joint marcom efforts for sales promotion material. Review and update existing materials to reflect the current marketing communications messages. Responsible for archiving and handling of images. Responsible for branding all sales promotional items which are purchased by the Events Management Group. Manage photo archive as well as develop new photo material. Update TDMA's Promotion Catalog in the MCOM web database system.

You must have the following: Bachelors degree, with an emphasis on Marketing/Marketing Communication. High level of proficiency in English, both verbal and written. Spanish and Portuguese are a plus. Experience project management both from a creative and a co-ordination aspect.

Contact: Gina Cobetto, +46 8 585 300 82, gina.cobetto@era.ericsson.se. Application: Project Manager,

Sales Promotion, Ericsson Radio Systems AB, AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 STOCKHOLM, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, SUNDBYBERG

Product Marketing

Ericsson Dedicated Networks is looking for a Product Marketing Manager for our Strategic Business Development Unit. Our business is planning, projecting, installing and maintaining communication networks for voice, data and image. Our customers are primarily in the enterprise segment and are spread across the globe.

In order for Ericsson to be able to sell integrated infrastructure solutions with emphasis on mobile systems and WAP applications there is a need to develop excellent market knowledge and skills in product launch procedures. To succeed these skills must match competition and may exceed that found available in other Business or Market units. Dedicated Networks is dependent on these skills to be a natural and respected sales channel within the Municipality & TeleCities segment.

● As Product Marketing Manager you will be responsible for product launch and development of launch procedures within the Municipalities & Telecities segment in co-operation with BU. The main tasks are: Product launch material for the Municipalities & Telecities Segment. Establish contacts with Market Units. To manage launch of multi-functional projects.

For this position you should have a MBA or equivalent and solid experience from discussions with municipalities and towns, IT or Telecom. Launch experience and good industry understanding are also essential skills. You are a creative and result-oriented businessman with leadership potential. Good command of English and some Scandinavian language is required, further languages are a merit.

Contact: Jonas Hahn, +47 66 841689, jonas.hahn@eto.ericsson.se, Bertil Yvling, +46 8 422 2015, bertil-yvling@ebc.ericsson.se, Per Svahn, HR, +46 8 764 0420, per.svahn@ebc.ericsson.se. Application: PRODUCT MARKETING, Ericsson Business Networks AB/SL/PEBD/H Eva Kling Eldselius, 172 87 SUNDBYBERG, eva.kling-eldselius@ebc.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, MARKNADSENHET CUSTOMER UNIT OPERATORS, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB är Ericssons nystartade marknadsbolag i Sverige. Vi verkar på en av världens mest spännande och avreglerade marknader, med en ständigt expanderande infrastruktur för tele- och datakommunikation. Ericsson Sverige AB:s kunder ligger i framkant när det gäller områdena tele-, datakommunikation och IP.

Det ställer höga krav på oss som snabb leverantör av tjänster, produkter och lösningar inom dessa områden. Våra kunder är operatörer, samt såväl privata som offentliga organisationer i Sverige. Förtaget består av cirka 600 medarbetare med starkt kundfokus. Vi har kontor bland annat i Malmö, Kumla, Göteborg och Nynäshamn. Huvudkontoret ligger på Kungsholmen i Stockholm.

Assistant Account Managers

● Vi söker Dig som är självständig och drivande. Du har en bred teknisk kompetens samt kunskap om Ericssons produkter. Du kommer att arbeta med Tele2-accountet, där Du aktivt skall delta i försäljningen till kunden.

Dina arbetsuppgifter blir att utföra säljarbete direkt mot kund i samarbete med Account-teamet. Du kommer att fungera i rollen som teknisk support och som marknadsförare. Du skall kunna identifiera kundens behov, vara en god koordinator samt vara bra på kundpresentationer. Vi erbjuder en intressant vidareutveckling inom CUO, som har den största tillväxtpotentialen. Vi förväntar att Du på sikt har ambition och förmåga att växa in i AM- eller KAM-rollen på Ericsson.

Du har bred kunskap om Ericssons produktportfölj samt erfarenhet från försäljningsverksamhet. Du gillar att ta många kontakter och är duktig på att följa upp dem. Du är vidare resultatorienterad och tar egna initiativ.

Kontakta: Stefan Lindqvist, 08-579 18112, Stefan.Lindqvist@ese.ericsson.se, Charlotte Rubin, 08/579 18388, Charlotte.Rubin@ese.ericsson.se. Ansökan: Assistant Account Managers

Marketing & Sales Support

● Marketing & Sales Support till marknadsenheten OperatörerDu har en bred teknisk kompetens samt kunskap om Ericssons produkter. Du kommer att arbeta med Svenska Operatörer, där Du aktivt skall delta i försäljningen till kunden. Vi söker Dig som på sikt har ambition och förmåga att växa in i AM- eller KAM-rollen på Ericsson.

Dina arbetsuppgifter blir att utföra säljarbete direkt

mot kund. Arbetet bedrivs i nära samarbete med Account Managers. Du har bred kunskap om Ericssons produktportfölj samt erfarenhet från försäljningsverksamhet. Vidare har Du tidigare erfarenhet av tåta kundkontakter och dokumenterat god samarbetsförmåga.

Kontakta: Thomas Bergstrand, 08-579 18109, thomas.bergstrand@ese.ericsson.se, Charlotte Rubin, 08/579 18388, charlotte.rubin@ese.ericsson.se. Ansökan: Marketing & Sales Support.

Produktmarknadsförare

● Ansvarig för marknadsföring av Ericssons produkter på Sverigemarknaden!!! Här är jobbet för Dig som gillar marknadsföring och vill sy ihop och föra ut det samlade budskapet av Ericssons produkter mot svenska marknaden? Jobbet som marknadsföringsansvarig innebär att Du ska samla in information om produkter, strategier, konkreta affärsbehov samt informationskanaler och baserat på detta initiera och styra marknadsföringsprojekt. Du sitter placerad på enheten för Product Marketing och får stort bistånd från övriga medarbetare där, men Du kommer också att samarbeta intimt med informationsenheten. För tyngre beslut kommer Du att rapportera till MU Svedens Marknadsråd, med VD Steinar Tveit.

Du har ett brinnande engagemang för marknadsföring och har lätt att ta till Dig marknadsbudskapet i våra produkter och lösningar, utan att för den skull nödvändigtvis vara så tekniskt insatt. Din drivkraft är enastående och Du trivs i rampluset. Du har god marknads-kunskap, helst då den svenska marknaden. Om detta är något för Dig, ber vi Dig kontakta oss.

Kontakta: Henrik Voigt, 08-579 18222, henrik.voigt@ese.ericsson.se, Eva Carin Svensson, 08-579 18420, evacarin.svensson@ese.ericsson.se. Ansökan: Produktmarknadsförare i Sverige, Ericsson Sverige

AB, SE/ESE/Personal Lena Simonsson, 126 25 Stockholm, lena.simonsson@ese.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Opto Electronic Products Opto Electronic Products, en affärsenhet inom Mikroelektronik divisionen på Ericsson Components AB, har med mer än 20 års erfarenhet av fiberoptiska produkter en stark position på marknaden. Vi söker nu en PRODUCT

Marketing Manager

● till enheten för marknadsföring och affärsutveckling. Vi ansvarar för marknadsföring och teknisk support till våra befintliga kunder och 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.

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, Fiber-To-The-Curb och framtida Fiber-To-The-Home system.

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, 08-757 44 02, helen.olofsson@eka.ericsson.se, Heidi Svärd, personalenheten, 08-757 54 30, heidi.svard@eka.ericsson.se. Ansökan:

Marketing Manager-N/YK, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristofferson, 164 81 Kista, mari.kristofferson@eka.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Offertingenjör

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar och -system, klimat-system samt energiövervakningssystem och energirelaterade tjänster. Till vår enhet OEM Power söker vi offertingenjör med placering inom vår teknikerorganisation.

● Som offertingenjör kommer du att ansvara för den tekniska delen av våra World Class-offerter. I arbetet ingår att förse produktledningen med tekniska beskrivningar på de produkter som vi offerterar samt att sammanställa annan tekniskorienterad information som efterfrågas av våra kunder.

Önskvärda kvalifikationer är att du är högskoleingenjör eller civilingenjör. Du har erfarenhet inom konstruktion eller som teknisk skribent. Erfarenhet från tidigare arbete med offerter inom området kundanpassad elektronik, tekniskt säljarbete/inköp och/eller produktkalkylering är meriterande. Du behärskar engelska i tal och skrift. Dina kontaktytor finns både inom och utom organisationen vilket innebär att du måste ha en utvecklad samarbetsförmåga.

Kontakta: Arne Karlsson, 08-721 6746, arne.karlsson@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström, personal, 08-721 6708, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99035 OFFERTINGENJÖR, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 Kista, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Solution Manager

PU MOBILE INTERNET APPLICATIONS, HELP US BRING THE WORLD OF INTERNET TO MOBILE USERS

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 Wireless Internet Application 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. 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 opportunities for a number of Solution Managers to join our unit working with sales of our products to Network Operators. You will work with designing competitive and cost-efficient solutions in accordance with market and customer needs, prepare Business cases and make product presentations to customers and Local Companies. You will also be expected to support Marketing and Sales during customer negotiation phases and to hand the Solution design over to the Operations department. Another important area is solution-oriented support to Local Companies where you will provide product support throughout the complete process from Tender Preparation Phase until Conclusion Phase. You will work closely with Product Management.

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! Fixed Radio Access is a sub business unit within New and Special Business Operations (BNSO). We intend to become the world leader also in the field of fixed Internet connections via radio.

Senior System Managers

Areas we need to strengthen are

- TCP/IP networking and security
- OAM systems
- Terminal/Consumer products
- Radio network deployment
- Wireless Ethernet

We are looking for three qualified System Managers who enjoy working in the technical forefront in areas of data communication and radio technology in a dynamic and exciting international environment. This is a challenging position! We therefore expect You to be a leading team player with substantial and documented achievements from relevant areas. You have a M.Sc. degree within telecommunications. You are result oriented with a strong drive and we expect you to master spoken and written English. If You have few years of experience apply for System Manager, if You have several years of experience apply for Senior System Manager.

System & Solution Verification Manager

We are also looking for a Manager, to our new growing verification unit who enjoy working in the technical forefront in areas of data communication and radio technology in a dynamic and exciting international environment. In addition to integration and verification of our system consisting of own development and sourced products, You will also be responsible for the verification of solutions with both Ericsson and externally sourced IP products. The job also includes tasks such as project

planning and of course contacts with international customers and suppliers.

We believe you have a degree in engineering, preferably knowledgeable in radio based telecommunications, and a wide experience of testing procedures. You have good communication and leadership skills as well as good knowledge of the English language.

System & Solution Verification Engineers

We also need qualified System verification engineers. This is a challenging position in a rapidly changing international environment. We believe you have a degree in engineering, or equivalent practical work experience, preferably knowledgeable in radio based telecommunications, and a wide experience of testing procedures. You have good communication skills as well as good knowledge of the English language.

Business Managers

Finally we need qualified business managers to the New Products unit. You will be instrumental in the planned launch of our next product. You will team up with colleagues from Fixed Radio Access and staff from Market Units to promote and sell this product to our target customers. You will also, based on the business case of the customers, have influence on the product launch plan. Your role will thus span from strategic marketing to closing specific deals. You will report to the director of marketing and sales, New Products.

This is a challenging position in a rapidly changing international environment. We therefore expect you to be a leading team player with substantial and documented achievements from marketing and sales in similar situations. You have a M.Sc. degree within telecommunications (civ.ing.). Experience from the radio and IP areas is clear merits. You are result oriented with a strong drive and we expect you to master spoken and written English.

For further information of these positions please contact:

Senior System Managers:

Stefan Axelsson, phone +46 8 764 05 63, stefan.axelsson@era.ericsson.se
Birger Kjellander, phone +46 8 764 06 05, birger.kjellander@era.ericsson.se

System & Solution Verification Manager:

Birger Kjellander, phone +46 8 764 06 05, birger.kjellander@era.ericsson.se

System Verification Engineers:

Jan Andersson, phone +46 8 757 36 08, jan-rikard.andersson@era.ericsson.se
Birger Kjellander, phone +46 8 764 06 05, birger.kjellander@era.ericsson.se

Business Managers:

Anders Smedberg, phone +46 8 764 09 83, anders.smedberg@era.ericsson.se

Human Resources:

Kjell-Gunnar Königsson, phone +46 8 404 79 46, kjell-gunnar.konigsson@era.ericsson.se

Please send your application with ref. position to:

Ericsson Radio Systems AB
KD/HS Mari Skoglöf
164 80 STOCKHOLM
mari.skoglof@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

You should have at least 3-4 years work experience. Having worked as solution manager, product manager and/or product marketing is a plus. You should have a clear business understanding and experience of working with Operators. Good understanding of IP and data communication and complementing products GSM, GPRS would be a clear merit. In addition you should have sound presentation and negotiation skills as well as a basic understanding of total Ericsson product portfolio. You are open minded, business minded, and team-oriented. We expect you to be proficient in English. Are you interested? For further information do not hesitate to contact Henning von Keyserlingk.

Contact: Henning.von.keyserlingk, +46 8 585 340 60, henning.von.keyserlingk@era.ericsson.se, Linda Schang, +46 8 404 23 48, linda.schang@era.ericsson.se. Application: Solution Manager AV/4-99, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AV/HS Britt-Marie Olsson, 164 80 STOCKHOLM, britt-marie.olsson@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Account manager

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar och -system, klimat-system samt energiovervakningssystem och energirelaterade tjänster.

● Vi expanderar och behöver därför förstärka säljstyrkan med en Account Manager. Tjänsten innebär att du har ansvaret för försäljning av OEM-relaterade produkter mot en eller flera av våra Ericssonkunder. Du kommer att ansvara för försäljningskedjan från offert till order inklusive avtal och kontraktsförhandling. Din uppgift blir att värda och utveckla goda relationer med kunden samt att säkerställa att Energy Systems produkter ingår i alla kundens system/applikationer.

Du som söker är en drivande och affärsorienterad civilingenjör eller mellaningenjör med marknadsinriktad påbyggnad alternativt civilekonom med teknisk grund, med några års erfarenhet som kundansvarig säljare. Du har lätt att knyta kontakter samt har goda kunskaper i engelska både i tal och skrift. Du har förmågan att se helheten och lägga upp strategier för försäljningen mot kunder av betydande storlek, där ett brett och djupt kontaktnät är avgörande för framgång. Vi tror också att du har ett genuint intresse för teknik.

Kontakta: Tomas Andersson, 08-721 72 04, tomas.andersson@eka.ericsson.se, Kerstin Sandqvist (Personal), 08-721 74 61, kerstin.sandqvist@eka.ericsson.se. Ansökan: K99093 Account manager, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, CV.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Pricing Specialists

Ericsson Radio Systems AB, Kista-KI/ERA/AM/MPBU-Business Unit TDMA Systems (BMOA) is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are the market-leader for wireless systems and services based on D-AMPS/AMPS. Today, over 50% of the world's wireless subscribers are served by TDMA systems

The Pricing Group is responsible for BMOA's global pricing strategy and price management. The group is involved in defining pricing strategies, pricing of new products, deployment of pricing strategies and supporting the sales organization with pricing argumentation, price comparisons and advice.

● We now need to strengthen our resources and are therefore looking for a pricing manager. In this position you will analyze Ericsson's world-wide pricing structures and price levels. You will build up an in-depth knowledge about different markets, trends, underlying business and technological differences in mobile networks. Your knowledge will be used to support management, the sales organization and the pricing group with pricing information and analyses. Finding information, analyzing and initiating the appropriate actions are key words for your daily work. You will work with computer based models to create price and other comparison models, and you will work in close co-operation with sales representatives and the rest of the pricing group.

We are looking for a person with excellent analytical skills, a good business sense and an affinity with high tech products and services. A university degree, fluency in English and a service minded attitude are required.

Contact: Susanne Karlsson, 08-585 30105, susanne.karlsson@era.ericsson.se. Application: PRICING SPECIALISTS, Ericsson Radio Systems AB, AH/HS Elisabeth Grahl, 164 80 STOCKHOLM, elisabeth.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Area Sales Manager

Ericsson Cables AB-Marketing Division, seeks an AREA SALES MANAGER. Ericsson Cables provides the new telecoms world with reliable network infrastructure that combine telecom, datacom and power technologies. With over 1100 employees world wide and unique expertise in cable network solutions and power cable systems, we offer a portfolio of products, services, systems and solutions enabling our customers to succeed in the complex world of communications. Ericsson Cables' Marketing Division is responsible for sales and marketing of solutions, systems and products for telecom and datacom networks. Ericsson Cables' customers are located worldwide. We are now seeking one position for the section of Scandinavia. The position can be based either in Sundbyberg or in Hudiksvall, depending on personal preferences.

● As an AREA SALES MANAGER you are responsible for marketing and sales of our product-range towards a no. of customers on a regional basis. Through your own market plans and budgets you are developing the customers within your market segment. Your expertise covers areas like strategic analysis of potential market segments, customer interacting, verbal and written presentations as well as quotations and negotiations. You are good at establish good and long-term relations with your customers and you shall be able to represent Ericsson Cables at various levels at the customer.

Your education has provided you with a solid and good platform in both the economical and technical areas. In addition you have been working at least 3-5 years with marketing and sales, on a relatively high technical level, towards customers. We would of course welcome experience from the Telecom area, but it is not mandatory.

To be able to function well in your role as Area Sales Manager it is important to emphasize that you have a strong own drivingforce and that you are prepared to work actively with your customers. You are a good team player and are willing to work hard in our ambition to fulfill the company objectives.

Contact: Bo Lenander, 08-764 3135, bo.lenander@eca.ericsson.se, Katrin Kopp, 08-764 0384, katrin.kopp@eca.ericsson.se. Application: AREA SALES MANAGER, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HC Katrin Kopp, 172 87 Sundbyberg, katrin.kopp@eca.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Cellular Transmission system (CTS) är ett affärssegment inom Ericsson Radio Access AB. Vi erbjuder kompletta transmissionssystem för alla mobila tillämpningar. Systemen ökar utnyttjandegrad av infrastruktur och ger ökad kontroll, flexibilitet och tillförlitlighet. För att kunna möta kundernas krav på snabba lösningar krävs självständiga och kunliga medarbetare. CTS består för närvarande av 80 personer och nu behöver vi utöka vår personalstyrka med ytterligare personal.

● Just nu söker vi någon som ska arbeta med tekniskt självstöd gentemot kund och marknadsenhet i form av offertarbete, presentationer, studier och tekniska frågor. Du kommer också att på konsultbasis stödja implementationsprojekt med planering och design av transmissionsnät.

Du som söker har minst 4-årig tekniskt gymnasium, gärna teknisk högskola, linje E, F, Y eller D. Ett plus är tidigare erfarenhet av transmissionsnätstråkar och god kännedom om mikrovågslänkar och dess egenskaper. Som person är du självständig, initiativrik och har lätt att samarbeta med andra.

Kontakta: Per Malmrød, 08-404 34 28, Madeleine Koch, Personal, 08-757 17 49, Ansökan: Tekniskt säljstöd, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Services to network operators is a rapidly expanding area for Ericsson, giving us extremely interesting and challenging business opportunities. Our unit in Kista-Service Business Development (KI/ERA/GG)-will support the global marketing and sales of services to customers with GSM, NMT and TACS networks. We are currently looking for

Project Manager/Junior Project Manager, Marketing Communication

● Within Service Business Development GSM, you will be responsible for marketing projects like: launches of new services, exposure at international exhibitions, seminars, production of sales material. You will be responsible for successfully managed projects of different sizes and content. We expect a great number of challenging and exciting projects during

the coming year. Your network will be large and consist of colleagues from different Service Product Units, Regional Service Offices, other Product Units as well as units for Marketing Communication.

You should have education in marketing and preferably also in marketing communication. You need to have good project management skills, strong social skills and experience of similar work, preferably within the telecom industry. Fluency in English is required and a good understanding of the needs of a telecom operator is needed. There will be occasional travels. This position requires co-ordination of different functions. It is therefore important that you are creative, outgoing, independent and a driver with interpersonal and communication skills.

Contact: Monica Berggren, +46 8 40 48405, monica.berggren@era.ericsson.se. Application: Proj Mgr/Junior Proj Mgr, Marketing Comm, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/GV/HS Viveka Viklund, 164 80 STOCKHOLM, viveka.viklund@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

GSM on the NET - 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 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 organisation. Your customers will initially be Mobile Operators and Internet Service Providers but will extend to Independent Distributors and Enterprises later on.

You have an Account Management background 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 organisation. You are self-motivated and result-oriented. You speak and write English fluently. 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: Bengt-Åke Ljudén, +46 8 7572808, bengt-ake.ljuden@era.ericsson.se. Application: GSM on the NET-MARKETING MANAGERS, Ericsson Radio Systems AB, Cecilia Jettel NA/ERA/LRG/NS, 131 89 STOCKHOLM, cecilia.jettel@ericsson.com.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Affärsutvecklare - GSM Office Solutions

Dags att ta ett nytt steg i din karriär? Vill du ha ett jobb där du: får ett större personligt ansvar, kan utveckla ett brett personligt internationellt nätverk inom Ericsson, får arbeta med marknadsföring på en expansiv marknad, får bred kompetens på våra totallösningar, kan utnyttja dina erfarenheter av mobiltelefonisystem, får jobba tillsammans med motiverade och entusiastiska medarbetare.

Vi är en liten avdelning på produktenheten Base Station Systems (PU-BSS) som ansvarar för marknadsföring av kompletta inomhuslösningar inkluderande allt från radionät till centralt kontrollerade slutanvändartjänster. Vi arbetar med lönsamhets- och paketeringsfrågor för att säkerställa att våra lösningar hanteras effektivt i alla led, från tidig marknadsföring tills att de utgör en fullt integrerad del av operatörens nätverk. Arbetet bedrivs i en internationell miljö, i samarbete med våra lokalbolag.

● Tjänsten som AFFÄRSUTVECKLARE-GSM OFFICE SOLUTIONS innebär många marknadskontakter för att säkerställa att våra lösningar tillgodor kundernas krav. Du kommer att ansvara för utveckling av modeller för lönsamhetsberäkningar, hantera priser, tariffer och annan marknadsinformation för våra tillämpningar. Resultatet används i kundmöten och presentationer för att påvisa lönsamheten av att investera i våra lösningar.

Du har en ekonomisk högskoleexamen. Du har ett utpräglat affärsinnehåll och förmågan att självständigt planera och genomföra kvalificerade åtaganden. Du behärskar engelska i tal och skrift och är övertygande i din kommunikation.

Du har under en tid arbetat med mobiltelefoni och vill nu vidga dina vyer. Tidigare arbete i kundprojekt är meriterande.

Kontakta: Michael Björhov, 08-404 4203, michael.bjorhov@era.ericsson.se, Ann Nordenstam, Personal, 08-757 2287. Ansökan: Affärsutvecklare-GSM office solutions, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Sales & Marketing Support for the Enterprise Market

Help us unplug the LAN! We intend to make high performance LANs Wireless, to let portable computer users remain networked while on the move within the Intranet. In addition we will provide the travelling business people with company access from public Hot Spots. Wireless LAN Systems is a small and dynamic organization based in Sundbyberg. Individuals here have great possibility to influence their own work. We work in an international environment in close co-operation with research and design groups in Nürnberg and Gothenburg. Since end of 1998 we are selling WLAN products and will continue to develop, promote and sell WLAN solutions Worldwide.

● The Marketing & Sales Support Team within WLAN Systems needs a new member to strengthen the support for the Enterprise market. This is an independent position where your own drive and professionalism will be directly reflected in the business result. We expect you to develop and maintain the contact network with the market units and account teams, and to team up with this network in promotion and customer contacts.

We believe you have some sales experience of datacommunication products to larger corporates in the international market. Sales experience from the Enterprise segment of Ericsson is a valued advantage! Experience from sales of Local Area Networks specifically is naturally a clear benefit.

Contact: Magnus Gunnarsson, +46 8 404 47 93, magnus.gunnarsson@era.ericsson.se. Application: SALES & MARKETING SUPPORT FOR THE ENTERPRISE MARKET, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

2 Copywriters for Marketing Information

Take part of the exciting future of mobile systems as a marketing information copywriter. If you have a flair for words, meeting deadlines, and some (or a lot!) of copywriting experience, then we have the places for two qualified people.

Your audience is a world wide customer base and Ericsson's own internal marketing and sales forces. You will be writing marketing guides, speaker's notes, and descriptions of our solutions for these. But, most importantly, you will work closely with projects and in launches of GSM system and wireless solutions on our ever-expanding markets.

● As copywriter, you will be a part of Marketing Communications in the Business Unit GSM Systems. Our collective task is performing a variety of internal and external marketing activities.

As we are introducing on-line services to internal and external customers, we expect you will be able to bring in and learn new methods and web-tools quickly, be organized, skilled in writing English, and quickly get the knack of understanding our customer's needs. Get your suitcase, some travel is required for this. Come and join us in taking our industry-leading solutions into the 21st century.

Contact: Hans Oskar, +46 8 404 27 54, hans-oskar@era.ericsson.se, Per Andersson, +46 8 404 59 96, per.e.andersson@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Market Analyst Cellular Systems ?

European Standards (BMOG) is expanding rapidly and we at the Marketing unit is looking for qualified personnel to be able to handle our competitive business situation.

At the Marketing & Wireless e-solutions organisation, the unit for market analysis and business intelligence has two main responsibilities, i.e. to analyse the needs of the end-user, the subscriber, in order to add understanding and knowledge to the organisation and to drive business intelligence for mobile data applications at BMOG.

● The open position as Market Analyst at the marketing unit comprises the following responsibilities: Define purpose and analyse the result of our different research projects and manage the outsourcing of the fieldwork in the projects. In certain cases manage the outsourcing of the fieldwork and the analysis work. Conduct pre-studies for the projects together with our sales companies, partners and customers. Add value to the customer dialogue together with

the account organisations world-wide.

We believe you to have B.Sc or MBA and at least 3-5 years of experience as a market analyst. It is an advantage if you have worked for a telecommunications operator with similar tasks or if you have been a market research analyst or project manager within the consumer industry. Good knowledge of the English language is a necessity and we appreciate if you have good knowledge of at least one more European language apart from your mother tongue.

Contact: Björn Blondell, +46 8 757 20 98. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Ericsson is the leading provider in the new telecoms world, with communications solutions that combine telecom and datacom technologies with freedom of mobility for the user. With more than 100,000 employees in 140 countries, Ericsson simplifies communications for its customers-network operators, service providers, enterprise and consumers-the world over. GSM is the worlds leading digital mobile system-with over 150 million users, growing by 5 million subscribers a month. Ericsson with over 40 percent of the market, is the unchallenged global leader in GSM. We are seeking dedicated professionals who can join us in helping Ericsson to meet the challenge of the future in this dynamic and exciting market.

Marketing Communications Interactive Media Project Manager

● A position is available for an experienced project leader to work with global and strategic Marketing Communications interactive multimedia projects presenting Ericsson's mobile systems and solutions.

The presentations have multiple purposes such as demos and interactive presentation material at exhibitions and other external events, customer meetings and customer seminars. The presentations are also useful for individual learning and competence development. They are also published on the Internet. Working in close cooperation with the product managers, the project leaders job involves support in formulating messages, structuring and developing pedagogical outlines explaining and transforming technical descriptions and presentations into striking and effective realisations of how our products can bring value to the customer.

The project leader also initiates and supervises production of illustrations, writes speakers scripts etc. and sees to it that all different parts are joined together into a well-functioning interactive presentation. This work is performed together with well-reputed consultancy firms. You will be joining a highly professional team within the marketing communications department, based at Ericsson Radio Systems in Kista, Stockholm.

You are an experienced project leader, with a technical and marketing focus. You have the management skills to run several concurrent interactive media projects. You are creative and have a genuine interest for pedagogy and graphic design. You should have some experience in internet publishing and working with Macromedia Director and Macromedia Shockwave Flash. You should also be fluent in English. Knowledge of mobile telephony would be a definite merit

Contact: Carina Ullemar Lönbom, +46 8 757 36 96, carina.ullemar@era.ericsson.se, Tommy Karman, +46 8 404 84 66, tommy.karman@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, SE-164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

INTERNATIONAL RESPONSIBILITY WITHIN WIRELESS E-COMMERCE

The Wireless Electronic Commerce (WEC) group at Marketing and e-Solutions at Ericsson Radio Systems AB has the total business responsibility for the global Ericsson product portfolio within Wireless Electronic Commerce. Marketing and sales through the local market units is the core responsibility in a challenging and fast moving position. We work closely with Product Line WEC at PU WIA, the Business Development teams and the Wireless Datacom marketing & sales organization at ERA/LB.

Due to rapid growth in demand for our products and services, we seek:

5 Business Managers

● We are looking for extrovert and focused candidates with a winning attitude and hunger for success. For the right candidate this is a challenging position that will open for new and exciting career opportunities within Ericsson.

Wanted background: MBA/(Civilekonom) and/or M.Sc (Civilingeniör). Minimum 3 years experience within telecom/datacom industry and/or banking/trading, preferably international positions.

Documented results within sales & marketing and/or business development. Positive team-attitude combined with analytical skills/self-drive. Result-oriented with personal ambitions. Loyalty and co-operation skills essential to succeed.

The position Business Manager for WEC implies extended contact with the Market Units at Ericsson Local Companies and their customers world-wide. Co-operation with other units within the global Ericsson organization demands a dynamic person with an international attitude, and the ability to handle rapidly changing challenges in a fast moving, dynamic environment. Results from previous positions must be documented.

Strategic planning, co-ordination, management and execution of turn-key solution sales as well as active consulting within Wireless e-Commerce is part of your daily responsibilities. You will be given a portfolio responsibility of both area and products. Characteristics: Work-base will be Kista, Stockholm. Fluent English is a must, preferably with additional 2nd language. Extensive business travelling must be expected

Contact: Christian Testman, +46 8 508 777 97, christian.testman@era.ericsson.se. Application: ERA/LB WEC Managers, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, SE-164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Do you want to join the team who will impact on Ericsson's future way of doing business?

Do you want to work with developing BMOG's future extranet/intranet solutions to support the price network and our GAM/KAM/NAM and Business Managers? Are you "up to date" with what's happening within IT and IP, especially within the area of e-business? Do you have a visionary mind with lots of ideas? Are you creative and like to take initiatives as well as develop and implement new solutions? Do you have a service minded attitude and are people oriented?

Did you answer yes to the above? Do you also have a university degree, minimum 3 years experience of project management and marketing/sales from the Telecom industry or from Ericsson Products and Solutions as well as fluent in spoken and written English? Then we can promise you an exiting and challenging job career in a dynamic and stimulating team environment flavoured with laughs. We, LI/PC, a new sub unit within LI, Sales & Marketing GSM New Accounts and UMTS, are responsible for global price co-ordination within BMOG, co-ordinating the price network within BMOG, and supporting BMOG with developing and maintaining Business Price Workbench with its including tools.

● To meet these challenging objectives, we are looking for people interested in joining our team. Some of the key tasks you would be involved in: Developing the future concept of Business Price WorkBench, with new structure and new pricing tools. Participating in, and improving the concept of, the BMOG Price Responsible Group and BMOG Price Network. Global price co-ordination to Business Management and GAM/KAM/NAM. Training the users of the tools within Business Price WorkBench. We are based in Kista, Torshamnsgatan 33.

Contact: Carina Nycander 46 8 404 24 40, carina.nycander@era.ericsson.se, Mattias Eriksson, 46 8 404 73 23, mattias.a.eriksson@era.ericsson.se. Application: Do you want to join the team who will impact on Ericsson's future way of doing business?, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LI/HA, 164 80 Stockholm, lise-lotte.ramneby@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, STOCKHOLM

Marketing & Sales Technical Support - WDM

Product Unit WDM (Wavelength Division Multiplexing) is a unit with the overall responsibility for research, development and marketing of DWDM (Dense-WDM) systems. DWDM is a technology to boost transmission capacity in optical fibres. It is today the only technology that can respond to the rapidly increasing demand of bandwidth from the Internet users. The major part of PU WDM is located in the expansive KK region and we are currently seeking new colleagues in various areas.

● You will be the first line support to our international sales organisation, with the responsibility to introduce the newest technical features of our system to the customers. You will be responsible for the technical statement of compliance in our response to the customer requests. In the contract negotiation process you will be the first contact interface for all technical clarifications; answering customer questions, participating in customer meetings, giving presentation of products, technical solutions and demonstrations.

We are looking for a person who has knowledge

of fiberoptic systems and has been involved in technical development. You will be trained on our product and will have regular business and technical training as a part of your personal development.

Contact: Pär Johanson 08-719 8595, par.johanson@etb.ericsson.se, Madeleine Koch, personal, 08-681 2192, madeleine.koch@etb.ericsson.se. Application: MARKETING & SALES TECHNICAL SUPPORT-WDM, Ericsson Telecom AB, KK/ETX/W/H Susanne Hellberg, 126 25 STOCKHOLM, susanne.hellberg@etb.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENT DISTRIBUTION, KISTA

Ericsson Component Distribution ingår i Ericsson Electronic Distribution AB. Ericsson Electronic Distribution AB är en av de ledande distributörerna i Norden inom området elektronikkomponenter. Vi omsätter drygt 1 miljard kronor och antalet anställda är ca 220 personer. Vi har kontor i alla nordiska länder samt i Tyskland och England. Vi söker en

Teknisk Säljare

● som skall ansvara för försäljning av hela vårt produktsortiment av elektromekaniska komponenter, främst kontaktdon, till kunder i Sverige och till våra exportkunder. Din uppgift blir att arbeta med indesign, förhandla årskontrakt och individuella order samt utveckla våra goda relationer med kunder och nyckelpersoner. Du kommer att ha ansvar för en egen försäljningsbudget och arbeta nära våra fältsäljare.

Du skall ha teknisk utbildning på minst gymnasienivå och en utpräglat kommersiell läggning. Tidigare erfarenhet av säljarbete samt kunskap om kundpassade kontaktdon är naturligtvis meriterande. Vi arbetar i trevliga lokaler i Kista.

Kontakta: Joakim Jarstad, 08-404 6065, joakim.jarstad@eke.ericsson.se, Bitte Rutberg, personal, 08-757 4712, bitte.rutberg@eke.ericsson.se. Ansökan: ECD-3

Som ett led i vår satsning på att marknadsföra tele-/datakommunikations komponenter i Europa behöver vi utöka vår organisation med en

Produktchef

● inom området RF/HF. Du kommer att ansvara för teknisk marknadsföring av RF/HF-komponenter från några världsledande tillverkare till ett antal utvalda kunder i Europa. Din uppgift blir också att ge applikationsstöd till dessa kunder.

Du skall ha teknisk utbildning på minst gymnasienivå och erfarenhet av utveckling/konstruktion av elektronik med inriktning på RF applikationer. Tidigare erfarenhet från halvledarleverantör alt. distributör är naturligtvis meriterande. Vi arbetar i trevliga lokaler i Kista.

Kontakta: Lars Mistander, 08-757 5341, lars.mistander@eke.ericsson.se, Bitte Rutberg, personal, 08-757 4712, bitte.rutberg@eke.ericsson.se. Ansökan: ECD2

Innesäljare

● som skall arbeta med försäljning och orderhantering av elektronikkomponenter per telefon. Vi representerar ett 70-tal ledande tillverkare av elektronikkomponenter (halvledare, RCL-komponenter, kontaktdon samt systemprodukter).

Du skall ha teknisk utbildning på minst gymnasienivå. Erfarenhet av försäljning och/eller elektronikbranschen är meriterande. Goda kunskaper i engelska är ett krav. Tjänsten utmärks av ett högt tempo, serviceanda och snabba beslut. För rätt person som är beredd att jobba hårt finns mycket goda utvecklingsmöjligheter. Vi arbetar i fina lokaler i Kista.

Kontakta: Per Johansson, 08-757 5066, per.johansson@eke.ericsson.se, Bitte Rutberg, personal, 08-757 4712, bitte.rutberg@eke.ericsson.se., Ansökan: ECD-4.

Produktassistenter

● som skall arbeta med inköp av elektronikkomponenter från våra leverantörer. Din huvuduppgift blir att hantera inköpsorder och att sköta leveransbevakning. Arbetet innebär daglig kontakt med våra utländska leverantörer.

Detta är ett roligt och krävande arbete där du behöver teknisk utbildning på minst gymnasienivå. Intresse av marknadsföring samt goda kunskaper i engelska är också ett krav. För Dig som vill satsa lite extra finns goda utvecklingsmöjligheter i vårt företag. Vi arbetar i trevliga lokaler i Kista.

Kontakta: Bo-Göran Jönsson, 08-757 5357, bo-goran.jonsson@eke.ericsson.se, Mats Andersson, 08-757 4254, mats.andersson@eke.ericsson.se, Bitte Rutberg, personal, 08-757 4712, bitte.rutberg@eke.ericsson.se. Ansökan: ECD-5, Ericsson Electronic Distribution AB, VDS Ingela Ström, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, ingela.strom@eke.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi är en enhet, inom produktenheten för tredje generations radionät (Product Unit Wideband Radio Networks), som jobbar med marknadsupport till affärsenheter och dotterbolag. Tredje generationens mobil system, baserat på WCDMA teknologi, kommer att stödja mobil multimedia såsom snabb internet access och rörliga bilder. Kommersiella produkter planeras till år 2001 men redan i år har vi flera experimentsystem i drift bla i Japan, England, Italien, Tyskland, Kina samt även i Kistoområdet.

Avdelningen WCDMA Product Marketing arbetar med offerter, extern & intern kommunikation, produktinformation, produktpresentationer, konkurrensbevakning, mässor och kunddemonstrationer. Intresset för WCDMA har ökat explosionsartat både från Ericssons dotterbolag och dess kunder. Vi behöver därför förstärkning inom nedanstående område:

WCDMA Marknadskommunikation

● Du kommer att arbeta inom följande områden: seminars, produktinformation, produktpresentationer, mässor och kunddemonstrationer. Du bör helst ha en gedigen kommersiell bakgrund med erfarenhet från marknads/operatörs världen. Stämmer detta, ger vi dig en unik möjlighet till utveckling inom marknadskommunikation med mycket kund och medie kontakter.

Kontakta: Bengt Skörelid, Tel 757 01 98, bengt.skorelid@era.ericsson.se, Mikael Halen, Tel 585 34 296, mikael.halen@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1288, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Market Sales Support GPRS

Ericsson is the world leader in mobile packet data communication. The market response on our new offering of mobile data services for GSM networks based on GPRS is exceeding our expectations. We are now looking for additional co-workers in order to increase our sales support activities.

● The responsibilities for the new positions will include system presentations for customers, acting as the prime contact for RF/RFQ work with the Market Units, conducting business-oriented workshops with customers and assisting in product sales seminars. The vacant positions are with a unit for Market Sales Support within Product Marketing. If you are interested in this position and have 2-3 years experience in data communications combined with good knowledge in marketing activities, we can offer you a challenging position in a fast growing organisation.

Contact: Bengt Didner, +46 8 757 17 21, bengt.didner@era.ericsson.se, Bo Danielsén, Human Resources, +46 8 404 81 67, bo.danielsen@era.ericsson.se. Application: MARKET SALES SUPPORT GPRS, Ericsson Radio Systems AB, GSM Systems Packet Switching Systems Human Resources Susanne Holmene, 164 80 STOCKHOLM, susanne.holmene@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Energy Solutions Manager

Energy Systems provides a full range of power products and systems, climate system and energy management systems. Ericsson has designed, manufactured and marketed power products for more than 100 years. Energy Systems is active in som 90 countries.

● In this job you should develop and maintain interfaces and co-operate with BMOG in solutions/product related issues for Power Systems, OEM Power, Climate Systems and Energy Management. The ESM will have the responsibility for the system solutions that are offered and defined to BMOG and will function as BMOG's frontline cooperation party in energy matters. The ESM should also be member of the BMOG global account team.

To apply for this job you should be Master of Engineering or have equivalent education and experience. You should also have some years of experience of Energy Systems products and solutions. You should easily make contacts and work in a team and you must know English well.

You must be accurate, stressresistant, expeditious and service minded.

Contact: Ulf Qvarnström, 08-721 60 28, ulf.qvarnstrom@eka.ericsson.se, Kerstin Sandqvist, 08-721 74 61, kerstin.sandqvist@eka.ericsson.se. Application: K99111 Energy Solutions Manager, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, CV.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

**Manager
Packaging and Display**

The department of Packaging and Display in Lund produces packaging solutions for all products, both technical and artwork. We work proactively with new packaging solutions and create marking solutions for all packaging. We also handle technical documentation for packaging as well as the display material process for display phones, empty packaging etc. Other responsibilities within the department include supporting local production of global packaging, with instructions, quality etc.

● Since our work is very complex with varying demands, we are looking for a person who can take responsibility for the broad spectrum of demands arising from packaging and display. You will make the decisions regarding our business and be our representative at external conferences, meetings and with external contacts.

We are looking for a person with experience and knowledge of engineering processes. You should also have experience of logistics and production. It would be a plus if you had good social and analytical skills.

Contact: Magnus Zederfelt, +46 46 194016, magnus.zederfelt@ecs.ericsson.se. Application: Manager Packaging and Display, Ericsson Mobile Communications AB, Human Resources Unit, 221 83 LUND

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Traffic-Bluetooth

To our department Marketing & Support within the PU Bluetooth organisation, we are looking for a Traffic in Marketing Communications. Your main responsibility will be to execute marketing and communication activities in close co-operation with Bluetooth management, external ad agencies, market regions and other support groups within SC. You will also execute the marketing and communication plans for the SIG.

● The position means to transform the identified needs into communication material and to co-ordinate these with the communicators responsible for electronic media, Internet and PR & events. You will act as a partner to the other communicators and follow-up on plans they initiate. You also make sure suppliers follow the time plans and budgets. The Traffic will manage all the printed matter needed in Bluetooth Technology marketing from an Ericsson perspective. But the Traffic will also build up the frame work for all basic printed materials needed for specific product, from brochures to posters, and act as the Bluetooth initiator into the internal market support group together with the Marketing Communications Manager.

You should have at least 3 years of experience in marketing-preferably from an advertising agency or larger organisation. It would be a bonus if you had experience from hands-on work with sales collateral. We are looking for an ample communicator who easily develops and maintains networks-both internally and externally. You are creative and have the ability to sell in ideas. Furthermore, you are enthusiastic, full of initiative, independent but co-operative and target oriented. An absolute must is a deep sense of order and a great interest in administrative work.

Contact: Christina Björkander, +46 46 232391 or +46 705 432391, christina.bjorkander@ecs.ericsson.se. Application: Traffic-Bluetooth, Ericsson Mobile Communications AB, Human Resources Unit, 221 83 LUND, maria.ryden@ecs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Product Push Manager

PU Mobile Internet Applications (MIA) Mobile Internet Applications is a new Product Unit with the mission to make the mobile internet revolution happen. Service Network is one of the Product Lines within this unit. We are here to provide a ready-to-go wireless ISP package for mobile operators, and to enhance the value of Ericsson's application offering by providing a common service environment for operators.

● You will be working in an exciting and international environment. As our Product Push manager, you will make sure Ericsson's sales channels have the right information and tools to sell the products. Technical sales and tender support is also part of the responsibility. You need to be business minded, to understand the needs of our sales people, to be a doer, and to enjoy working in dynamic teams. You are fluent in English and have excellent interpersonal skills.

You will be a permanent member of the Product Line management team.

Previous experience from datacom or mobile systems sales is preferable. The position is located in Nacka. Are you the one we are looking for? For further information do not hesitate to contact Peter Magnéli!

Contact: Peter Magnéli, General manager, Product Line Service Network, +46 (0)8 422 0584, peter.magneli@etb.ericsson.se, Linda Schang, Human Resources, +46 (0)8 404 2348, linda.schang@era.ericsson.se. Application latest 991115: PRODUCT PUSH MANAGER AV-11/99, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AV/HS, 164 80 KISTA, britt-marie.olsson@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, NACKA STRAND

Ericsson communications solutions for enterprise networks combine and improve advanced ways of exchanging information via voice, data, video and evolving future media. This requires a true understanding of how businesses and professionals interact-an understanding that goes far beyond meeting just the technological requirements.

Our customers include owners of small to large enterprise networks, local as well as multinational. We also offer solutions for Internet service providers. We deliver quality of service over converged networks. We provide staff with full onsite and offsite mobility. We integrate computer and telephony applications on the desktop. We enable coordination of all business interactions over the media of choice. In essence, we help businesses forge enduring relationships with customers.

Marketing and Business**Responsible-Datacommunication
Solutions for the Enterprise market**

● We are expanding our portfolio of Datacommunication solutions for Enterprises in order to provide total solutions to our large accounts and distributors. The portfolio will be one of the key components for a converged network offering. You will be part of an international team of 15 members located in Nacka Strand. The team is marketing and business responsible for Enterprise Systems solutions.

Your responsibilities will be: Marketing for a portfolio of Datacommunication products and solutions targeted at the Enterprise market. To initiate and perform marketing & sales activities together with external partners and Ericsson Product Units. Transfer of competence to our sales channels. Develop marketing messages and sales arguments/tools. Initiate activities to develop the portfolio based on business opportunities.

Your competence profile is: Marketing and sales background from the Datacommunication market. Good knowledge and experience of WAN and LAN technologies including customer usage. Experience and a good track record from selling large Datacommunication networks to Enterprise customers. Excellent skills in people to people communication as well as in giving presentations to a large audience. Selfmotivated and efficient teamplayer. Fluent in English and prepared to travel.

Contact: Harry Nordberg, +46 8 422 0518, harry.nordberg@ebc.ericsson.se. Application: Marketing and Business Responsible, Ericsson Business Networks AB, Human Resources/Susanne Pettersson, S-131 89 STOCKHOLM, susanne.pettersson@ebc.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

**PROFESSIONAL, CUSTOMER MINDED, SOCIALLY
SKILLED PRODUCT MARKETING MANAGER**

Are you looking for a change? Do you want to grow? Contact us, there might be an exciting future for you with us! We are the Product Marketing Unit for the Product Unit Base Station Systems, that is responsible for Ericsson's BSS infrastructure. PU-BSS delivers BSS nodes, OSS and radio network solutions to 40% of all GSM operators in the world!

At the Product Marketing Unit, we are working with value argumentation for future products, marketing documentation, marketing events and market & sales support. Our main interface is the local account teams for new and existing customers. However, regular contact with operators and good understanding of GSM end-users is crucial to the quality of our work. In the last Market Communication satisfaction survey, we scored highest of all Product Units (4,6 on a scale of 6, together with PU-BTS). This doesn't mean that we are pleased.

Now we are looking to expand our unit to cope with increasing demand for market & sales support and, even more important, to prepare the market for the data (r)evolution in GSM. We are looking for:

**Product Marketing Manager
BSS Infrastructure & ISP**

● You are part of our market & sales support team and your main task is to follow-up and support spe-

cific business opportunities for BSS all over the world. Your main competence field is the current AXE-based platform: a.o. Product Packages, Processor/Counter capacity and In Service Performance (ISP). Your main challenge is preparing the local Account Teams for the marketing of the new IP-Based platform for BSS and assisting Operators in their choice of platform for the development of their network.

**Product Marketing Manager
Radio Network**

● You are part of our market & sales support team and your main task is to follow-up and support specific business opportunities for BSS all over the world. Your main competence field is the radio network functionality: a.o. radio network capacity and radio network quality. Your main challenge is preparing the local Account Teams for the marketing of data over BSS (HSCSD, GPRS, 14.4, EDGE, UMTS, ...) and assisting Operators in optimising their network for voice and data.

Do you feel that this is something for you? Do you feel that you fit in? Contact us, there might be an exciting future for you with us!

Contact: Steven Lefevre, +46 703403 102, steven.lefevre@era.ericsson.se. Application: se resp. tjänst, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

**PU Mobile Internet
Applications**

The Product Unit Mobile Internet Applications is a newly created PU, within the Network Operator Segment. Our mission is to form and execute the Ericsson Mobile Internet application strategy to establish Ericsson in the leading position in this niche. We focus on close co-operation with our customers, to define, develop, sell and supply wireless IP applications and enablers. One of our Product Line Interactive Communications' interesting new products is the Directory Access Gateway (DAG). DAG can, among other things, help you find the mobile phone number of your friend, regardless of which operator your friend subscribes to. We are now looking for a Product Marketing Manager for DAG, to be based in Älvsjö. (For more info on DAG, see <http://www.at.etb.ericsson.se/dag/>)

● We hope you are interested in enhancing our dynamic Product Push team. We are working in a fast changing environment, with short lead times and many challenges. (We are also responsible for the c-Mate, Internet Advertiser and iPush products). As a product marketing manager your responsibilities will be to develop and convey the technical functionality of DAG into clear commercial arguments, which highlight our Customers' needs and value. You will also push the product out on the market and to the initial customers, so travelling will be a part of your assignment.

We look for you who are enthusiastic, business oriented, technically competent and gifted with good communications and co-operation skills. As a candidate for the position you should be familiar with the industry trends in both the wireless and especially the datacom industry and have a genuine interest in creating customer satisfaction. Fluency in English is required. A Bachelor's degree or equivalent and a minimum of three years of related experience is also required. The position is located in Älvsjö.

Contact: Anna-Karin Rönberg, Product Push Manager, +46 (0)8 719 4436, anna-karin.ronberg@ericsson.com, Linda Schang, Human Resources, +46 (0)8 404 2348, linda.schang@era.ericsson.se. Application latest 991115: Product Marketing Manager AV-12/99, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AV/HS, 164 80 KISTA, britt-marie.olsson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

**Marknadsföring och
systemförsäljning**

Intresserar dig framgång, intresserar dig säkert ett framgångsrikt företag. Ett sådant är Ericsson Microwave Systems. Det kan beskrivas som ett stort företag som inom sig hyser en mängd utvecklingsföretag. En synnerligen framgångsrik enhet är den som utvecklar och marknadsför radiolänkar för mobiltelefoni med produktnamnet MINI-LINK. Enheten består av 260 personer. Den är världsledande på sitt område med försäljning i över 100 länder. Och eftersom den arbetar på ett framtidsområde, väntas ökningen bara fortsätta och behöva fler duktiga medarbetare.

● Framgången avspeglar sig i tempot och stämningen. Här är full fart och mycket att göra. Vi har kul. Det beror också på att vi arbetar i små projektgrupper med relativt korta projekt, du ser snabbt resultatet.

Och miljön är fri, med stort utrymme för egna initiativ. Tänk vilka möjligheter det ger dig, när vi nu behöver bli fler!

Du har eget marknads- och resultatansvar. Du skall tillsammans med lokalbolag nå uppsatta mål. Detta är lämpligt för en erfaren civil- eller gymnasieingenjör alternativt civilekonom. Du är uttriktad, van vid högt arbetstempo och ser resor till slutkund som en del i jobbet. Ansökningsformulär

Kontakta: Ulf Börjesson, 031-747 3440, ulf.borjesson@emw.ericsson.se, Dennis Andersson, 031-747 1543, dennis.andersson@emw.ericsson.se. Ansökan: Marknadsföring och systemförsäljning, nr 99-165.

Kundlösning

● Kundlösning, dvs att skräddarsy systemlösningar för enskilda kunder. Du ska också stödja marknadsbolagets affärschefer med kundpresentationer, rapporter och teknisk support vid upphandlingar av MINI-LINK-produkterna. Det är ett omväxlande arbete i en internationell miljö, nära den expansiva marknaden för mobiltelefoni och datakommunikation.

Du bör vara civilingenjör, ha ett brett tekniskt kunnande på området och gilla att uttrycka dig, på svenska eller engelska, gärna också andra språk.

Kontakta: Aldo Bolle, 031-747 0229, aldo.bolle@emw.ericsson.se. Ansökan: Kundlösning, ref nr 99-166, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

**Area Business Manager
GSM Pro**

The product unit PMR over Cellular is responsible for Private Mobile Radio (PMR) function for our mobile telephone systems (GSM Pro). You will be working on a global basis with the GSM Pro concept, workgroup management functions for the mobile telephone systems, GSM 900/1800.

● You will be responsible for marketing and sales support towards the local Ericsson companies. You will be part of the Core Three Team, where you together with the Technical Manager and the Project Manager will be able to follow a project from start to the finish. You will also act as an ambassador to the product unit towards the market as well as internally.

Personal ability and experience of private mobile radio and/or the mobile telephony area within infrastructure, terminal or worked for a GSM operator with direct sales towards companies. There are as well required excellent interpersonal and communication skills. You shall be a business-oriented person and like to work in an international environment. You should have a B.Sc. degree or similar preferably in combination with sales experience. It is also essential that you are fluent in English, both written and spoken, an additional language is an advantage.

Contact: Olle Ek, 08-585 308 67, olle.ek@era.ericsson.se, Barbro Wincent, 08-764 32 06, barbro.wincent@era.ericsson.se. Application: Area Business Manager GSM Pro, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Till vår enhet Market & Competitor Analysis i Lund söker vi en ny medarbetare.

Konkurrenspesialist

● Som Konkurrenspesialist kommer Du att: Koordinera, sammanställa och analysera konkurrentinformation. Medverka i marknads- och prisanalyser samt finansiella analyser av konkurrenter. Rapportera till ledningen inom Affärsgruppen för GSM samt produktledningen.

Din bakgrund är civilekonom (helst marknadsinriktad) med minst 1-2 års arbetslivserfarenhet inom liknande områden. Du har ett naturligt intresse för konsumentelektronik, bra datakunskaper och behärskar engelska i tal och skrift. Som person är Du analytisk, flexibel och initiativrik.

Kontakta: Martin Hansson, 046-19 34 01, martin.hansson@ecs.ericsson.se. Ansökan: Konkurrenspesialist, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND

ERICSSON COMPONENT DISTRIBUTION, KISTA

Ericsson Component Distribution ingår i Ericsson Electronic Distribution AB. Ericsson Electronic Distribution AB är en av de ledande distributörerna i Norden inom området elektronikkomponenter. Vi omsätter drygt 1 miljard kronor och antalet anställda är ca 220 personer. Vi har kontor i alla nordiska länder samt i Tyskland och England. Vi söker nu

Två tekniska säljare

● som skall ansvara för försäljning av hela vårt produktortiment av microcontrollers alternativt analoga

kretsar. Din uppgift blir att arbeta med indesign, förhandla årskontrakt och individuella order samt utveckla våra goda relationer med kunder och nyckelpersoner i Sverige. Du kommer att ha ansvar för en egen försäljningsbudget och arbeta nära våra fältsäljare.

Du skall ha teknisk utbildning på minst gymnasienivå och en utpräglat kommersiell läggning. Tidigare erfarenhet av säljarbete samt kunskap om produktområdet är naturligtvis meriterande. Vi arbetar i trevliga lokaler i Kista.

Kontakta: Joakim Jarstad, 08-404 6065, joakim.jarstad@eka.ericsson.se, Bitte Rutberg, personal, 08-757 4712, bitte.rutberg@eka.ericsson.se. Ansökan: ECD-7, Ericsson Electronic Distribution AB, VDS Ingela Ström, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, ingela.strom@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

BSS/OSS Market Intelligence

We are the Product Marketing Unit for the Product Unit Base Station Systems, that is responsible for Ericsson's BSS infrastructure. PU-BSS delivers BSS nodes, OSS and radio network solutions to 40% of all GSM operators in the world! At the Product Marketing Unit, we are working with value argumentation for future products, marketing documentation, marketing events and market & sales support. Our main interface is the local account teams for new and existing customers. However, regular contact with operators and good understanding of GSM end-users is crucial to the quality of our work.

● Currently, one person is building up a framework for Market Intelligence at product level, that is supporting all processes in the Product Unit and in particular in Product Marketing Unit. Now we are looking for a second person to complete the BSS/OSS Market Intelligence team.

Your Tasks: keeping track of won/lost contracts and new business opportunities for PU-BSS, reporting sales goals to PU-BSS management, processing customer feedback as input to Product Management and Product Marketing, gathering competitor information via internal contact network, workshops and external resources, co-ordinating analysis of BSS/OSS competitor information with system specialists, responsibility for distribution of BSS/OSS competitor information to all local account teams, positioning Ericsson BSS/OSS market shares toward competition, positioning Ericsson BSS/OSS products and solutions toward competition, positioning Ericsson BSS/OSS toward possible new entrants (e.g. Cisco, Compaq)

Your Profile: background in/experience with marketing & positioning, good knowledge of the organisation and markets of the Business Unit 'GSM

Systems' technical interest in the BSS/OSS products and solutions, professional, skilled team-mate and a nice colleague. Do you feel that this is something for you? Contact us, there might be an exciting future for you with us!

Contact: Steven Lefevre, +46 70 340 3102, steven.lefevre@era.ericsson.se. Application: BSS/OSS MARKET INTELLIGENCE, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almbad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almbad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

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! Fixed Radio Access is a product unit within New and Special Business Operations (BNSO). We intend to become the world leader also in the field of fixed Internet connections via radio.

Business Managers

● Finally we need qualified business managers to the New Products unit. You will be instrumental in the planned launch of our next product. You will team up with colleagues from Fixed Radio Access and staff from Market Units to promote and sell this product to our target customers. You will also, based on the business case of the customers, have influence on the product launch plan. Your role will thus span from strategic marketing to closing specific deals. You will report to the director of marketing and sales, New Products.

This is a challenging position in a rapidly changing international environment. We therefore expect you to be a leading team player with substantial and documented achievements from marketing and sales in similar situations. You have a M.Sc. degree within telecommunications (civ.ing.). Experience from the radio and IP areas is clear merits. You are result oriented with a strong drive and we expect you to master spoken and written English.

Contact: Anders Smedberg, +46 8 764 09 83, anders.smedberg@era.ericsson.se. Application: Business Managers, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Business Analyst

Ericsson Cables provides the new telecoms world with reliable network infrastructure that combine telecom, datacom and power technologies. With over 1100 employees world wide and unique ex-

perience in cable network solutions and power cable systems, we offer a portfolio of products, services, systems and solutions enabling our customers to succeed in the complex world of communications.

Ericsson Cables' Marketing Division is responsible for sales and marketing of solutions, systems and products for telecom and datacom networks. The fiber optic cable business is undergoing significant growth. The demand has been created by the expansion of new telecom operators building transport network infrastructure on a global basis. Ericsson Cables is a part of this growth and has developed specific strategies to focus on facilities based cable infrastructure.

● To implement these strategies we require the services of an experienced Business Analyst to perform the following functions:

Customer and Account prioritization, to have a good understanding of our customers' financial and their business environment in order to target the winners.

Market prioritization, to understand and put a price on political risk and macroeconomics. Business case creation, to show our customers that investing in our solutions will generate value and goes in line with their overall strategy.

Valuation of new pricing models, to secure the required return when applying innovative deal structures including exposure to direct operator business risks, such as revenue sharing or pay as you grow schemes. Focus will be on customers that are right of way owners such as authorities for highway, railways, power utilities and pipelines.

There will also be significant developments towards fiber-to-the-home networks and the financing requirements of these. Knowledge of infrastructure finance and related financing mechanisms will be of critical significance. Business Analysis gives support to Business Planners, Business Managers, Account Managers and others involved in the selling of cable infrastructure.

We are looking for an analyst who has an understanding of how shareholder value is created and driven. We expect you to have a Master degree in financing and preferable experience in the infrastructure analysis field. Extensive financial modeling skills is an important prerequisite, in addition to fluency in oral and written English. You must have a sincere interest in both financial and the Telecoms sector and be prepared to travel.

Contact: Stefan Ottosson, 08-764 0878, stefan.ottosson@eca.ericsson.se, Katrin Kopp, 08-764 0384, katrin.kopp@eca.ericsson.se. Application: BUSINESS ANALYST, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HC Katrin Kopp, 172 87 Sundbyberg, katrin.kopp@eca.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Orderkoordinator

Energy Systems Division inom Ericsson Components utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjnings utrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation.

● Vi söker dig som vill arbeta med orderhantering från kontrakt till leverans för kunder på den svenska marknaden, främst Ericsson bolag. Arbetet innebär kontakt med såväl kunder som leverantörer. Vidare kommer du att arbeta med logistisk planering dvs orderinläggning och uppföljning samt fakturering i ett nära samarbete med kundansvarig säljare.

Vi vill att du har gymnasie utbildning och ett tekniskt intresse samt erfarenhet av order och/eller planeringsarbete. Vidare så är du utåtriktad, flexibel, samt inte minst noggrann och serviceinriktad. Då concernspråket är engelska behårskar du engelska i tal och skrift.

Kontakta: David McCabe, 08-721 63 50, David.McCabe@eka.ericsson.se, Kerstin Sandqvist, 08-721 74 61. Ansökan: K99122 ORDERKOORDINATOR, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, CV.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, SUNDBYBERG

Product Marketing Manager - Transport

Ericsson Dedicated Networks is looking for a Product Marketing Manager for our Strategic Business Development Unit.

Our business is planning, projecting, installing and maintaining communication networks for voice, data and image. Our customers are primarily in the enterprise segment and are spread across the globe.

● In order for Ericsson to be able to sell integrated infrastructure solutions with emphasis on mobile systems and WAP applications there is a need to develop excellent market knowledge and skills in product launch procedures. To succeed these skills must match competition and may exceed that found available in other Business or Market units. Dedicated Networks is dependent on these skills to be a natural and respected sales channel within the transport segment. As Product Marketing Manager you will be responsible for product launch and development of launch procedures within the transport segment in co-operation with BU. The main tasks are: Product launch material for the Transport Segment. Establish



Är Du beredd på spännande utmaningar i ett ovanligt företag?

Ericsson Radio Access AB, har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksam inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissions-system för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag cirka 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 flyhänta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

Webmaster

Vi söker dig som vill jobba som webmaster hos oss under den tiden som våran Helena kommer att vara föräldrarledig. Som webmaster skall du ge support till lokala webredaktörer och vår egen IT-support. Det innebär att i samråd med användare av våra IT-tjänster ständigt utveckla och effektivisera webblösningar. Arbetet sker ofta i projektform. Som webmaster fungerar du också som IT-enhetens webredaktör. Du samordnar drift och underhåll av våra webserverar.

Tjänsten ingår i Team Infrastruktur som bl a ansvarar för System management, Data storage/backup/recovery, WEB-servers, MAIL och drift av SAP R/3. Plattform är HP UX och SUN.

Du har högskoleutbildning 80-160p inom IT-området eller motsvarande samt tidigare erfarenhet från webarbete. Goda kunskaper i HTML är ett krav.

Erfarenhet från UNIX samt kunskap om olika programvaror inom området är önskvärt.

Som person är du van att arbeta i ett högt tempo, med eget ansvar. Du är stresstålig samt har en god social kompetens. Du har lätt för att samarbeta med andra och se helheten i en ständigt föränderlig omgivning. Du har även goda kunskaper i svenska och engelska.

Tjänsten avser ett vikariat.

Kontaktperson:

Fredrik Schedwin, tel 08-757 10 94

Pia Bolmgren Svensson, personal, tel 08-585 341 35

Ansökan skickas till:

Ericsson Radio Access AB

KI/RSA/HPS Cicki Mattsson

Box 11, 164 93 Stockholm

christina.mattsson@rsa.ericsson.se

Make yourself heard.

ERICSSON 

contacts with Market Units. To manage launch of multi-functional projects.

For this position you should have a MBA or equivalent and solid experience from Transport IT or Telecom. Launch experience and good industry understanding are also essential skills. You are a creative and result-oriented businessman with leadership potential. Good command of English and some Scandinavian language is required, further languages are a merit.

Contact: Jonas Hahn, +46 66 841689, jonas.hahn@ebc.ericsson.se, Bertil Yvling, +46 8 422 2015, bertil.yvling@ebc.ericsson.se, Per Svahn (HR), +46 8 764 0420, per.svahn@ebc.ericsson.se. Application: PRODUCT MARKETING MANAGER-TRANSPORT, Ericsson Business Networks AB, SL/PEBD/H Eva Kling Eldselius, 172 87 SUNDBYBERG, eva.klingeldselius@ebc.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Global Account Manager

Ericsson Cables provides the new telecoms world with reliable network infrastructure that combine telecom, datacom and power technologies. With over 1100 employees world wide and unique expertise in cable network solutions and power cables systems, we offer a portfolio of products, services, systems and solutions enabling our customers to succeed in the complex world of communications. Ericsson Cables' Marketing Division is responsible for sales and marketing of solutions, systems and products for telecom and datacom networks. Ericsson Cables' customers are located worldwide. We are now seeking one position for the section of Scandinavia. The position can be based either in Sundbyberg or in Hudiksvall, depending on personal preferences.

● In the role as GLOBAL ACCOUNT MANAGER you are responsible for sales and marketing on an overall level towards one of our most important and largest customer segments within Ericsson. You will have contacts with the customer organisation on a relatively high level and one of the important tasks is to build up a good contact network on middle management level. You will in your role act as door opener to the rest of the sales and marketing organisation. It is also important to actively work with business development and identification of new market opportunities. In addition to this you will continuously be responsible for a number of large customer projects in cooperation with the regional sales managers. In relation to this function there is a result responsibility, for the assigned customer segment, attached on an overall level.

Your education has given you a solid platform in the technical as well as in the economical area. In addition to this you have been working at least 3-5 years with customer account responsibility, within sales and marketing. We would appreciate if you have experience from the Telecom field and in particular from the Ericsson field. In this role it is important that you are result oriented and that you are comfortable in working directly with customers. You have a good ability, to work in teams, to listen to other people and to communicate, both from a verbal and written point of view.

Contact: Kurt Hamrin, +46 8 764 0990, kurt.hamrin@eca.ericsson.se, Katrin Kopp, +46 8 764 0384, katrin.kopp@eca.ericsson.se. Application: GLOBAL ACCOUNT MANAGER, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HC, 172 87 Sundbyberg, katrin.kopp@eca.ericsson.se.

PERSONAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Studentkontakter

Här är jobbet för dig som arbetar på Ericsson med personallfrågor och som nu vill specialisera dig inom området studentkontakter! Till vår stabsenhet Human Resources and Organization söker vi en person som skall ansvara för GSM Systems kontakter med högskolestudenter. Inom GSM Systems är vi idag ca 4 000 anställda och goda kontakter med högskolor och studenter är mycket viktigt för vår strategiska kompetensförsörjning.

● Dina huvudsakliga arbetsuppgifter kommer att vara: Koordinera och delta på arbetsmarknadsdagar. Arrangera och delta på studiebesök och företagskvällar. Vara GSM Systems kontaktperson mot studenter och högskolor. Koordinera ansökningar om praktik- och examensarbeten. Du kommer även till viss del stödja våra personalenheter inom GSM Systems i rekrytering av nyexaminerade ingenjörer. I ditt arbete kommer Du att ha ett nära samarbete med den koncernansvarige för studentkontakter samt personalenheter och linjechefer inom GSM Systems. Du som söker det här arbetet har ett brinnande in-

teresse för högskolelivet och utbildningssystemet. Det är meriterande om Du har tidigare erfarenhet av att arbeta med studentkontakter. Som person är Du utåtriktad, självständig och har förmåga att bygga egna nätverk. Lämplig bakgrund är högskoleutbildning inom personalområdet.

Kontakta: Per Andersson, 08-404 59 96, per.e.andersson@era.ericsson.se. Ansökan: STUDENTKONTAKT, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systems Strategic Resource Management

Business Unit GSM Systems keeps around 25.000 Ericsson employees busy at a large number of locations around the globe. As part of our Business Unit responsibility, we have to strategically manage and control the number of persons employed for GSM Systems. We are therefore looking for an experienced person to be responsible for GSM SYSTEMS STRATEGIC RESOURCE MANAGEMENT.

● Your task will be to work with Resource Management from a strategic view on competence and resource evolution for Business unit GSM Systems. This involves to: Develop and maintain a structure for resource management at Business Unit level, including reporting procedures aligned with overall Ericsson routines. Promote and develop the resource managers networks. Analyse actual and forecasts and give feedback to the different organisational units working with GSM Systems. Compile reports on the development and present these regularly for the Business Unit Management. Prepare guidelines, recommendations or directives for competence and resource evolution as may be required from time to time. Continuously improve the resource management process in co-operation with the different units.

We believe you have long experience in working with Resource Management at Ericsson. You have a good network within Ericsson and are used to work with global issues. This means that you are well aware of the complexities in the current Ericsson structure. You are knowledgeable in the definitions and applications of Job areas and Job families for all parts of our operations (Research and Development, Marketing & Sales, Production, Implementation etc.) You are very analytical, logical and have a proven record of producing results on time with high quality. This position is placed at staff unit Human Resources and Organization at ERA/L.

Contact: Carl-Gustaf Leinar, +46 8 404 51 42, carl-gustaf.leinar@era.ericsson.se, Thomas Knutsson, +46 8 757 25 39, thomas.knutsson@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Human Resources at TDMA Systems

TDMA Systems is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are market leader for cellular telephone systems based on TDMA standards. Our main markets are in North and South America. We are globally 9200 employees.

Human Resources and Operational Development is a global organisation with a team in Stockholm and an international network. The challenge for us is to support and drive with high competence in human resources, operations development and communication how people and the organization will enable future success. We are strengthening the cooperation between these areas by shared objectives, clearer strategic direction and creating work forms supporting and driving future business. Your task will be both strategic and operational. The goal is to increase our functional excellence through new and improved practices, so we can spend more time on implementing our strategies and working closely with the line management.

● We are looking for someone with experience both broad and deep, and used to working with global issues. It is a great advantage if you have experience from the field of operations development or equivalent. Fluency in written and spoken English is a requirement as well as excellent team spirit. You have a relevant university degree, and good knowledge of the Ericsson world.

Contact: Elisabeth Fellbom, +46 8 757 33 52, Inger Nyström, +46 8 764 10 71. Application: HUMAN RESOURCES AT TDMA SYSTEMS, Ericsson Radio Systems AB, ERA/AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 STOCKHOLM, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Personalman/kvinna

● Vi söker en erfaren personalman/kvinna till moderbolagets personalfunktion. Moderbolaget består av cirka 700 anställda uppdelat på koncernledningsfunktioner och supportenheter. Geografiskt är vi främst placerade på Telefonplan och i Kista. Ditt dagliga arbete kommer att innebära stöd till enhetschefer i ett brett spektrum av HR-frågor. Detta innebär bl.a. rekrytering och urval, avtalstolkning, förhandling, kompetensutveckling och psykosociala frågor mm. Du kommer att självständigt driva projekt inom HR-området.

Du sätter givetvis människor och etik i centrum, är en person med god personlig mognad, hög integritet samt har ett processinriktat tänkande och arbetssätt. Du är positiv, flexibel och välkomnar förändringar. Du föredrar att arbeta i team och att lösa problem tillsammans. Inom moderbolaget finns många olika specialister och för att Du som personalman skall kunna arbeta tillsammans med dem bör Du ha en bred och gedigen bakgrund. Arbetet är mycket stimulerande och Du kommer att arbeta nära Dina chefer och medarbetare. Nya utmaningar innebär att Du bör ha en god förmåga att lösa problem och se helheter.

Vi söker Dig som har en högskoleexamen från exempelvis P-linjen samt flera års erfarenhet av personalarbete, gärna från olika områden. Goda kunskaper i engelska och ett företagsinternt nätverk är viktigt.

Kontakta: HF/LME/P Mats Bjerlov, +46 8 719 9253, mats.bjerlov@lme.ericsson.se. Ansökan: Personalman/kvinna LME/P, Telefonaktiebolaget L M Ericsson, HF/LME/P Mats Bjerlov, S-126 25 STOCKHOLM, mats.bjerlov@lme.ericsson.se.

PLANERING

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LINKÖPING

Huvudplanerare

Vid Linköping Supply Unit sker industrialisering, verifiering, produktion samt distribution av mobiltelefoner och terminaler. Det är en integrerad anläggning som arbetar inom hela förädlingskedjan från industrialisering via inköp av komponenter till distribution av färdiga produkter. Vi är idag 1600 personer vid Linköpingsenheten och vi behöver nu förstärka vår verksamhet.

● Till vår planeringsavdelning söker vi huvudplanerare för tillsvidareanställning. Planeringsavdelningens främsta uppgift är att ansvara för genomförandet av fabriken huvudplan. Med huvudplan menas alla de produkter som ska levereras till kund. Funktionen huvudplanering är fabriken länk med marknad vid normal serie- produktion. Huvudplaneringen har som huvuduppgift att utifrån kända marknadsbehov skapa en huvudplan för fabriken produktion på kort och lång sikt. Arbetet innebär mycket kontakter både internt och externt.

Vi söker Dig som: har högskoleutbildning och/eller gymnasieutbildning med tidigare erfarenhet av planeringsarbete, är bra på att kommunicera, har goda kunskaper i produktionsadministrativa system, är analytisk, har goda kunskaper i engelska, både i tal och skrift, har lätt för att samarbeta, stor drivkraft och positiv attityd.

Kontakta: Anneli Påmark, 013-32 19 07, anneli.pamark@ecs.ericsson.se. Ansökan: HUVUDPLANERARE, Ericsson Mobile Communications AB, LI/ECS/CM/HAS Carina Nyberg, Box 1996, 581 19 LINKÖPING, carina.nyberg@ecs.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Ankomstkontroll

Vi utvecklar, tillverkar och marknadsför IC-kretsar, Hybridmoduler, Optomoduler för telekommunikationsområdet. Vår verksamhet expanderar kraftigt med ökande försäljningsvolym, nyutvecklade produkter och nya marknadsinbryningar.

● Vi söker Dig som vill arbeta med kvalitetskontroll av inkommande material i vår ankomstkontroll. Du kommer att arbeta med elektrisk kontroll, visuell kontroll i mikroskop samt mekanisk mätkontroll på stickprovsbasis. Du kommer också att kunna delta i utveckling och underhåll av mät- och kontrollutrustning samt kontrollrutiner. I Dina arbetsuppgifter har Du möjlighet att utveckla Dina kunskaper om materialgenskaper och delta i uppföljning av material/komponent kvalitet. Du kommer att arbeta delvis i våra databaser med registrering och sökning av information.

Du som söker bör ha gymnasium el-tele eller annan tekniskt inriktad utbildning. Kunskaper i engelska och PC-datakunna värderas. Dina personliga

egenskaper är ansvars känsla, initiativförmåga, kvalitetsmedvetenhet samt god samarbetsförmåga.

Kontakta: Mats Laurell, Sektionschef, 08-757 48 65, mats.laurell@eka.ericsson.se. Lena Appelqvist, Personalenheten, 08-757 42 34, lena.appelqvist@eka.ericsson.se. Ansökan: Ankomstkontroll-N/HL, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristoffersson, 164 81 Kista, mari.kristoffersson@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Supply Planning

För tjejer som vill forma framtiden inom WCDMA. Supply enhetens ansvar sträcker sig från underleverantör till site-leverans, dvs vi ansvarar för att rätt produkt är på rätt plats vid rätt tidpunkt hos kund. Detta innebär att prognoser och planering är en mycket viktig del i supplyflödet för att klara de uppsatta kraven på korta ledtider, hög flexibilitet och högt ITO. Vi befinner oss idag i ett expansivt skede och behöver förstärkning inom Supply Planning - WCDMA.

● Vi söker en kreativ, flexibel, analytisk och affärs- mässig kvinna som med stor entusiasm vill vara med och bygga upp vår Supply Planning enhet. Du har högskole-/universitetsexamen med teknisk/ekonomisk inriktning och ett starkt intresse för siffror och teknik. Erfarenheter från planering är meriterande. Enheten Supply Planning har en central roll i supplyflödet och kommer att arbeta nära marknadsenheter, Supply Unit (SU), interna och externa produktionsenheter, produktledning och -utveckling. Din uppgift blir att med marknadsprognoser som bas strategiskt planera och dimensionera supplykedjans kapacitet på medellång och lång sikt. Du kommer att ansvara för en eller flera produkt-/ marknadsområden.

Är du öppen för förändringar och ser fram mot nya utmaningar? Har du förmågan att entusiasmera din omgivning, tar du egna initiativ och har en hög personlig drivkraft för att införa uppsatta mål? Då vill vi få chansen att erbjuda dig ett spännande och utmanande arbete i en dynamisk och stimulerande miljö med stora möjligheter för vidareutveckling.

Kontakta: Marcus Fahlström, 08-585 322 74, marcus.fahlstrom@era.ericsson.se, Björn Anderson, 08-757 06 60, bjorn.anderson@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1276, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Koordinering av Hårdvaruflödet

Vår enhet för Bredbandiga Radionät, Product Unit Wideband Radio Network, utvecklar nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefoni-system. Systemen bygger på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM transmission. Vi har startat arbetet med kommersiella produkter för WCDMA inom produktenheten och behöver nu förstärkning.

● Vi söker Dig som är villig att pröva nya utmaningar och som gillar många kontaktytor. Vårt mål är att få produkten på marknaden, du kommer att bidra till detta genom att hålla ordning och reda samt verka för kommunikation mellan enheterna. Du kommer att arbeta med koordinering av hårdvaruflödet. Detta innebär dagliga kontakter med produktion, inköp, våra integrerings- och verifieringsingenjörer samt alla konstruktionsavdelningar som är spridda över norra Europa. Det blir din uppgift att skapa och underhålla kontakterna mellan dessa verksamheter.

Arbetet innebär att du bör ha skinn på näsan och förmåga att sätta dig in i verksamheternas olika behov. Din arbetsdag kommer att präglas av rörelse och förändring och du måste kunna vara med på snabba pucker. Förmåga att arbeta självständigt och i grupp är nödvändiga egenskaper. Ericssons koncernspråk är engelska. Erfarenhet av våra företagskultur är en stor tillgång i arbetet, men inget absolut krav.

Kontakta: Johan Sundqvist, 08-585 319 48, johan.sundqvist@era.ericsson.se, Anna Lindvall, personal, 08-404 76 62, anna.lindvall@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1283, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

PRODUKTION

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Produktionstekniker

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommuni-

kation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Enheten för Produktion av Flygradar, Sändare, Kraft och Trafo söker en Produktionstekniker till i huvudsak sändarområdet som skall verka inom elområdet.

● Inom arbetsfältet finns två huvudområden: Arbeta som objektledare för framtagning av testmetoder för nya sändare där även producerbarhetsgranskning är en viktig del. Det andra området är stöd till provningspersonal vid felsökning och problemlösning. Även förbättringar av produktionsflöden och ledtider är viktiga områden. Bra förutsättningar för jobbet är teknisk utbildning motsvarande 4-år teknisk, eller 120p högskoleingenjör inom elektroområdet. Personliga egenskaper är bra samarbetsförmåga, stor resultatorientering och stresstålighet.

Kontakta: Lars-Ove Olsson, 031-747 2062, lars-ove.olsson@emw.ericsson.se, Lisbet Wikman, 031-747 6352, lisbet.wikman@emw.ericsson.se. Ansökan: PRODUKTIONSTEKNIKER TILL FLYGRADARPRODUKTION OCH SÄNDARE, REF NR 99-175, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Provningsingenjör/ Mikrovågsteknik

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Inom Ytradarproduktion arbetar vi med alla inom EMW förekommande Ytradar-system. System tillverkas i både långa och korta serier. Vi ansvarar även för tillverkning och provning av HFG och övrig mikrovågselektronik till dessa system.

● Som provningsingenjör kommer du att arbeta med provning samt verifiering av nya och gamla mikrovågssystem. Du ansvarar även för underhåll och framtagning av testutrustning för produktion. Du bör ha teoretiska elkunskaper motsvarande 120 p, eller vara en erfaren gymnasieingenjör. Det är en fördel om Du har arbetat med elektriska mätinstrument eller har annan relevant erfarenhet. Du ska vara bra på att kommunicera, tycka om att jobba i team och i högt tempo, vara målinriktad och ha lust att vidareutveckla dig.

Kontakta: Catharina Svensson, 031-747 2695, catharina.svensson@emw.ericsson.se, Hans-Göran Oscarsson, 031-747 1246, hans-goran.oscarsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Provningsingenjör/Mikrovågsteknik ref nr 99-161, Ericsson Microwave, Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON CABLES AB, HUDIKSVALL

Produktionstekniker - Produktionsteknik Opto

Ericsson Cables AB Telekabeldivisionen i Hudiksvall utvecklar, tillverkar och marknadsför kopparkabel, optokabel och sjökabelsystem för informationsöverföring i telenät. Vi är 600 anställda och ett företag under stark tillväxt. Vi erbjuder arbete i en positiv atmosfär och med goda möjligheter till personlig utveckling och stimulans i arbetet.

● Till vår sektion söker vi nu två vikarierande produktionstekniker. Vi är just nu inne i ett expansivt skede där stora investeringar tar en mycket stor del av våra befintliga resurser. Därför behöver vi tillfällig förstärkning med inriktning mot Mantling Opto och Renrum. Vikariatet är tidsbegränsat till den 31/3 år 2000.

Lämplig utbildning är 4-årigt gymnasium och erfarenhet av verksamheterna på avdelningarna Mantling Opto och/eller Renrum är en merit. För att passa in i vår sektion är det viktigt att Du är uttriktad och har lätt för att arbeta i grupp.

Kontakta: Rune Jonsson, 0650-361 93, rune.jonsson@eca.ericsson.se. Ansökan: Produktionstekniker - Produktionsteknik Opto, Ericsson Cables AB, HL/ECA/T/PPC Eva Sillfors, 824 82 Hudiksvall, eva.sillfors@eca.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Provningsingenjör

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

● Enheten för framtagning av mikroelektronik som ingår i försvarsproduktion söker provningsingenjörer för

provning av mikroelektronik. Enhetens uppgift innebär huvudsakligen att i samverkan med produktutvecklings- och konstruktionsenheter medverka vid framtagning av prototyper och där efter ansvara för serietillverkningen av produkter ingående i avancerade radarsystem för i huvudsak underrättelse- och luftförsvarsuppgifter samt produkter till civil mikrovågskommunikation.

Dina huvudsakliga arbetsuppgifter blir framtagning av multichipmoduler (MCM) och överliggande nivåer såsom kompletta sändare och mottagarenheter (TR-moduler) i samarbete med konstruktion. Större delen av arbetet är koncentrerat till elektrisk verifiering och provning av MCM- och TR-moduler. 2-skift kan bli aktuellt.

Du bör ha teoretiska kunskaper motsvarande mellaningenjör 120/80 p eller vara en erfaren gymnasieingenjör. Det är en fördel om du har arbetat med elektriska mätinstrument eller annan relevant erfarenhet. Du kommer att ingå i ett ungt och mycket positivt team varför vi ställer höga krav på flexibilitet, tålmod, samarbetsförmåga och initiativkraft samt att du har lätt för att arbeta i grupp.

Kontakta: Jonas Karlsson, 031-747 2106, jonas.karlsson@emw.ericsson.se, Ann-Charlotte Rymman, 031-747 2475, ann-charlotte.rymman@emw.ericsson.se, Eva Wahlberg, 031-747 0377, eva.wahlberg@emw.ericsson.se. Ansökan: Provningsingenjör, ref nr 99-180, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Assisterande produktchef

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för data- och telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar- och system, klimatsystem samt energiovervakningssystem och energirelaterade tjänster. Vi behövs förstärka vår enhet Power Systems med en assistent till våra produktchefer. Du kommer att arbeta med:

● Framtagning av produktbeskrivningar och kundspecifikationer. Fungera som säljstöd till vår interna försäljningsenhet samt ta fram underlag för SP-material. Medverka vid produktansesningar. Medverka vid produktanering och föreslå produktrealiseringar. Lönsamhetsuppföljning. Framtagning av produktstrategier.

Vi söker Dig som är högskole- alt civilingenjör, gärna med inriktning inom el-te. Förutom Dina tekniska kunskaper förutsätter vi att Du har PC-vana. Arbetet kräver att Du behärskar engelska i både tal och skrift. Som person bör Du vara uttriktad, flexibel och tycka om att samarbeta i ett högt tempo. Du får här möjlighet till att utvecklas mot ett eget produktansvar.

Kontakta: Sven-Erik Söderberg, 08-721 66 53, sven-erik.soderberg@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström, 08-721 67 08, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99127 ASSISTERANDE PRODUKTCHEF, Ericsson Component Distribution, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA - STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

PRODUKTLEDNING

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Strategisk Produktledning Telematik

Ericsson Software Technology AB utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefoni, företagssamfund 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 och Sundbyberg. Vårt företag ingår också i det lokala nätverket TelecomCity som består av ett flertal expansiva IT/telematikföretag i Karlskronaregionen. Vi är tio personer i full gång med att ta fram lösningar för Telematik och är i stort behov av strategisk produktledare. Telematik är kort och gott att möjliggöra kommunikation mellan maskin-mänsk-människa, detta för att t ex ändra pris eller veta när det är dags att fylla på cola burkar i en läsk automat, utan att behöva besöka automaten.

● Vi erbjuder dig en utmanande roll där kontinuerlig kompetensutveckling är ett måste för att förstå och driva denna marknad framåt. Du får jobba på en liten avdelning, inom ett nytt område med ny teknik för att även få maskiner att prata med varandra, ett område som dessutom är helt på marknaden. Rollen innehåller möjligheten att i samverkan med kunder diskutera krav på framtida lösningar och att förbereda och sprida vårt marknadsbudskap.

Andra typiska produktledningsuppgifter är att ta fram produktstrategier och business case, att initiera och följa upp utvecklingen i samarbete med system ledning, design och operativ produktledning. Du bör ha bakgrund inom system ledning, design eller pro-

duktledning samt ha teknisk förståelse för GSM system och datakommunikation. Du måste ha ett lönsamhetsmedvetande och intresse av marknadsföring, och skall också vara pigg på att ta initiativ och driva området framåt.

Kontakta: Eva Nilsson, 0455-39 56 53, eva.nilsson@epk.ericsson.se, Maria Sahlberg, 0455-39 53 43, maria.sahlberg@epk.ericsson.se. Ansökan: Strategisk Produktledning Telematik, Ericsson Software Technology AB, KA/EPK/HH Annika Larsson, Box 518, 371 23 KARLSKRONA

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Strategic Product Manager, Switching Systems

TDMA Systems (Business Unit BMOA) is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are the market leader for cellular telephone systems and services based on IS136 and AMPS. Today, around 50% of the world's cellular subscribers are served by IS136 and AMPS systems.

● Within Product Unit for Mobile Switching Center (PU-MSC), the section Platform Management, Switching Systems is looking for a person willing to take on exciting challenges as Strategic Product Manager. The Switching Systems area is changing rapidly, with an increasing demand for high capacity switches, introduction of open platforms and new technologies. As a Strategic Product Manager, your responsibility is to make sure that CMS8800 has a competitive and profitable switching product portfolio, with existing and new platform products AXE, AXD, TelORB, and many more. Some key challenges are: the introduction of new platform switching products; the migration of legacy systems to new platforms; the reduction of operator cost of ownership; the reduction of Ericsson's cost in the TTC flow for our products.

You will define new solutions and products within Switching System, work out business cases to influence the development of any needed new products, and enhancements to existing products. You will also make customer presentations and support product introduction of new solutions and products. The job involves some traveling within Asia Pacific, North and South America and Eastern Europe. The ideal candidate has a M.Sc. or B.Sc. in CS or EE and experience with switching technology, especially in the field of cellular communication. He or she should be familiar with AXE products, and preferably also with other Ericsson platforms (AXD, TelORB, etc.). Fluency in English is required, Spanish or Portuguese is a plus. The person we are looking for is self-motivated, ambitious, out-going and mature.

Contact: Pierre Lequent, +46 8 585 32656, Pierre.Lequent@era.ericsson.se. Application: Strategic Product Mgr, Switching Systems, Ericsson Radio Systems AB, ERA/AH Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Medarbetare inom Product Marketing

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjnings-utrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekom-munikation. Produktenheten OEM Power ansvarar för kundspecifika strömförsörjnings produkter och system.

● Enheten OEM Power söker en medarbetare inom Product Marketing som skall ansvara för marknadsföring av enhetens kundspecifika strömförsörjningsprodukter. Tjänsten innebär ett nära samarbete med enhetens produktchefer. Arbetet innebär bl.a. ansvar för: Ansvar för enhetens marknadskommunikation. Tekniskt säljstöd. Koordinering med lokalbolag (globalt). Ansvar för enhetens marknadsstrategi. Önskvärda kvalifikationer är civilingenjör eller gymnasieingenjör inom området elektronik och även med någon form av ekonomisk påbyggnad. Vidare ser vi gärna att du har erfarenhet av industriell marknadsföring i en internationell miljö. Engelska behövs för att flytande i tal och skrift. Som person gillar du omväxlande arbetsuppgifter i ett högt tempo. Arbetsplatsen är belägen i Kungens Kurva i södra Stockholm.

Kontakta: Patric Jonsson, 08-721 60 56, patric.jonsson@eka.ericsson.se, Anders Eriksson, 08-721 74 05, anders.eriksson@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström, 08-721 67 08, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99125 MEDARBETARE INOM PRODUCT MARKETING, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA - STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Produktchefer

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för data- och telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar och -system, klimatsystem samt energiovervakningssystem och energirelaterade tjänster.

● Till produktenheten OEM Power, Product Management söker vi två Produktchefer. Du kommer att arbeta med global produktledning och ansvarar för produkten genom hela dess livscykel. Du driver en aktiv produktledning mot marknaden, utvecklingsprojektet samt mot produktion genom att arbeta inom bl.a. följande områden: Planering av produktens livscykel. Initiera nya produkter och driva förstudier. Lönsamhetsstyrning. Produktansesningar. Driva förändringsarbete.

Du är en dynamisk och drivande person som vill se resultat, både från Dig själv och din omgivning. Tekniskt intresse är nog ett måste för att du skall trivas med arbetet. Vi tror att Du som söker har högskoleexamen inom teknik eller marknadsföring eller är gymnasieingenjör med många års arbetslivserfarenhet. Du är en person som både kan ta egna initiativ och har lätt för att samarbeta. Vi förutsätter att Du har goda kunskaper i engelska såväl skriftligt som muntligt, då arbetet innebär mycket kontakter både inom och utom enheten.

Kontakta: Anders Eriksson, 08-721 74 05, anders.eriksson@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström, 08-721 67 08, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99114 PRODUKTCHIEFER, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA - STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Pricing Manager - Switching System

TDMA Systems (Business Unit BMOA) is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are the market leader for cellular telephone systems and services based on IS136 and AMPS. Today, over 50% of the world's cellular subscribers are served by IS136 and AMPS systems.

● Within Product Unit for Mobile Switching Center (PU-MSC), the section Platform Management, Switching Systems is looking for a person willing to take on exciting challenges as Pricing Specialist. In this position you will analyze Ericsson's worldwide pricing structures and price levels. You will build up an in depth knowledge about different markets, trends and technological differences in mobile networks. You will be involved in defining pricing strategies, pricing of new products, deployment of pricing strategies, support the sales organization with pricing argumentation's, price comparisons and advice. You will work intensely with computer based models to create price and other comparison models and you will work in close cooperation with the sales representatives and the product managers within the group.

We are looking for a person with university degree with excellent analytical skills, a good business sense and an affinity with high tech products and services. Fluency in English is required, Spanish or Portuguese is a plus. The person we are looking for is self-motivated, ambitious, out-going and mature.

Contact: Tomas Dahlberg, +46 8 757 25 46, Tomas.Dahlberg@era.ericsson.se. Application: Pricing Manager - Switching System, Ericsson Radio Systems AB, ERA/AH Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, SUNDBYBERG

Partnering and Sourcing

Ericsson Software Technology AB is a leading software company within the telecom industry. We develop products and services using the latest technology within mobile telephony and enterprise communications.

● We are searching for a motivated and experienced colleague to the Partnering and Sourcing Unit of PU Mobile Prepaid. The unit is responsible for business relations with external suppliers, for evaluation of external companies and products and for establishing different kinds of business partnerships.

The work is done in close co-operation with our product managers and leading suppliers of telecom/datacom SW and applications. In addition to the rapidly expanding PU Mobile Prepaid we are also serving other Product Units such as VAS, PSS and Messaging.

You should hold an M.Sc. and have more than five years of experience from similar work and/or from product management, marketing and sales. Experience in economics, business law and high level ne-

gotiation is desirable and very good knowledge of written and spoken English is required.

Contact: Bertil Peterson, Director Partnering and Sourcing, PU Mobile Prepaid, +46 8 404 5831, bertil.peterson@era.ericsson.se. Application: PARTNERING AND SOURCING, Ericsson Software Technology AB, KA/EPK/HH A Hjertsson, Box 518, 371 23 KARLSKRONA.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Product Management

Ready for something new? Do you want to: have close contacts with Supply as well as Marketing & Sales of Implementation services, as well as related product managers in Product Units and Ericsson Services; be able to develop your interpersonal skills and build valuable relationships; develop your knowledge of the next generation Switching Systems; influence Implementation Services strategies for the future; join a good team. Then you're invited to apply for several:

● **PRODUCT MANAGEMENT POSITIONS** - Switch Site Implementation services, for GSM, TDMA, UMTS and Wireline Systems some tasks/areas: Service package development for new switching products (in GSM, TDMA, Wireline Systems, GPRS and UMTS). Translate requirements of new Switching products to Implementation services and vice versa. Develop and maintain reference prices, and pricing guidelines, as well as 2nd line tender support to project- and price managers. Presentations at internal seminars, both for Marketing and Operations. Involvement in improvement programs towards operations units of local companies with regards to Lead-time, Quality, and Cost of Implementation.

As a candidate for this position you should be able to work in teams as well as independently. Good knowledge in English is required and experience as a project- and/or line manager, as well as implementation expertise is an advantage.

Contact: Lars Hult, +46 8 404 6859, lars.hult@era.ericsson.se, Edward Collin, +46 8 404 4594, edward.collin@era.ericsson.se. Application: PRODUCT MANAGEMENT POSITION, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Product Manager

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar och -system, klimatsystem samt energiovervakningssystem och energirelaterade tjänster. Till produktenheten Power Systems, Product Management söker vi Product Managers till produktortimentet.

● Du kommer att arbeta med global produktledning och ansvarar för produkten genom hela dess livscykel. Du driver en aktiv produktledning mot marknaden, utvecklingsprojekten samt mot produktion genom att vara verksam inom följande områden: Marknadskännedom. Kravspecifikationer. Lönsamhet. Förvalning. Avveckling.

Du är en dynamisk och drivande person som vill se resultat, både från Dig själv och din omgivning. Tekniskt intresse är nog ett måste för att du skall trivas med arbetet. Vi tror att Du som söker har högskoleexamen inom teknik eller marknadsföring eller är gymnasieingenjör med många års arbetslivserfarenhet. Du är en person som både kan ta egna initiativ och har lätt för att samarbeta.

Vi förutsätter att Du har goda kunskaper i engelska såväl skriftligt som muntligt, då arbetet innebär mycket kontakter både inom och utom enheten. Vi tror att Du som söker högskoleexamen inom teknik och marknadsföring eller motsvarande. Du är en person som tar egna initiativ och har lätt för att samarbeta. Vi förutsätter att Du har goda kunskaper i engelska såväl skriftligt som muntligt.

Kontakta: Sven-Erik Söderberg, 08-721 66 53, sven-erik.soderberg@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström, 08-721 67 08, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99126 PRODUCT MANAGER, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA - STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVISJÖ

Manager Product Management

Product Unit IP Telephony is responsible for IP Telephony products and solutions, we are part of Business Unit Data networks and IP Services. 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 Interroute. The PU has activities in Sweden, Norway and USA. We are now looking for a manager for the product management unit. The location is Älvsjö in Stockholm.

● You will be responsible for the product management unit which currently consists of approximately 25 people in Sweden, Norway and USA. You will be part of the PU management team. Product management has a broad responsibility, among others: Product life cycle management, Product definitions including complete solutions for IP Telephony, Interface to market and sales units.

Your experience and competence: You need to have previous management experience and an ability to build teams as well as coaching individuals. Previous experience of product management is required. Experience from other disciplines such as design, marketing, sales etc are valuable. Good social skills required, ability to interact with people across social and cultural barriers is needed. Presentation and negotiation skills are needed. You have a good understanding of telecom/datacom in general. Knowledge about IP Telephony is useful but not required. Interested?

Contact: Staffan Lindholm, Product Unit Manager, +46 8 719 5176, staffan.lindholm@etx.ericsson.se, Erlend Lonaeus, Business Development, +46 8 719 9646, erlend.lonaeus@etx.ericsson.se, Elsebeth Ekström, Competence Manager, +46 8 719 7801, elsebeth.ekstrom@etx.ericsson.se. Application: Manager Product Management, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/CH Annette Rubio, 126 25 Stockholm, annette.rubio@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Product Managers - NMS

Telecom Management Solutions is a Service Product Unit within Ericsson Services. Consisting of 6 practices responsible for the development and marketing of solutions consisting of consulting and systems integration services and management systems solutions for operators and service providers. Practices: Network Design & Performance Improvement, Managed services, Network Management Solutions, Customer Management Solutions, Service Provisioning Solutions, Wireless ISP, Quality Improvement Solutions. Please visit our website at: <http://ericsson-services.ericsson.se/>

● **PRODUCT MANAGERS - NETWORK MANAGEMENT SOLUTIONS.** You like to be a business engineer who talks the business language with business people and the technical language with engineers. You like to be in the forefront identifying the customers' needs and the required products. Both operators and analysts are giving the same message. The right telecom management solution is becoming the differentiation factor for the operators in their new business. The operator who can offer the right service package at the right quality and at the right price is a winner.

Our challenge is to help our customers to be the winners. Our network management solutions enable the operators to manage networks from any vendor and any technology. Wireline, wireless, datacom, GPRS, UMTS no matter the service, we provide the management solution. The solution is build up by integration and adaptation of the best products we can find on the open market. We have just passed the beginning of the beginning and more products and features are required. You will focus on one functional area and you will become our expert in that. You will identify what we need to do. You will identify possible partner companies and evaluate their products. You will then manage the Ericsson relationship with them. In short, you will do what is required to enable our sales and solution managers to offer solutions for the customers' need.

To be successful you need good presentation skills and communication in English feels natural. You must be a good representative for Ericsson, a person to trust. It is an advantage if you have experience from product management, but it is not an absolute requirement. High knowledge about datacom or telecom is a good start. Experience from an operation and maintenance organisation for telecom or a support organisation for datacom is also of high value. Should you even have knowledge from OSS or other element managers then you will get a flying start. This is a dynamic business area, with fast changing requirements and unlimited opportunities. Are you ready for such a challenge? We have offices at ERA in Kista and at ETX in Mölndal.

Kontakta: Ingemar Persson, +46 8 757 2423 or +46 70 587 2426, ingemar.persson@era.ericsson.se. Ansökan: Product Managers - NMS, Ericsson Radio Systems AB, GH Towa Raak, 164 80 STOCKHOLM, towa.raak@era.ericsson.se.

PROJEKT

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Projektledare

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för Telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar och system, klimatsystem samt energiovervakningssystem och energirelaterade tjänster.

● Vi söker dig som vill ha ett spännande och utmanande arbete där du får nytta av Din breda ledarefarenhet. I första hand kommer Du att leda projekt med fokusering på kunden men även vissa logistikprojekt kan förekomma. Projekten driver du tillsammans med ansvarig försäljare direkt mot kund vilket innebär att du har totalansvaret för våra gemensamma åtaganden mot kund. Arbetet bedrivs i team och innebär frekventa kundkontakter, teknisk support, logistisk planering och mycket kontakter med våra interna och externa leverantörer, både i Sverige och utomlands. Arbetet medför ett antal resdaggar per månad.

För att passa in i rollen som projektledare bör du ha akademisk bakgrund, tekniskt intresse samt erfarenhet av logistikhantering.

Som person är du utåtriktad, flexibel och noggrann samt tycker om att arbeta i högt tempo och ha många bollar i luften. Du behärskar engelska i tal och skrift.

Kontakta: Göran Dereskogh, 08-721 62 21, goran.dereskogh@eka.ericsson.se, Kerstin Sandqvist, 08-721 74 61. Ansökan: K99124 PROJEKT-LEDARE, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA - STOCKHOLM, CV.Energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Projektledare/Koordinator

UV/M är en del av den avdelning som kommer att jobba med acceptans verifiering av UMTS, med placering i Kista. Vi ansvarar för uppbyggnad och drift av avdelningens provanläggningar.

● För att kunna uppfylla våra åtaganden så söker vi nu en teknisk projektledare med ett brinnande intresse för uppbyggnad av provanläggningar. Du kommer att jobba som projektledare med ansvar för uppbyggnad av ett komplett UMTS labb. Detta innebär främst att du koordinerar avdelningens resurser samt leveranser av utrustning. I tjänsten ingår också en långsiktig planering av verksamheten i provanläggningen, framtagandet av strategi och processer samt kravkoordinering från andra projekt.

Vi förutsätter att du är minst högskoleingenjör med bra kunskaper i engelska. Tidigare erfarenhet av projektledning, helst tekniska, är ett absolut krav. Utöver detta ser vi gärna att du är intresserad av datakommunikation samt är företagssam/drivande.

Vi kan erbjuda ett intressant jobb i ett kul gäng med stora möjligheter till utveckling och utbildning. Avdelningen håller för närvarande på att ändra verksamhetsinriktning mot 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: Projektledare/Koordinator, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Project Manager

● We are now looking for a Project Manager to our Specifications & Standardization unit within Product Unit UMTS in Lund.

You will lead the Product Specifications work for the first UMTS single mode terminal and the first dual mode GSM/UMTS terminal. The work will be done in close co-operation with Product Management, Design, Standardisation responsible, Business Unit GSM and contacts on the infrastructure side within the company. The job includes leading a small team as well as co-ordinate the work carried out throughout the whole ECS organisation.

Your qualifications include experience from Product Specification of GSM, GPRS and/or WAP products, and you should also have ability to lead a distributed project. Naturally, you must both speak and write English fluently.

Contact: Thomas Rex, +46 46 23 23 51, thomas.rex@ecs.ericsson.se. Application: Project

Manager, Ericsson Mobile Communications AB, Human Resources Department, 221 83 LUND

ERICSSON HEWLETT-PACKARD TELECOMMUNICATIONS AB, MÖLNDAL

Project Manager

The Core Unit at the Mediation Business Unit at EHPT is responsible for developing and deploying SW applications supporting the increasingly important IP business. As a result of this, the unit is taking the front position within the Mediation area to provide the next generation Mediation solutions to our customers. During the next year we see an emerging demand for IP solutions for our two products EHPT BMP and EHPT INITIATOR and the EHPT NET-CHARGER and EHPT SAFETRADER. To meet the demand and proactively develop IP Mediation we are now looking for a Project Manager within the Core Unit. As a Project Manager you will lead the main development projects within the Core Unit, the groundbreaking unit within BU Mediation. Furthermore you will be one of the Business Unit's domain experts in Mediation Solutions.

● Your main tasks will be to: Plan and execute software development projects, taking the responsibility for the content, budget and time plan for the project. Lead a team of 10-20 experienced software engineers. Participate in the continuous delivery of the BM business plan and quarterly forecast for the unit; what new technologies is needed, resource needs, SW needs etc in order to successfully deliver products on time and within budget. The position reports to the Core Unit manager.

We think you have the following qualities: Experience of billing systems - from operator or systems vendor. Excellent communication and interpersonal skills. Experience of professional customer contacts. High analytical capacity. You are a person of action, a natural leader, with high integrity. In our world of shorter development times and constantly changing pre-requisites, it is a must to collaborate and listen to the customers' needs as well as to defend the project ability to reach the goal. You have a university degree in Computer Science or Electrical Engineering. You should also have at least three years of experience in the area of telecommunication or other IT industry. The position involves travelling and is located in Gothenburg, Sweden.

Contact: Mathias Larson, +46 31-746 2697, Mathias.Larson@ehpt.com. Application: MO290, Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB, MÖ/EHS/FP Ewa Eriksson, Box 333, 431 24 Mölndal, ehjob@ehpt.com.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Five Senior Customer Project Managers

Network Build Management (NBM) is a Service Area Unit within Ericsson Services responsible for the services Project Management, Civil Work and Site Acquisition. With a global profit and loss responsibility for these services we shall actively support the MU's and the BM's during the whole business process from tender to final acceptance of projects. Furthermore the unit develops competence and methodologies for efficient and smooth implementation of projects in order to ensure Customer satisfaction and expected business result. We need to strengthen our Project Management unit and are now in the process of recruiting additional resources.

● As a Senior Project Manager you will advise and support account managers and project managers in all matters related to a successful implementation of large and complex projects. You will also be responsible for project reviews and follow up on projects in different parts of the world. The position includes business trips outside Sweden and when required short term overseas assignments for management of project start-up teams and other projects organizations.

You must have experience as a Project Manager of turnkey projects with total responsibility for the customer relations and business results. Furthermore the position requires good knowledge from managing complex multi system project with both design and installation activities including local partners and subcontractors. Good commercial and negotiating skills are required. A strong leadership with good communication and interpersonal abilities will also be necessary. We expect that you have an academic education and are fluent in English.

Contact: Birger Magnusson, +46 8 585 35423, birger.magnusson@era.ericsson. Application: Five

Senior Customer Project Managers, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Agneta Hjertén, S-164 80 STOCKHOLM, agneta.hjerten@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

MINI-LINK BAS Projekt Ledare

● Vill du bli kundprojektledare hos oss på MINI-LINK Network Support? Produktfamiljen MINI-LINK utvidgas nu med ett Punkt till Multipunkt system för bredbandsaccess, MINI-LINK BAS. För att vi på ett tillfredsställande sätt skall kunna implementera detta system ute hos våra kunder så söker vi erfarna projektledare.

Din huvudarbetsuppgift består i att starta upp MINI-LINK BAS projekt ute på lokalbolagen.

Du deltar i arbetet från offert stadiet tills dess att en lokal projektledare på lokalbolaget har tillräcklig kunskap för att på egen hand driva projektet.

Du kommer även att arbeta med utveckling av våra processbeskrivningar, delta i offertarbetet och arbetet med MINI-LINK Helpdesk. Arbetet innebär en hel del resande eftersom en stor del av arbetet kommer att vara förlagt till lokalbolagen.

Resornas längd kan variera från någon dag till några månader.

Du har en teknisk bakgrund och har stor erfarenhet av arbete med implementationsprojekt inom Ericsson. Du talar och skriver engelska obehindrat, kunskaper i andra språk såsom tyska eller spanska är en merit.

Kontakta: Ulf Frössling, 031-747 3156, ulf.frossling@emw.ericsson.se. Ansökan: MINI-LINK BAS Projekt Ledare, ref nr 99-183, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Project Manager

A group of eight programmers builds a high-performance server system for the new wave of real-time massively multiplayer games. They need an experienced project leader. The project leader is responsible for leading the SW development including design, implementation and testing. Candidates should have experience in leading all aspects of a SW development project. Online gaming is an exciting and expanding business. Game developers produce a wealth of new multiplayer games. Some games

are played with up to 22.000 simultaneous players!

● More than 4 million players are already using PC game services. Sega introduced the new Dreamcast Internet game console this year and sold 1.500.000 units. Sony and Nintendo follow with high performance online consoles. The MUGA business cell is determined to transform how games are played over networks. A Business Cell is a virtual start-up company within Ericsson. Our product is intended to be the de facto Internet standard for multiplayer games.

Contact: Magnus Jändel, +46 8 585 317 49, magnus.jandel@era.ericsson.se, Zorica Bodiroza, +46 8 757 0191, zorica.bodiroza@era.ericsson.se. Application: Project Manager for designing the future of online games! Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Senior Projektledare

● EPMI, Ericsson Project Management Institute är en Product Unit inom Business Consulting

med uppgift att effektivisera våra kunders projektverksamhet. Kunderna är Ericsson-bolagen samt stora företag med multiprojektverksamhet world-wide. Vi är ca 50 konsulter varav hälften är lokaliserade i Kista och hälften i Karlstad. Vi befinner oss i ett expansivt skede gentemot den externa marknaden utanför Ericsson och söker därför nya medarbetare. Du kommer att arbeta som konsult och för samtliga tjänster gäller att du: är affärsinriktad och kundfokuserad har ett helhetstänkande inom projektområdet är villig att resa, eftersom vi jobbar mycket internationellt har ett konsultativt synsätt och tar ansvar för din beläggning. Vi anser att utbildning och seminarier är viktiga beståndsdelar i vårt helhetskoncept inom projektområdet.

Lärare

● Som lärare kommer du att planera och genomföra seminarier och kurser. Dessutom kommer du att arbeta med implementering av projektarbetsformen hos våra interna Ericsson kunder och externa kunder. Du bör ha mycket god pedagogisk förmåga, vara duktig på att kommunicera och kunna skapa kontakt med deltagare och kolleger. Vi söker dig som är duktig på att vara coach till våra kunder och vill arbeta i projekt inom och utanför Ericsson. Vi tror du har arbetat ett antal år som senior projektledare. Du ska ha ett genuint intresse av projektledning och en vilja att förmedla detta till andra projektledare. Vi se

Vi är experter på att hjälpa andra. Nu behöver vi din hjälp.

Avdelningen Maintenance and Customer Support ansvarar för produkter som stödjer hela Ericsson inom Modification Handling och Customer Service processerna. Vi ansvarar även för processbeskrivningarna.

I vårt utbud ingår ett antal produkter som på olika sätt kommunicerar med varandra. För stora delar av produktutbudet är vi produktägare.

Våra kunder finns inom hela koncernen och våra produkter har uppemot 20 000 användare.

Avdelningen ansvarar för produkter inom produktområdet, dels som produktägare med full produktledning, dels även på uppdrag av extern produktägare. Exempel på produkter är MHweb, MSS, GPMS, TRtool, MHS, SRHtool, MHADtool.

I vårt åtagande ligger allt från produktledning, utredningar, förstudier och utveckling till installation, introduktion, utbildning, förvaltning och support.

Vi behöver förstärka med ytterligare:

Projektledare

Som projektledare kommer du att arbeta med små och medelstora projekt. Du kommer att leda projekten från förstudie till implementation och testaktiviteter. Projektet arbetar med både nya och existerande produkter. Vi använder PROPS och CMM.

Teknikområden som vi jobbar inom är databasteknik, C, C++, Java, Centura och web-utveckling på UNIX och NT. Även Rational produkter som Requisite Pro och Rose används i analysfaserna.

Vi förutsätter att du har en akademisk examen och att du har erfarenhet från projektledning inom Ericsson.

Systemutvecklare

Som systemutvecklare arbetar du med analys, design, implementering och verifiering av mjukvara i små och medelstora projekt. Du kommer att jobba med både vidareutveckling och underhåll av befintliga produkter och även utveckling av nya.

Teknikområden som vi jobbar inom är databas-

teknik, C, C++, Java, Centura och web-utveckling på UNIX och NT. Även Rational produkter som Requisite Pro och Rose används i analysfaserna.

Vi förutsätter att du har en akademisk examen och om du har erfarenhet från vårt produktområde är det en fördel.

Kontaktpersoner:

Anna Carli, tel 054-19 36 50
e-mail: anna.carli@ein.ericsson.se
Karin Samuelsson, tel 054-19 36 09
e-mail: karin.samuelsson@ein.ericsson.se

Support Engineer

Som Support Engineer får Du arbeta med:

- Analys, test och åtgärdande av inkomna ärenden
- Installation/Implementation av produkter
- Planering och deltagande i test

En stor del av arbetet är i direktkontakt med våra kunder och användare och/eller tillsammans med projektgrupper inom produktområdet. Initiativ och kundorientering är viktiga faktorer i arbetet.

Du skall ha erfarenhet från systemadministration, installation och felsökning i Unix eller Windows NT miljö och i SQL-databaser. Erfarenhet från support, test, web och email-system värderas högt. Kunskaper i Modification Handling, Customer Support eller AXE är ett plus.

Som människa är Du utåtriktad, analytisk och lugn. Du kan hantera flera saker samtidigt, är serviceinriktad och självständig. Du är även strukturerad i arbete och i dokumentation. Engelska behärskas i tal och skrift.

Kontaktperson:

Rolf Medina, tel 054-29 43 40
e-mail: rolf.medina@ein.ericsson.se

Arbeta i ett varmare land

I Karlstad skiner solen mer (flest soltimmar 1997) och folk skrattar oftare än på andra ställen. De 80 000 människor som bor här trivs. De bor i en stad där det är lika självklart att kunna bada mitt i stan som

att hylla guldmedaljörer (Färjestad, Boltic, Sjöstad, NB 87-). Men värmlänningen har även kulturen i blodet, nytt museum, egna teatrar och värmländsk musik med allt från Dublin Fair, Dilba, Jumper, kultstämplade Sven-Ingvars till Håkan Hagegård. Här finns energi för både kropp och själ.

Det viktigt att ha balans i tillvaron. Hos oss arbetar 520 människor. De har stor frihet, stort ansvar och stora möjligheter. Vi stöder den som vill utvecklas, vi ser till att det finns resurser så att människor mår bra och kan växa i arbetet. Hur mycket du vill växa beror på dig själv. Här finns jordmänen.

Fackliga representanter är för SIF, Lars Börjesson, tel 054-29 43 95, och för CF Lars Persson, tel 054-29 43 82.

Maila eller posta din ansökan märkt "EIN/I" senast den 1 december 1999 till sabina.persson@ein.ericsson.se

Ericsson Infotech AB
Sabina Persson
Box 1038
651 15 Karlstad



Make yourself heard.

ERICSSON

gärna att du också har ett brett kontaktnät inom Ericsson koncernen.

Programledare

● Som programledare kommer du att ansvara för EPMI:s befintliga seniora projektledarprogram. Tjänsten innefattar också att arbeta med strategiska frågor kring kompetensutveckling för projektledare inom Ericsson. Vi ser gärna att du har erfarenhet från att driva utvecklingsprogram och har idéer kring kompetenskrav på morgondagens projektledare. Dessutom är det ett plus om du har ett brett kontaktnät inom Ericsson koncernen.

Verksamhetsutvecklare

● Här söker vi dig som vill arbeta med och som har erfarenhet av organisationsutveckling. Arbetet innebär att du ska bidra till att våra kunder förstår och utnyttjar projektarbetsformen på ett effektivt sätt. Du ska kunna driva förändringsarbete, vara lyhörd för kundens behov och kunna se till helhetslösningar.

Säljare

● Detta är en ny funktion inom EPMI. Du kommer att få vara med och utforma rollen som innebär att arbeta med proaktivt säljarbete mot Ericsson och/eller externa kunder med ansvar för en definierad marknad eller kundsegment. Arbetet kommer att kombineras med konsultuppdrag. Du ska vara driven, kunna skapa kundkontakter och vara resultatorienterad. Välkommen med din ansökan senast den 20 november!

Kontakta: Catarina Meland, 08-719 47 99. Ansökan: 'EPMI' och lägg till den sökta tjänsten. recruitment@edt.ericsson.se. Ericsson Business Consulting AB, Stockholm

Lärare

● Vi anser att utbildning och seminarier är viktiga beståndsdelar i vårt helhetskoncept inom projektområdet. Som lärare kommer du att planera och genomföra seminarier och kurser. Dessutom kommer du att arbeta med implementering av projektarbetsformen hos våra interna Ericsson kunder och externa kunder. Du bör ha mycket god pedagogisk förmåga, vara duktig på att kommunicera och kunna skapa kontakt med deltagare och kolleger. Välkommen med din ansökan senast den 20 november!

Kontakta: Catarina Meland, 08-719 47 99. Ansökan: EPMI Lärare. recruitment@edt.ericsson.se. Ericsson Business Consulting AB, Stockholm

Senior Projektledare

● Vi söker dig som är duktig på att vara coach till våra kunder och vill arbeta i projekt inom och utanför Ericsson. Vi tror du har arbetat ett antal år som senior projektledare. Du ska ha ett genuint intresse av projektledning och en vilja att förmedla detta till andra projektledare. Vi ser gärna att du också har ett brett kontaktnät inom Ericsson koncernen. Välkommen med din ansökan senast den 20 november!

Kontakta: Catarina Meland, 08-719 47 99. Ansökan: EPMI Senior Projektledare. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

Projektledare

Vi är en enhet i Älvsjö med ansvar för utveckling av funktioner i Ericssons GSM-system. Arbetet utförs i en internationell miljö tillsammans med kollegor i Tyskland, Spanien, USA, Finland och Grekland. Den kraftiga ökningen av funktioner i GSM-systemet ställer ytterligare krav på oss i Älvsjö. Därför söker vi nu följande medarbetare inom systemutveckling.

● Vi kommer under hösten att starta upp enhets nästa projekt. I projektet kommer vi att utveckla funktioner för GSM/UMTS i framför allt HLR-noden och MSC/VLR-noden. Som projektledare kommer du att få leda projektet från förstudie till funktionsprovning. Till din hjälp har du en projektstab bestående av designteamledare, funktionsprovningssledare, teknisk koordinator och kvalitetskoordinator. Vårt projekt följer PROPS-modellen. Du kommer också att få tillfälle till internationella kontakter med andra projektledare inom huvudprojektet och huvudprojektledningen som finns i Tyskland.

Vi ser det som en fördel om du har erfarenhet från projektledning eller om du har annan ledarroll. Erfarenhet från programvaruutveckling är också en merit. För ovanstående tjänst är det viktigt att du är öppen, flexibel och tycker om att arbeta i en växande organisation. Erfarenhet av design/projektledning inom Telecom/Datacom eller kunskap om GSM är en merit. Mycket av vårt arbete utförs i en internationell miljö, därför är goda kunskaper i engelska ett krav.

Kontakta: Henrik Malmström 08-719 98 45, henrik.malmstrom@era.ericsson.se. Ansökan: IN083, PROJEKTLEDARE, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Senior Project Leader

Established in June 1999, Ericsson Services is the new name for service excellence within Ericsson, a Business Unit in the Network Operators & Service Providers segment. Ericsson Services combines the best elements of OS's service unit network to create a single focused organization. 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 website at <http://ericsson-services.ericsson.se/>

● The future is Data Communications and IP - and the Datacom Networks business unit is leading the way for Operators and Service Providers to transition to the Packet world. To BU Services working close with the Sales unit within BU Datacom & IP Telephony we are now looking for a Senior Project Leader.

Asia Pacific Sales Support within Datacom Networks is presently discussing with one of the major operators in the Far East. The deal concerns front edge technology development and products, if Ericsson gets the order it will be a major break-through order in the Far East. We will make some customer adaptation to our ATM switch AXD301 and if our tender is successful a large volume order is within reach. Customer discussions will prevail during the autumn. Tests will start late next summer and volume deliveries are scheduled for end of 2000.

We are looking for a senior and very experienced project leader that can start to work within short and that will be prepared to move to Japan next spring and to stay in Japan for about 1 year. The successful applicant should have a long and verified experience as a supply project leader for major projects-orders. The applicant should also have verified experience from conducting business in the Far East. If you forward your application by e-mail please send a copy to Stefan Flodberg and Werner Röhr.

Contact: Stefan Flodberg, 08 422 0667, stefan.flodberg@etx.ericsson.se, Werner Röhr, 08-422 2029, werner.rohr@etx.ericsson.se, Jesper Smith, 08-422 1798, jesper.smith@etx.ericsson.se. Application: SENIOR PROJECT LEADER, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H, Siv-Britt Johansson, 131 89 Stockholm, Siv-Britt.Johansson@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Project Manager

IP based and AXE BSS System Verification. Want to work 'hands-on' with today's moneymaker and future technologies? COME JOIN LVN/T! We are responsible for verification and maintenance of the BSS product in GSM. We are performing our verification and maintenance activities in Kista with a complete GSM Network. In the Classical BSS development projects we are responsible for BSS Feature Test and BSS System Test, during this time we have the customers here testing together with us in the test lab. In the Core BSS development project we are responsible to integrate the new IP based BSS called RNS into the big network, called Core BSS. We need to strengthen our Project Management Team, and are looking for you how are interested to take a leading role when we go into the next generation of GSM-systems.

● We are looking for the Project Manager who will head our next BSS System Verification Project. You have experience from Project Management, preferable in the Verification field. GSM/BSS product knowledge is definitely a plus, as well as experience from other mobile networks.

Assistant Project Manager

● You will be responsible for the test analysis in a BSS System Verification Project and continue in the execution of the project as the deputy for the Project Manager. You will take leading-role in the analysis work but its positive if you also be part of the technical work during the test analyses. During the execution phase you will take care of all kind of project management issues.

You have experience from System Verification, Test Analyses and Project/Team management. GSM/BSS product knowledge is definitely a plus,

as well as experience from other mobile networks.

Test Leader

● We are looking for Test Leaders who will run a Test Team in BSS System Verification Projects. Your role will be to lead and support the team. You have experience from System Verification. GSM/BSS product knowledge is definitely a plus, as well as experience from other mobile networks.

Contact: Ove Hult, +46 8 404 7267, ove.hult@era.ericsson.se. Application: IP based and AXE BSS System Verification, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almblad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Projektledare

ERA/LRU är en Product Unit inom Base Transceiver Stations, ansvarig för utveckling av GSM Micro BTS utrustning. Detta inkluderar även Maxite produktfamiljen och framtida små basstationsprodukter. Vi har nu ett antal nya produkter som lanseras under 1999, tex den första dedicerade basstationen för inomhusbruk, RBS 2401.

● Till projektkontoret söker vi en projektledare/vice projektledare. Våra projekt spänner över allt från Systemering via Design och Verifiering till Produktion, Produktintroduktion och Eftermarknad. Du kommer att arbeta med en projektorganisation som inte bara spänner över olika Ericsson organisationer utan också är spridd i geografien.

Ditt första projektledaruppdrag blir att leda ett ettårigt förvaltningsprojekt, som ansvarar för underhåll av alla våra idag på marknaden tillgängliga produkter. Detta innebär att fokusera på felrättningar, reduceringar av tillverkningskostnader och förbättring av produktkvalitet. Du skall vara en erfaren projektledare med inre glöd och ha en bred förståelse för produktutveckling. Egenskaper vi värderar högt är initiativförmåga, målfokusering, kreativitet i problemlösandet samt helhetssyn. Du skall behärska engelska i tal och skrift.

Kontakta: Hans Lundqvist, +46 8 404 73 95, Hans.Lundqvist@era.ericsson.se. Ansökan: Project Manager, GSM Product development

Project Manager, GSM Product Development

ERA/LRU är en Product Unit inom Base Transceiver Stations, ansvarig för utveckling av GSM Micro BTS utrustning. Detta inkluderar produktfamiljen Maxite. Vi har nu ett antal nya produkter som lanseras under 1999, tex den första dedicerade basstationen för inomhusbruk, RBS 2401. Nu är det dags för nästa steg.

● Till projektkontoret söker vi en driven projektledare till vårt nästa utvecklingsprojekt. Detta skall utveckla en mikrobasstation, som ligger på teknikens framkant, klarande av både EDGE och IP. Våra projekt spänner över allt från Systemering via Design och Verifiering till Produktion, Produktintroduktion och Eftermarknad.

Du kommer att arbeta med en projektorganisation som inte bara spänner över olika Ericsson organisationer utan också är spridd i geografien. Du skall vara en erfaren projektledare med inre glöd och ha en bred förståelse för produktutveckling. Din erfarenhet bör vara från projektledning av produktutvecklingsprojekt för HW-produkter. Egenskaper vi värderar högt är initiativförmåga, målfokusering, kreativitet i problemlösandet samt helhetssyn. Du skall behärska engelska i tal och skrift.

Kontakta: Hans Lundqvist, +46 8 404 73 95, hans.lundqvist@era.ericsson.se. Ansökan: Project Manager, GSM Product Development, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

EPMI Programledare

EPMI, Ericsson Project Management Institute är en Product Unit inom Business Consulting med uppgift att effektivisera våra kunders projektverksamhet. Kunderna är Ericsson-bolagen samt stora företag med multiprojektverksamhet world-wide. Vi är ca 50 konsulter varav hälften är lokaliserade i Kista och hälften i Karlstad.

Vi befinner oss i ett expansivt skede gentemot den externa marknaden utanför Ericsson och

söker därför nya medarbetare. Du kommer att arbeta som konsult och viktigt är att du: är affärsinriktad och kundfokuserad, har ett helhetstänkande inom projektområdet, är villig att resa, eftersom vi jobbar mycket internationellt, har ett konsultativt synsätt och tar ansvar för din beläggning.

● Som programledare kommer du att ansvara för EPMI:s befintliga seniora projektledarprogram. Tjänsten innefattar också att arbeta med strategiska frågor kring kompetensutveckling för projektledare inom Ericsson. Vi ser gärna att du har erfarenhet från att driva utvecklingsprogram och har idéer kring kompetenskrav på morgondagens projektledare. Dessutom är det ett plus om du har ett brett kontaktnät inom Ericsson koncernen. Välkommen med din ansökan senast den 20 november!

Kontakta: Catarina Meland, 08-719 47 99. Ansökan: EPMI Programledare, recruitment@edt.ericsson.se.

EPMI

Verksamhetsutvecklare

● Du kommer att arbeta som konsult och viktigt är att du: är affärsinriktad och kundfokuserad, har ett helhetstänkande inom projektområdet, är villig att resa, eftersom vi jobbar mycket internationellt, har ett konsultativt synsätt och tar ansvar för din beläggning.

Här söker vi dig som vill arbeta med och som har erfarenhet av organisationsutveckling. Arbetet innebär att du ska bidra till att våra kunder förstår och utnyttjar projektarbetsformen på ett effektivt sätt. Du ska kunna driva förändringsarbete, vara lyhörd för kundens behov och kunna se till helhetslösningar. Välkommen med din ansökan senast den 20 november!

Kontakta: Catarina Meland, 08-719 47 99. Ansökan: EPMI Verksamhetsutvecklare. recruitment@edt.ericsson.se.

EPMI Säljare

● Du kommer att arbeta som konsult och viktigt är att du: är affärsinriktad och kundfokuserad, har ett helhetstänkande inom projektområdet, är villig att resa, eftersom vi jobbar mycket internationellt, har ett konsultativt synsätt och tar ansvar för din beläggning.

Du kommer att få vara med och utforma rollen som innebär att arbeta med proaktivt säljarbete mot Ericsson och/eller externa kunder med ansvar för en definierad marknad eller kundsegment. Arbetet kommer att kombineras med konsultuppdrag. Du ska vara driven, kunna skapa kundkontakter och vara resultatorienterad. Välkommen med din ansökan senast den 20 november!

Kontakta: Catarina Meland, 08-719 47 99. Ansökan: EPMI Säljare. recruitment@edt.ericsson.se.

TEKNIK

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Ericsson Software Technology AB utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefon, 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 och Sundbyberg. Vårt företag ingår också i det lokala nätverket TelecomCity som består av ett flertal expansiva IT/telekomföretag i Karlskronaregionen.

WISE Wireless Internet Solution Environment

● WISETM är ett program för Mobila datakommunikationslösningar. EPK ansvarar för integration, verifiering, supply och i vissa fall utvecklingen av WISETM-lösningar. För ytterligare information gällande WISETM-programmet se webbsidan <http://wise.ericsson.se/>.

Vi behöver förstärka vår GSM/AXE kompetens och söker dig som idag har lång erfarenhet inom detta område och vill lära dig mer inom Mobil Datacom & IP. Dina arbetsuppgifter kommer i huvudsak bestå av att jobba med att integrera och verifiera trådlösa Internet lösningar.

Du kommer att vara delaktig i de olika stegen från utveckling, integration till specialiststöd vid supply av WISETM-lösningar. De tekniska lösningarna kommer att ligga i framkanten inom GSM och Internet.

Du bör ha flera års erfarenhet inom GSM/AXE och vilja jobba med kombinationen GSM och mobil datakommunikation. I jobbet kommer du i kontakt med operatörer och lokala Ericssonbolag vilket innebär att resor är en möjlighet.

Kontakta: Mikael Nilsson, 0455-39 50 93, mikael.nilsson@epk.ericsson.se. Ansökan: GSM/AXE tekniker, Ericsson Software Technology AB, KA/EPK/HH, Annika Larsson, Box 518, 371 23 KARLSKRONA

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We belong to the business unit BMOA and the product unit Radio Network Products (RNP). Our responsibility is to perform System Integration and Verification of Radio Network Products for Ericsson Cellular systems that operates according to the American TDMA (CMS88) and Japanese PDC (CMS30) standard. Test tools plays an important role to enable us to perform this complex task. We work in projects of various sizes. ARE YOU READY FOR A NEW CHALLENGE?

System Verification

● You should apply if you want to work: with new exciting technology, including EDGE and 3rd Generation Systems, with a highly skilled team of testers, trouble shooters and test environment engineers, 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 a Manager within the System Integration & Verification unit you are responsible to assure that the CMS88 and CMS30 Radio Network Systems 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 a Manager within the Verification Environment unit you are responsible to ensure the provisioning of a complete I&V environment that enables Test, Integration and Verification of our CMS88 and CMS30 products, features and systems in an efficient way. The environment includes Software, Hardware and Tools. Today we have 25 MSCs (switches), appr. 110 Radio Base Stations and a number of various test tools in our facilities.

As a Manager 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 organized, experienced in product development, design and/or verification, well educated, able to work with other Managers as a team, 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 ARL/VC, 08-7572266. Application: Section Managers, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVISJÖ

Test & verifiering

Vi är en enhet i Älvsjö med ansvar för utveckling av SMS-funktioner i Ericssons GSM-system. Därutöver arbetar vi också inom MSC/VLR och HLR. Arbetet utförs i en internationell miljö tillsammans med kollegor i Tyskland, Spanien, Finland, USA och Grekland. De närmaste åren krävs omfattande utveckling av GSM systemet för att kunna klara av alla nya mobila applikationer. Systemet ska också förberedas för tredje generationens mobiltelefoni (UMTS, IMT-2000).

● Du kommer att arbeta med att verifiera den funktionalitet som implementerats i vår design. Arbetet sker i huvudsak i simulerad miljö.

Du har 2-5 års högskoleutbildning eller motsvarande. Du är antingen nyutexaminerad eller har arbetat några år med mjukvaruutveckling. Vid behov kommer du att få ta del av vårt interna utbildningsprogram.

För tjänsten är det viktigt att du är öppen, flexibel och tycker om att arbeta i en växande organisation och vill söka nya utmaningar. Du måste även ha förmåga att ta egna initiativ, arbeta i team samt ha goda kunskaper i engelska. Erfarenhet av AXE10 design/test eller kunskap om GSM är en merit.

Kontakta: Stefan Englund, 08-719 91 80, Stefan.N.Englund@era.ericsson.se. Ansökan: IN170, TEST & VERIFIERING, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Labtekniker Radio GSM

Vi arbetar med verifiering av basstationerna för GSM standard samt utveckling av tillhörande test-

metodik och testmiljöer. Vi söker en tekniker till vårt radioverifieringslab. Du kommer att arbeta med driften av våra labmiljöer d.v.s. support och underhåll av instrument och testbäddar, kontakter med komponentleverantörer, inköp av komponenter mm.

● Vi tror att du är gymnasieingenjör eller motsvarande. Du skall ha lätt att samarbeta och vara serviceinriktad eftersom du kommer att ha kontakt med många interna och externa enheter. Intresse och erfarenhet av radioteknik eller PC-teknik är en merit.

Kontakta: Jan-Erik Haraldsson, 08-7572962, jan-erik.haraldsson@era.ericsson.se. Ansökan: Labtekniker Radio GSM, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemingenjör-Byggsätt

● Du har 3-4 års erfarenhet av konstruktion eller verifiering inom områdena mekanik, klimat eller kraft. Har du dessutom jobbat med larmhantering för klimat och kraft är det ett plus. Du skriver, läser och talar engelska utan problem.

Du är mer generell än smal, är självgående och kreativ, men du drar dig inte för att rota i designfrågor för att förstå de frågor du utreder. Vi på System för GSM Micro produkter definierar kravbilderna för små GSM radiobasstationer. Arbetet görs både i produktutvecklingsprojekt och tekniskframförhållningsprojekt. Dessutom har vi kontakt med våra kunder för att förklara hur våra system fungerar samt för att lära oss hur våra produkter används i praktiken. I arbetet ingår också att lära av den information som kommer med de enheter som returneras från fält.

Kontakta: Per Anders Stenberg, 08-4047049, 070-6616268, per-anders.stenberg@era.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjör-Byggsätt, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Självstyrande operatörssystem

● LVA/RZ Research and Innovations, ZeLab söker dig som vill arbeta med Forskning, utveckling och implementering inom området Självstyrande operatörssystem.

Vi: Systems Engineering Lab (ZeLab) i Linköping, är en forskningsenhet inom Ericsson Radio Systems med fokus på tillämpad forskning kring metoder, verktyg och arkitekturer för storskalig systemutveckling. Vårt mål är att hitta, utvärdera och introducera nya koncept och tekniker som kan förbättra effektiviteten inom systemutvecklingen och säkra kvaliteten och användbarhet för våra produkter.

VAD: Vi vill nu utvidga vårt arbete med fokus självkonfigurerande drift och underhåll, Self Configured O&M samt att aktivt stödja affärsprojekt i deras arbete med detta. Vi arbetar med egenskaper som är viktiga för våra system är tillförlitlighet, robusthet, användbarhet och kapacitet i våra allt mer komplexa system.

Din uppgift är att forska samt att stötta affärsprojektens utvecklingsarbete genom att föra in nya effektivitets- och kostnadsbesparande metoder i Ericssons utvecklingsarbete och i framtida produkter.

DU: Dina kvalifikationer: Du har arbetat med egenkaps- och arkitekturfrågor under ett antal år. Du har arbetat med storskalig systemutveckling. Du har kunskap om moderna plattformar och operativsystem. Du gillar att jobba med framkantsutveckling, vilket innebär att tänka i nya banor i en föränderlig miljö och Dina egenskaper: Utåtriktad och pedagogisk. Drivande och positiv. Flexibel och resultatnriktad.

Kontakta: Ingrid Bengtsson, 013-284883, ingrid.bengtsson@ericsson.com. Ansökan: Ref nr 99-79 Självstyrande operatörssystem, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.lovsson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Mekanikkonstruktör

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Enheten för Mekanikkonstruktion och beräkningar är i dag en målstyrd grupp på 9 personer som behöver förstärkning. Gruppens huvuduppgift är att konstruera och dokumentera mekanik för flygande radar. Vi arbetar mycket tillsammans med vår produktion och stöttar dem bl a med att ta fram verktyg för olika processteg. Till gruppens uppgifter hör även att utföra beräkningar, i huvudsak termiska.

● Det är inom området konstruktion och dokumentation som vi behöver utökning. På sikt kommer du även att arbeta med systemmekanik och delprojektledning och på så sätt ta större ansvar. Vi arbetar både självständigt och i projektförhållande nära samarbete med elektronikkonstruktörer, mönsterkortskonstruktörer och produktionspersonal. Du kommer att ha ett stort kontaktnät inom EMW. Som CAD-hjälpmiddel använder vi PRO-Engineer (3D).

Vi tror att den person vi söker är högskoleingenjör M med några års erfarenheter av mekanikkonstruktion. God förmåga till samarbete och drivkraft är ett krav. CAD-kunskaper är meriterande och vi ser gärna kvinnliga sökande.

Kontakta: Lena Kull, 031-747 0048, lena.kull@emw.ericsson.se, Henrik Jagelund, 031-747 6167, henrik.jagelund@emw.ericsson.se. Ansökan: Mekanikkonstruktör, ref 99-182, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Mätsystemkonstruktör

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Enheten för Test och Mätteknik är en nybildad konstruktionsenhet och arbetar som en teknisk enhet mellan konstruktion och produktion, vi arbetar med konstruktion av mätsystem till i första hand försvarselektronikprodukter. Vår verksamhet spänner över följande områden;

● Konstruktionsunderhåll/förvaltning samt modifiering av befintliga mätsystem. Nykonstruktion av mätsystem samt att agera som objektledare. Driva teknik- och testutveckling inom produktion. Verka för kompetensutveckling av produktions- och provnings-tekniker inom vårt verksamhetsområde. Du kommer att bli teknisk informationslänk mellan konstruktion och produktion. Du kommer även att ingå i framtidens projekt för att säkerställa en god producerbarhet hos de nya produkterna.

Som du märker är det ett brett tekniskt ansvarsområde, så här får du chansen att successivt utvecklas mot dessa. Du bör ha förmågan att hålla många bollar i luften, utan att tappa fokus. Din sociala förmåga värdesätts, därför bör du ha en stor vilja att dela med dig av din kunskap till andra. Du är troligen högskoleingenjör med inriktning mot elektronik.

Kontakta: Peter Jarlsby, 031-747 1424, peter.jarlsby@emw.ericsson.se, Lars Emanuelsson, 031-747 3503, lars-emanuelsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Mätsystemkonstruktör, ref nr 99-179, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemverifiering, GSM Radiobasstationer

● Vill du bredda ditt tekniska kunnande och få en god inblick i våra basstationers funktionalitet och prestanda både vad gäller hård- och mjukvara? Som systemverifierare arbetar du med testmetodutveckling, test och avancerad felsökning. Du kommer att ha ett nära samarbete med kollegor på konstruktions- och systemavdelningar. Dina arbetsuppgifter blir att inom olika projekt genomföra systemverifiering med fokus på hårdvara, avseende miljötålighet, kraftförsörjning, och/eller funktion. Arbetet är varierande och innehåller både teoretiska och praktiska delar. Du är civilingenjör, högskoleingenjör eller motsvarande.

Kontakta: Tommy Nyström, 08-4045578, tommi.nystrom@era.ericsson.se. Ansökan: Systemverifiering, GSM Radiobasstationer, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NYNÄSHAMN

Local Design Centre, Nynäshamn, Ericsson Radio Systems AB is looking for new employees. We are a small and dynamic organisation in Nynäshamn with a stimulating-working environment in the Stockholm Archipelago, 40 minutes from city.

Our Local Design Centre is part of the Core unit Application Core (CAPC) product unit within Ericsson Radio Systems AB. Some of the main tasks we have ahead of us are: Supporting third generation mobile system (UMTS). Adapting to new network architectures (Media Gateways and Hybrid nodes). Handling influences from the introduction of GPRS. Implementing functionality on new platforms (APG40, TelOrb). Adapting subsystem to AXE 108 architecture. Handling convergence of wireless and wireline applications.

We are working with the latest technique and the most modern tools. IP-com, AXE, Network Intelli-

gence, Datacom and Mobilecom are some of the technique areas in which we work. We organise our projects in teams and we participate in product development from prestudy to release. We also handle installation and customer support all over the world. We cooperate with several foreign design centres and can offer great possibilities for international contacts. If you like to work in an environment where technical competence, power of initiative and humour are the most important qualifications we think you will fit into our gang.

Developer

● You work with System Design, Design and Verification in different phases. Your personal profile/ambitions will be our guide to your assignments.

We are looking for those who are experienced, newly graduated or who simply have a strong interest in our technical areas.

Contact: Doris Åkerbäck, 08-520 62289, doris.akerback@era.ericsson.se, Ing-Marie Håkansson, Personal, 08-520 62411, ing-marie.hakansson@era.ericsson.se. Application: Developer, Ericsson Radio Systems AB, NY/ERA/PNHR, 149 80 NYNÄSHAMN, ing-marie.hakansson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vill Du jobba natt?

● Till det nyligen bildade Commercial Solution Center söker vi två fast anställda personer för natt-tjänstgöring. Arbetsuppgifterna innebär att behandla inkommande förfrågningar från våra lokalbolag över hela världen, gällande alla produkter inom GSM Systems och alla tjänster inom Network Operators. Verksamheten är öppen 24 timmar/dygn, 365 dagar/år och vi sitter i helt nyinredda, fräscha lokaler mitt i Kista.

För att klara jobbet behöver Du ha god teknisk förståelse, tycka om att ge service, vara strukturerad och kunna uttrycka Dig väl i tal och skrift, föredras även på engelska. Personerna som får de två natt-tjänsterna kommer själva att få planera och schemalägga sin arbetstid på det sätt som bäst passar verksamheten och de personliga önskemålen.

Förutom en fast anställning per natt, kommer vi att förstärka med högskolestudenter. Den fast anställda är teamleader för sitt skift.

Kontakta: Katarina Mellström, 08-75 758 17 alt 0709 86 02 79, katarina.mellstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Vill Du jobba natt?, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/GV/HS Viveka Viklund, 164 80 STOCKHOLM, viveka.viklund@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVISJÖ

Vi är en enhet i Älvsjö med ansvar för utveckling av funktioner i Ericssons GSM-system. Arbetet utförs i en internationell miljö tillsammans med kollegor i Tyskland, Spanien, USA, Finland och Grekland. Den kraftiga ökningen av funktioner i GSM-systemet ställer ytterligare krav på oss i Älvsjö. Därför söker vi nu följande medarbetare inom systemutveckling.

Sektionschef Systemsledning

● Vår systemledningssektion ansvarar för de tidiga faserna i projekt och utför studier och kravspecifiering inom GSM och UMTS. Just nu arbetar vi inom UMTS O&M, HLR på Telorb, CAMEL, Prepaid och Short Message Service m.m. Som sektionschef kommer du att leda arbetet på sektionen och delta i det tekniska arbetet. Du kommer att ingå i avdelningens ledningsgrupp och samarbeta med kollegor i Tyskland och Spanien.

Du bör ha flerårig erfarenhet av design/systemledning inom Telekom/Datacom. Erfarenhet inom GSM är en merit. Du bör också ha tidigare ledarerfarenhet (linje/projekt), vara öppen, flexibel och ha en positiv inställning. För ovanstående tjänst är det viktigt att du är öppen, flexibel och tycker om att arbeta i en växande organisation. Mycket av vårt arbete utförs i en internationell miljö, därför är goda kunskaper i engelska ett krav.

Kontakta: Henrik Malmström, 08-719 98 45, henrik.malmstrom@era.ericsson.se. Ansökan: IN117, SEKTIONSCHEF SYSTEMLEDNING, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NYNÄSHAMN

Local Design Centre, Nynäshamn, Ericsson Radio Systems AB is looking for new employees. We are a small and dynamic organisation in Nynäshamn with a stimulating-working environment in the Stockholm Archipelago, 40 minutes from city. Our Local Design Centre is part of the Core unit Application Core (CAPC) product unit within Ericsson Radio Systems AB.

Some of the main tasks we have ahead of us are: Supporting third generation mobile system (UMTS). Adapting to new network architectures (Media Gateways and Hybrid nodes). Handling in-

fluences from the introduction of GPRS. Implementing functionality on new platforms (APG40, Te-IOrb). Adapting subsystem to AXE 108 architecture. Handling convergence of wireless and wireline applications.

We are working with the latest technique and the most modern tools. IP-com, AXE, Network Intelligence, Datacom and Mobilecom are some of the technique areas in which we work. We organise our projects in teams and we participate in product development from pre-study to release. We also handle installation and customer support all over the world. We cooperate with several foreign design centres and can offer great possibilities for international contacts. If you like to work in an environment where technical competence, power of initiative and humour are the most important qualifications we think you will fit into our gang.

System Management

You perform quick studies, pre-studies, feasibility studies and work with product strategies and plans. Your personal profile/ambitions will be our guide to your assignments.

We are looking for those who are experienced, newly graduated or who simply have a strong interest in our technical areas.

Contact: Bo Johansson, 08-520 63565, bo.a.johansson@era.ericsson.se, Ing-Marie Håkansson, Personal, 08-520 62411, ing-marie.hakansson@era.ericsson.se. Application: System Management.

Test Configuration Management

You will be responsible for the configuration and updating of SW and HW for our Test Plants, Simulated test environment and Test Tools. Your personal profile/ambitions will be our guide to your assignments.

We are looking for those who are experienced, newly graduated or who simply have a strong interest in our technical areas.

Contact: Doris Åkerbäck, 08-520 62289, doris.akerback@era.ericsson.se, Ing-Marie Håkansson, Personal, 08-520 62411, ing-marie.hakansson@era.ericsson.se. Application: Test Configuration Management, Ericsson Radio Systems AB, NY/ERA/PNHR, 149 80 NYNÄSHAMN, ing-marie.hakansson@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVISJÖ

Vi ligger i frontlinjen! Vi har redan de öppna systemen installerade hos Ericssons kunder. Ericsson Utvecklings AB är ett utvecklingsföretag som finns i Älvsjö, strax söder om Stockholm. Vi försör våra kunder med plattformprodukter för tele- och datakommunikation samt utvecklingsstöd för dessa. Vår UNIX baserade plattform finns installerad runt hela världen och ingår bl.a. i stora system som NGS och MSC5000+. Nu arbetar vi med att använda även Windows NT som plattform.

Du, som har de rätta förutsättningarna, erbjuds en chans att vara med och arbeta i detta viktiga område för Ericsson: Öppna plattformar och dess applikationer. Sektionen som ansvarar för AP System integration, d.v.s. att bygga ihop alla programvarukomponenter till ett installerbart system, söker förstärkning:

I/BI Helpdesk

Vi söker dig som vill vara med och bygga ut vår helpdesk för Adjunct Processor (AP). Vi ger stöd till de Ericsson enheter som gör design på AP samt hanterar ärenden från Ericssons kunder som sänds vidare från kundsupport. I uppgifterna ingår också att svara för den Webbida som är ingången till all information om AP:n. Till stöd för ditt arbete har du hela designorganisationen för AP.

Ett starkt krav är utpräglat servicekänsla samt erfarenhet av design inom AXE, Windows eller UNIX.

Kontakta: Mikael Benzinger, 08-727 5767, mikael.benzinger@uab.ericsson.se. Ansökan: I/BI HELPDISK, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Provningsingenjör

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighets elektronik. Enheten för Miljötolighet och EMC är en företagsgemensam resurs som utför analyser och provning inom området miljötolighetsteknik och EMC. Dess verksamhet är uppdelad enligt följande: Strukturanalys Termodynamik Mekanisk och klimatisk provning Materialteknik EMC Vi disponerar över kvalificerade anläggningar för provning och analysverktyg för beräkning. Samverkan och utbyte sker mellan enhetens olika delområden.

Arbetsuppgifterna omfattar förberedelser, genomförande och rapportering av vibrationsprov samt klimatiska prov. Arbetet innebär också helhetsansvar för miljöverifiering av konstruktioner vilket innebär att etablera planer och specifikationer för att beskriva verifieringen.

Mellaningenjör eller motsvarande med intresse för provningsverksamhet. Tidigare erfarenhet inom området är meriterande. God samarbetsförmåga, initiativkraft, kreativitet samt förmåga att kunna se helheten är egenskaper vi värderar högt. Med hänsyn till verksamhetens funktion bör du också vara serviceinriktad.

Kontakta: Jan Lindahl, 031-747 2791, jan.lindahl@emw.ericsson.se. Ansökan: Provningsingenjör, ref nr 99-185, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Valideringsingenjör MMI & Network

Till vår enhet Product Validation inom Global Customer Services i Lund söker vi en valideringsingenjör till gruppen för validering av MMI & Network Services, som kan testa våra produkter utifrån kundperspektiv.

Som valideringsingenjör inom MMI (Man Machine Interface) och nätverkstjänster ansvarar Du för att produkten överensstämmer med specifikationerna och att den fungerar i kommersiella nätverk. Valideringen utförs på icke laserade produkter, med syftet att säkerställa den höga kvaliteten som våra produkter står för. Arbetet utförs i objekt tillsammans med kollegor från de andra valideringsgrupperna, Performance & Accessories samt Data. På sikt ser vi gärna att Du kan axla rollen som objektledare, och då kombinera valideringsarbetet med koordinering av objektets aktiviteter.

Din bakgrund är mellaningenjör eller motsvarande, gärna med erfarenhet av mobiltelefoner, GSM, och en erfaren datoranvändare. All dokumentation sker på engelska varför Du måste behärska språket i tal och skrift. Valideringen bedrivs av gruppen både i Lund och utomlands. Arbetet kräver att Du är utåtriktad och har lätt för att samarbeta i grupp.

Kontakta: Johan Nilén, 046-23 23 30, 070-527 23 30. Ansökan: Valideringsingenjör MMI & Network, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Programutvecklare - Testverktyg

Vi är en liten grupp, inom utvecklingsenheten för GSM mjukvara, som utvecklar testverktyg. Dessa verktyg används vid utvecklings- och funktionstest av mjukvaran i våra mobiltelefoner. Vi ansvarar själva för specifikation, design, implementation och testning av verktygen, som används vid flera utvecklingscentra inom Ericsson.

Du kommer att arbeta med att utveckla SW testverktyg som kopplar samman olika testutrustningar till en fungerande testplattform. Ditt arbete innebär ett nära samarbete med SW designers som arbetar med att implementera ny funktionalitet för kommande mobiltelefoner, såsom WAP och GPRS. I Ditt arbete kommer Du att bygga upp ett djupt kunnande inom GSM och angränsande teknologier, samt en bred programmeringskunskap. Utvecklingsmiljön är primärt MS Visual C/C++ under Windows NT.

Din bakgrund är civilingenjör eller motsvarande. Du måste vara innovativ och initiativrik, samt ha förmågan att driva ett mindre projekt själv, från idéstadiet till färdig produkt. Vidare måste Du även ha ett stort intresse av programmering. Erfarenhet av Windows programmering, realtidssystem, kommunikationsprogrammering och protokollhantering är meriterande.

Kontakta: Anders Petersson, 046-19 39 09, anders.petersson@ecs.ericsson.se, Håkan Lindvall, 046-19 19 42 90, hakan.lindvall@ecs.ericsson.se. Ansökan: Programutvecklare-Testverktyg, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

HW/SW-Simulering

Vill du vara med och HW/SW-simulera världens mest avancerade digitala kretsar för CPU-system och digital signalbehandling? Kretsarna kommer att sitta i nästa generations GSM basstationer. Du kommer att använda C/C++, assembler, VHDL, acceleratorator Celero och Specman.

Du har civil- eller högskoleingenjörsexamen och har erfarenhet av signalbehandling, programmering och/eller ASIC-utveckling. Du trivs i team, men jobbar undan självständigt också. Du behärskar engelska i tal och skrift.

Kontakta: Tobias Liljegren, 08-7575884, tobias.liljegen@era.ericsson.se, Anita Jansson, personal, 08.4044547, anita.jansson@era.ericsson.se. Ansökan: HW/SW-Simulering, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Simulering/Signalbehandling

Här har du chansen att arbeta med utveckling, simulering och implementering av digitala signalbehandlingsalgoritmer för bl a EDGE-höghastighetsdata och Adaptive Multi Rate i nästa generations GSM basstationer. Du kommer att använda C/C++, Java, Perl och Clearcase.

Vi behöver nu: Metodik- och verktygsutvecklare. Simulatorarkonstruktörer.

Du har civil- eller högskoleingenjörsexamen och har erfarenhet av signalbehandling och programmering. Du trivs i team, men jobbar undan självständigt också. Du behärskar engelska i tal och skrift.

Kontakta: Tobias Liljegren, 08-7575884, tobias.liljegen@era.ericsson.se, Anita Jansson, personal, 08-4044547, anita.jansson@era.ericsson.se. Ansökan: Simulering/Signalbehandling, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Digital ASIC Designer

The core unit ASIC Technology & System on Silicon is the competence center for System ASIC Design at Ericsson Microwave Systems AB. We provide state of the art knowledge to the EMW business units, both civil and defence, and other departments within the Ericsson corporate worldwide. We have been doing ASICs for over 15 years for different types of products. By having our designers working tightly together with the customer from an early stage with system design, thru functional implementation and verification, to physical realization, ASIC Technology and System on Silicon will make the customers confident in reaching their goals.

We are looking for You who wants to work with advanced system ASIC design in challenging projects with state of the art tools. You will be doing digital implementation, verification och realization of various kind of functionality, everything from processors to signalprocessing. You will have the possibility to follow the different stages in the design work, and become specialized in the area that you find most interesting. Our unit is a part of Ericsson Microwave Systems AB (EMW) and provide core competence to the rest of EMW and the Ericsson corporate. This means that we undertake design tasks from a large variety of customers, which gives us the opportunity to work with many different projects and products.

We expect a lot from You! In order to be a successful design center in the future we need to keep a high competence level. This will be provided to You both by education but also by your own initiative in seeking information and knowledge. Are You interested in designing the next generation system ASICs in developing project, contact me!

You have a Master of Science degree, with experience from digital hardware design of ASIC or FPGA. We would like you to have experience from some of the most frequent tools used, such as: Synopsys, Mentor Graphics and Cadence.

Contact: Klas Moreau, +46-31-7476644, klas.moreau@emw.ericsson.se. Application: DIGITAL ASIC DESIGNER, REF NR 99-186, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Mobile IP

Mobile IP, Bandwidth broker and differentiated services, are some of the exciting areas we are currently working with during the development of next generation mobile communication system, the world-wide UMTS. UMTS use the WCDMA technology on the air interface, which makes it possible for an end-user to use new multimedia services, which so far has been impossible. Our product is the UMTS Core Network, i.e. the network which connects the radio access network to Internet, intranets and extranets.

Our work is characterised of an open, stimulating and creative spirit. The technology area is very expansive and individual growth is unlimited. The possibilities for a shorter or longer serve abroad are very good. We do now need to strengthening our technology management. You will have long and relevant experience of the technology area since you will work close to our customers, identifying and specifying future functionality. You may also work with system simulations or participate in different stan-

darisation forums as 3GPP/ETSI or IETF.

We think that you have a masters degree or similar. Good English knowledge is required since all work are performed in an International environment. Are you interested? Use our web-site and send an application and CV for registration, <http://www.erv.ericsson.se/frames/open.html>

Contact: Richard Persson, +46 31 703 6156 or +46 70 663 88 61, richard.persson@erv.ericsson.se. Application: Mobile IP, Ericsson Mobile Data Design AB, HR, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

ERA/LVT/D Product Package Development is a part of the new Swithing Platform Development and Supply Unit at GSM Systems. We are responsible for developing product packages for PU BSS, CSS, VAS and NMT. During the last years we have developed a successful concept as a part of the World Class Supply program. Up to date close to 1000 nodes have been shipped to our customers. Now we need to strengthen our organisation to continue to develop both the packaging concept and the products, to support the challenges given by R8, R9, Core BSS and TTC Global.

Manager - Site Product Management

Our target is to have the product range needed to support sales and delivery of complete switch sites. Today we have packages for Power, Cooling, DDF and external cables. In TTC Global we have defined they way forward. Now its time to establish the organisation, define which products it shall cover and bring forward the products needed together with our suppliers.

You have management experience and are eager to take this opportunity to develop a new function, both with regards to the technical and business challenges. A background in HW Sales Support, Engineering and/or product management is relevant. The management role will include operational work with the products. MANAGER-NODE DESIGN Our core products today are the MSC, BSC and GSP (HLR and IN) order objects. They are developed in cooperation with the Strategic Product Managers, SPM, the Node Production Centers in Katrineholm and Östersund, Implementation Services-LVZ, Logistics Management, LVT/L, and Spare Parts, LY. We are responsible for creating, releasing and maintaining the products in PRIM and PCAT. You have management experience, preferably from a design organisation. You are willing to take an operative role toward our development projects. Some of the key tasks is resource planning, maintenance and changes in the products.

HW Technology

Supports the other LVT/D units with technical expertise, in order for them to be able to have the right products available. The main tasks for the HW Technology unit is to prepare for new products coming in, run the Technical coordination in our projects and being responsible for: product substitution, main interface towards the supplier organisations in technical issues, i.e. how to configure new products, etc. Today it is mainly UAB and ACC. main interface towards Implementation Services, LVZ, with regards to development of methods and tools.

You are interested in developing the organisation to meet the challenges listed above.

You have good technical understanding of GSM Nodes, with knowledge of both HW and SW. A background in HW Dimensioning, HW Sales Support, Engineering and/or system development in GSM/AXE is relevant.

The management role will include operational work with the products.

Contact: Henrik Hassler, +46 8 404 8754, henrik.hassler@era.ericsson.se. Application: MANAGERS TO GSM SYSTEMS-PRODUCT PACKAGE DEVELOPMENT, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Systemtestare

På enheten Ericsson Radio Systems AB i Linköping, Center for Radio Network Control, utvecklar vi mobiltelefonisystem för våra marknader i Europa och Asien (GSM) och Japan (PDS). Även delar av tredje generationens mobiltelefonisystem som bygger på bredbandig CDMA-teknik utvecklas av oss.

På TSS (Test & Simulation Solutions) arbetar vi med utveckling av simulatorer och testverktyg för telekommunikation. Våra produkter används för test och verifiering av alla de stora mobiltelefonisystemen GSM900/1800/1900, TDMA och PDC. Vi simulerar också nätverksdelar och deras uppförande ur ett drift & underhålls perspektiv. Våra kunder finns därmed spridda över i stort sett hela världen.

För närvarande utvecklar vi system för GPRS,

WCDMA, inför ett nytt GUI för en av våra simulatorer och tar fram en ny plattform för en annan simulator.

● Som systemtestare på TSS kommer du att arbeta med samtliga faser i våra produkters livscykel, från kravanalys till underhåll. Du kommer att få jobba med testplanering, utveckling av testprogram och genomförande av tester.

Du kommer också att vara ansvarig för uppbyggnad och underhåll av testmiljön.

Vi vill att du ska ha vana från CVS och script-programmering. Som systemutvecklare behöver du också att ha vana från programmering. Du kommer att

få arbeta i Unix-miljö och kunskap i Erlang är ett plus. Erfarenhet från telekommunikation generellt är också önskvärd.

Du bör ha arbetat i Unix-miljö men även PC och Windows NT. Vana att jobba strukturerat i team eller självständigt. Lämplig bakgrund är civilingenjör eller liknande.

Kontakta: Bo Vallqvist, 013-28 4140, bo.vallqvist@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-82, Systemtestare, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Anna Fasth, Box 1248, 581 12 Linköping, anna.fasth@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Systemutvecklare Mobitex Technology & Support

Mobitex Technology & Support utvecklar i nära samarbete med våra kunder och produktledning system och programvara för Mobitex växlar, basstationer samt externa gateways.

Vi arbetar med hela kedjan i utvecklingsprocessen, från tidiga specifikationer och utredningar via implementation, till test och verifiering. Vi har även ansvaret för MIS, Mobitex Interface Specification, den öppna standard som specificerar användar-

gränssnittet i Mobitex. Tack vare stora framgångar hos våra kunder läggs nu grunden för utveckling av världens största IP-baserade system för mobildata.

Vår stora utmaning blir att under de närmaste åren mångdubbla kapaciteten i mobitexnätet. Vill du vara med?

Några nyckelord för våra utvecklingsmiljöer är SUN/Solaris, Spectra/X-ray, Clearcase, DDTs. Några nyckelord för våra målsystem är realtidssystem, VR-TX, TCP/IP, UDP, X25, HDLC, 68k, VME. Vi utvecklar vår mjukvara främst i C, C++, SDL/SDT och Pascal. I vissa av våra Gateways ingår Java/html.

Sugen på nya utmaningar? Vi har några att välja på.

Vill du ha fantastiska möjligheter till personlig och teknisk utveckling och arbeta i en av världens mest lönsamma och framgångsrika produktsektorer?

Ericsson Infotechs enhet för basstationsutveckling utgör en central del av PU RNP:s verksamhet avseende utveckling av basstationsprodukter för den japanska och amerikanska marknaden. Vi arbetar med programvara för transmission, trafikstyrning och signalbehandling samt utvecklar delar av hårdvaran.

Vi söker dig som vill delta i utvecklingen av dagens och morgondagens basstationer. Vi ligger i teknikfronten med EDGE-utveckling för 3:e generationens mobilsystem i samarbete med Ericsson Research.

Vi behöver förstärkning inom följande roller:

- Software Designer
- Signal Processing Engineer
- Test Engineer
- Function Tester
- Project Leader
- Systems Engineer
- Configuration Manager
- Hardware Designer

Produktområde Base Station SW

Inom produktområdet Base Station SW utvecklar och verifierar vi programvara för de delar av basstationen som hanterar transmission, synkronisering och radionätsstyrning.

Utvecklingen sker för närvarande Unix/C, men vi ser också en utveckling mot objektorienterade utvecklingsmiljöer och metoder. Du kommer att utveckla programvara för centrala delar av kommande basstationsversioner och du har möjlighet till en nära kontakt med våra slutkunder vid introduktion och underhåll av våra system.

Kontaktpersoner:

Anders Wallin, tel 054-19 31 98
e-mail: anders.wallin@ein.ericsson.se
Gunnel Andersson, tel 054-29 44 27
e-mail: gunnel.andersson@ein.ericsson.se
Patrik Forslund, tel 054-29 43 25
e-mail: patrik.forslund@ein.ericsson.se

Produktområde Tranceiver SW

Inom produktområdet Tranceiver SW arbetar vi med avancerad digital signalbehandling och besitter djup och bred kompetens. Arbetet som karaktäriseras av högt tempo, teknikhöjd och stort personligt engage-

mang innehåller mycket omväxlande och stimulerade uppgifter såsom:

- DSP design med realtidsOS
- DSP implementering (C/Assembler)
- Simuleringsarbete (Matlab, SysSim, ObjecTime)
- Algoritmteckning

Enheten besitter unik kompetens innehållande hela kedjan från teoretisk signalbehandlingskompetens i världsklass till implementering i målmiljö.

Vi ansvarar för signalbehandlingsprogramvaran och trafikstyrningen närmast luftsnittet för Ericssons PDC system, CMS30. Vi är också djupt engagerade i utveckling och implementering av signalbehandlingsalgoritmer för 3:e generationens mobilsystem EDGE/EGPRS i nära samarbete med Ericsson Research.

För att säkra och utveckla vår förmåga att täcka hela spektrat från teori till implementering söker vi personer med olika erfarenhet och kompetens, men med ett gemensamt intresse för radiokommunikation samt vilja att utveckla kompetens och förmåga till fulländning inom detta viktiga kärnområde.

Kontaktpersoner:

Lennart Hellberg, tel 054-19 31 22
e-mail: lennart.hellberg@ein.ericsson.se
Ulf Svensson, tel 054-29 43 71
e-mail: ulf.svensson@ein.ericsson.se

HW Design

Inom området HW-design arbetar vi med digital design och FPGA-design av hårdvaruplattformar för basstationer i CMS30 och CMS88. Vid digital design använder vi Cadence designverktyg och för FPGA-design använder vi Mentors och Synplicitys verktyg på UNIX.

Idag är vi 15 anställda med en erfarenhet inom området som varierar från ett år till över tio år. Vår målsättning är att bygga en enhet med mycket djup FPGA kompetens kombinerat med digital design kompetens.

Kontaktpersoner:

Jan-Erik Wallin, tel 054-29 48 41
e-mail: jan-erik.wallin@ein.ericsson.se
Sten Widerström, tel 054-29 43 31
e-mail: sten.widerstrom@ein.ericsson.se

Vem är du?

Troligen är du Civil- eller högskoleingenjör, alternativt har en forskarexamen inom signalbehandling eller reglerteknik. Har du några års erfarenhet från arbete med radiokommunikation och DSP implementering så är det ett extra plus.

Som person tycker du om att ta initiativ och ser möjligheter snarare än problem. Du är entusiastisk och har en stark vilja att utvecklas och lära nytt. Arbetet bedrivs i projektform så det är viktigt att du vill uppnå resultat genom andra.

Arbeta i ett varmare land

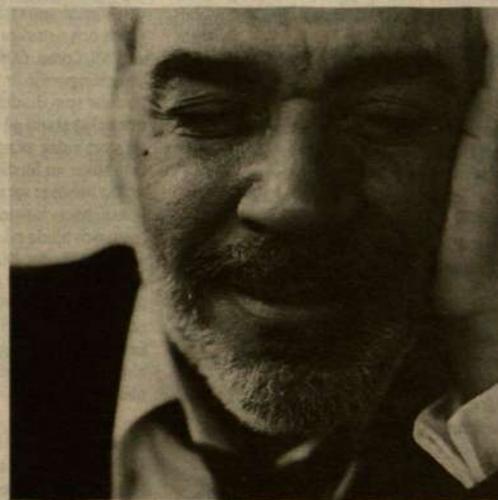
I Karlstad skiner solen mer (flest soltimmar 1997) och folk skrattar oftare än på andra ställen. De 80 000 människor som bor här trivs. De bor i en stad där det är lika självklart att kunna bada mitt i stan som att hylla guldmedaljörer (Färjestad, Boltic, Sjöstad, NB 87-). Men värmlänningen har även kulturen i blodet, nytt museum, egna teatrar och värmländsk musik med allt från Dublin Fair, Dilba, Jumper, kulturstämplade Sven-Ingvars till Håkan Hagegård. Här finns energi för både kropp och själ.

Det viktiga är att ha balans i tillvaron. Hos oss arbetar 520 människor. De har stor frihet, stort ansvar och stora möjligheter. Vi stöder den som vill utvecklas, vi ser till att det finns resurser så att människor mår bra och kan växa i arbetet. Hur mycket du vill växa beror på dig själv. Här finns jordmånen.

Fackliga representanter är för SIF, Lars Börjesson, tel 054-29 43 95, och för CF Lars Persson, tel 054-29 43 82.

Maila eller posta din ansökan märkt "EIN/RNP" senast den 1 december 1999 till agneta.agnemyr@ein.ericsson.se

Ericsson Infotech AB
Agneta Agnemyr
Box 1038
651 15 Karlstad



Make yourself heard.

ERICSSON

● Vi söker Dig med lång erfarenhet som vill vara med och påverka arkitektur och systemimplementering samt Dig som är nyutexaminerad och vill vara med om utmaningar i teknikens framkant. Du bör vara en god lagspelar kombinerat med stark egen motor, antingen civilingenjör eller högskoleingenjör, eller med lång och dokumenterad erfarenhet. Som medarbetare hos oss har Du mycket stora möjligheter att utvecklas och att tillbringa kortare eller längre tid utomlands.

Vill Du veta mer om vad Mobitex kan användas till kan Du titta på operatören BellSouth Wireless Data i USA (<http://www.bellsouthwd.com>). De håller just nu på att lansera ett antal produkter som kommer att revolutionera trådlös användning av Internet, bland annat BlackBerry och Inter@ctive Pager från RIM <http://www.rim.net/index.html> och PalmVII från 3Com/Palm Computing <http://www.palm.com/products/palmvii/index.html>.

Kontakta: Göran Stråhle, 031-703 6154, 070-524 9087, goran.strahle@erv.ericsson.se, Niclas Cahlin, 031 703 6026, 070-659 4347, niclas.cahlin@erv.ericsson.se, Johanna Karlsson, 031-703 6280, johanna.karlsson@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemutvecklare Mobitex Technology & Support, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Windows NT-baserade GSM Produkter

Vill Du jobba med framtidens teknik, med hela världen som arbetsfält? Ericsson Radio System AB, Sundbyberg söker ingenjörer för Windows NT-baserade GSM-produkter. Vi ansvarar för installation, driftsättning och support av GSM mobiltelefon-system. Nu behöver vi ytterligare förstärkning för arbete med GSM Pro som är en ny Windows NT-baserad produkt som tillför mobilradiofunktionalitet i GSM systemet.

● Du kommer att arbeta med installation, test och support av GSM Pro. I arbetet ingår integrationstester mot olika noder samt demonstrationer av systemets funktionalitet för våra kunder. Jobbet innebär många resdagar (4-7 månader per år) över hela världen. Uppdragens längd varierar från ca 1 vecka till ca 1 månad. Mellan resorna jobbar du med support till våra kunder, gör förberedelser inför kommande GSM Pro-projekt samt förbättrar och vidareutvecklar metoder för installation och support. Eftersom GSM Pro är ett nytt system, som just kommit ut på marknaden, är detta en chans för dig som vill vara med från början och lära dig en ny produkt samt bygga upp en ny verksamhet från grunden.

Du är högskole- eller gymnasieingenjör med några års arbetsfarenhet, har god erfarenhet av test och support av Windows NT-baserade system alternativt AXE-baserade system. Meriterande är kunskap om mobiltelefonssystem. Jobbet är självständigt och omväxlande. Du måste därför vara självständig, kommunikativ och flexibel. Goda kunskaper i engelska är ett krav.

Kontakta: Björn Magnusson, 08-757 3497, bjorn.magnusson@era.ericsson.se, Kenneth Strömberg, 08-404 7522, kenneth.stromberg@era.ericsson.se, Rune Iglebäck, 08-404 7534, rune.iglebak@era.ericsson.se. Ansökan: WINDOWS NT-BASERADE GSM PRODUKTER, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almblad@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Enhetschef

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och högfrekventteknik.

VILL DU VARA MED? Vi är ett ungt gäng, som jobbar med morgondagens teknik. Vi driver utvecklingen framåt inom avancerad mikrovågsteknik. Enheten är ett kompetenscentrum för integrerad mikrovågsteknik, vilket medför att vi arbetar med kunder inom hela Ericssonkoncernen. En stor del av verksamheten bygger på utveckling av vår MMIC-teknik (Microwave Monolithic Circuit) samt avancerade mikrovågsbyggsätt.

● Du kommer att ansvara för en av tre underenheten. Underenheten har kompetens både inom MMIC design som avancerade byggsätt. Dina främsta arbetsuppgifter som enhetschef är att vidareutveckla enhetens verksamhet och medarbetarna som ingår i gruppen. Detta innebär bl a kompetensutveckling, resursplanering, rekrytering och förbättringsarbete. Du kommer dessutom att ingå i enhetens ledningsgrupp.

Vi söker dig, som har ett genuint intresse av att arbeta med såväl människor som teknik. Du är kommunikativ, kan entusiasmera och coacha dina me-

darbetare samt arbeta strukturerat i ett högt tempo. Erfarenheter inom teknikområdet är mycket önskvärd.

Kontakta: Ulrica Wällgren-Malmberg, 031-747 3048, ulrica.wallgren-malmberg@emw.ericsson.se. Ansökan: ENHETSCHEF, REF NR 99-184, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

I Kista finns vår verksamhet för utveckling av GSM radiobasstationer. Vi har en ledande marknadsposition inom världens mest spridda digitala mobiltelefonssystem. Vår enhet ansvarar för systemintegration och verifiering av basstationer till GSM 900, GSM 1800 och GSM 1900. Vi söker nu:

Systemverifierare med känsla för system

● Integration och verifiering blir ett allt viktigare område inom modern systemutveckling. Våra basstationssystem utvecklas stegvis, och vår roll är att planera dessa steg och att kontinuerligt testa om de funktionella kraven är uppfyllda. Detta möjliggör korta ledtider och bidrar till en hög produktivitet.

Som systemverifierare arbetar du inom ett brett arbetsfält: systemintegration, testspecificering, avancerad testning och felsökning etc. Du har som erfaren verifierare även möjlighet att delta i introduktion av nya system hos våra kunder runt om i världen. Du är civilingenjör E,D,Y alternativt erfaren mellaningenjör. Har några års arbetslivserfarenhet. är både praktiskt och teoretiskt lagd. behärskar engelska bra i tal och skrift.

Vi erbjuder dig: en djup insikt i uppbyggnad av mobiltelefonssystem i allmänhet, och GSM i synnerhet. kunskap om våra olika basstationer, varierande arbetsuppgifter med goda möjligheter till vidareutveckling. framtida karriärmöjligheter inom företaget (projektleddning, teknisk specialisering etc). en professionell introduktion till vår verksamhet.

Kontakta: Pontus Östling, 08-7572011, pontus.ostling@era.ericsson.se, Lars Gunnar Bergfalk, 08-4045416, lars.g.bergfalk@era.ericsson.se, Susanna Wahllöf, personal, 08-58531669. Ansökan: Systemverifierare med känsla för system, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 64 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

Ericsson Utvecklings AB ansvarar för utvecklingen av Ericssons världsledande telekommunikationssystem AXE. Idag används AXE i mer än 110 länder och utgör grunden för såväl mobil som fast telefoni. Företaget är även ansvarig för Ericssons nästa generation telekommunikationssystem som baseras på öppna system och den absolut senaste tekniken.

www.ericsson.se/SE/uab

Duktiga Programmerare sökes

● Vi är en produktutvecklingsavdelning på Ericsson Utvecklings AB i Älvsjö som utvecklar driftstödsystem till Ericssons telekom-plattformar. Vi är det lilla företaget i företaget med produktutveckling från idé till CD. Här bygger vi applikationerna som kunderna verkligen ser och dagligen använder för driften av sina telesystem. Vi är stolta för våra produkter och vår ambition är att utveckla nya effektiva verktyg till våra kunder. Varje ny applikation har unika förutsättningar och krav. Vi anpassar metoder och verktyg efter uppgiften och naturliga komponenter hos oss är C++, Java, RMI, Corba, COM+, XML, WWW, m.m. Vår primära utvecklingsmiljö är Windows NT vilket ger oss stora fördelar som du definitivt kommer att uppskatta. Vi tror också starkt på en modell med små projekt och ett stort inslag av eget ansvar.

Vi söker nu förstärkning av duktiga programmerare. Du behöver vara erfaren inom modern mjukvarukonstruktion huvudsakligen i PC miljö. Att arbeta i team och bjuda på dig själv och dina kunskaper är självklart för dig. Du är initiativrik, ambitiös och gillar när det går undan. Att miljön är under kontinuerlig förändring är naturligt för dig och inget som gör dig otrygg. Vi har högt i tak och med dina framgångar kommer du ständigt att möta och axla nya utmaningar. I bagaget bör du också ha en relevant akademisk utbildning.

Kontakta: Christer Fryxell, 08-719 5697, Christer.Fryxell@uab.ericsson.se. Ansökan: Programmerare Sökes (CD), Ericsson Utvecklings AB, P/P Birgitta Friis, Box 1505, 12525 Älvsjö

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

WCP general - World Class provisioning

Sub Product Unit GSM OSS utvecklar och underhåller ett Drift- och Underhållssystem och därtill höran-

de tjänster för GSM radionät. Utvecklingen av nästa generation OSS pågår med nya utmaningar och möjligheter.

● Vi söker en person som kan driva vårt WCP program och se till att GSM OSS organisationen fokuserar på att nå WCP målen senast 2001. Målen är att reducera ledtid, höja kvalitet och produktivitet. Det är MYCKET viktigt att du är en person som kan driva och få progress i arbetet, samtidigt som du har förmågan att få människor att känna vikten av det vi gör. Det är naturligtvis en fördel om du har kunskap om GSM OSS, har arbetat som projektledare, men personliga egenskaper som att du är självständig, drivande och får saker att hända är ännu viktigare.

Kontakta: Monica Helmfrid, 013-284899, monica.helmfrid@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-84 WCP general-World Class provisioning, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Eva Lindkvist, Box 1248, 581 12 Linköping, eva.lindkvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Verifiering av 3dje generationen-mobilsystem och mobiler

Vi på ERA/LV kommer att integrera, verifiera och stödja kundens acceptans av Ericssons totala systemerbjudande för 3dje generationens mobilsystem UMTS. Systemerbjudandet 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 applikationsserver 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 marknadsorganisationen.

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, javatolkare, webbrowsers och andra webapplikationer, kommunikation med kringutrustning via bluetooth och de skall hantera höghastighetsdata upp till 2Mb/s. Vi kommer att prova systemet både med Ericssons terminaler och med andra tillverkare.

● Vi på systemintegrering, systemverifiering och acceptans är organiserade i kompetensenheter och till enheten för Radio Network and User Equipment 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 mobiltilverkare både inom och utanför Ericsson.

Du bör vara högskole- eller civilingenjör inom radio, elektronik eller data. Det är bra om du har erfarenhet, gärna av testning, från mobiltelefoni antingen från system eller mobilsidan. Självklart har du kunskaper och vill lära dig mer inom radio, tele/datacom och programvara.

Kontakta: Hans Kvarneby, 08-404 93 49, hans.kvarneby@era.ericsson.se. Ansökan: Verifiering av 3dje generationen-mobilsystem och mobiler, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

Systemutvecklare för UMTS och GSM

Vi är en enhet i Älvsjö med ansvar för utveckling av funktioner inom MSC/VLR och HLR i Ericssons GSM-system. Vi är bland annat delsystemansvariga för den enormt expansiva SMS-tjänsten och vårt dagliga arbete utförs i en mycket internationell miljö tillsammans med kollegor i Tyskland, Spanien, USA, Finland och Grekland.

Inträdet av framtidens telekommunikationssystem UMTS samt dagens kraftiga ökning av funktioner i GSM-systemet ställer ytterligare krav på oss i Älvsjö vad gäller att i rätt tid tillhandahålla rätt funktioner och av hög kvalitet, allt enligt våra kunders önskemål och behov.

● Därför söker vi nu ytterligare systemutvecklare, som är villiga att bidra till Ericssons framsteg både inom GSM och inom UMTS, nästa generations Telekommunikationssystem. Vi kommer under hösten att starta upp enhetens nästa projekt. I projektet kommer vi att utveckla funktioner för GSM/UMTS i framförallt HLR-noden och MSC/VLR-noden.

Som systemutvecklare kommer du att få möjlighet att deltaga i projektet från förstudie till funktionssprövning. Du kommer också att få tillfälle till många internationella kontakter med systemutvecklare in-

om samma internationella projekt. Du bör ha erfarenhet från programvaruutveckling i plex eller C++, eller ännu bättre, en kombination av dessa.

För ovanstående tjänst är det viktigt att du är öppen, flexibel och tycker om att arbeta i en växande organisation. Allt vårt arbete utförs i en internationell miljö, därför är goda kunskaper i engelska ett krav.

Kontakta: Boo Shin, 08-719 93 56, Boo.Shin@era.ericsson.se, Eva Kongshøj, 08-719 75 53, Eva.Kongshoj@era.ericsson.se. Ansökan: IN174, Systemutvecklare för UMTS och GSM, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Teknik - Mjukvara

Business unit Home Communications within Ericsson Business Segment Consumer Products in Kista are looking for Software Engineers. BU Home Communications develop home communication products of the future. We work in an exciting environment with the latest technologies and products. The platforms and operating systems we use vary from one product to another and from time to time. Our work includes all aspects of software development: responsibility can vary from programming to managing a whole area in the development procedure.

● You are a flexible programmer who sees a challenge in every problem. Preferably, You have a university background with a degree in programming our System Design. You have experience in several program languages as well as object oriented design and programming. Preferably, you also have experience in UML and Rational Rose.

In your work you have the ability to put yourself in the position of the enduser/consumer and you have a creative personality. We also need you to speak and write English fluently.

Contact: Mickey Nasiri, +46 8 404 55 91, mobile: +46 70 319 38 61. Application: Teknik-Mjukvara, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 Stockholm, Gunn.Sahlberg@qcs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

CM/systemutvecklare

På enheten Ericsson Radio Systems AB, Center for Radio Network Control i Linköping, utvecklar vi mobiltelefonisystem för våra marknader i Europa och Asien (GSM) och Japan (PDS). Även delar av tredje generationens mobiltelefonisystem som bygger på bredbandig CDMA-teknik utvecklas av oss.

På TSS (Test & Simulation Solutions) arbetar vi med utveckling av simulatorer och testverktyg för telekommunikation. Våra produkter används för test och verifiering av alla de stora mobiltelefonisystemen GSM900/1800/1900, TDMA och PDC. Vi simulerar också nätverkelement och deras uppförande ur ett drift & underhålls perspektiv. Våra kunder finns därmed spridda över i stort sett hela världen.

För närvarande utvecklar vi system för GPRS, WCDMA, inför ett nytt GUI för en av våra simulatorer och tar fram en ny plattform för en annan simulator. Som CM-ansvarig/systemutvecklare på TSS kommer du att arbeta med samtliga faser i våra produkters livscykel, från kravanalys till underhåll.

● Vi vill att du ska ha vana från CVS och script-programmering. Som systemutvecklare behöver du också att ha vana från programmering. Du kommer att få arbeta i Unix-miljö och kunskap i Erlang är ett plus. Erfarenhet från telekommunikation generellt är också önskvärd. Du bör ha arbetat i Unix-miljö men även PC och Windows NT. Vana att jobba strukturerat i team eller självständigt. Erfarenhet från telekommunikation generellt är också önskvärd.

Du bör ha arbetat i Unix-miljö men även PC och Windows NT. Vana att jobba strukturerat i team eller självständigt. Lämplig bakgrund är civilingenjör eller liknande.

Kontakta: Bo Vallqvist, 013-28 4140, bo.vallqvist@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-81 CM/SYSTEMUTVECKLARE, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Anna Fasth, Box 1248, 581 12 Linköping, anna.fasth@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

IP based and AXE BSS System Verification

Want to work hands-on with todays moneymaker and future technologies? COME JOIN LVN/TI! We are responsible for verification and maintenance of the BSS product in GSM. We are performing our verification and maintenance activities in Kista with a

complete GSM Network. In the Classical BSS development projects we are responsible for BSS Feature Test and BSS System Test, during this time we have the customers here testing together with us in the test lab. In the Core BSS development project we are responsible to integrate the new IP based BSS called RNS into the big network, called Core BSS. In order to strengthen the unit we are now looking for You who are interested in working with the future GSM systems where we work together in order to achieve best result!

● We need two verification engineers We are looking for 2 verification engineers interested in working in a young, professional and Teamoriented department. Either you are an experienced AXE person or have knowledge in the IP based field. GSM / BSS product knowledge is definitely a plus, as well as experience from other mobile networks. We also need two troubleshooter engineers We are looking for 2 troubleshooting engineers interested in working in a young, professional and Teamoriented department. Either you are a very experienced AXE person or have a deeper knowledge in the IP based field. GSM / BSS product knowledge is definitely a plus, as well as experience from other mobile networks

Contact: Ylva Östlund, LVN/TVC, +46 8 404 7327, ylva.ostlund@era.ericsson.se, Roger Erlandsson, LVN/TVC, +46 8 404 4942, roger.erlandsson@era.ericsson.se. Application: Se resp tjänst, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlblad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

3G Konstruktör

Med sin starka entreprenöranda har TDMA Systems etablerat sig som en av de ledande inom Ericssonkoncernen vad gäller att möta dagens och framtidens behov av mobil kommunikation

● Vi söker dig som vill vara med och skapa 3:e generationens mobilsystem. Du kommer att arbeta med specifikations-implementation-verifikation av digital hårdvara. Det inkluderar PCB, FPGA, Firmware, ASIC. Vi jobbar i en miljö med verktyg från de ledande leverantörerna Mentor, Viewlogic, Synopsys, Logic Vision, Chrysalis, Avanti på en SUN/UNIX plattform. Du bör vara civil- eller högskoleingenjör med några års erfarenhet.

Kontakta: Urban Tegneborg, 08-757 36 97, urban.tegneborg@era.ericsson.se. Ansökan: 3G Konstruktör, Ericsson Radio Systems AB, AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Engineers-Radio Network Competence Center, GSM Macro and Microcells

We develop Radio Network functionality for the future, both for AXE-based GSM and for IP-based GSM for outdoor purposes. We are also responsible for methods and guidelines for existing Radio Networks. We base our design and guidelines on simulations and field trials in live networks.

● We are looking for applicants with Radio Network and OSS experience, especially Cell Planners and Optimization Engineers. Knowledge in Matlab and simulations is very useful too. An excellent opportunity to get a wide system understanding.

Contact: Lennart Blixt, +46 8 757 2478, lennart.blixt@era.ericsson.se. Application: System Engineers, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlblad@era.ericsson.se.

##ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We are a part of Product Unit BSS and work with system design of our GSM BSS (Base Station System). Our responsibilities include traffic handling in BSS, data services and standardisation activities. We now look for an engineer ready for new challenges working with early system design.

System Designer new Datacom Services in GSM Base Station System

● Would you like to join us and develop future datacom services in GSM? With us you will work with early analysis of new datacom applications and propose technical solutions for these within our GSM Base Station System (BSS). Our main focus is now on making packet data over radio (GPRS) and broad band services (EDGE) possible over the radio interface and

through the BSS. We co-operate with other Ericsson development centres in Sweden and abroad. An important part of our work is to take active part in GSM standardisation, to influence it and to create the new services.

We are something for you that are attracted by the combination of datacom and radio! We look for you who want to work as a system designer. You will drive and participate in technical pre-studies of new datacom services that are planned for future BSS system releases. You have a Master of Science degree in engineering or equivalent. Experience of mobile telephony, mobile datacom and data communication protocols are valuable additional qualifications. You have the ability to quickly get a system overview of complex technical problems and you like being a co-ordinating force.

Contact: Martin Bakhuizen, +46 8 764 1133, martin.bakhuizen@era.ericsson.se. Application: System Designer New Datacom, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS Kerstin Almlblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlblad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Configuration Manager, GSM on the Net

GSM and Internet are the cutting edges in communications today. Our organisation are responsible for integrating these two into one Voice over IP GSM system. The product is called GSM on the Net and is now being launched globally. Our customers include GSM operators, Service Providers and Internet Service Providers. The end-user is the Enterprise.

The GSM on the Net system consists of software from several design centres. These are integrated by us in Kista into an NT environment. We are in an exciting phase going from handling of small quantities to the large volumes that will be our reality in close future.

● We need to strengthen our team with a configuration manager. Your work is to plan and handle releases from the different design centres and delivery of releases to both internal and external customers. You will have the chance to play an important role in developing our methods, tools and routines.

As part of the work you will administrate our tool (ClearCase) and also handle administration of our Trouble Report tool (ClearQuest). You should have good organisational abilities, and beservice minded. Knowledge of Clearcase and NT administration would be an advantage.

Contact: Åsa Boklund, 08-404844, asa.boklund@era.ericsson.se, Lena Furehed LRG/IC, 08-4042451, lena.furehed@era.ericsson.se. Application: Configuration Manager, GSM on the Net, Ericsson Radio Systems AB, Cecilia Jettel NA/ERA/LRG/NS, SE-131 89 Stockholm, cecilia.jettel@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Infrastructure – GSM on the NET

GSM and Internet are the greatest hits in communication world today. We are a newly built organisation to integrate these two into a new system concept based on Voice over IP.

● We are looking for a designer of infrastructure both for ISP and enterprise use. You have several years experience of TCP/IP, Java, NT, Firewalls etc. H.323 competence is a bonus. Hands-on problem solving as well as the ability to understand third-party products is important. The work includes a lot of external and internal contacts so you must have great 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 Runeffjord NA/ERA/LRG/NXC, +46 8 422 1675, carina.runeffjord@era.ericsson.se. Application: Infrastructure-GSM on the NET, Ericsson Radio Systems AB, Cecilia Jettel NA/ERA/LRG/NS, 131 89 STOCKHOLM, cecilia.jettel@ericsson.com.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Komponentingenjör

Ericsson är i färd med att utveckla det starkaste varumärket inom den globala marknaden för mobiltelefoner. Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, marknadsför och säljer mobiltelefoner över hela världen. Vi arbetar i ett snabbt och fartfylld företag där användarna står i fokus. Vi arbetar i små team med syftet att alla får överblick och förståelse för den färdiga produkten. Nu söker vi nya

medarbetare till vår enhet Data Phones som utvecklar avancerade telefoner för tal- och datakommunikation i GSM och Internet. Du behövs för att utveckla världens bästa mobiltelefoner. Vi förstärker vårt utvecklingscentra för GSM mobiltelefoner i Kista. Hos oss får Du använda all Din kreativitet och fantasi till att utveckla ett antal nya kategorier av nya telefoner som förenar mobiltelefoner och Internet i nya och spännande produkter. Produkter som ingen överhuvudtaget har tänkt på idag.

● Som komponentingenjör kommer Du att vara den tekniska länken mellan konstruktion och inköp. Du kommer att vara sammanhållande vid införande, specificering och verifiering av nya komponenter i våra produkter. Du kommer att ha externa kontakter med leverantörer och därmed vara ett stöd åt konstruktörerna och inköparna vid komponentval och leverantörsväl. Mycket av kontakterna kommer Du att ha med fabrikena och därmed vara med och se till så att industrialiseringen går så smidigt som möjligt.

Högskoleutbildning med elektronikinriktning gärna med erfarenhet inom komponentutvärdering. Vi förutsätter att Du har god datorvana och behärskar engelska i tal och skrift. Produktkännedom är meriterande.

Kontakta: Sören Karlsson, 08-757 20 71, soeren.l.karlsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: KOMPONENTINGENJÖR, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@qcs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Objektledare Prestandaverifiering/produkt certifiering-WCDMA RBS

● En befattning som objektledare till ett av Ericssons viktigaste projekt: den första kommersiella radiobasstationen för tredje generationens mobiltelefonifonssystem.

Din uppgift blir att planera och koordinera prestandarelaterade aktiviteter i vårt delprojekt. Arbetet omfattar allt ifrån miljö och radioprestandaverifiering till produkt approval och testmiljöutveckling. Du kommer att ha ett nära samarbete med våra olika utvecklingsenheter i Sverige och Europa.

Prestandaverifiering omfattar bland annat: Radioprestanda. Produktsäkerhet. EMC. Klimat. Mekanik. Lämplig bakgrund är civil- eller högskoleingenjör alternativt mångårig erfarenhet som projektledare/objektledare. Teknisk erfarenhet av radiosystem i allmänhet och prestandaverifiering i synnerhet är önskvärt. Goda kunskaper i engelska och svenska är ett krav. Du är drivande och entusiastisk och har lätt för att strukturera ditt arbete. Du har goda ledaregenskaper och förmåga att skapa teamkänsla.

Ansökan: R/H 1252.

Prestandaverifiering/produkt certifiering-WCDMA RBS

● Ett antal tjänster inom området prestandaverifiering/produktcertifiering till ett av Ericssons viktigaste projekt-den första kommersiella radiobasstationen för tredje generationens mobiltelefonifonssystem.

Inom enheten Performance & Type approval ansvarar vi för systemverifiering av basstationens radioprestandaegenskaper samt EMC, klimat, mekanik och produktsäkerhet. Vi behöver nu utöka sektionen med fler duktiga medarbetare! Du kommer att arbeta med verifiering, resultatuppföljning, testmiljö-utveckling mm. Arbetet ger en djup kunskap om radiobasstationen och en bred förståelse för mobilsystem. Rätt person kan räkna med ett frött arbete med stort eget ansvar. Arbetet bedrivs även i samarbete med våra utvecklingsenheter i Sverige och Europa.

Aktuella kompetensområden är: Radioprestanda. Produktsäkerhet. EMC. Klimat. Mekanik. Lämplig bakgrund är civil- eller högskoleingenjör alternativt mångårig erfarenhet inom aktuellt område. Goda kunskaper i engelska och svenska är ett krav. Du är flexibel, initiativrik och har lätt för att samarbeta.

Kontakta: Jan Rimming, 08-7572251, jan.rimming@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1253, Ericsson Radio Systems AB, R/HS Inger Holmgren, 164 80 Stockholm, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, NACKA STRAND

Technical writer for D N Network Management

Product Unit Network Management is one of four PUs within the Business Unit Datacom & IP Services. The main responsibility for D N is to provide network management solutions for our offerings within our BU. We are targeting customer segment Medium-Large Carrier Class Operators that put high demands on scalability, reliability and robustness in their solutions.

● To meet those requirements, we need YOU. A Technical Writer who will be responsible for co-ordination and maintaining a framework to secure a common look and feel for our End user documentation. The position is within the Project Management Office in Nacka Strand.

Our product development is today distributed with design centers in US (Menlo Park), Denmark, Norway and Sweden. All technical writing is performed close to the development organization and as a part of our development projects.

Your task will mainly be within the following four areas: Work as technical writer in our development projects in Nacka Strand. Maintain and improve a framework for end user documentation to secure common look and feel. Communicate on a regular basis with the design centers technical writers. Build-up and drive a framework of rules to secure usability and a common look and feel for our NMS products.

The position will include both internal and external contacts within Ericsson and towards our customers. You should have long experience as a technical writer in a SW development environment. You must have good communication skills and be fluent in English. You need to have an analytic and creative mind to be able to understand the broad view that is needed for this task. A bit of cultural awareness is also needed. Experience from the network management area is an advantage. If you forward your application by E-mail, please send a copy to Mats.

Contact: Mats Ridder, +46 8 42 20164, mats.ridder@etb.ericsson.se, Britt Alexandersson, HR, +46 8 42 21258. Application: TECHNICAL WRITER, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Siw-Britt Johansson, 131 89 Stockholm, siw-britt.johansson@etb.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Programvarukonstruktörer

Ericsson Mobile Communications AB är idag världsledande inom mobiltelefoni och är just inne i ett mycket spännande skede. Framtiden kommer att erbjuda nya spännande utmaningar både för företaget och för de personer som jobbar hos oss. Vi söker nu kvalificerade medarbetare till vår enhet Smartphone & GSM Software som vill vara med och utveckla programvaran i nästa generation av våra smartphones. I utvecklingen använder vi den senaste tekniken för att ta fram mjukvaran till våra Smartphones.

● Vi söker dig som vill vara med och utveckla programvaran i nästa generation av våra mobiltelefoner. I utvecklingen användes den senaste tekniken för att ta fram mjukvaran till Ericssons

Kontakta: Ulf Landberger, 08-757 12 03, ulf.landberger@ecs.ericsson.se, Niclas Almqvist, 08-404 90 11, niclas.almqvist@ecs.ericsson.se. Ansökan: PROGRAMVARUKONSTRUKTÖRER, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@qcs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Implementation and Support of GSM ON THE NET GSM and Internet, two dynamic and exciting worlds, are now being integrated into a single system. We are a newly formed organisation, which has the task of combining the best of recent developments within the communications industry into a new winning concept-GSM on the Net. Our organisation operates as an independent company within the Ericsson organisation, so entrepreneurial skill is of critical importance.

Implementation & Support

● You will be part of our global Customer Services organisation implementing and supporting GSM on the Net worldwide. We work very close to our Integration and Verification department where you also will have the opportunity to dig deep down into the new technologies and build your own competence.

We believe that a successful candidate have a few years knowledge and experience from one or several of the following areas: Implementation and support of GSM networks and/or PBX systems. Integration and testing of telecom systems. Configuration and troubleshooting of SS7 protocols, (ISDN, ISUP, MAP). Familiar with NT and UNIX operating system and database management.

As an individual you are: Entrepreneur who wants to influence your own future. Enjoying to have the world as your working environment. Flexible and result oriented. Well versified in the English language both verbal and written. Educationally you probably hold a MSc of BSc degree with a few years experience from the telecom or datacom industry.

Contact: Leif Gebelius, +46 8 404 7557, leif.gebelius@era.ericsson.se, Lena Furehed, +46 8 404 2451, lena.furehed@era.ericsson.se. Application: SYSTEM ENGINEER, GSM ON THE NET, Ericsson Radio Systems AB, Cecilia Jettel, NA/ERA/LRG/NS, 131 89 Stockholm, cecilia.jettel@ericsson.com.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemingenjör WCDMA

Systemenheten deltar i Ericssons utveckling av 3:e generationens mobiltelefonssystem. Tekniken tillåter bättre möjligheter för överföring av ljud, bild och video. Systemet bygger på bredbandig CDMA. Vi arbetar med utveckling av basstationer, som är en central del i mobiltelefonssystemet. Vår kund är NTT DoCoMo i Japan, världens största mobiltelefonoperatör.

Vi arbetar med snäva tidsramar och högt tempo. Trots detta arbetar vi aktivt med kompetensutveckling och våra mänskliga värderingar. Vi har behov av ytterligare medarbetare och söker Dig som är civilingenjör med teoretisk inriktning som dessutom har en utåtriktad, positiv och drivande lagning. Arbetet innebär med hänsyn till vår geografiska spridning ett visst mått av resande.

● Vi söker nu en person som vill arbeta med systemledning för basstationen inom följande områden: Övergripande arkitektur/krav för basstationen. Ta fram krav och funktion på systemnivå. Radio. Basband (signalbehandling). Kontrollmjukvara. Mekanik/kraft/kyllning. Utföra tekniska utredningar. Göra krav- och funktionsallokering på delsystem. Analysera resultatet från systemverifiering. Ta produktansvaret för den färdiga produkten

Allt arbete görs i ett nära samarbete med produktledning, konstruktion och integration och verifiering. Vi är ett glatt gäng som arbetar gränsöverskridande med högt i tak. Vi finns på tre olika orter inom Sverige (Kista, Mölndal och Luleå).

Kontakta: Ingemar Sohlman, 08-757 22 10, ingemar.sohlman@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1260, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Konstruktör-Klimat

Vi utvecklar kabinett för GSM Basstationer och framtida system. Vill du var med och systemera-konstruera nya produkter till våra basstationer för inomhus- och utomhusmiljö?

Vår avdelning Enclosure Systems LRN/K-ansvarar för utveckling av byggsätt och konstruktion av skåp till radiobasstationerna för GSM och framtida system. I vårt ansvar ingår mekanik, kraftförsörjning, klimat och förbindningsteknik. Välkommen till ett spännande och omväxlande arbete som ger dig möjlighet till personlig utveckling. Du kommer att arbeta i en global miljö med kunder och leverantörer i alla världsdelar.

● I den här befattningen kommer du att arbeta med allt från kylning på krets-kort/radionivå till hela kylkoncept på skåpnivå (värmeväxlare, -air-condition). Vi vidareutvecklar ett antal volymprodukter och system i befintliga och i helt nya applikationer. Vi har ett omfattande internt och externt kontaktnät och samarbetar med de flesta affärsområden inom koncernen.

Du har möjlighet att välja inriktning inom ditt område och du har stora möjligheter att utvecklas, omfånget är stort. Du tycker om att arbeta i team, är

analytisk, drivande och van att arbeta systematiskt och strukturerat. Vi söker dig som är civilingenjör, högskoleingenjör eller erfaren gymnasieingenjör och med bakgrund inom värme- och kylningsteknik.

Kontakta: Dieter von Witting, 08-4045233, Dieter.von-Witting@era.ericsson.se. Ansökan: Konstruktör-Klimat, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Petterssn, 164 80 STOCKHOLM

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Systemutvecklare för AXE-simulering

På enheten Ericsson Radio Systems AB, Center for Radio Network Control, utvecklar vi mobiltelefonisystem för våra marknader i Europa och Asien (GSM) och Japan (PDS). Även delar av tredje generationens mobiltelefonisystem som bygger på bredbandig CDMA-teknik utvecklas av oss. På TSS (Test & Simulation Solution) arbetar vi med utveckling av simulatorer och testverktyg för telekommunikation. Våra produkter används för test och verifiering av alla de stora mobiltelefonisystemen GSM900/1800/1900, TDMA och PDC. Vi simulerar också nätverkelement och deras uppförande ur ett drift & underhålls perspektiv. Våra kunder finns därmed spridda över i stort sett hela världen. För närvarande utvecklar vi system för GPRS, WCDMA, inför ett nytt GUI för en av våra simulatorer och tar fram en ny plattform för en annan simulator.

● Som systemutvecklare för AXE-simulering på TSS kommer du att arbeta med samtliga faser i våra pro-

dukters livscykel, från kravanalys till underhåll. Du kommer att få jobba med simulering av drifts och underhållsfunktioner i AXE-system. Du skall tillsammans med kund bestämma hur olika AXE-funktioner skall simuleras.

Erfarenhet från AXE, speciellt drifts och underhållsfunktioner, är önskvärd. Du behöver ha vana från programmering. Du kommer att få arbeta i Unix-miljö och kunskap i Erlang är ett plus. Erfarenhet från telekommunikation generellt är också önskvärd. Du bör ha arbetat i Unix-miljö men även PC och Windows NT. Vana att jobba strukturerat i team eller självständigt. Lämplig bakgrund är civilingenjör eller liknande.

Kontakta: Bo Vallqvist, 013-28 4140, bo.vallqvist@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-83, SYSTEMUTVECKLARE FÖR AXE-SIMULERING, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Anna Fasth, Box 1248, 581 12 Linköping, anna.fasth@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Manager Transmission Network Design-EMEA

Service Area Unit ND/NPI-EMEA. The unit Transmission Network Design (ERA/LVR/PT) is seeking a new manager. The manager holding the position at present will in near future undertake other assignments. The unit is one of 10 units within EMEA ND/NPI Service Delivery and is under development in order to meet the service delivery demands. The unit is responsible for service delivery of Network Design services for Wireline and Wireless systems

Alla pratar om det. Vi jobbar med det!



Vill du vara med?

Vi har nu sålt och levererat våra första system. Det stora intresset för WAP-lösningar gör att vi nu behöver öka tempot och förstärka vår organisation.

Våra produkter är idag WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway gör kopplingen mellan mobilnät och Internet möjlig. WapIDE är en utvecklingsmiljö som används för att framställa och testa WML-applikationer.

Programvaruutvecklare

Vi söker ett antal erfarna mjukvarudesigners/systemdesigners samt personer som har några års erfarenhet av programmering. Våra produkter är utvecklade i C++, Java och Erlang på Windows NT.

Testledare

Vi söker en erfaren testledare som kan ta ansvar för att planera och genomföra systemtest av vår WAP Gateway.

Testare/Troubleshooter

Vi söker ett antal erfarna testare och C++ programmerare som vill prova nya arbetsuppgifter.

CM-ClearCase

Vi söker en erfaren CM, med ClearCase-kompetens, som kan hjälpa oss att hantera våra produkter och leveranser.



Vill du vara med och jobba med den senaste tekniken? Sänd in din ansökan senast den 30 november 1999.

Det du inte vet om WAP hittar du här: www.ericsson.se/WAP/

Du är naturligtvis också välkommen att ringa så berättar vi mer!

Kontakter:

Programvaruutveckling:

Karolina Philippi, tel 08-404 25 23

e-mail: karolina.philippi@era.ericsson.se

Anders Ericsson, tel 08-404 70 37

e-mail: anders.b.ericsson@era.ericsson.se

Malek Yayo, tel 08-404 35 54

e-mail: malek.yayo@ewi.ericsson.se

Testledare, Testare, CM-ClearCase:

Tomas Aurell, tel 08-404 65 96

e-mail: tomas.aurell@era.ericsson.se

Human Resources:

Linda Schang, tel 08-404 23 48

e-mail: linda.schang@era.ericsson.se,

Ansökan skickas till:

Ericsson Radio Systems AB

KI/ERA/AV/HS

164 80 Kista

e-mail: britt-marie.olsson@era.ericsson.se

Product Line WAP inom PU Mobile Internet Applications ansvarar för att erbjuda WAP lösningar för GSM, TDMA, CDMA och PDC marknaderna.

Make yourself heard.

ERICSSON



within Network operator and Service provider segment.

● The position will require a high level of competence, a great interest in competence development and knowledge management.

You shall have working experience from service delivery of wireline or wireless systems. It is further a prerequisite that you have good Ericsson knowledge, solid managerial experience, excellent human competence, team-building skills and are fluent in English.

Contact: Sören Jonsson, +46 8 404 7291, soren.jonsson@era.ericsson.se. Application: Manager Transmission Network Design-EMEA, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Kvalificerad miljöingenjör

Enheten Environmental Affairs är lokaliserad i Kista vid produktenheten Base Transceiver Stations (GSM) inom affärsenheten GSM Systems. Vårt uppdrag är att fungera som affärsenhetens miljökompetenscentrum och supportfunktion inom områden som miljöanpassad produktutveckling, miljövarudeklarationer, miljöledningssystem, miljöinformation och miljöriktig återvinning.

● Vi söker två miljöingenjörer att arbeta med: Kontinuerlig utveckling av strategier, metoder, hjälpmedel för och införandet av miljöanpassad produktutveck-

ling och återvinning. Miljöutredningar. Stöd åt vår marknads- och inköpsorganisation med t.ex. utbildning och framtagning av internt och externt informationsmaterial. Utveckling av miljöledningssystem.

Vi förutsätter också att du kommer att ingå i något eller några nätverk inom kompetensområdet både internt och externt Ericsson.

Du som söker skall ha en för arbetet relevant utbildning; högskola eller motsvarande kunskaper. Lämplig fackinriktning är t.ex. materialteknik, kemi, elektronik samt en gedigen miljökunskap.

Kvalificerat miljöarbete inom IT/elektronikindustrin är meriterande. Vi värdesätter analytisk och pedagogisk förmåga.

Kontakta: Jörgen Svensson, 08-4042425, jorgen.svensson@era.ericsson.se. Ansökan: Kvalificerad miljöingenjör, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Professional Trainer

Cellular Transmission System (CTS) is a business segment within Ericsson Radio Access AB. We offer complete transmission solutions for all mobile applications. The systems increase the utilization of infrastructure and offers additional network control, flexibility and reliability. To be able to meet the rapid growth and the customers demands on fast solutions we need independent and experienced staffmembers. We are currently 80 people working at CTS and we now need additional staff. The pri-

mary objective for this function is to train external and internal customers on the Ericsson DXX Digital Cross Connect System. Training will be carried out mainly in our training center in Kista but also at customers premises abroad.

● The position also includes for example: Adaptation of courses for particular customer requirements. Participation in ongoing development of courses and material for our present system. Participation in development of courses and material for our new system products. Co-operation with our technical and marketing departments for customer course activities.

The position demand: More than 3 years working experience, preferably within telecommunications. Good presentation and social skills.

A result oriented problem solving personality. Genuine interest for person to person as group presentations. Skills with standard PC tools.

Contact: Gunnar Stenhjelm, +46 8 404 7769, Madeleine Koch, HR, +46 8 757 1749. Application: Professional Trainer, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Systemingenjör

Cellular Transmission system (CTS) är ett affärssegment inom Ericsson Radio Access AB. Vi erbjuder kompletta transmissionssystem för mobila tillämpningar med kunder över hela världen. Systemen

ökar utnyttjandegrad av infrastruktur och ger ökad kontroll, flexibilitet och tillförlitlighet.

● För att kunna möta kundernas krav på snabba lösningar krävs självständiga och kunniga medarbetare. CTS består för närvarande av 80 personer och nu behöver vi utöka vår personalstyrka med ytterligare personal. Som systemingenjör kommer du att arbeta med underhåll av våra Management System för Digital Cross-connect (OS/2, NT, Unix, Sybase och SQL).

Dina arbetsuppgifter kommer också att bestå av utveckling och underhåll av DB Server konfigurationer, bl.a. RAID disk system, samt support av DXX Management system. Resor, även med kort varsel, är en naturlig del av arbetet.

Du som söker har treårigt gymnasium eller motsvarande med tidigare erfarenhet från konfiguration och underhåll av datorutrustning, PC, Unix, Sybase och SQL. Det är meriterande om du har kunskaper inom Telecom/mobila system. Som person är du självständig, öppen och har lätt för att arbeta med andra personer.

Ansökan: Systemingenjör.

Vi behöver just nu en Technical Writer som i samarbete med teknisk utvecklingspersonal och marknadsavdelningen självständigt ska skapa underlag för nya produkter. Detta innebär system- och produktbeskrivningar, product notes, short descriptions etc. för nya produkter inom vårt digital cross-connect system.

Du har treårigt tekniskt gymnasium eller motsvarande och arbetat några år med telecom utrustning, mobila system eller motsvarande. Du har också erfarenhet av Ericsson-dokumentation, PRIM och GASK. Du är tekniskt kunnig och har förmågan att kunna skapa dokument med tekniskt innehåll på engelska.

Rekryteringsdag 11/11



Product Unit Wideband Radio Networks utvecklar nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonisystem, tredje generationen, UMTS. Produktenheten, som hör till Ericsson Radio Systems AB, är placerad i Kista och Nacka Strand med designcenter runt om i världen.

Vi har intressanta jobb för dig inom:

- HW
- SW
- I&V
- Projektledning
- Systemledning
- Produktledning
- IS/IT
- Supply
- Sekreterare
- Informationsdesign

Ta med dig din meritförteckning och kom!

När? Torsdagen den 11/11 kl 11-19
Var? Electrum, Kistagången 16, Kista (Tunnelbanestation: Kista, Pendeltågstation: Helenelund, Parkering: Kista Centrum)
Frågor? Hör av dig via e-mail: framtiden@era.ericsson.se

VÄLKOMMEN TILL FRAMTIDEN!

ERICSSON

Som person är du öppen och utåtriktad och har lätt att arbeta med andra.

Kontakta: Joachim Walz, 08-404 28 45, Madeleine Koch, Personal, 08-757 17 49. Ansökan: Technical Writer, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Chef för enheten Software Design-ANP

Affärssegmentet ANP-Antenna Near Products-har totalansvar för sitt produktområde, som omfattar delsystem i radiobasstationer till samtliga mobiltelefonstandarder såsom GSM, DCS, PCS, D-AMPS, E-TACS, NMT, W-CDMA och PDC. Produkterna innefattar mikrovgsteknik, analog och digital HW, mekanik samt programvara. Utvecklingen och produktionen sker i nära samarbete med alla Ericssons affärsenheter inom affärsområdet mobilsystem (BR). ANP är BRs kompetenscenter för mikrovgfilter, linjåra RF effektförstärkare MCPA, combiners, power amplifiers, lågbrusförstärkare, multikopplare, radiotestloopor o.dyl.

● Software Design är den enhet inom ANP som ansvarar för utveckling av programvara. Vi utvecklar reledsystem för styrning och kontroll av radioprojekter i Ericssons basstationer. För dessa ändamål arbetar vi med nya processorplattformar, nya verktyg samt med nätverksteknologi. Vi samarbetar med övriga Ericsson-enheter i framtagning av grundteknologi. Vår nuvarande chef för Software Design övertar till andra arbetsuppgifter inom Ericsson varför vi snart behöver en ersättare.

Arbetet som chef för enheten Software Design innebär bl a att motivera och vidareutveckla medarbetarna. Andra viktiga moment är teknisk ledning samt ansvar för utvecklingsmetodikerna inom enheten. Du kommer också ha ansvaret för enhetens planering, budgetering, ledning och arbetsfördelning. Du är civilingenjör eller motsvarande med erfarenhet av programvaruutveckling.

Du har några års erfarenhet i ledarrollen; antingen som linjechef eller projektledare. Vi förutsätter att du har goda kunskaper i engelska. Du som blir vår nya chef har god helhetsbild samt goda ledaregenskaper såsom uthållighet, drivkraft, samarbetsförmåga, flexibilitet och lyhördhet. Du skall vara intresserad av att jobba med människor.

Kontakta: Peter Josephson, 08-404 68 71, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Chef för enheten Software Design-ANP, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Bettina Jensen, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, bettina.jensen@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Mät/Testingenjör

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovgskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovgsteknik och högshastighetselektronik. Inom Yradsproduktion arbetar vi med alla inom EMW förekommande Yrads-system. System tillverkas i både långa och korta serier. Vi ansvarar även för tillverkning och provning av HFG och övrig mikrovgselektronik till dessa system.

● Som provningsingenjör kommer du att arbeta med provning samt verifiering av nya och gamla mikrovgprodukter. Du ansvarar även för underhåll och framtagning av testutrustning för produktion. Du bör ha teoretiska elkunskaper motsvarande 120 p, eller vara en erfaren gymnasieingenjör. Det är en fördel om du har arbetat med elektriska mätinstrument eller har annan relevant erfarenhet. Du ska vara bra på att kommunicera, tycka om att jobba i team och i högt tempo, vara målinriktad och ha lust att vidareutveckla dig.

Kontakta: Catharina Svensson, 031-747 2695, catharina.svensson@emw.ericsson.se, Hans-Göran Oscarsson, 031-747 1246, hans.goran.oscarsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Mät / Testingenjör, ref nr 99-162, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Marketing and Wireless e-solutions is a new Business Management unit within GSM systems. ERA/LB shall utilize and strengthen Ericsson's position by identifying needs and providing Wireless Internet Solutions that accelerate and broaden the use of wireless communications for operators, organizations and consumers. In doing so, we shall improve their performance, generate new opportunities, save time, increase the possibility to manage and enhance quality of life.

Technical Solution Manager

● Within ERA/LB we are now building up a unit of technical solutions managers. We will participate in the whole business chain from identified prospect, via customer discussions to product release and bid support. Our role is to co-ordinate all technical aspects of a solution, and to give effective technical sales support during the global product launches. Often our solutions contain SW developed by small IT companies. Part of the challenge is to bring their SW products into a sellable global solution, appreciated by Market Units and by our operators. Speed is essential, as the average leadtime for our solutions is months, not years.

To build a strong team, we are now looking for strong individuals with one of the following profiles: Experienced GSM technical manager (MNDs) Person with strong background in datacom marketing Experienced test leader We work in a creative environment with wide contact areas within and outside Ericsson. All positions will involve some amount of travelling.

Contact: Tomas Fridström, 08-404 27 11, tomas.fridstrom@era.ericsson.se, Per Andersson, 08-404 59 96, per.e.andersson@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Mikrovgskonstruktör

Affärssegmentet för RBS-Radio Base Stations-utvecklar radiobasstationer för ett flertal cellulära mobiltelefonisystem. Vi arbetar med det senaste inom radiotekniken och marknaden för våra produkter genomgår stora förändringar. RBS är en egen resultatenheter. Vår verksamhet präglas av korta beslutsvägar, flexibilitet och internationella kontakter.

● Vi söker nu Dig som vill vara med i denna dynamiska miljö. Arbetet som mikrovgskonstruktör omfattar upprättande av konstruktionsspecifikationer, simuleringar, framtagning av prototyper, verifiering av prestanda mm fram till färdig produkt i löpande produktion. Konstruktion av mikrovgskretsar och enheter inom frekvensområdet 400 MHz-2 GHz. Du har en akademisk examen med inriktning på mikrovgsteknik. Erfarenhet av småsignalmikrovgskretsar och simulering i EESOF är meriterande. Som person har du lätt för att arbeta i team, men även förmågan att arbeta självständigt. Du tycker om att lösa problem och sedan implementera lösningarna.

Kontakta: K-G Nygren, 08-757 17 52, Anna-Greta Eriksson, personal, 08-404 53 69. Ansökan: Mikrovgskonstruktör, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Programvarukonstruktör

Cellular Transmission system (CTS) är ett affärssegment inom Ericsson Radio Access AB. Vi erbjuder kompletta transmissionssystem för alla mobila tillämpningar. Systemen ökar utnyttjandegrad av infrastruktur och ger ökad kontroll, flexibilitet och tillförlitlighet. För att kunna möta kundernas krav på snabba lösningar krävs självständiga och kunniga medarbetare. CTS består för närvarande av 80 personer och nu behöver vi utöka vår personalstyrka med ytterligare personal.

● Som programvarukonstruktör kommer du att arbeta med systemering och utveckling/programmering av tilläggningar i driftstödsystem för transmissionssystem. Tjänsten innebär att du periodvis kommer att vara placerad i Helsingfors. Du som söker är civilingenjör alternativt erfaren gymnasie- eller mellaringenjör. Du har minst 2-3 års erfarenhet av C/C++, Windowsprogrammering och/eller Unix samt Client/Server mot någon databasmiljö (Sybase, Oracle). Som person är du öppen och självständig.

Kontakta: Anders Eriksson, 08-404 45 10, Madeleine Koch, Personal, 08-757 17 49. Ansökan: Programvarukonstruktör, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

Konstruktion optiska transponders

Product Unit WDM (Wavelength Division Multiplexing) är en nybildad enhet med ansvar för DWDM (våglängdsmultiplex) system. DWDM är en transmissionsteknik som innebär att man kraftigt ökar kapaciteten i optiska fibrer. Detta är idag det mest effektiva sättet att möta Internetsamhällets krav på bandbredd. PU WDM är huvudsakligen lokaliserad till det expansiva Kungens Kurva område,

och vi söker nu fler medarbetare inom ett antal olika områden. Vår produktfamilj ERION vidareutvecklas och vi söker nu personer som vill konstruera elektronik till optiska sändar/mottagar moduler.

ERION produkterna består av ett microprocessor- och FPGA baserat kontrollsystem för styrning och monitorering av olika optiska komponenter, såsom optiska förstärkare och transponders. Vi bildar nu ett TEAM som skall inrikta sig på vidareutveckling av sändar/mottagar moduler i ERION produkterna.

● Arbetet omfattar drivelektronik i form av HF konstruktioner men även uP styrning för trimning av funktionsparametrar i produktionen. Du kommer att arbeta tillsammans med våra egna konstruktörer och externa konsulter med erfarenhet av ASIC design och HF samt utvecklingsverktyg för microprocessorer. Den vi söker skall inledningsvis läras upp på vår grundkonstruktion och senare driva och ansvara för vidareutveckling av optiska transponders. Det är meriterande om du har kännedom om optiska lasrar och har arbetat med VHDL och logiksyntes eller utveckling av uP system.

Kontakta: Magnus Öberg, 08-719 2031, magnus.oberg@etx.ericsson.se, Bo Lagerström, 08-719 7227, bo.lagerstrom@etx.ericsson.se, Madeleine Koch, personal, 08-681 2192, madeleine.koch@etx.ericsson.se. Ansökan: KONSTRUKTION OPTISKA TRANSPONDERS, Ericsson Telecom AB, KK/ETX/W/H Susanne Hellberg, 126 25 STOCKHOLM, susanne.hellberg@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Manager - GPRS GSN Nodes

The Product Unit Packet Switching Systems is a part of Ericsson Radio Systems AB in Kista. We develop and market packet data solutions for GSM and the next generation mobile telephony system UMTS.

● We are now looking for system managers to our GSN Node System Design & I&V. As system designer you will work with traditional system design tasks such as technical investigations, specifications etc, and also with customer RFI & RFQs as well as customer presentations & workshops.

You will work close to our design units in Canada, Germany, Norway and Gothenburg in Sweden. We think that you have a Master of Science or similar and some years experience of system management. You should also have good skills in communication.

Contact: Kjetil Rossavik, +46 8 404 83 82, kjetil.rossavik@era.ericsson.se. Application: SYSTEM MANAGER-GPRS GSN NODES.

Provisioning Manager GPRS

● We are now looking for a manager to our Core Network Provision and Project Office. As a manager you will be responsible for our project office for GSN and provisioning through our design organisations in Canada, Germany, Norway and Gothenburg in Sweden. You will also supervise project leaders. We think that you have a master of science or similar and a solid experience as a project manager for larger projects. You have good leadership skills, especially regarding the coaching part.

Contact: Richard Möller, 46 8 585 338 48, richard.moller@era.ericsson.se. Application: PROVISIONING MANAGER GPRS.

● We are now looking for a manager to our Network System Design & Network, I&V-GPRS. As a manager you will be responsible for system management meaning technical responsibility for the characteristics of the system. You will work close to our design units in Canada, Germany, Norway and Gothenburg in Sweden and coordinate with other net nodes regarding the system.

We think that you have a master of science or similar and a solid experience of system management. You should also have management experience and good management skills as teambuilding, communication and competence development.

Contact: Richard Möller, +46 8 585 338 48, richard.moller@era.ericsson.se. Application: SYSTEM MANAGER GPRS, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Susanne Holmene, 164 80 STOCKHOLM, susanne.holmene@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Produktionstekniker

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 huvudsakligen verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät.

● Du kommer att arbeta med att utveckla, introducera och förvalta tekniska metoder och hjälpmedel inom området montage-teknik, främst med inriktning på kretskortsmontage. I arbetsuppgifterna ingår även att forma och leda samarbetsgrupper inom produktions-teknik samt att delta i olika nätverksgrupper internt och externt inom Ericsson.

Vi söker dig som är civilingenjör med inriktning elektronik/maskin eller gymnasieingenjör med erfarenhet från kretskortstillverkning med avseende på monterings-teknik, beredning samt programmering av monteringsmaskiner. Du bör även ha erfarenhet av arbete med de flesta delar inom monterings-teknik för kretskort såsom screentryckning, komponentmontering, omsmältning, automatisk vision, manuell monterning samt manuell lödning. Har du kunskap om Fuji monteringsmaskiner och Fuji Cam är detta en merit.

Som person är du initiativrik, drivande, förändringsbenägen, praktiskt lagd, positiv samt har lätt för att samarbeta. Vi förutsätter att du har goda kunskaper i svenska och engelska, både i tal och skrift.

Kontakta: Johan Fröjd, 08-404 47 33, Björn Eriksson, 08-757 39 51, Per-Gunnar Nyström, personal, 08-764 15 39. Ansökan: Produktionstekniker, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

ASIC-utveckling

● LRU/FB söker medarbetare för ASIC-utveckling/Vill du arbeta med att utveckla några av de mest avancerade digitala integrerade kretsarna i världen? Vi på LRU/FB utvecklar digitala kundspecifika integrerade kretsar (ASIC) för basstationsprodukter inom GSM-standarderna. Exempel på teknikområden är radiokontroll, signalbehandling, CPU-system, tidsstyrt system och transmissionsystem. Hos oss arbetar du med det allra senaste när det gäller metoder och verktyg och kommer i kontakt med världens ledande kiselteknologier.

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, 08-7573435. Ansökan: ASIC-utveckling, Ericsson Radio Systems AB, LR/H Ia Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemkonstruktörer HW/SW

Vi utvecklar kabinett för GSM Basstationer och framtida system/Vill du var med och systemera-konstruera nya produkter till våra basstationer för inomhus- och utomhusmiljö? Vår avdelning Enclosure Systems LRN/K ansvarar för utveckling av byggsätt och konstruktion av skåp till radiobasstationerna för GSM och framtida system. I vårt ansvar ingår mekanik, kraftförsörjning, klimat och förbindningsteknik. Välkommen till ett spännande och omväxlande arbete som ger dig möjlighet till personlig utveckling. Du kommer att arbeta i en global miljö med kunder och leverantörer i alla världsdelar.

● Du kommer att arbeta med systemfunktionerna klimat, kraftförsörjning, kablage och mekanik. Som systemkonstruktör arbetar du som kravställare under hela produktutvecklingen. Du översätter de överordnade systemkraven till konstruktionskrav som blir underlag till våra konstruktörer, verifierare och underleverantörer. Systemfunktionerna realiserar i både mjukvara och hårdvara och systemkonstruktörens uppgift är att ta helhetsansvaret för funktionen från produktidé till drift hos kund.

Ditt kontaktnät är stort: produktledning, systemingenjörer och konstruktörer inom mjukvara och radiokonstruktion. Du kommer också att samarbeta nära med andra Ericssonbolag och våra underleverantörer. Du måste vara initiativrik, strukturerad, analytisk och tycka om att arbeta i team. Vi söker dig som är civilingenjör, högskoleingenjör eller erfaren gymnasieingenjör. Vi ser gärna att du har tidigare erfarenhet från produktutveckling.

Kontakta: Göran Svensson, 08-4044428, goran.b.svensson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemkonstruktörer HW/SW, Ericsson Radio Systems AB, LR/H Ia Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

RF-Konstruktör

Vi utvecklar kabinett för GSM Basstationer och framtida system/Vill du var med och systemera-konstruera nya produkter till våra basstationer för

inomhus- och utomhusmiljö? Vår avdelning Enclosure Systems LRN/K-ansvarar för utveckling av byggsätt och konstruktion av skåp till radiobasstationerna för GSM och framtida system. I vårt ansvar ingår mekanik, kraftförsörjning, klimat och förbindningsteknik. Välkommen till ett spännande och omväxlande arbete som ger dig möjlighet till personlig utveckling. Du kommer att arbeta i en global miljö med kunder och leverantörer i alla världsdelar.

● Vi söker dig som vill arbeta med förbindningsteknik i våra basstationer. Du kommer att få arbeta med både RF-, signal- och kraftförbindningar i kablage och bakplan, med nykonstruktion och med förbättringar av befintliga produkter. Du kommer att delta i hela utvecklingsprocessen, från specifikation och diskussion med leverantörer, via dokumentation och verifiering fram till produktionsstart. Det mesta arbetet bedrivs i team- och projektförhållanden.

Det finns vidare möjlighet att utöka tjänsten med ett blockansvar för förbindningsteknik i allmänhet. Som blockansvarig är du teknisk ansvarig för det som konstrueras inom enheten verka för likformighet och återanvändning i konstruktionerna. Du initierar och driver teknikframförhållning både inom enheten och tillsammans med liknande funktioner inom koncernen och med våra underleverantörer.

Du är van att arbeta i projektförhållanden och har förmåga att hantera tvåra kast i en föränderlig miljö. Vi söker dig som är civilingenjör, högskoleingenjör eller erfaren gymnasieingenjör. Vi vill att du har några års erfarenhet av liknande arbetsuppgifter.

Kontakta: Per Östberg, 08-7573290, per.e.ostberg@era.ericsson.se. Ansökan: RF-Konstruktör, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Ta chansen och delta i utmaningen att utveckla GSM-nätet inför nästa generations multimedia-tjänster baserade på teknik för högre dataakt, EDGE. Det är vi som står bakom radiolösningarna i världens mest sålda basstationer!

Konstruktör, simulering

● Hos oss sker nu utveckling av EDGE och IP baserade GSM plattformar och vi som arbetar med elektronikutveckling ser en mycket spännande framtid. Enheten ansvarar för utveckling av digital hårdvara till basstationer för GSM. Vi söker högskoleingenjörer med utbildning i digital elektronik. Erfarenhet av konstruktion med processorer, minnen, FPGAer etc är önskvärt. Erfarenhet av programmering i C, assembler och VHDL är ett plus. Dokumentationen skrivs på engelska vilket vi förutsätter Du behärskar.

Du kommer att arbeta i mindre projektgrupper för att tillsammans utveckla våra nya produkter. Vi behöver förstärka vår sektion när det gäller funktionell simulering och timing analys av CPU och DSP system där våra ASICs ingår. Vi arbetar i en mixad miljö med verktyg i huvudsak från Mentor. Arbetet sker i nära samarbete med andra konstruktions- och produktionsinstanser både i Sverige och utomlands.

Ansökan: Konstruktör, simulering.

Konstruktör, digital elektronik

● Hos oss sker nu utveckling av EDGE och IP baserade GSM plattformar och vi som arbetar med elektronikutveckling ser en mycket spännande framtid. Enheten ansvarar för utveckling av digital hårdvara till basstationer för GSM. Vi söker högskoleingenjörer med utbildning i digital elektronik. Erfarenhet av konstruktion med processorer, minnen, FPGAer, interfacekretsar etc är önskvärt men är ej ett krav. Dokumentationen skrivs på engelska vilket vi förutsätter Du behärskar.

Du kommer att arbeta i mindre projektgrupper för att tillsammans utveckla våra nya produkter. Vi behöver fler personer som arbetar med design av kretslösningar, framtagning av produktionsunderlag, specifikation av testmetoder, genomföra och dokumentera mätningar, analyser etc. Du kommer även att delta vid utbildning av personal från produktion och Repair Centers. Arbetet sker i nära samarbete med andra konstruktions- och produktionsinstanser både i Sverige och utomlands.

Kontakta: Hans Öhlin, 08-58530779, hans.ohlin@era.ericsson.se. Ansökan: Konstruktör, digital elektronik, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Chef

Avdelningen Digital Plattform utvecklar hårdvaruprodukter och plattformar som ingår i Ericssons världsledande GSM radiobasstationer. Enheten går en spännande framtid till mötes då vi nu utvecklar en ny avancerad hårdvaruplattform med

IP och EDGE funktionalitet. Ett tekniskt lyft som tillför våra basstationer möjlighet att bära 3G tjänster.

● Du kommer att leda sektionen för PCB CAD som utvecklar mönsterkort för dagens och framtidens basstationer. Verksamheten omfattar CAD av komplexa och avancerade mönsterkort med RF (radio) och digital design. I enheten ingår också ett team komponentingenjörer. Som chef kommer du ha det direkta ansvaret för verksamheten och dess ca 12 personer. Arbetet bedrivs i team, i nära samarbete med designheterna. Du kommer vara djupt involverad i beslut rörande resurssättning, planering och eftersträva att vi använder den mest effektiva tekniken vad gäller metoder och verktyg i enhetens konstruktionsmiljö.

Du har några års erfarenhet av utvecklingsarbete inom hårdvara och arbetar troligen i någon typ av ledarroll idag. Du är resultat inriktad, har ett flexibelt och öppet arbetssätt samt förmåga att engagera dina medarbetare och uppdragsgivare. Du har ett genuint intresse för att arbeta med människor. De arbetsformer och nätverk som du kommer att ingå i kräver att du behärskar engelska i tal och skrift.

Kontakta: Christer Andersson, 08-4044767, christer.andersson@era.ericsson.se, Anita Jansson, personal, 08-4044545. Ansökan: Chef, Ericsson Radio Systems ABLR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Konstruktör av kraft och strömförsörjning

Ericsson är i färd med att utveckla det starkaste varumärket inom den globala marknaden för mobiltelefoner. Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, marknadsför och säljer mobiltelefoner över hela världen. Vi arbetar i små team med syftet att alla får överblick och förståelse för den färdiga produkten. Nu söker vi nya medarbetare till vår enhet som utvecklar smartphones. Du behövs för att utveckla världens bästa mobiltelefoner. Vi förstärker vårt utvecklingscentrum för GSM mobiltelefoner i Kista. Hos oss får du använda all din kreativitet och fantasi till att utveckla ett antal nya kategorier av nya telefoner som förenar mobiltelefoner och Internet i nya och spännande produkter. Produkter som ingen överhuvudtaget har tänkt på idag.

● Vi söker dig som vill jobba som kraft- och strömförsörjningskonstruktör för utveckling av Smartphones och Speciality phones där kraftkonstruktionen kombineras med IT-världens kommande behov. Du kommer att konstruera kraft och strömförsörjning (DC/DC omvandlare, batterier, regulatorer) som ingår i mobiltelefonstationer för GSM, DCS, PCS marknaden med stort fokus på strömsnålhet. I jobbet så ingår konstruktion, specifikation samt att verifiera de konstruktioner som krävs för att uppfylla kraven i en station. Vi är idag ett litet team med erfarenhet och ett brett kunskapsområde som ska förstärkas för att möta planerade projekt.

Som konstruktör ansvarar Du för ett block med alla beräkningar, simuleringar och verifieringar samt integrerar ditt block tillsammans med övriga block till en hel mobiltelefon. Du kommer att vara med från början av en produkt till seriestart av produkten. Vi sitter nära SW, logik, mekanik och inköp så vi har korta beslutsvägar och ett öppet klimat.

Civilingenjör eller 120p med analog inriktning. Erfarenhet av kraft för små strömsnåla produkter, DC/DC-omvandlare och undertryckning av störningar kan upphäva formella krav på utbildning. Språk: Svenska och engelska, både att skriva och tala flytande.

Kontakta: Sören Karlsson, 08-757 20 71, soeren.l.karlsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: KONSTRUKTÖR AV KRAFT OCH STRÖMFÖRSÖRJNING, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@qcs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

SW Design

Vår enhet arbetar med basystemet i GSM-radio-basstationer samt transmission och kommunikation mot det fasta nätet. En helt ny produktfamilj står för dörren, som gör att vi har ett spännande år framför oss. Vi söker nu erfarna konstruktörer att delta i arbetet med vidareutveckling av transmission och IP-baserade switchlösningar. Samtidigt arbetar vi med vår nästa CPU-plattform, som är basen för våra nya basstationer.

● Arbetet innefattar mjukvarudesign men även deltagande i systemstudier samt test i såväl simulerad miljö och i riktig mål miljö. Du är civilingenjör eller mellaningenjör med god kunskap och erfarenhet av distribuerade realtids-system och C-programmering. Meriterande är även kunskap inom: UML/Objec-

Time, ClearCase, TCP/IP och IP-applikationer (SNMP, FTP, etc.). JAVA, IIOP/CORBA/RMI.

Vi arbetar i självständiga mindre grupper med eget ansvar. I arbetet använder du moderna verktyg för design och modellering. Programspråket vi använder är C i UNIX-miljö, med ObjecTime designverktyg för UML. Vi är idag ett ganska ungt gäng på 17 anställda. Vi söker nu dig som trivs att under självständiga former arbeta i grupp, är resultatorienterad och tar ansvar.

Kontakta: Per Simonsson, 08-4044357, per.simonsson@era.ericsson.se, Anita Jansson, personal, 08-4044547. Ansökan: SW Design, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Delprojektledare SW

Vi utvecklar kabinetten för GSM Basstationer och framtida system. Vill du var med och systemkonstruera nya produkter till våra basstationer för inomhus- och utomhusmiljö? Vår avdelning Enclosure Systems LRN/K-ansvarar för utveckling av byggsätt och konstruktion av skåp till radiobasstationerna för GSM och framtida system. I vårt ansvar ingår mekanik, kraftförsörjning, klimat och förbindningsteknik.

● Välkommen till ett spännande och omväxlande arbete som ger dig möjlighet till personlig utveckling. Du kommer att arbeta i en global miljö med kunder och leverantörer i alla världsdelar.

Inom vårt ansvarsområde söker vi delprojektledare som i pågående och kommande releaser planerar, driver och koordinerar våra funktioner i mjukvaruprojekt. Utvecklingsarbetet utförs i samarbete med våra underleverantörer. Vi söker dig som är civil- eller högskoleingenjör och har erfarenhet av att leda andra. Du är flexibel och kan hantera tvåra kast i en föränderlig miljö.

Kontakta: Leif Karlsson, 08-7373630, leif.a.karlsson@era.ericsson.se. Ansökan: Delprojektledare SW.

Logistiker

Vi är en liten prototypenhet som ansvarar för inköp och logistik till våra utvecklingsprojekt. Som logistiker ansvarar du för att material och komponenter levereras till våra projekt enligt uppgjorda tidplaner. Du är också ansvarig för in- och utflödet av produkter-med stöd av MPS.

● Vi behöver en initiativrik medarbetare med bra ordningssinne och planeringsförmåga. Vi ser gärna att du har kunskaper om GOLF och CAP. Det är viktigt att du tycker om att arbeta i team.

Kontakta: Tommy Söderström, 08-4049102, tommy.soderstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Logistiker, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Maskinvarukonstruktör

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och hög hastighetselektronik. Enheten Embedded Realtime Systems arbetar med utveckling av datorplattformar för inbyggda realtidsystem.

Vi är kompetenscenter för avancerad digital elektronik, maskinvara programvara, samt test-system och är idag ca 50 personer organiserade i sex enheter.

● Du får konstruera digital hårdvara för inbyggda realtidsystem. Arbetet innebär främst konstruktion av FPGA, men eventuellt också kretskort, med hjälp av till exempel VHDL. Finns färdiga byggblock använder vi dem, annars konstruerar vi egna. Arbetet sker i Unix-miljö med arbetsstationer från SUN och verktyg från främst Cadence, Mentor, Xilinx och Synopsys. Vi ansvarar för utveckling från-ax till limpa.-d.v.s. allt från specifikation till att produkterna går i produktion. Det finns goda möjligheter att utvecklas och prova olika teknikområden. Vi är måna om att ha en stimulerande miljö och ger den personalsociala trivselt stort utrymme.

Du skall vara civilingenjör D, E eller F, eller högskoleingenjör (120p), med tyngdpunkt på maskinvarukonstruktion och gärna också erfarenheter av det. Vi vill att du har lätt för att kommunicera och arbetar lika bra självständigt som i grupp.

Kontakta: Anette Hansson, 031-747 6584, anette.hansson@emw.ericsson.se. Ansökan: MASKINVARUKONSTRUKTÖR, ref nr 99:171, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

Systemkonstruktör USA

Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen. Vi söker Ericsson och dess kunder med plattformprodukter för telekommunikation, telekommunikationstjänster och utvecklingsstöd. Ericsson Utvecklings AB ansvarar för den fortlöpande utvecklingen av AXE-systemet som är världens mest installerade telefonisystem, samt andra basprodukter inom telekommunikation för mobil, fast och bredbandsprodukter. Ericssons 100 000 anställda är verksamma i mer än 130 länder. Deras samlade kompetens inom fasta och mobila nät, mobiltelefoner och infokomsystem gör Ericsson till världsledande leverantör inom telekommunikation.

● Inom enheten High-End processors har den nya avdelningen System Processors ansvarar för att utveckla datorplattformar för applikationer som kräver hög prestanda och hög tillgänglighet. Vi baserar våra produkter på kombination av kommersiell mikrodata-torteknik, standard operativsystem och egenutvecklade systemkomponenter. De två viktigaste produkter vi idag arbetar med är nästa generations Centralprocessor för AXE och maskinvaruplattformen för tillämpningsplattformen NSP som bygger på UAB:s realtids-OS TelORB.

Vi expanderar nu och söker därför ytterligare ett par erfarna systemkonstruktörer som skall leda och delta i konstruktion av maskinvara och programvara till våra datorplattformar. Arbetets omfattning är från analys av applikationskraven och kravställning på datorplattformen till verifiering och underhåll. De inköpta systemkomponenterna utvecklar vi tillsammans med våra partners (ledande inom datorindustrin) vilket innebär resor inom Europa och till USA.

Arbetsuppgifter: Leda och delta i konstruktionen av datorplattformen. Analys av applikationskraven och kravställning på datorplattformen och dess systemkomponenter. Delta i arbetet tillsammans med våra partners. Delta i integration och verifiering av systemet. Följa teknikutvecklingen i omvärlden inom ansvarsområdet. Handleda examensarbetare.

Kvalifikationer: Teoretiska och praktiska kunskaper om datorarkitektur och operativsystem. Erfarenhet av utveckling av system baserad på mikrodataorteknik (helst högprestanda system). Start tekniskt intresse. God förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på engelska.

Kontakta: Tommy Carlsson, Sektionschef, 08-727 4144, tommy.carlsson@uab.ericsson.se, Kristina Lantz, Sektionschef, 08-727 4926, kristina.lantz@uab.ericsson.se, Joakim Leche, (vdelningschef, 08-727 4054, joakim.leche@uab.ericsson.se. Ansökan: Systemkonstruktör USA, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, HÄSSLEHOLM

The positions are located in Hässleholm, where we, ERA/LVA/M, have the node and system responsibility for Ericssons NMT system. The NMT system is currently in operation in more than 40 countries worldwide. Ericsson has sold NMT networks to 50 operators in 30 countries. Our responsibility is the entire design of the system from operative product management to maintenance, but will soon include even PLM, ASO and Customer Services. We work in close cooperation with product management and have direct contact with operators.

System Designers, Software Designers, System Testers and Function Testers.

● Experiences from rollout, after sales support and from the Customer Service sector are merited.

THE LOCATION: Hässleholm is Close to everything, but Far from Expensive. As a city in the middle of Skåne, Hässleholm is close to central Europe, close to unspoiled nature, and has a low cost for good quality of life. The price for a house is low, and even if you choose to live in the countryside, it won't take you more than 15 minutes to get to the office. The Municipality has 50.000 inhabitants, with 18.000 living in the city of Hässleholm. There are 9 IT-companies in Hässleholm, employing 500 people.

Contact: Martin Nyström, +46 451 43428, martin.nystrom@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, HM/ERA/LVA/MBC Martin Nyström, Östergatan 15, 281 32 Hässleholm, martin.nystrom@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

PU MOBILE INTERNET APPLICATIONS (MIA), Kista 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. Ericsson Wireless Internet is a new company dedicated to this vision. We develop solutions that enable operators and content providers to offer these services to end-users. We are located in Kista, Sweden and in North America and we have opportunities for competent people interested in working with cutting-edge technology in an open entrepreneurial company.

The Wireless Application Protocol (WAP) gives the user access to advanced telephony and Internet based services. It is common for all system standards. Our products include a WAP Gateway and a development environment WapIDE. WapIDE, which stands for WAP Integrated Development Environment, facilitates the creation of applications using WAP. It enables operators, content providers, application developers or any interested party to develop and test real WAP applications swiftly and easily.

WAP Designer

● As a designer in the WapIDE team, you will primarily do system design, implementation, testing and verification of the WAP standard. We would like you to have a M.Sc. in Electrical Engineering or Computer Science. Experience in at least one of the areas C++, Java or Erlang. You need to be fluent in English, both written and spoken. You should have the ability to work in a structured manner.

Contact: Malek Yayo, +46 8 404 35 54, malek.yayo@ewi.ericsson.se, Linda Schang, HR, +46 8 404 2348, linda.schang@era.ericsson.se. Application latest 991115: DESIGNER FOR WapIDE AV-6/99, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AV/HS, 164 80 KISTA, britt-marie.olsson@era.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Operatörer / Prototypetekniker

Vill du jobba i det lilla företaget i den stora koncernen? Ericsson Cables 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 Products, inom Ericsson Cables, är en lönsam division på idag 140 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: www.ericsson.se/cables.

Teknikavdelningen består av 70 mycket kompetenta och kunskapsrika medarbetare inom sex sektioner, Svetsteknik-Fält och Fabrik, Nätteknik-Koppar, Nätteknik-Opto, Test & Verifiering och Installation & Optasektionen inom teknikavdelningen bedriver utveckling, tillverkning av prototyper och pilotserier av komponenter och system inom produktområdet nätmaterial. Ericsson Cables AB, Sundbyberg söker två operatörer/prototypetekniker till avdelningen för Nätteknik Opto. Du kommer att ingå i en självständigt arbetande grupp inom optosektionen.

● Arbetsuppgifterna är bl a kontaktering av optisk fiber i mindre skala, att bidra till kvalitetsarbetet med våra underleverantörer samt att medverka vid produktframtagning. Lämplig teoretisk utbildning är tekniskt gymnasium eller liknande. Det är en stor fördel om du har erfarenhet av liknande arbete.

Kontakta: Johan Holmberg, 08-764 32 32, johan.holmberg@eca.ericsson.se. Ansökan: Operatörer / Prototypetekniker, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HC Katrin Kopp, Landsvägen 66, 172 87 Sundbyberg, katrin.kopp@eca.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Programvaruutvecklare

Vi har redan en state of the art plattform! Nu behöver vi en motsvarande utvecklingsmiljö. Vår enhet på Ericsson Utv. AB utvecklar ett nytt distribuerat realtidsoperativsystem, TelORB, med många revolutionerande egenskaper v.b. robusthet och flexibilitet.

Produkten utgör en plattform som flera av morgondagens telekom. tillämpningar kommer att byggas på. Vi arbetar i teknikens absoluta framkant med det senaste inom objektorienterade språk och standarder som t.ex. Java och Corba. Enheten ansvarar även för en egenutvecklad distribuerad och objektorienterad databashanterare.

● Vår konstruktionsmiljö utgörs främst av SUN/Solaris, och PC med GNU:s programmeringsverktyg. Arbetet bedrivs småskaligt med ett minimum av byråkrati.

Intresset för TelORB har ökat explosionsartat och en mängd projekt inom Ericsson utvecklar redan, eller står i startgroparna för att utveckla tillämpningar på TelORB. För att underlätta för alla nya användare behöver vår nuvarande utvecklingsmiljö genomgå en kraftfull förbättring. Vi avser därför att skapa en enhet

som ska ansvara för att ta fram en ny konstruktionsmiljö för applikationsutveckling på vår systemplattform.

Vi söker nu programvaruutvecklare till den nya gruppen. Som programvaruutvecklare får du ansvara för hela konstruktionskedjan, från den inledande designen till själva implementationen och testningen. Vi tror att du:

Har goda kunskaper och erfarenheter i C++/Java Är civilingenjör med datainriktning eller har motsvarande kompetens Har erfarenhet av att jobba med integrerade utvecklingsmiljöer Är teknikglad och har förmåga och intresse av att snabbt ta fram prototyper då så behövs. Låter det intressant?

Ansökan: Programvaruutvecklare.

Enhetschef

● Vi söker nu en chef till den nya enheten. Som chef för den nybildade gruppen får du ansvaret för att bygga upp verksamheten kring det nya konstruktionsstödsystemet. Eftersom enheten är starkt teknikfokuserad tror vi att även du som chef: Har kunskaper i C++/Java Är civilingenjör med datainriktning eller har motsvarande kompetens Har erfarenhet av att jobba med integrerade utvecklingsmiljöer Är en teknikglad person med en stor portion entreprenöranda.

Kontakta: Mike Williams, 08-727 3028, mike.williams@uab.ericsson.se, Alexander Larruy, 08-727 3886, alexander.larruy@uab.ericsson.se. Ansökan: Chef TelORB, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

Chef för enheten programvarudesing

Product Unit WDM (Wavelength Division Multiplexing) är en nybildad enhet med ansvar för DWDM (våglängdsmultiplex) system. DWDM är en transmissionsteknik som innebär att man kraftigt ökar kapaciteten i optiska fibrer. Detta är idag det mest effektiva sättet att möta Internetsamhällets krav på bandbredd. PU WDM är huvudsakligen lokaliserad till det expansiva Kungens Kurva området, och vi söker nu fler medarbetare inom ett antal olika områden.

● Som chef för Programvarudesingenheten kommer du i huvudsak att arbeta med koordination av extern uppdragsverksamhet (Erisoft, ENEA Data, EIN) samt standardiseringsverksamhet inom management av optiska nät. Du kommer även att ha tekniskt ansvar för all programvara inom ERION (Ericsson Optical Networking). Enheten består av ca 12 personer.

Vi söker dig som är civilingenjör med inriktning datalogi eller motsvarande. Du har erfarenhet av systemering och design av inbyggda styrsystem baserade på RTOS (realtidssystem) samt dataomnät och OSI-management. Du har även erfarenhet av arbetsledning inom utvecklingsverksamhet. Du har goda samarbets- och ledaregenskaper, pedagogiska färdigheter och ett tekniskt kunnande.

Kontakta: Ulf Silvergran, 08-719 6671, ulf.silvergran@etx.ericsson.se, Madeleine Koch, personal, 08-681 2192, madeleine.koch@etx.ericsson.se. Ansökan: CHEF FÖR ENHETEN PROGRAMVARUDESIGN, Ericsson Telecom AB, KK/ETX/W/H Susanne Hellberg, 126 25 STOCKHOLM, susanne.hellberg@etx.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Utrustningsingenjör till nattskiftet

Vi inom Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC-omvandlare för telekommunikationsområdet. Våra produktionsvolymerna går stadigt uppåt och det har resulterat i investeringar i ny teknik och mycket tekniskt avancerade maskiner. Detta innebär att vi även behöver förstärka serviceorganisationen med ytterligare kvalificerade utrustningsingenjörer på nattskiftet.

● Du kommer att ansvara för att utrustningarna fungerar enligt processspecifikation och är processdugliga. Du svarar även för löpande underhåll och dokumentation av våra underhållsinstruktioner. Du kommer att arbeta självständigt och ha kontakten med leverantörer och svara för reservdelshantering, samt assistera och utbilda produktionspersonal i handhavande av utrustning.

Du bör ha en teknisk utbildning från gymnasie eller högskola, samt flerårig erfarenhet av servicearbete. Du skall ha goda datakunskaper. Och då våra leverantörer ofta är utländska måste Du ha goda kunskaper i engelska. Du skall kunna arbeta både självständigt och i grupp samt vara en bra pedagog.

Kontakta: Rolf Nilsson, 08-404 63 67, rolf.nilsson@eka.ericsson.se, Jan Uhlander, 08-721 65 46 eller 070-5135375, jan.uhlander@eka.ericsson.se.

son.se. Ansökan: K 99104 UTRUSTNINGENGENJÖR TILL NATTSKIFT, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

ASIC designer

Utvecklas med oss! Ericsson Utvecklings AB söker fler medarbetare till Älvsjö. Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen med ca 2000 medarbetare. Vi förser Ericsson och dess kunder med plattformprodukter för telekommunikation, telekommunikationstjänster och datacom. Du finner oss i Älvsjö, strax söder om Stockholm. Var med och utvecklas med oss och ta fram hårdvaran till nästa generations välarbetsplattform för mobil och fast telefoni samt datacom.

● Dina arbetsuppgifter kommer att variera och spänna över allt från tidig systemering och framtagning av prototyper till implementering i ASIC eller FPGA kretsar. Till din hjälp har du förutom erfarna medarbetare också spjutspetsteknologier i form av det senaste i ASIC-teknologi och designverktyg som Verilog HDL och VHDL för högnivåbeskrivning/simulering och Synopsys för syntes. Utvecklingen inom digital konstruktion sker snabbt och vi satsar mycket på individuell kompetensutveckling. Vidareutbildning sker både inom företaget och genom externa kurser. Tycker Du om att vara med i teknikens framkant ger vi dig goda möjligheter till förkovran och personlig stimulans.

Vi arbetar i flexibla team som anpassas efter projektets storlek och söker dig som har lätt för att samarbeta. Vi söker både dig som har erfarenhet inom ovanstående områden och dig som är nyutexaminerad mellan- eller civilingenjör och som vill lära dig morgondagens konstruktionsmetoder för digital elektronik. Har du bred erfarenhet av designverktyg och är intresserad av att arbeta med metodutveckling är Du också välkommen att söka.

Du bör behärska engelska i tal och skrift eftersom dokumentationen och även en del arbetsmöten sker på engelska. Vi samarbetar också med flera av Ericssons dotterbolag, bl.a. i Italien och Australien. Vi sitter i trevliga lokaler i Älvsjö med bra kommunikationer. Vi erbjuder bra anställningsvillkor, stimulerande arbetsuppgifter och goda utvecklingsmöjligheter till rätt person. Är det du?

Kontakta: Anders Stenkvist, 08-727 4359, anders.stenkvist@uab.ericsson.se, Mikael Lindberg, 08-727 4338, mikael.lindberg@uab.ericsson.se, Johan Pettersson, 08-727 4191, johan.pettersson@uab.ericsson.se. Ansökan: ASIC designer, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Objektledare

Ericsson Mobile Communications AB är idag världsledande inom mobiltelefoni och är just inne i ett mycket spännande skede. Framtiden kommer att erbjuda nya spännande utmaningar både för företaget och för de personer som jobbar hos oss. Vi söker nu kvalificerade medarbetare till vår enhet Smartphone & GSM Software som vill vara med och utveckla programvaran i nästa generation av våra smartphones. I utvecklingen använder vi den senaste tekniken för att ta fram mjukvaran till våra Smartphones.

● Som objektledare kommer du att leda ett team av 5-10 mjukvarukonstruktörer med uppgift att ta fram programvara för nya mobiltelefonprodukter.

Du bör ha gedigen erfarenhet av programutveckling inom området inbyggda system. Vi ser även att du bör vara drivande, ha god hand med människor samt erfarenhet av planeringsarbete.

Kontakta: Olof Pehrsson, 08-757 19 23, olof.pehrsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: OBJEKTLEDARE.

Programutvecklare – koordinator

● Vi söker dig som vill jobba med teknisk koordinering mellan mjukvaruutvecklingsenheterna i Lund och Kista. Tjänsten innefattar även programutveckling för Ericssons kommande mobiltelefonprodukter.

I dina arbetsuppgifter ingår bl a: Realtidsprogrammering inbyggda system. Projektkoordinering Lund-Kista. Support till utvecklingsenheten i Kista. Din anställning kommer att vara i Lund men du förutsätts resa en hel del och tillbringa viss tid i Stockholm.

Kvalifikationer: Erfarenhet av C/C++-programmering i inbyggda system. HW-kunskap Social kompetens och mycket god samarbetsförmåga.

Kontakta: Olof Pehrsson, 08-757 19 23, olof.pehrsson@ecs.ericsson.se, Lars Wilhelmsson, 046-19 33 35, lars.wilhelmsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: PROGRAMUTVECKLARE-KOORDINATOR, Ericsson Mobile

Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@qcs.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, RONNEBY

Ericsson Software Technology AB har 800 anställda i Sverige. Vi utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefoni, företagskommunikation och programvaruteknik. Ronnebykontoret har ca 80 anställda.

Positionsbestämning av mobiltelefoner

● Vi jobbar med Mobile Positioning Centre, en helt ny, spännande produkt. Den används för att positionsbestämma nödställda som ringt 112 eller guida bilister till närmaste bensinmack eller restaurang. Åkerier och taxibolag kan erbjuda sina kunder snabbar service. Användningsområdena är nästan obegränsade. Det enda som krävs av slutkunden är en vanlig mobiltelefon.

Systemledning positionering

● Vill du vara med och ta fram positioneringslösningar för nuvarande och framtida mobiltelefon-system? Vi söker dig som i första hand har ett gediget systemkunnande inom CME20 med övergripande nätkunskap, men med fokus på BSC och MSC noderna. Du skall också ha ett intresse av att blicka framåt mot UMTS och andra framtida system. Det är bra om du dessutom behärskar signalleringsprotokoll som MAP, BSSMAP och DTAP.

Din roll kommer att innebära att du är den som kommer att ha den övergripande bilden över hur olika positioneringssystem fungerar i olika mobiltelefonnät. Detta medför att du kommer att bli en teknisk nyckelperson inom Ericsson när det gäller helhetsbilden på positionering. Du kommer att jobba med systemstudier, utredningar, teknisk koordinering och vara delaktig i standardiseringen av positioneringstekniken inom T1P1 och ETSI.

Goda möjligheter finns att jobba i många olika projekt, men också självständigt. Resor runt om i världen är en möjlighet. Jobbet är omväxlande och utmanande! Du får kontinuerlig intern och extern utbildning för att alltid ligga längst fram kunskapsmässigt.

Kontakta: Åse Petersén, 0457-775 87, ase.petersen@epk.ericsson.se, Johan Andersson, 457-776 40, johan.andersson@epk.ericsson.se. Ansökan: MPC, Ericsson Software Technology AB, Ann-Sofie Hjertsson, Box 518, 371 23 KARLSKRONA, job@epk.ericsson.se

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

CM-ansvarig

Ericsson Mobile Communications AB är idag världsledande inom mobiltelefoni och är just inne i ett mycket spännande skede. Framtiden kommer att erbjuda nya spännande utmaningar både för företaget och för de personer som jobbar hos oss. Vi söker nu kvalificerade medarbetare till vår enhet Smartphone & GSM Software som vill vara med och utveckla programvaran i nästa generation av våra smartphones. I utvecklingen använder vi den senaste tekniken för att ta fram mjukvaran till våra Smartphones.

● Vi söker dig som kan ansvara för utvecklingen av CM i vår mjukvarukonstruktion. Som CM-ansvarig kommer du att leda arbetet för CM-teamet lokalt, samt även koordinera arbetet tillsammans med övriga utvecklingscentra runt om i världen. Har du tidigare erfarenhet av mjukvaruutveckling, CM och CM-verktyg är detta meriterande.

Kontakta: Olof Pehrsson, 08-757 19 23, olof.pehrsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: CM-ANSVARIG, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@qcs.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

RF-Konstruktör

Ericsson Mobile Data Design arbetar idag med produkter för mobil datakommunikation inom ett flertal standarder. Eftersom detta är en starkt växande nisch i en expansiv branch behöver vi förstärka med fler konstruktörer.

Sektionen för RF-konstruktion ansvarar för konstruktion av radiodelarna i basstationer och modemer för i första hand Mobitex och WLAN-system. Produkterna ställer höga krav på byggsätt och producerbarhet.

● Du bör ha erfarenhet av konstruktion av radio på GHz-området. Du kommer att delta i projekt från studie till verifiering och bör därför kunna arbeta självständigt såväl som i team. Eftersom vi har omfat-

tande samarbete med andra bolag i koncernen bör du vara utåtriktad och ha lätt att bygga upp externa kontaktnät.

Kontakta: Anders M Andersson, 031-703 62 17, anders.m.andersson@erv.ericsson.se. Ansökan: RF-Konstruktör, Ericsson Mobile Data Design AB, Personallavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Trouble report coordinator-GPRS platform

● We offer an exciting technique and a complex product. The Wireless Packet Platform is a high performance, redundant, distributed computer platform with embedded router functionality. The platform is used in GPRS (General Packet Radio System) which is the service that introduces packet data in the GSM system. Field trial has started during July -99.

You will have many contacts outside our company in your work as a trouble reporter. Many of these contacts are international which requires good skills in English, both written and spoken. You will handle error reports from several projects, both internal and external. Your responsibility is to follow up the corrections and keep the customer informed.

As a person you are careful and organised. It is good if you are familiar with Unix. More information about Ericsson Mobile Data Design and other positions <http://www.erv.ericsson.se>

Contact: Carina Brodén, Carina Brodén 031-703 60 18, 0706-97 44 95. Application: Trouble report coordinator-GPRS platform, Ericsson Mobile Data Design AB, Personallavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVISJÖ

System Integration Manager

Our IP Telephony Product Unit, within Datacom Networks, in Älvsjö is looking for a manager for the newly formed System Integration unit. We are inspired by a growing number of orders booked and the customers are now waiting for our new releases. Parallel development projects are ongoing, to secure the future requirements from the market and continuously improve our products.

● You will be responsible for the activities within the System Integration unit, mainly: System tests for our IP Telephony systems Quality of Service (QoS) measurements of the systems Offering professional support for our labs Managing the operational ends (field trials, demos, and FOA support) You will be in charge of the personnel within System Integration (currently around 25, including consultants) and have the financial responsibility for the unit. Obviously you will be a member of the IP Telephony management team.

Your experience and competence Management: You have previous experience from either manager positions or senior project management tasks. Technical: You have specific competence/experience from one or several of the areas listed above. It is to your advantage if you have worked with issues in the IP area. Social: You are flexible, can act and take decisions, and have the capacity to see the big picture and stay away from all the details.

Contact: Staffan Lindholm, Product Unit Manager, 08-719 5176, Conny Johansson, Acting Manager Syst. Int, 08-719 9309. Application: System Integration Manager, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/CH Annette Rubio, 126 25 Stockholm, annette.rubio@etx.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVISJÖ

Vi ligger i frontlinjen! Vi har redan de öppna systemen installerade hos Ericssons kunder. Ericsson Utvecklings AB är ett utvecklingsföretag som finns i Älvsjö, strax söder om Stockholm. Vi förser våra kunder med plattformar för tele- och data-kommunikation samt utvecklingsstöd för dessa.

Vår UNIX baserade plattform finns installerad runt hela världen och ingår bl.a. i stora system som NGS och MSC5000+. Nu arbetar vi med att använda även Windows NT som plattform.

Du, som har de rätta förutsättningarna, erbjuds en chans att vara med och arbeta i detta viktiga område för Ericsson: Öppna plattformar och dess applikationer. Sektionen som ansvarar för AP System integration, d.v.s. att bygga ihop alla programvarukomponenter till ett installerbart system, söker förstärkning:

Teamledare

● Du ska leda ett team som arbetar med att provinstallera och testa alla de programblock som levereras från designheterna. Teamet ansvarar också för att ta vi fram installationsanvisningar och installationsprodukter. Arbetet sker främst i Windows NT

och UNIX-miljö men vi använder även APZ central processor (CP). Sektionen är liten men effektiv och alla medarbetare får ett stort ansvar, breda kontaktytor och många möjligheter till egna initiativ. Vi jobbar nära systemtest, support och programvaruutvecklarna i Sverige, Holland och Irland. Vi har också många kontakter med våra användare.

Vi söker dig som har erfarenhet av test, integration, installation eller support i Windows NT, UNIX eller AXE-miljö och som nu vill ta ett bredare ansvar som teamledare. Erfarenhet av Windows NT eller UNIX systemadministration är meriterande.

Ansökan: TEAMLEDARE

Systembyggare

● Arbetet innebär att provinstallera och testa alla de programblock som levereras från designheterna. För att kunna göra detta så tar vi fram installationsanvisningar och installationsprodukter. Jobbet innefattar arbete främst i Windows NT och UNIX-miljö men vi använder även APZ central processor (CP).

Sektionen är liten men effektiv och alla medarbetare får ett stort ansvar, breda kontaktytor och många möjligheter till egna initiativ. Vi jobbar nära systemtest, support och programvaruutvecklarna i Sverige, Holland och Irland. Vi har också många kontakter med våra användare.

Vi söker dig som har erfarenhet av test, integration, installation eller support i Windows NT, UNIX eller AXE-miljö. Erfarenhet av Windows NT eller UNIX systemadministration är meriterande.

Kontakta: Mikael Benzinger, 08-727 5767, mikael.benzinger@uab.ericsson.se. Ansökan: SYSTEMBYGGARE, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

New Test Unit At Core BSS

LV/B develops the Radio Network Server for Core BSS, a new generation of IP based GSM/BSS products. We use incremental design and works in state of the art SW development environments. We introduce a new platform for design and we are coding in JAVA. We are now starting up a new unit LV/BT for Integration & Verification. The unit will be responsible for testing of the new RNS node developed at LV/B, and will manage the system integration of the Core BSS system.

● We are looking for a manager of the new unit with background in Project Management and/or Line management in the I&V area, preferably within GSM BSS.

You will be responsible for building up the new unit, and at LV/B be responsible for testing strategies, including methods and tools, to be used in the Core BSS and RNS projects.

Contact: Gunnar Borg, 08-404 4473, 070-552 1787, gunnar.borg@era.ericsson.se. Application: New Test Unit At Core BSS, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVISJÖ

Programvaruutveckling/Provare

Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen. Vi förser Ericsson och dess kunder med plattformar för telekommunikation, telekommunikationstjänster och utvecklingsstöd. Ericsson Utvecklings AB ansvarar för den fortlöpande utvecklingen av AXE-systemet som är världens mest installerade telefonisystem, samt andra basprodukter inom telekommunikation för mobil, fast och bredbandsprodukter.

● Vi är ett glatt gäng på ca 20 personer med blandat ursprung som har stora ambitioner för framtiden! Vi arbetar inom enheten Core Switching Products och söker Dig som vill vara med att utveckla framtidens system för telefoni och datacom. För att vi skall klara de utmaningar som ligger framför oss behöver vi Dig!

Om Du är intresserad av att arbeta inom programvaruutveckling och/eller provning, så erbjuder vi Dig möjligheter till arbete med produktutveckling inom flera områden. Det finns också stora möjligheter till jobbrobation och framtida avancemang. Vi jobbar inom flera områden av de centrala delarna av AXE-systemet samtidigt som vi tittar på framtidens telefonisystem. Vårt programspråk idag är PLEX-C och vi hoppas använda SDL imorgon!

Vi hoppas att du har akademisk examen. Har du erfarenhet inom området är det ett plus men vi ser gärna andra sökande också. Det viktigaste är att Du vill ge Dig i kast med de utmaningar som väntar.

Kontakta: Anders Uddenberg, +46 8-727 3665. Ansökan: Programvaruutveckling/Provare, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVISJÖ

Vi behöver Din hjälp för att utveckla framtidens system för telefoni och datacom! Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen. Vi förser Ericsson och dess kunder med plattformar för telekommunikation, telekommunikationstjänster och utvecklingsstöd. Ericsson Utvecklings AB ansvarar för den fortlöpande utvecklingen av AXE-systemet som är världens mest installerade telefonisystem, samt andra basprodukter inom telekommunikation för mobil, fast och bredbandsprodukter.

Vi som arbetar med Application Platform Development inom Core Switching Products söker efter Dig som vill vara med och utveckla framtidens system för telefoni och datacom. Vi finns i Älvsjö, strax söder om Stockholm, och är ett blandat gäng, till såväl ålder som ursprung.

Systemledning

● Är Du intresserad av att arbeta inom områden som systemledning, produktledning och teknisk projektkoordinering? I så fall kan vi erbjuda Dig intressanta och utmanande arbetsuppgifter. Du kommer att få delta i utredningar och i de tidiga faserna av våra utvecklingsprojekt, med till exempel förstudier, kravhantering och arkitekturarbete. Här finns också goda möjligheter till personlig utveckling, kanske kan Du till exempel komma att få leda någon av de produktkommittéer som vi är ansvariga för.

Du kommer att få arbeta inom ett brett område i de centrala delarna av våra system, och får då också en bra överblick över systemen i helhet. Inom systemledningen arbetar vi med ny teknik, och vi håller oss i frontlinjen. Vi har ett nära samarbete med lokala Ericssonbolag runt om i världen.

Vi ser helst att Du har civilingenjörsexamen, och har du dessutom tidigare erfarenhet av AXE-utveckling, provning, eller av systemledning i liknande system, är det ett extra plus. Du bör tycka om att arbeta i grupp, såväl som att utföra mer självständiga arbetsuppgifter.

Kontakta: Håkan Fredriksson, 08-727 4067, hakan.fredriksson@uab.ericsson.se. Ansökan: Systemledning, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, STOCKHOLM

Technical Writer

Product Unit WDM (Wavelength Division Multiplexing) är en nybildad enhet med ansvar för DWDM (väglängdsmultiplex) system. DWDM är en transmissionsteknik som innebär att man kraftigt ökar kapaciteten i optiska fibrer. Detta är idag det mest effektiva sättet att möta Internetsamhällets krav på ökad bandbredd. PU WDM är huvudsakligen lokaliserad till det expansiva Kungens Kurva området, och vi söker nu fler medarbetare inom ett antal olika områden.

● Som Technical Writer kommer du att arbeta med konstruktion av användarmanualer enligt USA och EU-standard. Dessa levereras som pärmar och/eller i CD-format. Arbetet bedrivs i nära samarbete med våra konstruktionsetheter för maskin- och programvara. Vi tror att du har någon form av akademisk bakgrund, och du bör ha dokumenterat goda kunskaper i engelska. Vi ser också gärna att du har en pedagogisk vana, eftersom detta är av högsta vikt vid framtagning av bra användarmanualer.

Kontakta: Mona Törnqvist, 08-719 9493, mona.tornqvist@etx.ericsson.se, Madeleine Koch, personal, 08-681 2192, madeleine.koch@etx.ericsson.se. Ansökan: TECHNICAL WRITER, Ericsson Telecom AB, Susanne Hellberg, KK/ETX/W/H, 126 25 STOCKHOLM, susanne.hellberg@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

OBJECT ORIENTED SOFT WARE DESIGN

LV/BD is a design unit established for development of a new GSM/BSS architecture/products based on IP technology. The new architecture will provide an efficient and high-speed transmission of voice and data. The current project that we are working with is ARACNO that will give our customers an indoor GSM system based on the Internet. The next upcoming project will be to work with GPRS and EDGE.

The BSS product will be build on a new platform that supports new architectures and technologies and that the design can be done in modern languages. To use the full potential of OO SW development our SW processes, tools, language are greatly influenced from state of the art commercial products from RATIONAL, SYMANTEC etc. The challenging time ahead of us will be to introduce the new technology as well as new ways of working. We will introduce the new platform for design where JAVA is the language to build features on, cross-functional teams that go for the whole feature de-

velopment from requirement on the products, design and verification. Incremental design with round trip engineering and daily built to maximise productivity and quality will be used. We are looking for

System Designers SW Designers for Java/C Design

● You should have experience from development of complex telecom/datacom systems and/or JAVA/C/C++ design. You are interested in working in a dynamic organisation with a high degree of changes/opportunities, of co-operation, and team building. You should be flexible and have a pragmatic view on how problems shall be solved.

Contact: Harry Kaipainen, 070-585 3678. Application: System Designers For JAVA/C Design, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVISJÖ

Konstruktörer och systemerare

Ericsson Utvecklings AB ansvarar för utvecklingen och produktionen av kärnan i AXE-systemet. Företaget är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen och har ca 2000 medarbetare i Älvsjö och i Östersund. Vår enhet inom företaget ansvarar för systemledning och programvaruutveckling för olika organ till AXEs switchingsplattform. Vi har nu flera mycket spännande och roliga utmaningar framför oss, och behöver därför expandera med erfarna konstruktörer och systemerare. Vi kan erbjuda Dig följande arbetsområde:

Gateways

● AXE måste anpassas till de nya krav som integrering av telecom och datacom ställer. Det innebär bl a, att vi måste tillföra gateways mellan traditionella telecomnät baserade på STM switchingteknik och datacomnät baserade på paketswitchteknik som t ex ATM och IP Det är mycket viktigt att vi snabbt kan komma ut med gatewayprodukter, och vi ligger redan i startgroparna för vår första gateway.

Du får möjlighet att arbeta inom ett mycket intressant skede-när telecom på allvar möter datacom! Arbetet innebär en hel del kontakter, både inom vårt företag och internationellt inom koncernen. Eftersom vi arbetar inom ett expanderande område finns det stora möjligheter till personlig utveckling, som vi formar så att det passar just dina önskemål.

Vad vi förväntar oss av dig Du bör ha några års erfarenhet av system och/eller programvarukonstruktion inom telecom/datacom. AXE-kunskaper är förstärkt också en merit.

Du bör ha lätt att uttrycka dig i tal och skrift, vara entusiastisk och ha lätt att samarbeta.

Kontakta: Håkan Amsberg, 08-727 4958, hakan.amsberg@uab.ericsson.se, Anders Högberg, 08-727 4965, anders.hogberg@uab.ericsson.se. Ansökan: KONSTRUKTÖRER OCH SYSTEMERARE, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, NACKA STRAND

Technology Spearhead

The newly formed unit Shared Product Unit Technology has the following openings: Senior Network Designer for Multi Service Network including GPRS, UMTS and Datacom Backbone networks. We are looking for a handful Senior Network Designers, to work closely with the system business units (e.g. GSM, UMTS, Datacom Networks & IP Services) to define solutions and services for the emerging next generation multi service networks (IP, ATM).

● Candidates should have a subset of the following competencies: Packet switch-routing competence (IP, ATM, Fr). Signaling competence (legacy ISDN, PSTN as well as ATM signaling). IP protocols OSPF, BGP, IS-IS (+ proprietary e.g. Cisco and Bay-Wellfleet protocols). Experience from ISP or NAP operations NM (snmp, cMIP etc). Security (IPSec, KPI). System management (e.g. VoIP, ATM, UMTS, GPRS). IP application systems integration. Network design-planning-simulation tools (e.g. OPNET, PLASMA etc).

As we are working with many different organizations the following is essential: Fluent in at least English (Spanish, French, Italian, Chinese, Japanese are pluses). Understand and appreciate culture differences. Good communication skills (presentation and in writing).

The work will be focused on solutions and service definition and in close co-operation with system units on targeted key customers in the TTM flow enabling the volume deliveries in the TTC flow. If you have the competence, ambition and interest needed to be a part of the new Shared Product Unit Techno-

logy at Ericsson Services, please contact Eric by phone or mail copy of your application.

Contact: Erik Lundbäck, Manager New Solution & Services, +46 8 42 21787 or +46 70 3191787, erik.lundback@etx.ericsson.se, Jesper Smith, HR, +46 8 42 21798, jesper.smith@ericsson.com. Application: TECHNOLOGY SPEARHEAD, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Siv-Britt Johansson, 131 89 Stockholm, siv-britt.johansson@etx.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVISJÖ

CadLab Research Centre

Technical development, problem or opportunity? Are you interested in the possibilities that new technology is offering? Do you want to push? At CadLab Research Centre the mission is to accelerate the adoption of promising new electronic design methods. We achieve our goals through studies of our own and in cooperation with universities, always looking for practical applicability. Situated in Systems Design Technology within Supply Technologies we belong to the network of Ericsson Research and that of Generic Technologies.

The most important advantage of modern electronics, in comparison with a software/processor implementation, is the drastic increase in performance possible. A common fringe benefit is the lower power dissipation. The hardware design methods have undergone a tremendous change, so that now the way of working is not easily distinguishable from programming. Methods for codesign and coverification of HW/SW systems contribute to the equalizing of the techniques.

The development towards extreme integration and miniaturization is continuing at a high pace. The goal of a system-on-a-chip is undisputedly accepted. The new building practice will to a high extent be based on reuse of designs-the vision being that systems should be built with virtual components on a chip. Common among these components are processors with software on them. By assuring the ability to design in hardware the company will maintain the ability to design cutting edge products.

Issues coming into focus with this perspective are formal specification and verification, HW/SW codesign, novel design solutions using technologies blending characteristics of HW and of SW-always recognizing the opportunities for reuse of functional blocks. High level synthesis is another powerful means to increase designer productivity. Finally, advanced measures of system level design for test will be necessary.

● We now want to recruit a few more of those brave men and women, having a rich imagination based on reality, autonomy, perseverance and awareness of the product development needs. Necessary is experience from systems development, that may have nourished ideas about improved methods-an academic grade is advantageous but solid experience is also highly appreciated.

Contact: Lars-Olov Ericsson, 08-719 5447, lars-olov@ericad.ericsson.se, Sara Lysell, HR, 08-719 4607, sara.lysell@etx.ericsson.se. Application: CadLab Research Centre, Ericsson Telecom AB, KK/DST/UP, 126 25 Stockholm, sara.lysell@etx.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

Teamleader HW-Design

Product Unit WDM (Wavelength Division Multiplexing) är en nybildad enhet med ansvar för DWDM (väglängdsmultiplex) system. DWDM är en transmissions teknik som innebär att man kraftigt ökar kapaciteten i optiska fibrer. Detta är idag det mest effektiva sättet att möta Internetsamhällets krav på ökad bandbredd. PU WDM är huvudsakligen lokaliserad till det expansiva Kungens Kurva området, och vi söker nu fler medarbetare inom ett antal olika områden. Produktutvecklingen sker efter konceptet-allt under ett tak-, vilket innebär att vi är ett relativt litet gäng som gör det mesta, allt från optisk transmissionsmodellering och elektronikdesign till systemtest.

● Vi söker nu en person som i första hand har erfarenhet av hårdvarukonstruktion och/eller design och implementering av mikroprocessorer/FPGA/CPLD, men som nu också skulle vara intresserad av att fungera som teamleader för ett kompetent gäng på 5 personer. Gruppens uppgift är kretsdesign, schemaritning och layout, samt att fungera som interface gentemot produktion. Det handlar i första hand om digitala konstruktioner, med även analog elektronikdesign för optikomponenter ingår. I och med nya arbetsuppgifter inom samma område planeras en utökning av gruppen till totalt ca 10 personer under det närmaste halvåret.

Du bör vara van vid att jobba självständigt och trivas med högt tempo.

Kontakta: Magnus Öberg, 08-719 2031, magnus.oberg@etx.ericsson.se, Madeleine Koch, personal, 08-681 2192, madeleine.koch@etx.ericsson.se. Ansökan: TEAMLEADER HW-DESIGN, Ericsson Telecom AB, KK/ETX/W/H Susanne Hellberg, 126 25 STOCKHOLM, susanne.hellberg@etx.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Antenningenjör

Enheten för antennkonstruktion SL/A utvecklar antenner och antensystem för radiobasstationer, M/N-LINK, WLAN, m.m. Enheten är en gemensam resurs för de affärsdrivande divisionerna inom EMW/S, men även för andra organisationer inom Ericsson.

Inom enheten finns ett brett spektrum av arbetsuppgifter, som till exempel delprojektleddning, antennkonstruktion, antensystemering samt inköpsstöd för antennprodukter.

● Vi söker dig som är ingenjör med inriktning mot antenn teknik och/eller mikrovågsteknik. Vi är intresserade av både dig som har mångårig erfarenhet inom antennenområdet och dig som har mindre erfarenhet men vill utvecklas mer. Har du intresse av att vara med i att ta fram optimala antenntlösningar ur ett system- och kundperspektiv tveka inte att kontakta oss.

Kontakta: Stefan Johansson, 031-747 1852, stefan.johansson@emw.ericsson.se. Ansökan: Antenningenjör, ref nr 99-174, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemdesigner

Produktenheten Wideband Radio Networks utvecklar radionätet till tredje generationens mobiltelefonisystem UMTS, baserat på WCDMA- och ATM-teknik. I detta radionät ansvarar vi för systemeringen av noden Radio Network Controller (RNC).

● Till systemsektionen för trafik söker vi nu en systemdesigner. Vi arbetar med systemanalys, kravformulering och funktionsspecificering i en objektorienterad utvecklingsmiljö samt utför teknisk koordinering av design-center.

Vi tror att du är resultatorienterad och trivs med att arbeta både självständigt och i team. Du ska tycka om att arbeta i en flexibel och föränderlig miljö där det är viktigt att kunna kommunicera mellan systemavdelningar och design-center. Du har tidigare erfarenhet av utveckling av telekom- eller datasystem och tycker det låter roligt och utmanande att vara med och bygga vår första kommersiella produkt.

Kontakta: Tobias Ljungström, 08-404 57 08 eller 070-2100 169, Tobias.Ljungstrom@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1273, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemledare WCDMA System Design

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 detta nya system. Product Unit Wideband Radio Networks, PU-WRN, är ansvarig för utveckling och underhåll av Radioaccessnätet för Ericssons nya tredje generations mobiltelefonisystem.

Vår sektor System Design & Radio Network Product Development är Systemavdelning för hela radionätet. Dvs. vi jobbar med alla ingående delar så som Radiobasstationer, Radionätverkskontrollers samt drift och underhållsutrustning. Vi ansvarar för att alla produkter och tjänster inom produktenheten bildar en helhet och ett väl fungerande framtidssäkert system.

● Vad skall du göra? Vi söker nu en person för att fokusera på systemaspekter ur ett helt site perspektiv. Det vill säga, se till att alla delar på en site bildar en helhet. Du skall verka för att vår systemering leder till väl integrerade lösningar med bra systemprestanda för kraft, batteribackup, transmission och antensystem. I detta arbete ingår integrering/utvärdering av tredje parts produkter. En av ledstjärnorna i arbetet är att finna lösningar som begränsar variantbildning och ger enkla uppdateringsvägar. Du skall även arbeta med frågor runt installerbarhet, installationstest, network integration och acceptance test. Detta arbete kommer att ske i en nära dialog med produktledning och nod design.

Vem är du? Vi tror att du har erfarenhet från det ovan beskrivna är en självständig, drivande och posi-

tiv person som har lätt för att skapa kontakter. Du har erfarenhet från drift och installation av mobiltelefonnät, system/designarbete och dialog med operatörer.

Kontakta: Ulf Lönn, 08-585 311 20, 070-3762165, ulf.lonn@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1277, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Integrering av Basstation WCDMA för Japan

Vi har nyligen startat en av Ericssons största satsningar någonsin-utvecklingen av tredje generationens mobiltelefoni. Nya standarder har startats och vi har avsatt stora resurser för de nya bredbands-systemen, som bygger på WCDMA, avancerad radioteknik och ATM överföring. Vi arbetar med utveckling av basstationer, som är en central del i mobiltelefon-systemet. Vår kund är NTT DoCoMo i Japan, världens största mobiltelefonoperatör. Vi arbetar med snöva tidsramar och högt tempo. Trots detta arbetar vi aktivt med kompetensutveckling och våra mänskliga värderingar.

● Vi har behov av ytterligare medarbetare och söker Dig som har några års arbetslivserfarenhet inom liknande områden även nyutexaminerad civilingenjör kan komma i fråga till vissa tjänster. Du skall dessutom ha en utåtriktad, positiv och drivande läggning. Arbetet innebär med hänsyn till vår geografiska spridning ett visst mått av resande. Vi är 250 personer i Luleå, Kista, Mölndal, Yukosuka (Japan) och Nürnberg (Tyskland) och söker nu ytterligare medarbetare.

Arbetet har en bred karaktär med både praktiska och teoretiska delar. Vi söker dig som tidigare har arbetat med Integrering och Verifiering inom liknande område. Arbetsuppgifter: Verifiering och verifiering av basstation. Mjukvaru verifiering. Avancerad mätteknik. Radioteknik. Datakommunikation. Utveckling av testprogram, hjälpmedel och metoder.

Ansökan: R/H 1278

Teamledare för Integration av Basstation WCDMA för Japan

● Arbetet har en bred karaktär med både praktiska och teoretiska delar. Vi söker dig som tidigare har arbetat med Integrering och Verifiering inom liknande område och som är redo för en ledarroll. Arbetsuppgifter: Teamledare för ca 10 personer-Planering av koordinera Integrering och verifiering. Verifierings metodik. Du är drivande och entusiastisk och har lätt för att strukturera ditt arbete. Du har goda ledaregenskaper och förmåga att skapa teamkänsla.

Allt detta gör vi i nära samarbete med System design, Konstruktion och delsystemverifiering. Vi är ett glatt gäng som arbetar gränsoverskridande med högt i tak. Vi finns på tre olika orter (Kista, Mölndal och Yukosuka).

Kontakta: Gunnar Säfvenberg, 08-764 14 63, gunnar.safvenberg@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1279, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 Stockholm, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

WCDMA Systemutvecklare

Vill Du jobba med spjutspets teknologier? Vill du vara med och utveckla nästa generations mobilsystem och själv blir utvecklad? Har Du tidigare designerfarenhet av Operation & Maintenance funktioner, Datasäkerhet eller jobbat med framtagandet av kunddokumentation i TeleCom eller dataindustrin?

● Har Du kunskaper i Objektorienterad design, CORBA, JAVA och SNMP? Är Du civilingenjör, har goda kunskaper i engelska, är öppen och kreativ? Då är Du rätt person vi söker för vår O&M sektion i systemavdelningen för RNC noden (Radio Network Controller) inom WCDMA. Vi är en ung organisation som håller på att specificera systemkrav för O&M funktioner i RNC noden. Detta betyder stora möjligheter för dig att påverka de tekniska krav och lösningarna och att kunna lära dig systemet från grunden.

Våra arbetsuppgifter är bl. a teknisk analys av O&M funktioner, Security Management, framtagandet av RNCs kunddokumentation, kravspecifikation och uppföljning av dessa krav under implementering och test. Du ska tycka om att jobba i team och kunna trivas i en flexibel och föränderlig miljö där det finns stora utrymmen för egna initiativ.

Kontakta: Morteza Ziaei, 08-757 11 07, Morteza.Ziaei@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1280, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 Stockholm, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

ASIC-konstruktör - Digital Radio Design

MCT (Multi Carrier Transceiver) Design är en produktutvecklingsenhet inom Ericsson Radio Access AB. Vår uppgift är att utveckla, vidareutveckla och förvalta Multi Carrier tekniken för radiobasstationer inom Ericsson. Vår produktutveckling baseras på senaste rön i form av nya teorier och teknologier inom radioområdet. I vår uppgift ingår också att tillsammans med Ericssons forskningsenheter inom radioområdet testa och verifiera nya tekniker, teknologier, komponenter och metoder. MCT Design består idag av ca 80 personer som är lokaliserade i Kista. Vi befinner oss nu i etableringsfasen för ett produktutvecklingsprojekt av en Multi Carrier Transceiver på uppdrag av affärsenheten BMOA.

● Du kommer att arbeta med systemering, design och verifiering av komplexa ASIC kretsar för avancerad digital signalbehandling inom radioområdet Digital IF.

Vi söker dig som är civilingenjör (180 p) med inriktning elektro eller motsvarande alternativt 120 p elektronik. Du har goda kunskaper i digital signalbehandling och ASIC/FPGA design (VHDL). Som person är du initiativrik, självständig och tycker om att arbeta i projekt där samarbete är en förutsättning.

Kontakta: Olle Schmidt, 08-757 06 34, Pia Bolmgren Svensson, personal, 08-585 341 35. Ansökan: ASIC-konstruktör-Digital Radio Design.

Chef till Radio & Mechanical Design

● Arbetet som chef för enheten Radio & Mechanical Design innebär bl a att motivera och vidareutveckla medarbetarna. Andra viktiga moment är teknisk ledning samt ansvara för utvecklingsmetodiken inom enheten. Du kommer också att ha ansvaret för enhetens planering, budgetering, ledning och arbetsfördelning.

Du är civilingenjör med erfarenhet av radiokonstruktion eller radiosystem. Du har också tidigare erfarenhet av ledarskap. Som person är du utåtriktad, initiativrik, analytisk och har lätt för att kommunicera. Du har ett drivande arbetssätt och kan motivera och entusiasmera dina medarbetare samt har lätt för att se helheten.

Kontakta: Rolf Ahlin, 08-757 09 92, Pia Bolmgren Svensson, personal, 08-585 341 35. Ansökan: Chef till Radio & Mechanical Design, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Mekanikkonstruktör

Produktenheten Bredbandiga Radionät (Product Unit Wideband Radio Networks) utvecklar nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonisystem, tredje generationen, UMTS. Systemen bygger på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM Transmission. Produktenheten är placerad i Kista, Stockholm. Vi är idag en enhet som utvecklar byggsätt, kablage samt systemkraft inom produktenheten bredbandiga radionät. Enheten befinner sig nu i en intensiv utvecklingsfas av kommersiella bredbandsprodukter. Därför behöver vi nu förstärka enheten med ytterligare en mekanist, med bred kompetens inom mekanik.

● Dina arbetsuppgifter kommer främst att vara som kravställare mot våra underleverantörer. Du kommer att ha mycket kontakter internt med exempelvis produktledare, konstruktörer, verifiers samt andra enheter inom Ericsson. Som utvecklingsverktyg använder vi Unigraphics cad system. Då många av kontakterna är internationella krävs det goda kunskaper i engelska. Vi arbetar i projektförm det är mycket viktigt att du har lätt för att samarbeta med andra och trivs med detta.

Vi tror att du är civilingenjör med några års erfarenhet av mekanikkonstruktion eller har annan ingenjörutbildning kombinerat med lång erfarenhet inom mekanikområde.

Kontakta: Mats Holte, 08-757 23 98, mats.holte@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1281, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemingenjör, Radio och Algoritmer WCDMA

Produktenheten Bredbandiga Radionät (Product Unit Wideband Radio Networks) utvecklar nya

system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonssystem, tredje generationen, UMTS. Systemen bygger på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM transmission. Produktenheten är placerad i Kista, Stockholm.

● För arbete på systemavdelningen för basstationen (RBS) inom PU-WRN söker vi systemingenjörer för arbete med tredje generationens mobiltelefon-system, 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.

Till sektionen för Radio och Algoritmer sökes personer inom följande områden: Radio: De huvudsakliga arbetsuppgifterna är: Specificering av basstationens radioprestanda utgående ifrån analys av krav från radionätssidan. Kravfördelning mellan delsystem i RBS. Kravuppföljning.

Basbands algoritmer: I arbetsuppgifterna ingår: Specificering och utveckling av digitala signalbehandlingsalgoritmer i basstationen. Kontakter med konstruktion för att säkerställa implementationssvårliga algoritmer. Vi använder oss av simuleringsverktyget Cossap.

Vi söker i första hand dig som är civilingenjör med erfarenhet av systemarbete, gärna från andra mobiltelefonssystem, men även du som har din bakgrund inom design eller verifiering kan vara intressant för oss. Goda kunskaper i engelska förutsättes, då arbetet ofta sker i internationella grupper. För att passa för tjänsterna bör du vara analytisk, drivande, målriktad och flexibel samt ha förmåga att ta till dig komplicerade tekniska problem och förmedla dem till andra.

Kontakta: Anna Rydin, 08-757 16 80, anna.rydin@era.ericsson.se, Anna Lindvall, personal, 08-404 76 62, anna.lindvall@era.ericsson.se. Ansökan: R/H1282, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Designers

Product provisioning unit PDC-OSS är en enhet som ansvarar för att ta fram produkter inom driftstödsområdet för den japanska marknaden.

● Vår avdelning, som idag består av ca 30 personer, har fått helhetsansvaret för PDC-OSS och söker därför ett antal designers. Som designer är Du ansvarig för utveckling och underhåll av nuvarande och kommande produkter inom vår produktfamilj. Ord som inte bör vara helt främmande för Dig är t ex UNIX, Sysbase, C++, Java, Cobra och http.

Har Du dessutom kunskaper inom växelnsida är detta mycket meriterande! Har Du inte allt detta men ett brinnande intresse och dessutom tror Du skulle passa in i vårt gäng, får Du gärna lämna in en ansökan också. Tillträde så fort som möjligt.

Kontakta: Roger E Svensson, 013-284768, roger.e.svensson@era.ericsson.se. Ansökan: 99-39 B Designers, Ericsson Radio Systems AB, LVA/FH Ulla-Britt Johansson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, ulla-britt.johansson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Erfaren Verifierare

Enheten Verification Tools and Methodology inom Ericsson Mobile Data Design AB ansvarar för utveckling av verktyg / simulatorer samt planering och genomförande av verifiering. Vi arbetar idag med Wireless-LAN (54 Mbps på 5 GHz-bandet) och UMTS. För att bättre kunna lösa vårt åtagande inom verifieringsobjektet behöver vi omgående förstärka vår enhet med en erfaren verifierare, helst med radio- eller datakombakgrund.

● Projektet är för närvarande mitt uppe i förberedelser och tidigt konstruktionsarbete, men kommer inom kort att aktivt gå in i ett skede med aktiviteter som instrumentköp/lab-uppbyggnad, framtagning av teststationer samt konkret verifieringsarbete. Du kommer att, parallellt med vår interna specialutbildning, gå direkt in i projektet med verifieringsuppgifter.

Vi tror att du som söker denna tjänst både har en högskoleutbildning motsvarande högskoleingenjör alternativt civilingenjör E/D/F (eller har motsvarande relevant utbildning) samt har ett antal års arbetserfarenhet inom konstruktion/produktutveckling. Du är sannolikt också intresserad av radioteknik, ASIC-konstruktioner eller programmering inom området mobil datakommunikation. Vi ser gärna kvinnliga sökanden.

Kontakta: Jan Karlsson, 031-703 60 79, Jan.Karlsson@erv.ericsson.se, Jonas Larsson, 031-703 64 90,

Jonas.Larsson@erv.ericsson.se. Ansökan: Erfaren Verifierare, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Testutvecklare till produktionssektion

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionssektion. 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. Produktionssektionen vid Kistafabriken konstruerar produktionsutrustning för morgondagens mobiltelefoniteknik. För att klara detta behöver vi omedelbart förstärka med ett antal erfarna testutvecklare.

● Du kommer att arbeta med att ta fram testutrustning till nyutvecklade produkter på Ericsson, det innebär specificering och framtagning av nya provplatser samt utveckling av testprogram. I arbetsuppgifterna ingår även utbildning av den personal som ska använda utrustningen i produktionen. Vidare ingår i arbetsuppgifterna att arbeta med utvecklingsavdelningarna inom företaget för att få fram massproducerbara produkter.

Vi söker dig med 120 poäng högskoleutbildning med inriktning mot elektronik/programmering eller motsvarande kunskap tillägnat genom yrkeserfarenhet. Du har erfarenhet av RF-mätteknik, programmering i C/C++, gärna HPVPE, och testning av RF-elektronik. Som person är du pigg och glad, drivande med god kreativ och analytisk förmåga och fungerar bra både i grupp och enskilt.

Kontakta: Måns Frisk, 08-404 5280, Eva Slivon Snis, 08-404 2908. Ansökan: Testutvecklare till produktionssektion, Ericsson Radio Access AB, KI/ERA/HP S Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

LabView- och C/C++-programmerare

Enheten Verification Tools and Methodology inom Ericsson Mobile Data Design AB ansvarar för utveckling av verktyg / simulatorer samt planering och genomförande av verifiering. Vi arbetar idag med Wireless-LAN (54 Mbps på 5 GHz-bandet) och UMTS. För att bättre kunna lösa vårt åtagande inom verifieringsobjektet behöver vi omgående förstärka vår enhet med LabView- och C/C++-programmerare.

● Projektet är för närvarande mitt uppe i förberedelser och tidigt konstruktionsarbete, men kommer inom kort att aktivt gå in i ett skede med aktiviteter som instrumentköp/lab-uppbyggnad, framtagning av teststationer samt konkret verifieringsarbete. Du kommer att, parallellt med vår interna specialutbildning, gå direkt in i projektet med verifieringsuppgifter alternativt mjukvarukonstruktion, t.ex. implementering av LabView-baserade teststationer.

Vi tror att du som söker denna tjänst har en högskoleutbildning motsvarande högskoleingenjör eller civilingenjör E/D/F (eller motsvarande relevant utbildning) samt har ett antal års arbetslivserfarenhet inom konstruktion/produktutveckling. Du är sannolikt också intresserad av radioteknik, ASIC-konstruktioner eller programmering inom området mobil datakommunikation. Vi ser gärna kvinnliga sökande.

Kontakta: Jan Karlsson, 031-703 60 79, Jan.Karlsson@erv.ericsson.se, Jonas Larsson, 031-703 64 90, Jonas.Larsson@erv.ericsson.se. Ansökan: LabView- och C/C++-programmerare, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Civilingenjörer - Patent

● Vill du arbeta med nya idéer? Vill du kombinera ditt intresse för ny teknik med din känsla för språk och din pedagogiska läggning? Vill du ha ett omväxlande arbete i teknikens framkant? Vill du vara med i det viktiga arbetet med att skydda våra utvecklingsprojekt och Ericssons framtida produkter? Då är det dig som vi söker till vår patentenhet för utbildning till patentombud. Vilka är vi? På vår patentenhet, Common Patent Department, är vi 16 patentombud och 9 patentassistenter och vi ska nu utöka vårt goda gäng med ytterligare ett par civilingenjörer.

Arbetsuppgifter: Ett patentombuds arbetsuppgifter består i att på ett självständigt sätt utarbeta och fullfölja patentansökningar över hela världen samt genomföra utredningar i samband med patenträttsliga konflikter. Vårt arbetsområde är huvudsakligen radio-system och mikrovågsteknik.

Lämplig bakgrund: Du är civilingenjör (E/F/D/Y eller liknande) och är intresserad av att vidareutbil-

las/utvecklas till patentombud hos oss. För att uppnå detta kommer du att få en gedigen utbildning och handledning i arbetet av erfarna ombud. Du kommer bland annat att få utbildning till europeiskt patentombud och få teknisk vidareutbildning samt möjlighet till specialisering i något av de tekniska områden som passar dig och vår enhet. Du kommer vidare att erbjudas utlandspraktik inom och utanför Ericsson. Förutom lämplig teknisk bakgrund och viss ingenjörspraktik bör du ha mycket goda kunskaper i svenska och engelska samt god förmåga att uttrycka dig såväl muntligt som skriftligt.

Kontakta: Klas Norin, 08-764 14 72, Hans Bandelin, 08-585 320 16. Ansökan: IN029, Civilingenjörer-Patent, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We are part of Product Unit BSS and work with system design of our GSM BSS (Base Station System). The Base Station Controller (BSC), Base Transceiver Station (BTS) and Operation and Support System (OSS) is our main product areas. Our responsibility is operation and maintenance of BSS. We now look for an engineer ready for new challenges working with early system design.

System Designer BSS BSC/AXE Competence BSS System Management, O&M Design

● Would you like to join us and develop future operation and maintenance functionality for the GSM network, including support for the operator processes using latest technology? The job includes participating in world wide development projects, customer presentations, pre-study leadership, requirement definition and co-ordination between different Ericsson companies.

To enforce our BSC and AXE competence we are now looking for an engineer with 2-3 years of relevant experience from BSC and/or AXE. Previous operator, GSM system test or software design experiences are considered an additional qualification. An extensive educational program is included.

Contact: Björn Trollsås, +46 8 404 7356, bjorn.trollsas@era.ericsson.se. Application: SYSTEM DESIGNER-BSS BSC/AXE COMPETENCE BSS SYSTEM MANAGEMENT, O&M DESIGN, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlblad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Radioverifiering söker förstärkning. Hos oss får du jobba med produkter som både är lönsamma idag och utgör grunden för morgondagens teknik. Ta chansen och delta i utmaningen att utveckla GSM-nätet inför nästa generations multimediatjänster baserade på teknik för högre datahastighet, EDGE. Det är vi som står bakom radiolösningarna i världens mest sålda basstationer. Våra basstationer finns idag installerade i 67 länder över hela världen med Kina, England och Italien som största marknader!

Vill du vara med och utforma framtidens basstationer? Vår arbetsuppgift är att verifiera de radio-produkter som utvecklas för GSM radiobaser. Hos oss kommer du att medverka i utvecklingen av de senaste funktionerna och teknikerna inom GSM.

Objektledare

● Som objektledare består arbetsuppgiften bla. av att: Planera och leda verifieringsarbetet i våra projekt. Samarbeta med annan personal för att förbereda test-labbet för verifieringsaktiviteter. Leda arbetet med att utveckla testmetoder och -program för vår verifieringsmiljö.

Arbetsuppgiften kräver att du är mycket utåtriktad, framåt och har lätt att kommunicera med andra personer (både på engelska och svenska). Du måste vara flexibel men ändå kunna följa de processer vårt arbete baseras på. Du måste även ha en vilja att lösa problem, men du får inte tveka att be om hjälp för att lösa problemen.

Du bör ha en teknisk kunskapsnivå motsvarande lägst civilingenjör/systemvetare, och vi ser gärna att du har erfarenhet av SW och/eller HW verifiering, samt någon form av projektledning.

Testare till verifiering av Radio SW

● Som testare består arbetsuppgiften bla. av att: Skriva verifierings specifikationer tillsammans med våra Systemerings och SW utvecklings enheter. Verifiera våra produkter. Sammanställa verifieringsrapporter efter genomförd verifiering.

Arbetsuppgiften kräver att du är utåtriktad, framåt och har lätt att kommunicera med andra personer (både på engelska och svenska). Du har en högskoleutbildning med SW-inriktning. Du skall behärska C och vi ser gärna att du känner till OSE, samt har erfarenhet av verifiering av SW.

Kontakta: Jonas Wigander, 8.4046548, jonas.wigander@era.ericsson.se. Ansökan: Radioverifiering söker förstärkning, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Produktintegratör

Ericsson är i färd med att utveckla det starkaste varumärket inom den globala marknaden för mobiltelefoner. Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, marknadsför och säljer mobiltelefoner över hela världen. Vi arbetar i ett snabbt och fartfylt företag där användarna står i fokus. Vi arbetar i små team med syftet att alla får överblick och förståelse för den färdiga produkten.

● Nu söker vi nya medarbetare till vår enhet Data Phones som utvecklar avancerade telefoner för tal- och datakommunikation i GSM och Internet. Du behövs för att utveckla världens bästa mobiltelefoner. Vi förstärker vårt utvecklingscentra för GSM mobiltelefoner i Kista. Hos oss får du använda all din kreativitet och fantasi till att utveckla ett antal nya kategorier av nya telefoner som förenar mobiltelefoner och Internet i nya och spännande produkter. Produkter som ingen överhuvudtaget har tänkt på idag.

Vi söker dig som vill jobba med produktintegration på bredden i en mobiltelefon. Främst ingår produktintegration mellan radioblock med logik samt integrering med styrande SW. Men du kommer också att vara med och integrera kretskort med mekanik till hela mobilstationer. Vi är idag ett litet team som ska växa för att täcka planerade projekt och vi söker Dig som kan samarbeta och är flexibel att rycka in där det behövs. I jobbet ingår att kontrollera interface samt att komma med förslag på hur saker kan förbättras.

Kvalifikationer (utbildning, erfarenhet, egenskaper) Kunskap om radio och SW krävs för att klara integration. Civilingenjör eller 120p med radio och/eller analog inriktning. Erfarenhet inom områdena kan upphäva utbildningskrav. Språk: Svenska och engelska, både att skriva och tala flytande.

Kontakta: Sören Karlsson, 08-757 20 71, soren.l.karlsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: PRODUKTINTEGRATÖR, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECOS/HKA Gunn Sahlgren, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlgren@ecs.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Delsystemkonstruktör - Signalbehandling

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och högfrekvent elektronik.

● Vi söker Dig som vill arbeta med att konstruera modeller av nästa generations avancerade radarsignalbehandling och implementera dessa som realtid-applikationer på det senaste som finns inom multiprocessorsystem.

Arbetet omfattar specificering, konstruktion, och verifiering av algoritmodeller, t ex STAP (Space Time Adaptive Processing), för nosradartillämpningar. Vi arbetar med SUN/Unix och PC/NT baserade hjälpmedel samt moderna organisationsformer och processer/metoder. Goda möjligheter ges att utvecklas vidare mot projekt-/delprojektledning.

Du bör vara civil- eller högskoleingenjör E, D, F eller motsvarande. Erfarenhet av systemering, filtrering, realtidprogrammering eller signal/databehandling är meriterande.

Kontakta: Magnus Carlsson, 031-747 2660, magnus.s.carlsson@emw.ericsson.se, Christian Olausson, 031-747 2771, christian.olausson@emw.ericsson.se. Ansökan: Delsystemkonstruktör-Signalbehandling, ref nr 99-050

Systemkonstruktör radarfunktioner

Vi arbetar med systemutveckling av radar till JAS 39 och JA 37. Detta innebär att vi ansvarar för specificering och verifiering av radarfunktioner. Vår uppgift är att utnyttja morgondagens teknik och lösa in den i dagens radarsystem.

● Du kommer att ingå i ett team på 2-5 personer, som har nära samarbete med externa kunder och andra enheter inom företaget. Teamen arbetar i iterativa utvecklingssteg med systemdefinition (beskrivning, specificering och simulering) och systemverifiering (verifieringsplanering och utvärdering) av radarfunktioner såsom robotlänk, kartritning samt sökning och följning på yt- och luftmål.

Du skall ha intresse för teknik och en hög analytisk förmåga. Vidare skall Du kunna uttrycka dig väl i tal och skrift, vara noggrann samt utåtriktad. Dessutom bör Du kunna driva Ditt eget arbete och trivas med

att arbeta prestigelöst med andra. Det är en fördel om du har intresse för signalbehandlingsteori eller databehandlingsteori, samt vana att arbeta i UNIX-system. Du bör vara civilingenjör eller motsvarande.

Kontakta: Emelie Ridell, 031-747 3482 emelie.ridell@emw.ericsson.se, Claes Norrbrink, 031-747 2547, claes.norrbrink@emw.ericsson.se. Ansökan: SYSTEMKONSTRUKTÖR RADARFUNKTIONER, ref nr 99-044

Systemkonstruktör inriktning mot systemprov

● En stor del i utvecklingen av demonstratorn är verksamheten för att i olika steg integrera olika delsystem och prova olika funktioner. Denna verksamhet skall samplaneras med konstruktionsverksamheten så att konstruktion och verifiering går hand i hand. För detta behöver man tidigt identifiera kraven på provplatser (riggar) och provutrustning.

Vi behöver därför en systemingenjör för arbete med frågor kring systemintegration/-systemprov i riggar, mättrum och flygplan. Utifrån en övergripande provplanering tar vi fram krav på olika riggar och där ingående provhjälpmedel. Metodik skall utarbetas för genomförande av systemprov med hög grad av automatik, framförallt flygprov men även antennprov. Detta skall leda fram till krav på ett lämpligt provplaneringssystem. Krav på registersystem för radardata skall utredas och lämpligt sådant system definieras.

Du bör vara civilingenjör eller erfaren gymnasieingenjör. Erfarenhet från systemkonstruktion eller systemutprovning är krav för detta jobb. Som personliga egenskaper bör du vara självständig, ha hög drivkraft, vara initiativrik och ha en analytisk förmåga men med praktisk läggning.

Kontakta: Tomas Stanek, 031-747 2527, tomas.stanek@emw.ericsson.se, Kenneth Svensson, 031-747 1905, kenneth.svensson@emw.ericsson.se. Ansökan: SYSTEMKONSTRUKTÖR INRIKTN MOT SYSTEMPROV, ref nr 99-093 Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Configuration Manager

MCT (Multi Carrier Transceiver) Design är en produktutvecklingsenhet inom Ericsson Radio Access AB. Vår uppgift är att utveckla, vidareutveckla och förvalta Multi Carrier tekniken för radiobasstationer inom Ericsson. Vår produktutveckling baseras på senaste rön i form av nya teorier och teknologier inom radioområdet. I vår uppgift ingår också att tillsammans med Ericssons forskningsenheter inom radioområdet testa och verifiera nya tekniker, teknologier, komponenter och metoder. MCT Design består idag av ca 80 personer som är lokaliserade i Kista. Vi befinner oss nu i etableringsfasen för ett produktutvecklingsprojekt av en Multi Carrier Transceiver på uppdrag av affärsenheten BMOA.

● Inom enheten Design Support söker vi nu en Configuration Manager som ska planera produkt- och dokumentstruktur samt registrera produkter och dokument. I dina arbetsuppgifter ingår även att göra och följa upp dokumentplaner, styra frisläppnings- och ändringsverksamhet samt informera och stödja i produkt- och dokumenthantering.

Du är gymnasieingenjör och behärskar svenska och engelska i både tal och skrift. Du har sedan tidigare god kännedom om Ericssons dokumentationssystem samt erfarenhet av produkt- och dokumentstrukturering. Tidigare erfarenhet av projektarbete är önskvärt. Som person är du initiativrik och har ett mycket gott ordningssinne. Du är en god pedagog och kan arbeta styrande inom ditt verksamhetsområde.

Kontakta: Arne Gabrielson, 08-757 29 21, Pia Bolmgren Svensson, personal, 08-585 341 35. Ansökan: Configuration Manager, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Programutvecklare Applikationer

● Du kommer att arbeta i en kreativ grupp, som utvecklar en plattform för Personal Information Management, PIM, för en rad framtida produkter. Synkronisering av information med PC sker via kabel, IR och Bluetooth. Internetstandards såsom vCard och vCalendar är viktiga för inter-operabiliteten mellan olika enheter. PC- och mobiltelefonvärlden integreras allt mer.

Din arbetsuppgift blir att designa, utveckla och implementera applikationer i nästa generation av mobiltelefoner. Du kommer att följa och påverka utvecklingen av internationella standards. Detta innebär att Du kommer att komma i kontakt med många nyheter inom mobiltelefoni- och PC-världen. Utvecklingen sker i C/C++ i en mycket modern utvecklingsmiljö

via verktyget MS Visul Studio. För CM-hantering används Rational Clearcase. Det är en fördel om Du har erfarenhet av dessa verktyg.

Arbetet innebär även internationellt samarbete med andra utveckling-centra inom Ericsson. Du behöver behärska engelska fullt ut samt vara öppen för att samarbeta och kommunicera med andra. Din bakgrund är civilingenjör eller motsvarande med ett stort intresse av program-varuutveckling, PIM och Internet standards. Som person är Du noggrann, självgående och initiativrik.

Kontakta: Sven Tryding, 046-19 33 53, sven.tryding@ecs.ericsson.se, Eva Jönsson, 046-19 36 72, eva.g.jonsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: Programutvecklare Applikationer, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheter, 221 83 LUND

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Testmiljö- och testmetodutveckling

● Dina arbetsuppgifter blir att delta i utveckling och support av metoder och miljöer för testning av GSM radiobasstationer. Vår enhet ansvarar för att ta fram radiotestmiljöer för GSM- / PCS- och DCS basstationer. Testmiljöerna används i våra radiolab både i Sverige och utomlands. Arbetet är varierande och innehåller både teoretiska och praktiska delar.

Ditt arbete kommer att vara att identifiera kravbiller, utreda och föreslå testmetoder samt delta i realisering av både mjuk- och hårdvara i testbäddarna. Erfarenhet från testmiljöer används i samtliga våra radiolab kommer du att få ett brett kontaktnät. Du kommer att få djup kunskap om radiobasstationer och bred förståelse för mobiltelefonsystem i allmänhet. Vi tror att du är civilingenjör eller har motsvarande kompetens, helst med erfarenhet av mätteknik inom områdena mobiltelefoni eller telekommunikation.

Kontakta: Jan-Erik Haraldsson, 08-7572962, jan-erik.haraldsson@era.ericsson.se. Ansökan: Testmiljö- och testmetodutveckling, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Petterson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.petterson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Systemingenjör med inriktning mot systemutvärdering

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik

Flygprov genomförs där olika radarsignaler spelas in i ett registersystem med hög kapacitet. Data från detta system skall sedan utvärderas i ett marksystem, där man testar olika signalbehandlingsalgoritmer och mäter olika former av prestanda i olika radarmoder. Vi behöver en systemingenjör med inriktning mot utvärdering. Arbetet innebär att med utgångspunkt från en kravspecifikation definiera en metodik för hur utvärderingen skall genomföras. Med detta som grund skall markutvärderingssystemet specificeras och anskaffning av såväl hård- som mjukvara planeras. Genomförandet sker i samverkan med annan instans.

● Du bör vara civilingenjör eller erfaren gymnasieingenjör. Erfarenhet från radarsystem och provutvärdering bedöms viktig för detta jobb. Som person bör du vara självständig, ha hög drivkraft, vara initiativrik och ha en hög analytisk förmåga. Det är bra om du har ett stort datorintresse.

Kontakta: Tomas Stanek, 031-747 2527, tomas.stanek@emw.ericsson.se, Kenneth Svensson, 031-747 1905, kenneth.svensson@emw.ericsson.se. Ansökan: Systeming. Inriktning mot systemutvärdering, ref nr 99-095, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Objektledare

● Du behövs för att utveckla marknadens bästa mobiltelefoner. Ericsson är i färd med att utveckla det starkaste varumärket inom den globala marknaden för mobiltelefoner. 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 får överblick och förståelse för den färdiga produkten.

Nu söker vi nya medarbetare till vår enhet Data Phones som utvecklar avancerade telefoner för tal- och datakommunikation i GSM och Internet.

Vi förstärker vårt utvecklingscentra för GSM mobiltelefoner i Kista. Hos oss får du använda all din kreativitet och fantasi till att utveckla ett antal nya kategorier av nya telefoner som förenar mobiltelefoner och Internet i nya och spännande produkter. Produkter

som ingen överhuvudtaget har tänkt på idag.

Vi söker en drivande objektledare som ansvarar för team bestående av radiokonstruktörer och strömför-sörjningskonstruktörer. Som objektledare ser du till att leda teamet så att åtaganden hålls och att teamet utvecklas. Teamet konstruerar HW i vår GSM-telefoner och objektledare ger återmatning till projekten med lägesrapporter och tidplan. En viktig del i arbetet är kontakter med andra utvecklingsenheter inom Ericsson.

Vi söker en ledartyp/coach som är målinriktad, drivande och duktig på att samarbeta. Du gillar att arbeta med många människor i ett högt tempo och du är intresserad av att utvecklas i en snabb och dynamisk värld. Vi arbetar i en internationell miljö med många externa kontakter varför vi förutsätter att du kommunicerar på engelska i tal och skrift.

Vi söker dig som är erfaren civilingenjör inom data-, elektro-, tele- eller teknisk fysik eller har motsvarande bakgrund. Då flera uppdrag går parallellt är det önskvärt att du har erfarenhet av att driva och leda människor mot mål. Du har arbetat i ledande befattning och du har erfarenhet från godkännande av telekom- eller radioprodukter.

Ansökan: OBJEKTLEDARE.

Radiokonstruktörer

● Vi söker radiokonstruktörer för utveckling av Smartphones och Speciality phones där radiokonstruktionen kombineras med IT-världens kommande behov. Vi jobbar inom GSM/DCS/PCS och siktar på att få arbeta med alla kommande standarder för våra produkter. Vi söker Dig som vill jobba med radiokonstruktion inom områdena PA, synth och RX. Vi är idag ett litet team med erfarenhet och brett kunnande som ska förstärkas för att möta planerade projekt.

Som konstruktör ansvarar Du för ett block med alla beräkningar, simuleringar och verifieringar samt integrerar Ditt block med övriga block till en hel mobiltelefon. Du kommer att vara med från början av en produkt till seriestart av produkten. Vi sitter nära SW, logik, mekanik och inköp så vi har korta beslutsvägar och ett öppet klimat.

Civilingenjör eller 120p med radioinriktning. Erfarenhet av radiokonstruktion som kan upphäva utbildningsbehov. Språk: Svenska och engelska, både att skriva och att tala flytande.

Ansökan: RADIOKONSTRUKTÖRER.

Testingenjör för utveckling av testprogram

● Vi söker Dig som vill vara med och skapa kvalificerade och moderna testutrustningar för vår radiodesign- samt HW-testteam. Idag har vi ett antal testverktyg och testutrustningar för att mäta radioprestanda och styra mätobjekt. Testutrustningen används både under designfasen och efterföljande testning. Vår målsättning är att under 1999 utveckla och förfina metodiken för att möta de nya produkter som idag planeras.

Du kommer att arbeta tillsammans med konstruktörerna och testingenjörerna, med att utveckla och implementera nya testprogram för styrning av instrument, mätdatainsamling och grafisk presentation. Vår testutrustning är PC-baserad och våra programspråk är C, C++ samt hjälpverktyg är Labview, MATLAB mfl. Testutrustningarna är både stationära på labbet, samt flyttas ut på externa testhus i Sverige samt ibland utomlands. Under intensiva testperioder kommer Du att få delta i verifieringsarbetet, dels för att hjälpa testteamet, men framförallt för att själv se förbättringsmöjligheter på testutrustningen.

Du är Civil- eller högskoleingenjör med inriktning mot data/telekommunikation samt att Du har goda programmeringskunskaper i C, C++ m fl. Kunskap inom RF, mätteknik eller elektronikkonstruktion är meriterande.

Kontakta: Sören Karlsson, 08-757 20 71, soren.l.karlsson@ecs.ericsson.se. Ansökan: TESTINGENJÖR FÖR UTVECKLING AV TESTPROGRAM, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@qcs.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, SUNDBYBERG

Solution Engineer

Dedicated Network is an important cutting edge area within the Ericsson group. Our business is to provide Technical-, Service-, Implementation-, Finance- and Business- Solutions for Total Communication Networks including voice, data and image. Our customers are primarily in the enterprise segment all over the globe.

● The unit responsible for Customized solutions is currently looking for engineering personnel with the responsibility of integration of various communication systems. The multi-segment related solutions is based on the product portfolio from Ericsson and third-party products, incorporating the customers needs and the surrounding environmental aspects. We do appreciate if the applicant has knowledge within the areas of Data Networks (LAN/WAN) and PABX (MD110) applications.

This position offers the right applicant the opportunity to be part of a team to explore challenging new market- and customer segments with the focus on early involvement, work closely with creative solutions, based on the latest technologies, get the overall understanding of telecommunications with a broad system knowledge, maintain the ambition to create an environment where everyone's involvement and transfer of experiences will contribute and be appreciated as an as part of the competence development within the team, follow projects from initial pre-sale throughout to project system verification and final acceptance.

Some of the main activities: To evaluate, select and approve products, sub-suppliers and partners together with the supply department. Design Engineering matters such as, systems/services design, sub-contractor & vendor evaluation, statement of compliance man-hour estimates, etc. These activities all lead by a solution team-leader. Participation in contract negotiation teams. Technical verification support to the started and ongoing international projects. Support project management in providing the right solution competence in the implementation phase. The work involves frequent contacts with international external and internal suppliers and customers.

We believe that the right applicant has a M. Sc. B Sc. or equivalent background. In addition he or she should have gained relevant generalist experience from work with customer solutions, network planning or product marketing. The experience includes general knowledge about the Ericsson product- and service portfolio. We will offer you a Competence Development Plan, adapted to the requirement set for the position and the individual needs.

Contact: Hans Sjöström, +46 8 764 0524, hans.sjostrom@ebc.ericsson.se, Ewa Elf, +46 8 764 0912, ewa.elf@ebc.ericsson.se. Application: SOLUTION ENGINEER, Ericsson Business Networks AB, SL/PEBD/H Eva Kling Eldselius, S-172 87 SUNDBYBERG, eva.kling-eldselius@ebc.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Till vår enhet Terminal Development i Lund söker vi en

Objektledare.

● Som objektledare kommer Du att leda utvecklingen av programvara från idé till färdig produkt. Detta innebär att ta aktiv del i hela projektet samt koordinera utvecklingen inom flera grupper.

Din bakgrund är civilingenjör med erfarenhet av C kodning i realtidsmiljö. Har Du erfarenhet av projektledning är detta meriterande. Vidare har Du ett strukturerat arbetssätt, är uthållig samt trivs med att samarbeta i team. I Din kommunikation använder Du obehindrat engelska i tal och skrift.

Kontakta: John Sarhede, 046-19 33 17, john.sarhede@ecs.ericsson.se. Ansökan: Objektledare SW, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheter, 221 83 LUND, maria.ryden@ecs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Verifiering med inriktning radionät

Vi på ERA/LV kommer att integrera, verifiera och stödja acceptans av Ericssons totala systemerbjudande för 3dje generationens mobilsystem UMTS. Systemerbjudandet innehåller produkter från ett 20-tal utvecklingsinstanser inom och utom Ericsson bl a en radionötsdel, core nät för paket- och kretskopplat tal och data, noder för drift och underhåll, servicenät, applikationer och applikationsserver 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 ingår ett radionät för bredband, UMTS Terrestrial Radio Access Network, UTRAN. Radiotekniken bygger på WCDMA. För styrning av basstationerna finns Radio Network Controller RNC som är hopknytna med ATM-teknik. RNC bygger på Celloplattformen och programmeras i C++. Vi kommer även att testa handover till andra generationens GSM. Vi på systemintegrering, systemverifiering och acceptans är organiserade i kompetensenheter och till enheten för Radio Network and User Equipment söker vi dig som är eller vill bli duktig på radionät (basstationer och RNC) men jobba med helheten. Jobbet innebär att definiera och planera tester, bygga upp testutrustning, programmera testsekvenser och utföra tester.

Du bör vara högskole- eller civilingenjör inom radio, elektronik eller data. Det är bra om du har erfarenhet från mobiltelefoni och helst testning. Självklart har du kunskaper och vill lära dig mer inom radio, tele- och datacom samt programvara.

Kontakta: Hans Kvarneby, 08-404 93 49, hans.kvarneby@era.ericsson.se. Ansökan: Verifiering med in-

riktning radionät, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

WAP Implementatör

● Du kommer arbeta med att utveckla och integrera WAP-agenter i vår mjukvara. Arbetet sker i en kreativ grupp som utvecklar WAP-modulen till framtida produkter. Vi har många spännande utmaningar framför oss-PUSH teknik, WTA-teknik som möjliggör att från script anropa telefoni och annan intern mobil-funktionalitet samt WTLS-teknik som adderar transport och sessionssäkerhet.

Dina huvudarbetsuppgifter blir att i ett team granska produktlednings- och specifikationskrav, designa ny WAP-funktionalitet samt implementera densamma. Eftersom WAP-modulen återanvänds i flera produkter kommer Du i Ditt arbete ha mycket kontakt med utvecklingscentra inom Ericsson, varför Du bör vara beredd på en del resor. Utvecklingen sker i C i en modern utvecklingsmiljö via verktyget MS Visual Studio. För CM-hantering utnyttjas Rational's ClearCase.

Din bakgrund är civilingenjör eller motsvarande med ett stort intresse av programvaruutveckling. Har Du dessutom erfarenhet inom några av följande områden: WAP, maskinvarunära programmering eller inbyggda realtidssystem är det meriterande.

Kontakta: Sven Tryding, 046-19 33 53, sven.tryding@ecs.ericsson.se, Barbro Julén, 046-19 39 02, barbro.julen@ecs.ericsson.se. Ansökan: WAP Implementatör, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND, maria.ryden@ecs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Configuration Manager

Vi ansvarar för systemering och implementation av basband och trafikfunktioner för GSM-basstationer. Våra applikationer skrivs i C/C++ och vi utvecklar och testar på SUN arbetsstationer. Vårt gäng är en bra blandning av erfarna och nytexaminerade programkonstruktörer. Nu behöver vi förstärka med en CM.

● Dina arbetsuppgifter blir att ansvara för hantering av våra mjukvaruprodukter och vår funktionella struktur. Det ingår också att ansvara för våra leveranser. Du kommer även att fungera som kompetensansvarig inom enheten när det gäller formell hantering av dokument och produkter. Arbetet bedrivs i nära samarbete med programkonstruktörer och projektledare samt i nätverk med CM på samarbetande enheter.

Lämplig bakgrund är tidigare erfarenhet inom CM och/eller erfarenhet av mjukvaruutveckling. Du bör vara en van UNIX-användare. Arbetet kräver förmåga att kunna överblicka komplicerade strukturer. Erfarenhet av ClearCase är meriterande. Som person skall du ha lätt för att samarbeta och ha ett gott ordningsinnehåll.

Kontakta: Dag Åstrand, 08-7570460, dag.astrand@era.ericsson.se. Ansökan: Configuration Manager (CM), Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

De idéer och produkter vi utvecklar används dagligen av miljontals GSM användare i såväl Sverige som hela världen. GSM växer idag kraftigt i antal abonnenter och inom Ericsson styr och bidrar vi till denna tillväxt genom att kontinuerligt tillföra ny teknik. Nu öppnar sig nya möjligheter för GSM som kommer att bli det första mobila systemet för multimedia. Inför detta accelererar vi vår utveckling inom områden som Data Com, TCP/IP, Network Operation samt migration till olika standarder. I GSM-systemet är radiobasstationen den i särklass mest sålda produkten och även den produkt som har den största teknikbredden. Den innefattar t ex radio, signalbehandling, paket- och bredbandstransmission, processorplattformar, kraft- och klimatsystem.

Vi inom Base Station System Management i Kista utvecklar nu våra produkter för att möta framtidens krav med nya koncept och lösningar för GSM. Vi arbetar med system för höghastighetsdata, bredband, TCP/IP-baserad telefoni samt nya radionätlösningar. Till detta söker vi nu flera personer till följande tjänster:

Systemingenjör - RBS System Characteristics

● Du kommer att arbeta med att utföra ett kund- och systemperspektiv specificera och följa upp krav på basstationens karakteristik, dvs basstationens förmåga att uppfylla dess funktion. Arbetet innebär analys av centrala systemparametrar och ett tätt sam-

arbete med andra enheter både inom och utanför LR. En mycket viktig del av arbetet är också att kommunicera ut resultatet till andra utvecklingsenheter och marknadsenheter.

Systemingenjör - RBS Control

● Du kommer att arbeta med att utveckla nya koncept och funktioner för att stödja installation, drift, underhåll och expansion av våra produkter inom basstationen. Detta innebär arbete med analyser och funktionskonstruktion inom tex TCP/IP baserat O&M, Plug&Play, Användbarhet, Tillgänglighet och Självtest.

Systemingenjör - Usability

● Du kommer att få en central roll i arbetet med att förbättra användbarheten i våra produkter. Du kommer att driva och koordinera användbarhetsaspekter i vår produktutveckling samt implementera detta tänkande inom organisationen.

Alla tre tjänsterna erbjuder stora möjligheter att vidga Ditt tekniska kunnande inom mobiltelefonirådet och samtidigt ge dig ett stort kontaktnät inom Ericsson. Den personliga utvecklingen av Dig som medarbetare betraktar vi som en nyckelfaktor i vår verksamhet och därför kommer vi att lägga mycket kraft på att Du skall uppnå den kompetens som arbetet kräver och att du ständigt vidareutvecklas.

Vi tror att Du har en bakgrund som civilingenjör eller högskoleingenjör med tidigare erfarenhet från antingen systemkonstruktion, mjukvarukonstruktion eller systemverifiering. Arbetsfältet är brett och förutsätter ett intresse för att se helheten i en komplicerad produkt och nyttan för kunden. Dessutom krävs förmåga att ta egna initiativ och god överblick. Hör av Dig för en diskussion om Du känner intresse för vår verksamhet och våra produkter.

Kontakta: Martin Schmekel, 08-7572596, martin.schmekel@era.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjör, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Java programmerare och systemutvecklare inom Telecom Management

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 170 personer med utveckling för en plattform av 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. Vi arbetar med följande tekniker: Objektorientering. Java. Corba. Web-teknik

● Vi söker programmerare, systemutvecklare och integratörer inom Operation & Maintenance. Vi söker Dig som är intresserad av och kunnig på systemutveckling med inriktning mot objektorienterad teknik och Telecom Management. Du bör vara analytisk och drivande. Då vi har nära 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, anna.stenkvist@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1289, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

WAP Modultestare

● Du kommer arbeta med att bygga upp testmiljöer och testa WAP agenter i vår mjukvara. Arbetet sker i en kreativ grupp med lång erfarenhet av testning. Eftersom WAP-klienten är en relativt ny företeelse arbetar vi nu intensivt med att bygga upp en fullständig testmiljö och testsvit för att kunna testa WAP-funktionaliteten i framtida produkter.

Dina arbetsuppgifter blir att i ett team utveckla den testmiljö WAP-funktionaliteten skall testas i, deltaga i kravställningen för design och testning, samt ta fram testspecifikationer och exekvera testinstruktioner.

Du bör ha ett genuint intresse för testmetoder och testverktyg. Önskvärt är dessutom att Du behärskar PC programmering i C. Då en del av WAP-certifieringen av våra produkter sker mot externa organisationer bör Du vara öppen för en del resor.

Din bakgrund är testingenjör eller mjukvaruingenjör.

Kontakta: Sven Tryding, 046-19 33 53, sven.tryding@ecs.ericsson.se, Barbro Julén, 046-19 39 02, barbro.julen@ecs.ericsson.se. Ansökan: WAP Modultestare, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND, maria.ryden@ecs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Senior specialist systemverifiering Radio

● Dina arbetsuppgifter blir att genomföra systemverifiering med avseende på radioprestanda för GSM-basstationer. Vi arbetar med verifiering av att basstationerna för GSM, PCS och DCS standarder med avseende på radioprestanda. Arbetet är varierande och innehåller både teoretiska och praktiska delar. Ditt arbete kommer att vara att utreda kravbilder, skriva testspecar, genomföra testning, analysera och dokumentera resultat.

Vi arbetar i projektform och du kommer att ha kontakt med både interna och externa instanser. Du kommer att få djup kunskap om radiobasstationer och bred förståelse för mobiltelefonisystem i allmänhet. Vi tror att du är civilingenjör eller har motsvarande kompetens, helst med erfarenhet från mobiltelefoni/telekommunikation.

Kontakta: Jan-Erik Haraldsson, 08-7572962, jan-erik.haraldsson@era.ericsson.se. Ansökan: Senior specialist systemverifiering Radio, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Chef, verifiering av radiobasstationer, TDMA

Med sin starka entreprenöranda har affärsenheten TDMA etablerat sig som en av de ledande inom Ericssonkoncernen vad gäller att möta dagens och framtidens behov av mobil kommunikation. Vi utvecklar radionätprodukter för Ericssons världskända mobiltelefonisystem enligt amerikansk (D-AMPS/AMPS) och japansk (PDC) standard. Över 30 miljoner abonnenter världen över betjänas idag av våra system.

Enheten RNP (Radio Network Products) är idag en självklar partner för alla de som vill hitta konkurrenskraftiga samarbetspartners inom RNP området. Vi utvecklar mobila system och arbetar både med utveckling och verifiering av AXE och basstationen. Du kommer att leda sektionen för verifiering av våra TDMA RBSer. Verksamheten omfattar all prestanda och miljöverifiering samt certifiering av våra radiobas. Vi utvecklar också egna hjälpmedel. Verksamheten går en mycket spännande framtid till mötes då vi skall göra ett nytt tekniskt lyft av vår hårdvaruplattform så att den kan bära 3G tjänster

● Vi erbjuder dig som har intresse av att utveckla teknik och människor en möjlighet till egenutveckling. Som sektionschef kommer du att ansvara för ledningen och utvecklingen av sektionens verksamhet och dess 15 medarbetare. Vi tror att du har en akademisk bakgrund och tidigare erfarenhet av radio och/eller verifieringsarbete i telekommunikations miljö samt god förmåga att stimulera och motivera medarbetare. De arbetsformer och nätverk som du kommer att ingå i kräver att Du behärskar engelska i tal och skrift. Om du ser en spännande utmaning i detta är Du välkommen att kontakta oss.

Kontakta: Göran Svensson, 08-757 3054, goran.svensson@era.ericsson.se. Ansökan: CHEF, VERIFIERING RADIOBASSTATIONER, TDMA, Ericsson Radio Systems AB, AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Designer, UMTS Packet Switching Systems

Product Group UMTS Packet Switching Systems has the mission to provide profitable and competitive UMTS packet switching products to mobile operators all over the world. The unit has bottom line product responsibility and consists of product management, system management and design departments. UMTS packet is about bringing together two of the most exciting and fast growing areas of technology: wireless communication and internet based services.

● As a System designer you will be part of a small and creative team, with ambition to make the ever best wireless connection, to the future datacom networks. Our goal is to design a UMTS system that

efficiently support Web browsing, Vertical applications, Voice over IP, and Multimedia. We perform system analysis, specification work and participate in standardisation activities. There are also possibilities to participate in prototyping and system integration activities.

You have probably a M.Sc. or equivalent in Telecom, Datacom, Computer Systems or similar, and have experience from object-oriented design and programming C++/Java. Knowledge in GSM and Internet technologies is an asset we appreciate.

Contact: Viktor Berggren, +46 8 757 13 21, viktor.berggren@era.ericsson.se, Bo Danielsen, HR, +46 8 404 81 67, bo.danielsen@era.ericsson.se. Application: SYSTEM DESIGNER, UMTS PACKET SWITCHING SYSTEMS, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LX/HS Susanne Holmene, 164 80 STOCKHOLM, susanne.holmene@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Router System Technology

● För att göra Internet mobilt måste Internet protokollet integreras som en del av infrastrukturen i mobila kommunikationssystem. Ericsson håller på att utveckla nästa generations mobila kommunikationssystem och dessa system innehåller IP router komponenter och produkter. Vi jobbar på en nystartad avdelning vars främsta mål är att tillhandahålla dessa IP router komponenter och produkter till Ericssons kommande mobila kommunikationssystem. Vår kompetens inom utveckling och verifiering av IP nätverk och routing protokoll efterfrågas av många projekt inom Ericsson. De viktigaste kompetensområdena inom vår verksamhet är IP routing och routing protokoll, IP Quality of service, IP säkerhet samt robusthet och design/integrering av realtidssystem

Vi jobbar med specifikation av router arkitektur och vilka teknologier som skall användas för att implementera routers med realtidsegenskaper. Vi har ansvaret för teknisk ledning av routerprojekt och deltar i utvecklingen från förstudier till det att produkten installeras hos kunden. Vi jobbar med routerteknologi som implementeras i såväl mjukvara som hårdvara. Arbetet innebär kontakter med såväl leverantörer av olika routerkomponenter som användare av den routerfunktionalitet vi utvecklar

Vi söker dig som har erfarenhet inom någon/några av följanden: Routerarkitektur, IP Routing protokoll, IP Säkerhet, TCP/IP och datakommunikation. Teknisk ledning

Kontakta: Hans-Åke Lund, +46 31 703 6311 or +46 70 524 9063, Hans-Ake.Lund@erv.ericsson.se, Ulf Bengtner, +46 31 703 6085, Ulf.Bengtner@erv.ericsson.se. Ansökan: Router System Technology, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We act as a competence centre for service quality and characteristics for all types of services such as, speech, signalling, fax, circuit data and packet data. Our responsibilities include BSS system level trouble shooting, system improvements, general characteristics and compatibility with mobile terminals.

● GSM system and compatibility with Mobile terminals.

Would you like to be the link between mobile manufacturers and the GSM system? Technical co-ordination, verification and international contacts are some key words. Are you the right person for this?

Contact: Anders Carlsson, +46 8 404 2365, anders.carlsson@era.ericsson.se, Maria Pousette, HR, +46 8 585 34501, maria.pousette@era.ericsson.se. Application: GSM system and compatibility with Mobile terminals, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Kerstin Almblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almblad@era.ericsson.se

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Radioingenjörer

Ericssons GSM telefoner är idag marknadsledande. Vi arbetar hårt för att behålla denna position med kommande telefoner, samtidigt som vi står inför många spännande utmaningar under de närmaste åren, bl.a. att göra Internet trådlöst tillgängligt för alla.

● Du kommer att arbeta med radiodelen i våra kommande GSM-telefoner, där också, Bluetooth och EDGE ingår. Radiodelens prestanda bestämmer till stor del förbindelsens kvalitet, telefonens tal- och standby tid och därmed kundens intryck av våra produkter. Du får möjlighet att arbeta med radioteknik på många olika nivåer, från krets konstruktion och simulering till utvärdering av prestanda mot nätet. Givetvis använder vi de modernaste verktygen för simulering, layout och verifiering.

Du är utåtriktad och tycker om internationella kontakter med våra komponentleverantörer och tekniker

på våra fabriker runt om i världen. Du är en lagspelar och är inte rädd att föra fram dina idéer i teamet. Din bakgrund är civilingenjör med elektroteknisk inriktning. I Din kommunikation använder Du obehindrat engelska i tal och skrift.

Kontakta: Olof Zander, 046-19 34 61, olof.zander@ecs.ericsson.se, Staffan Iveberg, 046-19 35 91, staffan.iveberg@ecs.ericsson.se. Ansökan: Radiingenjör, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND, maria.ryden@ecs.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Programvarukonstruktion

Intresserar dig framgång, intresserar dig säkert ett framgångsrikt företag. Ett sådant är Ericsson Microwave Systems. Det kan beskrivas som ett stort företag som inom sig hyser en mängd utvecklingsföretag. En synnerligen framgångsrik enhet är den som utvecklar och marknadsför radiolänkar för mobiltelefoner med produktnamnet MINI-LINK. Enheten består av 260 personer. Den är världsledande på sitt område med försäljning i över 100 länder. Och eftersom den arbetar på ett framtidsområde, väntas ökningen bara fortsätta och behöva fler duktiga medarbetare.

● Framgången avspeglar sig i tempot och stämningen. Här är full fart och mycket att göra. Vi har kul. Det beror också på att vi arbetar i små projektgrupper med relativt korta projekt, du ser snabbt resultatet. Och miljön är fri, med stort utrymme för egna initiativ. Tänk vilka möjligheter det ger dig, när vi nu behöver bli fler! Arbetsuppgifterna består av studier, systemering, implementation och funktionstest av programvara. Vi utvecklar både realtidssystem och övervakningssystem ingående i MINI-LINKS produktfamilj.

Framtiden är spännande. Vi står inför utveckling av nästa generations radiolänkar där vi studerar möjligheterna att införa ny teknik såsom JAVA, TCP/IP, HTTP mm. Vi behöver därför förstärkning. Kanske är du rätt person. Tveka inte utan hör av dig.

Kontakta: Anders Ekvall, 031-747 0809, anders.ekvall@emw.ericsson.se, Anna Westin, 031-747 0249, anna.westin@emw.ericsson.se. Ansökan: Programvarukonstruktion, ref nr 99-167, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemverifierare Radio GSM

Vi arbetar med verifiering av basstationerna för GSM, PCS och DCS standard med avseende på radioprestanda. Arbetet är mycket varierande och innehåller både teori och praktik.

● Dina arbetsuppgifter blir att genomföra systemverifiering med avseende på radioprestanda för GSM radiobasstationer, dvs att utreda kravbilder, skriva testspecar, genomföra testning, analysera och dokumentera resultat. I arbetsuppgifterna ingår också utveckling av testmetoder och testmiljöer. Vi arbetar i projektförm och du kommer att ha kontakt med både interna och externa instanser. Du kommer att få djup kunskap om radiobasstationer och bred förståelse för mobiltelefonsystem i allmänhet.

Vi tror att du är civilingenjör eller har motsvarande kompetens, helst med erfarenhet av mobiltelefoni eller telekommunikation.

Kontakta: Jan-Erik Haraldsson, 08-7572962, jan-erik.haraldsson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemverifierare Radio GSM, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Systemingenjör, controller functions

● Vill du vara med och skriva historia? Till enheten för Integration och Systemverifiering Control, vid Divisionen för basstationer söker vi Systemingenjörer, controller functions. Product Unit Wideband Radio Networks utvecklar ett av Ericssons viktigaste projekt, framtidens system för bredbandig mobilkommunikation baserad på WCDMA och ATM teknik.

WBTS projektet är det första kommersiella WCDMA radiobasprojektet inom Ericsson. Vår kund är en av världens största mobiltelefonoperatörer NTT DoCoMo. På vår enhet i Mölndal ansvarar vi för att kontrolldelarna i WBTS fungerar. Eftersom controller functions ligger först i verifieringskedjan är det i vårt lab som integrationen och verifieringen först kommer att ske. Det är här du kommer in.

Arbetet innebär integrering och verifiering på systemnivå av de basstationsprodukter som utvecklas av divisionen. Arbetsuppgifterna omfattar hela kedjan från kravgranskning, specificera testfall, pla-

nera tester samt verifiering i system lab. Arbetet innebär också utveckling av metoder, verktyg och programvara för den automatiserade testmiljön som vi successivt bygger ut. Programmeringsverktyget som vi använder är LabVIEW. Detta arbete innefattar såväl att specificera krav på verktyg och hjälpmedel som konstruktion av dessa. Arbetsuppgifterna är många och innehåller både teoretiska som praktiska delar. Tekniskt spänner arbetet över många teknikområden såsom programmering, datakommunikation, funktionsverifiering, radioprestanda/analogteknik och miljöverifiering.

Vi söker ingenjörer med intresse för systemverifiering. Det är bra om du har erfarenhet inom något av områdena: systemering, integration och verifiering av komplexa system. Du skall också tycka om att arbeta i en dynamisk och snabbt föränderlig verksamhet samt ha en vilja att förstå och arbeta med helheten. Arbetet innebär många kontakter med såväl system- och konstruktionsinstanserna inom projektet som produktionen i Gävle och Ericssons lokalbolag NRJ i Japan samt kundens representanter. Beroende på arbetsuppgiften kan resor till bland annat Japan förekomma. För att du skall klara av arbetet krävs att du har lätt att samarbeta och kan arbeta självständigt samt ta egna initiativ.

Kontakta: Anders Frick, 031-747 2277, anders.frick@emw.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjör, controller functions, nr 99-177, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

MINI-LINK BAS Implementation engineer

The MINI-LINK Network Support unit at EMW has the responsibility for all after sales support of MINI-LINK to the market unit and the customer. We are now introducing our new system, MINI-LINK BAS, which has resulted in a need for expansion. MINI-LINK BAS is based on ATM technology and the ANX platform is a major part of the system where we need to build competence. You will be a part of our globetrotting team providing technical support and advice to our customers and market units. The job involves a lot of travelling, whereby the duration may range from one day to 4-6 weeks.

● Key Responsibilities: Responsible for MINI-LINK BAS installation and trouble shooting, MINI-LINK BAS installation supervision, on the job training to installation personals and perform quality audits on installations.

The successful candidate must have a technical education good knowledge in UNIX and experience from the ANX platform is an advantage. You are fluent in English and knowledge in other languages, such as Spanish or German is a bonus. You must be service-minded, as you will be our face towards the customer.

Contact: Ulf Frössling, 031-747 3156, ulf.frossling@emw.ericsson.se. Application: MINI-LINK BAS Implementation engineer, nr 99-178, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Manager-GSM BTS Integration & Verification

TEAMWORK-CHANGE-PEOPLE-RESULT. I need to hire a new manager to my department because one of my managers has decided to leave. He will stay at Ericsson and his new job will be to work as a project manager at a marketing department that promotes datacom services for GSM. My department is responsible for the quality assurance of the GSM radio base station software and we are 90 people working here. We integrate the SW sub-systems and verify the complete base station SW on our different HW platforms (RBS200, and macro and micro RBS2000). We also support the integration of the base stations in a GSM network, both in Ericsson internal test plants and together with selected customers in their network before the SW is released to all customers.

● You will lead a large group (approx. 20 persons) of both junior and senior test engineers. They are mainly preoccupied working in one of our projects with test design, test, and test methods and tools development, trouble shooting, as test team leaders or supporting test in customer network. You will normally not lead the people in your group in their daily work, which is done by the team leaders in the project.

I want you to take a strong interest in the people in your department but also in being familiar with the technology of our products and with verification methodology.

A lot is happening with GSM (e.g. IP-transmission and improvements on the air interface (e.g. EDGE))

so we must keep our test methods and tools up to date.

I believe you: Think positively about people, develop their skills and take away barriers, to help them feel motivated. Are good at solving problems and are good at putting your analysis into words. Are resolute and have perspective, humor and distance. Will contribute to an open and positive working atmosphere. Are result oriented and strive to make your contribution to the result of our product unit. Achieve results by working in teams. Your ability as a team player to contribute to the result of the management team and the other teams you are involved in is very important.

An important task for you as a manager is to identify and lead improvement of our way of work. You take pride in achievements, but never stay satisfied with things as they are. You constantly look for improvement. To stay competitive we must improve both quality and lead-time. You probably have a M.Sc. or B.Sc. degree in engineering and have experience from product development and maybe test. You may be a test manager at another department or a manager for other product development activities or you may work with project management and want to move to line management.

Contact: Anders Lindeberg, Manager, 08-7572221, anders.j.lindeberg@era.ericsson.se. Application: Manager-GSM BTS Integration & Verification, Ericsson Radio Systems AB, LR/HS la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Support and Installation Engineer - GSM OSS

The Operation Support System (OSS) is a part of the GSM system. OSS offers the customer a centralised operation and maintenance service of the GSM system. The number of operators, subscribers and GSM OSS systems in service are increasing rapidly. To be able to meet the customer demands we are looking for a support and installation engineer to our unit Supply & Support, LVF/E.

● Your main tasks would be to trouble shoot on problems experienced by our customers to prepare for and perform installation of GSM OSS systemsto assemble, verify and deliver correction packages

We are looking for you with experience from OSS systems or other UNIX based systems, preferably from verification or installation. You will work closely with other Ericsson support and design organisations towards the customers, why fluent English is necessary. In the position traveling abroad and within Sweden might be included. You should also be open-minded, flexible and customer oriented!

Contact: Henrik Ljungzell, +46 13 28 47 46, henrik.ljungzell@era.ericsson.se. Application: Ref nr 99-65, Support and Installation Engineer-GSM OSS, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Eva Lindkvist, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, eva.lindkvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Software Engineer till GSM OSS

Center för Radio Network Control (RNC-ERA/LVA) är en enhet inom ERA/LV med cirka 800 personer med kontor i Linköping och Hälsjöholm. RNC-verksamheten utvecklar mobiltelefonisystem för olika marknader. Inom ERA/LVA/L, OSS Application Design & Services med placering i Linköping, är vi inriktade mot utveckling av applikationer och produktrelaterade tjänster för GSM OSS. Inom enheten ERA/LVA/LK, Knowledge Based applications arbetar vi med GSM-produkten The planning Wizard. Wizarden är en regelbaserad produkt som används för att ge våra kunder intelligent stöd vid konfigurering av basstationer.

● Vi befinner oss nu i en mycket spännande fas omfattande skifte av ramverk och teknik och söker därför en erfaren systemutvecklare. Som systemutvecklare på LK kommer du att arbeta med samtliga faser av produktens livscykel, från kravanalys och underhåll. Vi använder den senaste tekniken.

För att arbeta som systemutvecklare på LK vill vi gärna att du har: Erfarenhet av modern mjukvaruutveckling. Vilja och förmåga att arbeta i team. God förmåga att strukturera, planera och genomföra ditt arbete på ett effektivt sätt. Erfarenhet av OSS och eller BSC. Goda kunskaper i engelska. Insikt och erfarenhet av Kunskapsbaserade System (KBS) är en merit.

Kontakta: Daniela Lindsjö, 013-28 48 16, daniela.lindsjo@era.ericsson.se, Gao Xiao-Ming, 013-28 46 93, gao.xiao-ming@era.ericsson.se. Ansökan senast 991115: Ref nr 99-78 Software Engineer till GSM OSS, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.lovsson@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

Patent

Produktenheten IP Telephony, inom affärsenheten Datacom Networks & IP Telephony är ansvarig för utveckling av produkter och lösningar inom IP-telefoniområdet. Vår mission är att etablera Ericsson som marknadsledande på den växande IP-telefoni-marknaden och våra första produkter är idag spridda runt om i världen. Bland våra största kunder finns Delta Three och Interroute. Vår enhet har verksamhet i Sverige, Norge och USA. Till verksamheten i Älvsjö söder om Stockholm söker vi en Patentingenjör.

● Som patentingenjör kommer du att på ett övergripande sätt få följa den tekniska utvecklingen. Du kommer att ansvara för hanteringen av värdefulla tekniska uppfinningar från idé till patent. I dina arbetsuppgifter ingår bl a att planera och koordinera arbetet med uppfinnare, beställare (management) och patentombud. Du är spindeln i nätet som säkerställer att Ericsson får ett adekvat patentskydd på idéer som uppstår på produktens utveckling. Du kommer att utvärdera och bedöma möjligheterna att ta patent på nya idéer, samt se till att vi skyddar dessa idéer i viktiga länder. Du kommer dessutom att fungera som patentspecialist inom våra F&U-projekt.

Du är en utåtriktad ingenjör, med en bred teknisk kompetens inom telekommunikation och datakommunikation samt besitter förmågan att snabbt sätta dig in i nya teknikområden. Tidigare erfarenhet av patentarbete inom industrin, patentverket eller patentombudssidan är meriterande men inget krav. Språkkunskaper samt förmåga att uttrycka sig i skrift på både svenska och engelska ser vi som något grundläggande. Som person har du lätt för att samarbeta med andra samt är kreativ och nyfiken.

Kontakta: Per Öberg, Chef Systemledning, 08-7195412, Per.Oberg@ebx.ericsson.se, P-O Forsberg, Patentingenjör, 08-7194378, P-O.Forsberg@ebx.ericsson.se. Ansökan: Patent, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/CH Annette Rubio, 126 25 Stockholm, annette.rubio@ebx.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Applikationsingenjör

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjningsutrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation.

● Enheten Energy Management söker en applikationsingenjör som skall fungera som tekniskt stöd till våra marknadsansvariga och produktchefer. Arbetet innebär att installera och driftsätta kundspecifika EnergyMastersystem i vårt laboratorium samt verifiera och dokumentera att dessa fungerar enligt kundens önskemål. Arbetet innebär en del resor.

Önskvärda kvalifikationer är gymnasieingenjör (el/tele) gärna i kombination med vidareutbildning inom programmering. Ericssonserfarenhet är meriterande. Engelska behövs för att flytande i tal och skrift. Som person är du noggrann, stresstålig och har god samarbetsförmåga.

Kontakta: Robert Wikström, 08-721 61 41, Robert.Wikstrom@eka.ericsson.se, John Gustafsson, personal. Ansökan: Applikationsingenjör K99081, Ericsson Components AB, Kungens Kurva, Cv.Energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Logikkonstruktör till Smartphones och Speciality Phones

Ericsson är i färd med att utveckla det starkaste varumärket inom den globala marknaden för mobiltelefoner. 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 får överblick och förståelse för den färdiga produkten.

● Nu söker vi nya medarbetare som utvecklar avancerade telefoner för tal- och datakommunikation i GSM och Internet. Du behövs för att utveckla världens bästa mobiltelefoner. Vi förstärker vårt utvecklingscentra för GSM mobiltelefoner i Kista. Hos oss får du använda all Din kreativitet och fantasi till att utveckla ett antal nya kategorier av nya telefoner som förenar mobiltelefoner och Internet i nya och spännande produkter. Produkter som ingen överhuvudtaget har tänkt på idag.

Vi söker Dig som har intresse av att arbeta med digital konstruktion inom enheten Smartphones och Speciality phones. Vi utvecklar mobiltelefonprodukter inom GSM/DCS/PCS och planerar att utveckla produkter för 3:e generationens system. Vi är ett litet team som ansvarar för helheten, dvs från basband,

audio och LCD till applikations- och multimediaplattformar.

Du kommer att arbeta med konstruktion och verifiering av både delblock och hel produkt. Vi specificerar och verifierar även egenutvecklade komponenter. Du kommer att ha mycket kontakt med Radio-, SW och Mekanikkonstruktörer då Din konstruktion integreras med andra funktioner till en komplett mobiltelefon. Du kommer också att delta i framtagning av produkter från specificering till serieproduktion.

Vi ser gärna att Du har erfarenhet av konstruktion och verifiering av logik för inbyggda realtidssystem där cpu och minnen är ingående komponenter. Vi arbetar i en internationell miljö med många externa kontakter varför vi förutsätter att Du kommunicerar på engelska och svenska i tal och skrift. Vi söker Dig som är erfaren eller nyutexaminerad civilingenjör inom data-, elektro-, teleområdet, teknisk fysik eller har motsvarande bakgrund.

Kontakta: Peter Wickström, 08-757 25 06, peter.wickstrom@ecs.ericsson.se. Ansökan: LOGIK-KONSTRUKTÖR TILL SMARTPHONES OCH SPECIALTY PHONES, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@ecs.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Systemintegrator/verifieringsing

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och högshastighetselektronik.

Divisionen utvecklar och marknadsför marknadens radarsystem för luftvärn och övervakning, marina spaningsystem samt artillerilokaliseringsystem. Enheten för Radarsystem har det totala systemansvaret för de produkter vi utvecklar. Vi ansvarar mot kunden för kravdefinition och systemverifiering av dessa produkter. På Enheten för Radarsystem kommer du i första hand att arbeta med integration och verifiering av avancerade radarsystem. Arbetet genomförs i projektteam med erfarna systemutprovare. Du kommer i nära kontakt med både kundrepresentanter och konstruktörer. Slutverifiering genomförs ofta hos kund vilket kan medföra en del resor inom och utom landet.

Enhetens arbetsuppgifter omfattar även utveckling av testmetoder, testutrustningar och programvara för utvärdering och analys av mätdata.

● Du skall ha ett brett tekniskt kunnande, gärna intresse för radar och luftvärnssystem samt vara utåtriktad. Du bör ha tekniskt utbildning motsvarande högskoleingenjör och om du tidigare arbetat med integration och provning är det en klar merit.

Kontakta: Anders Perleroth, 031-747 3279, anders.perleroth@emw.ericsson.se, Claes Warholm, 031-747 1700, claes.warholm@emw.ericsson.se. Ansökan: Systemintegrator/verifieringsing, ref nr 99-187, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

I Kista finns vår verksamhet för utveckling av GSM Radiobasstationer. Vi har en ledande marknadsposition inom världens mest spridda digitala mobiltelefonsystem. Vår enhet ansvarar för systemintegration och verifiering av basstationer till GSM 900, GSM 1800 och GSM 1900. Vi söker nu:

Testmetodutvecklare med känsla för framtiden

● Testmiljö- och metodutveckling för vår snabba utvecklingsverksamhet kräver hög kompetens, effektivitet och fantasi, för att vi skall ha en fungerande testmiljö redo när nya basstationssystem finns klara för test. Som testmetodutvecklare kommer du att ha flera uppgifter: utredningar tidigt i våra utvecklingsprojekt, upphandling av externa utvecklingsuppdrag, programmering av applikationer till simulatorer, kontinuerlig uppföljning av testmetoder inom telekommunikationsområdet, kontakter med verktygsleverantörer för information om nya testverktyg etc. Du har som erfaren testmetodutvecklare även möjlighet att delta i utveckling av gemensamma testmiljökomponenter i samarbete med andra organisationer inom Ericsson.

Du: är civilingenjör E,D,Y alternativt erfaren mellaningenjör, har några års arbetslivserfarenhet, är både praktiskt och teoretiskt lagd, behärskar engelska bra i tal och skrift.

Vi erbjuder dig: en djup insikt i uppbyggnad av mobiltelefonsystem i allmänhet, och GSM i synnerhet, kunskap om våra olika basstationer, varierande arbetsuppgifter med goda möjligheter till vidareutveckling, framtida karriärmöjligheter inom företaget (projektledning, teknisk specialisering etc), en professionell introduktion till vår verksamhet.

Ansökan: Testmetodutvecklare

Programmerare som smörjer verksamheten

● En väl fungerande testmiljö med stöd för snabb testutvärdering och felsökning blir allt viktigare för kortare ledtider och högre produktkvalitet. Vi utvecklar nu en helautomatisk testmiljö, som samtidigt tillåter manuell felsökning. Du kommer att arbeta såväl i små utvecklingsteam som i större utvecklingsprojekt, med utveckling och support av simulatorer och stödsystem för test. Testplattformen utvecklas huvudsakligen i NT, med vissa delar i Unix. Kunskaper och färdigheter i C/C++ krävs. Kunskaper om PERL och HP-Vee är meriterande.

Du: är civilingenjör E,D,Y alternativt erfaren mellaningenjör, har några års arbetslivserfarenhet, är både praktiskt och teoretiskt lagd, behärskar engelska bra i tal och skrift.

Vi erbjuder dig: en djup insikt i uppbyggnad av mobiltelefonsystem i allmänhet, och GSM i synnerhet, kunskap om våra olika basstationer, varierande arbetsuppgifter med goda möjligheter till vidareutveckling, framtida karriärmöjligheter inom företaget (projektledning, teknisk specialisering etc), en professionell introduktion till vår verksamhet.

Kontakta: Pontus Östling, 08-7572011, pontus.ostling@era.ericsson.se, Lars Gunnar Bergfalk, 08-4045416, lars.g.bergfalk@era.ericsson.se, Susanna Wahlöf, personal, 08-58531669 Ansökan: Programmerare, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemering/Programmering

Under de senaste åren har man inom en del av LVN/DK utvecklat ett datasystem, In Service Performance Statistic Tool, för insamling och bearbetning av omstartsdata för såväl mobilväxlar för GSM, TACS och NMT som för växlar tillhörande det Publika Nätet. Under senaste året har utvecklingskoncentrationen legat på maskinell inläsning av omstartsdata från operatörerna/växlarna.

Applikationen är byggd utifrån en Focus databas med systemprogramvara från Information Builders / USA. Systemet är byggt som en Client-Server applikation där Servern utgörs av en IBM Main Frame och där klienterna utgörs av PC med TCP/IP som kommunikationsprotokoll. För närvarande finns ca 100 PC klienter worldwide med ett ständigt ökande behov av klientinstallationer.

● Rapporten från systemet används idag dels för sammanställningar avsedda för användning på hög management nivå såväl centralt, regionalt eller lokalt, dels för analyser av omstarter fördelade regionalt/lokalt eller per orsak eller per orsakande block etc. Vi är f.n. 5 personer och behöver nu förstärkas med ytterligare två: en person med systemvetenskaplig utbildning eller liknande och gedigen erfarenhet av systemering, programmering samt med ett uttalat intresse för kundkontakter, kundutbildning och dokumentation. en person med systemvetenskaplig utbildning eller motsvarande samt med några års erfarenhet av programmering och systemunderhåll.

Kontakta: Fred Ersson, 08-404 8263, fred.ersson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemering/Programmering, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almblad@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Enhetschef

På grund av den kraftiga expansion som pågår på FU-divisionen har vi beslutat att omorganisera konstruktionsverksamheten. Den nya gemensamma konstruktionsenheten består av fem stycken enheter. Varje enhet ansvarar för ett eget teknik/funktionsområde och driver arbetet inom sitt respektive område från kravspecifiering till gemensam integration. En enhet saknar idag enhetschef. Enheten för signalbehandling och radarstyrningsfunktion

● Uppgifterna är omväxlande och spänner från rent tekniska till administrativa. Som chef förväntas du bli en ansvarig för: Kompetensutveckling av medarbetare. Att enhetens åtagande gentemot olika projekt uppfylls. Informationspridning inom gruppen Rekrytering och introduktion av medarbetare.

Både teknisk och social kompetens är viktig i rollen som chef. Samarbetsförmåga flexibilitet och intresse av att arbeta med människor är nödvändiga egenskaper. Erfarenheter inom teknikområdet är mycket önskvärt.

Kontakta: Ulf Björkman, 031-747 3759, ulf.bjorkman@emw.ericsson.se. Ansökan: ENHETSCHEF ref nr 99-154, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Teknikinformatör-UMTS

Vi utvecklar tillsammans med flera andra Ericsson-bolag i världen nästa generations mobiltelefonsystem, UMTS. Vi ansvarar för utvecklingen av nya produkter som möjliggör internetaccess, något som kommer att vara nästa stora genombrott inom mobiltelefonin. Just nu pågår också ett annat spännande nyutvecklingsprojekt där vi tar fram en router som kommer att finnas i ett flertal av Ericssons produkter.

● Vi behöver Din hjälp med att ta fram användarinformation till dessa nya produkter. Informationen kommer i bägge fallen att vara integrerad med produkten, vilket innebär en elektronisk informationslösning.

Vi söker Dig med en teknisk utbildning (minst 80 p) samt arbetslivserfarenhet inom data/telekommunikation. Idag arbetar du troligen som konstruktör eller liknande i data/telekommunikationsbranshen och vill byta till mer informationsnära arbetsuppgifter i en internationell miljö. Du kan också vara en erfaren teknikinformatör, med inriktning mot information i databaslösningar och produktområdet data/telekommunikation. Hör av dig så skall vi berätta mer om denna spännande verksamhet.

Kontakta: Mikael Örbatt, Mikael.Orbratt@erv.ericsson.se, 031-703 6005, 070-511 6005. Ansökan: Teknikinformatör-UMTS, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgratan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, NACKA STRAND

Line Manager

Ericsson communications solutions for enterprise networks combine and improve advanced ways of exchanging information via voice, data, video and evolving future media. This requires a true understanding of how businesses and professionals interact - an understanding that goes far beyond meeting just the technological requirements.

Our customers include owners of small to large enterprise networks, local as well as multinational. We also offer solutions for internet service providers. We deliver quality of service over converged networks. We provide staff with full onsite and offsite mobility. We integrate computer and telephony applications on the desktop. We enable coordination of all business interactions over the media of choice. In essence, we help businesses forge enduring relationships with customers.

● As a part of the Business Unit Enterprise Systems the Validation & Introduction unit integrates, validates and introduces products and solutions from the Enterprise Segment and partners, i.e. MD110, Business Phone, WebSwitch, Business Cordless, CTI, supporting telephony, data and video applications. To meet future demands on the unit we have decided to form another group of engineers, effective from November 1st. To this new group we are looking for a line manager.

Your responsibilities will be to: take part in the planning for the department, plan the daily activities for your group, plan for the competence development of your group, determine the goals of the group, take part in determining the department goals, hold PD-talks.

You will work together with a team of experienced project managers, engineers and line managers. You will work in close co-operation with our market units and customers and you will be expected to occasionally travel abroad for short or longer periods. To be qualified to the position should have an engineering degree in a relevant discipline, telecommunication or data communication experience and some years experience in the line management field. You will be based at our modern locations in Nacka Strand, Stockholm.

Contact: Zeljka Svensson, +46 8 4222024, zeljka.svensson@ebc.ericsson.se. Application: Line Manager, Ericsson Business Networks AB, Human Resources / Elisabet Lindgren, S-131 89 STOCKHOLM, elisabet.lindgren@ebc.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Applikationsingenjör

CAD/CAM tekniken är en central del i modern produktutveckling med krav på korta ledtider. Den höga utvecklingstakten inom CAD/CAM området kräver en kontinuerlig förändringsprocess för att ta vara på ny funktionalitet och nya möjligheter i dagens CAD/CAM system. På Ericsson Radio i Kista har vi byggt upp ett CAD/CAM Competence Center som ger stöd till ca 150 konstruktörer på olika enheter inom Ericsson. Vi använder CAD/CAM systemet Unigraphics i NT och Unix miljö. Enheten har ett brett ansvarsområde som omfattar metodut-

veckling, best practice, användarstöd, problemlösning, utvärdering av nya program samt installation och drift.

● Vi söker nu kunniga medarbetare som inte tvekar inför nya utmaningar, gärna med erfarenhet från konstruktion och solidbaserade CAD/CAM-system.

Du är Civilingenjör med några års praktik, men även nyutexaminerade kan komma i fråga. Du bör vara applikationsinriktad och ha förmåga att se både möjligheter och problem vid införande av nya arbetsmetoder. Du bör trivas med att ta eget ansvar och att jobba i team. I kontakten med våra konstruktörer och leverantörer är Du öppen och utåtriktad. Du behärskar väl både svenska och engelska i tal och skrift.

Kontakta: Per Svensson, 08-757 25 58, per.svensson@era.ericsson.se. Ansökan: Applikationsingenjör, Ericsson Radio Systems AB, KI/DST/TB, 164 80 Stockholm, per.svensson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Technical support - GPRS Application Alliance

The Product Unit Packet Switching Systems is a part of Ericsson Radio Systems AB in Kista. We develop and market packet data solutions for GSM and the next generation mobile telephony system UMTS. With the introduction of GPRS into GSM and subsequently into other mobile networks, the ability to use your standard office programs wherever you want, will be realized. Sending E-mail, browsing, retrieving files etc. can now be done wherever you want.

● And further on the possibilities of GPRS opens up for almost any application that you can imagine. Product Unit PSS is launching a strategic program, called GPRS Global Alliance Program, to attract the Software Industry towards the new large business opportunity that GPRS offers. The program will actively work directly with the global layers in the software industry. In particular the industry in US and in Europe to have them endorse GPRS and adopt their applications towards GPRS. A team working in Kista and Silicon Valley manages the program.

We are now seeking a new member to this team in Kista. You will be responsible for the installation of local GPRS Application Alliance Centres worldwide (GAA centers). You will also work with design and development of our GATE products as well as support the local GAA-centres with telephone support. Travelling will be required.

We think that you have a Masters degree, knowledge of IP-protocol properties and data communication in general. You have experience of software development for PC/LINUX and PC/Windows. General knowledge of end user applications for PC. Good understanding of GPRS and GSM is a merit. You act like a teamplayer, are organized and familiar working with processes. You got very good communication skills, especially in English.

Contact: Patrik Svensson, +46 8 404 90 27, patrik.svensson@era.ericsson.se, Anna Lindmark, HR, +46 8 404 49 60, anna.lindmark@era.ericsson.se. Application: TECHNICAL SUPPORT-GPRS APPLICATION ALLIANCE, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/15 Susanne Holmene, 164 80 STOCKHOLM, susanne.holmene@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

We are looking for a

Design Engineer

to our unit Power Management in Lund.

We have developed intelligent batteries for T28 and we are now looking for a new member in our team.

● Your main task will be to design and verify safety electronics in our Li batteries. The products can be batteries or other accessories for our future product portfolio which means some travelling.

The ideal candidate has an M.Sc. in Electronic Engineering or equivalent. If you are methodical, thorough and enjoy taking the initiative, then you will enjoy this position. Naturally, you must both speak and write English fluently.

Contact: Johan Mercke, +46 46 193758, johan.mercke@ecs.ericsson.se, Heino Wendelrup, +46 46 193113, heino.wendelrup@ecs.ericsson.se. Application: Design engineer, Ericsson Mobile Communications AB, Human Resources Department, 221 83 LUND

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Transceiver konstruktörer

Inom avdelningen för utveckling av radioplattformslösningar för GSM basstationer, har en ny konstruktionssektion startats med ansvar för tran-

sciever-produkten (TRU) för GSM 900, GSM 1800 och GSM 1900. Verksamheten är fortfarande under utformning och vi är behov att utöka sektionen med ett antal personer i olika roller inom ett halvår kommer vi att vara ca 10 personer, vi är se idag. Om Du gillar ett omväxlande arbete som rör sig från system via hård- och mjukvaru konstruktion till produktion har vi rätt jobb för Dig.

● Tekniskt sett omfattar arbetet både hårdvara och mjukvara med en tonvikt på hårdvara. I egenskap av produktägare arbetar vi inom ett brett område som bland annat omfattar produktledning, nydesign- och förvaltningsprojekt, produktion samt reparationsverksamhet. Typiska frågor vi arbetar med är road-map för kommande produkter och releaser, specifikationer, TK-analyser, MTBF-utredningar, produktions-yield och kvalitetsuppföljningar.

Du har teknisk examen från högskola eller motsvarande erfarenhet. Erfarenhet av system, SW eller HW-konstruktion är ett krav. GSM-erfarenhet är en merit liksom erfarenhet av produktion och marknad. Du har lätt för att samarbeta och ta egna initiativ samt behärskar engelska i tal och skrift.

TRU-arkitekt

● Ansvara för Road-Map. Deltagar i förstudier i nyutvecklingsprojekt. Vara kontaktperson mot produktledning. Göra konkurrensoanalys. Bevaka och införa nya teknologier. Initiera teknik- och TK-projekt TRU-konstruktör (HW och/eller SW). Ansvara för produktkrav inklusive intern kravnedbrytning. Ansvara för produktionsstestkrav. Deltaga i produkt- och förvaltningsprojekt. Ge produktionsstöd. Göra MTBF-analyser. Drivar team och egna utredningar för felrapporter, fältproblem mm. Initiera och driva fälttåg för levererade produkter. Göra felutfallsanalys i produktion och på fältreturer från kunder. Vårt ansvar omfattar mer än beskrivet ovan så det finns stora möjligheter att utveckla sin roll i takt med att erfarenheten ökar. Det är även möjligt att kombinera olika uppgifter med en team-leader roll i projekten.

Kontakta: Lars Mårtensson, 08-7575797, lars.martensson@era.ericsson.se. Ansökan: Transceiver konstruktörer, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.petersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

Ericsson är i färd med att utveckla det starkaste varumärket inom den globala marknaden för mobiltelefoner. Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, marknadsför och säljer mobiltelefoner över hela världen. Vi arbetar i ett snabbt och fartfylld företag där användarna står i fokus. Vi arbetar i små team med syftet att alla får överblick och förståelse för den färdiga produkten. Du behövs för att utveckla marknadens bästa mobiltelefoner. Vi förstärker vårt utvecklingscentra i Kista. Hos oss får Du använda all Din kreativitet och fantasi till att utveckla ett antal nya kategorier av nya telefoner som förenar mobiltelefoner och Internet i nya och spännande produkter. Produkter som ingen överhuvudtaget har tänkt på idag.

Akustik/audiokonstruktör

● Vi söker Dig som är intresserad av att arbeta med akustik och audiokonstruktion för våra mobiltelefonprodukter. Som akustik/audiokonstruktör kommer Du att tillsammans med mekanikkonstruktörer säkerställa att de akustiska förutsättningarna i produkterna blir de rätta. Du kommer att arbeta med verifiering och utvärdering av bl a mikrofon och högtalare. Du kommer att utföra akustiska verifieringar och skriva verifieringsrapporter. Du kommer att delta i framtagning av produkter hela vägen, från specifikation och diskussioner med leverantörer, fram till produktionsstart. Det är viktigt att Du är drivande, intresserad av problemlösning, tycker om att kombinera teori och praktik samt har ett genuint konstuktionsintresse som sträcker sig ner på detaljnivå.

Du bör ha högskoleexamen eller motsvarande samt erfarenhet av akustik, mekanik och elektronik. God förmåga att kommunicera på engelska och svenska i tal och skrift.

Kontakta: Peter Wickström, 08-757 25 06, peter.wickstrom@ecs.ericsson.se. Ansökan: Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@ecs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Software Developer – Framework Development OSS

We are a new department at Ericsson Radio Systems AB in Linköping with currently around 25 employees. The department is responsible for developing a new company generic O&M Framework. The framework is based on state of the art technology like Java, HTTP, Corba, Object Database, layered architecture etc. We utilize modern methods and tools, like Daily Build, Requirement Driven Evo-

lution Model, Rational tools, modern GUI tools and so on.

● We need skilled and highly motivated software developers for this work. You should have experiences from at least some of the areas described above. Areas of particular interest are Java, Corba, Object Database Technology and visual GUI tools. The position will be filled as soon as possible, an preferably during November.

You will be part of a flexible, open-minded and focused organisation. Ability to take own initiatives and to work in teams is required. If you have the right background and like to work in a fast moving environment, contact us right away! We want your application as soon as possible!!

Contact: Lars Göran Aspenström, 013-28 4963, lars.goran.aspenstrom@era.ericsson.se, Joakim Delbom, 013-28 4759, joakim.delbom@era.ericsson.se. Application: Ref 99-44 Software Developer, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 Linköping, monica.lovsson@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Microelectronics inom Ericsson Components AB utvecklar, tillverkar och säljer avancerade produkter inom områdena mikro- och optoelektronik. Affärsenheten Line Access utvecklar och marknadsför integrerade kretsar för trådbunden linjedrivning och transmission av vanlig telefoni och datakommunikation. Affärsenheten drivs som ett

Senior kretskonstruktör

● Som senior kretskonstruktör arbetar Du med tekniskt ledarskap inom viktiga kretsprojekt, där Du har rollen som arkitekt av hela krets- och systemlösningar. Vi tror att Du har civilingenjörsexamen med elektroinriktning eller motsvarande och erfarenhet inom området analog elektronik och analoga krets-system. Konstruktionserfarenhet av analog mikroelektronik, bipolar eller CMOS, är meriterande.

Kontakta: Peter Richnau, 08-4046133, peter.richnau@eka.ericsson.se, Hans Johansson, 08-7574555, hans.johansson@eka.ericsson.se

Applikationsingenjör

● Som applikationsingenjör hos oss blir Du en viktig länk i vidareutvecklingen av vårt rykte som världsledande leverantör av linjekretsar. Du arbetar med att beskriva hur kretsarna fungerar i sina applikationer, samt utvecklar hjälpmedel som simuleringsskript och testkort för att hjälpa våra kunder att skapa konkurrenskraftiga lösningar med våra kretsar. Arbetet utför Du i nära samarbete med våra konstruktörer samt fältapplikationsingenjörer över hela världen.

Du har naturliga utvecklingsmöjligheter till fältapplikationsingenjör, test- eller kretskonstruktör. Du har förmodligen någon teknisk påbyggnad efter tekniskt gymnasium, gärna med inriktning på elektronik, alt. motsvarande arbetslivserfarenhet. Erfarenhet av program som Labview och PSPICE är en merit. Du hanterar konversation och rapportskrivning på engelska utan svårighet.

Kontakta: Mats Svensson, 08-7574988, mats.svensson@eka.ericsson.se, Johan Enoksson, 08-7575271, johan.enoksson@eka.ericsson.se

Testkonstruktör

● Som testkonstruktör arbetar Du med vidareutveckling och optimering av testprogram och hårdvara i form av testföretur. Du bör ha högskoleexamen eller vara gymnasieingenjör med yrkeserfarenhet inom området mätning och analog elektronik. Testerfarenhet av analog mikroelektronik, bipolar eller CMOS, är meriterande.

Senior testkonstruktör

● Som senior testkonstruktör arbetar Du med tekniskt ledarskap inom viktiga kretsprojekt, där Du har rollen som arkitekt av hela testlösningar. Du har högskole- eller civilingenjörsexamen med elektroinriktning eller motsvarande, gärna att Du har yrkeserfarenhet inom området analog elektronik och analoga kretssystem. Testerfarenhet av analog mikroelektronik, bipolar eller CMOS, är meriterande.

Kontakta: Ebba Lundblad, 08-7574731, ebba.lundblad@eka.ericsson.se, Leif Henriksson 08-7574680, leif.henriksson@eka.ericsson.se. För samtliga tjänster gäller att Du är självständig, initiativrik och har ett genuint intresse för analog elektronik. Du behärskar engelska i tal och skrift. Ansökan: Konstruktörer-N/L, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristofferson, 164 81 Kista, mari.kristofferson@eka.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSIÖ

Signal Integrity Engineer

The unit for EMC and Signal Integrity, DST/U/SE, situated in Älvsjö and Ungens Kurva is the Competence Centre for EMC, Signal Integrity and Over-

Voltage Protection within Ericsson. The unit gives support in HW design, reviews, etc, from component level to system level. EMC and Overvoltage verification to Europe and US Standards is made at our test facilities in ÅS and KK. The unit is also involved in standardisation committees.

● Activities at DST/U/SE include requirement specification, design support, design review, prototype and verification tests, standards, shielding efficiency measurement, signal transmission simulations and measurements, PCB guidelines and education.

We are looking for a Signal Integrity Engineer, who will concentrate on high speed connectors and cables to join our team in supporting world-class solutions for Ericssons wireline and wireless products. You will have the unique opportunity to deploy all aspect of your personal & professional skills, in an environment where lateral thinking and creativity is on top of our menu.

You will participate in system specification and design work, system analysis and verification of new tele- and datacommunication solutions As a Signal Integrity Engineer; you have a collegial responsibility within your field, but also towards colleges outside the Systems Development Technology. You will work well together with other colleges, in a team, as well as independently, and participate in subprojects within your own area. You will also have the opportunity to participate in different method and tool development projects in an international environment with colleges from USA, UK, Germany, Italy, Finland and Australia.

We believe that you possess general understanding of the telecommunication field. Previous experience from R&D is beneficial, but not a requirement. Knowledge within the analogue and digital circuit theory and techniques is seen as an asset. You have graduated with a M.Sc./B. Sc. degree, or have equivalent qualifications. You have some experience in one of the above areas, or are recently graduated. You communicate in English both written and spoken.

Contact: Jörgen Hedenström, 08-719 21 58, jorgen.hedenstrom@etb.ericsson.se, Sara Lysell-Human Resources, 08-719 46 07, sara.lysell@etb.ericsson.se. Application: Signal Integrity Engineer, Ericsson Telecom AB, KK/DST/UP, 126 25 STOCKHOLM, sara.lysell@etb.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Verifiering radioprestanda TDMA, PDC

● Du kommer att jobba med prestandaverifiering, miljöverifiering samt certifiering av våra RBSe för TDMA och PDC systemen. Arbetet omfattar oftast allt från planering, specificering av tester till genomföra och dokumentera testerna. Mycket av arbetet sker i nära samarbete med design. Testmiljön är UNIX-baserad och testprogrammen är till största del shell-script. Stora delar av testerna körs mot växel varför kännedom om AXE är av värde.

Verksamheten går en spännande framtid till mötes då vi ska göra ett nytt tekniskt lyft av vår testplattform så att den kan stödja kommande EDGE produkter som tas fram inom RNP. Enheten består fr av 13 personer varav ca 9 jobbar med verifiering. Vi tror att du har erfarenhet av verifiering inom telekommunikation och/eller radio. Det är en fördel om du har erfarenhet av UNIX och/eller programmering.

Kontakta: ARG/RVC Thomas Arvidsson, Sektion-schef, 08-4047371, Thomas.Arvidsson@era.ericsson.se, AH/H Ewa Hansson, Personal, 08-4048351, Ewa.L.Hansson@era.ericsson.se. Ansökan: Verifiering radioprestanda TDMA, PDC, Ericsson Radio Systems AB, AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 STOCKHOLM, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Radiosystemingenjör

Affärssegmentet ANP-Antenna Near Products-har totalansvar för sitt produktområde, som omfattar delsystem i radiobasstationer till samtliga mobiltelefonistandarder såsom GSM, DCS, PCS, D-AMPS, E-TACS, NMT, WCS och PDC. Produkterna innefattar mikrovågsteknik, analog och digital HW, mekanik samt programvara. Utvecklingen och produktifieringen sker i nära samarbete med alla Ericssons affärsenheter inom affärsområdet Nätoperatörer. ANP är kompetenscenter för mikrovågsfilter, linjära RF effektförstärkare MCPA, combiners, power amplifiers, lågbrusförstärkare, multikomplare och radio-testloopar, mm.

● Kan du radio? Har du tidigare arbetat med mobilradio, militärradio, radare eller liknande? Är du civilingenjör med några års erfarenhet? Vi är en grupp kompetenta radiosystemingenjörer som behöver din förstärkning. Vi erbjuder ett intressant arbete på ett

företag som är smått unikt inom Ericsson. Våra projekt har kort genomloppstid så du får snart se dina konstruktioner lämna produktionen för installation hos en kund ute i världen. Vi har eget produktansvar över hela produktlivscykeln.

En bra systemingenjör bör vara en generalist som kan spänna över allt från länk budgetberäkningar och hårdvarukonstruktion till programvara, kunna diskutera med produktledare, kundrepresentanter, konstruktörer, produktions tekniker mfl. Då du är med i teknikens framkant inom våra kompetensområden filtrering, kombinerad, lågbrusförstärkning mm bör du ha några års erfarenhet inom radio/mobiltelefoni samt intresse för radioteknik. Som person är du tekniskt allsidig, noggrann, nyfiken och har en stor social kompetens.

Kontakta: Mona Engman, 08-404 81 09, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Radio-systemingenjör, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, NACKA STRAND

Vi utvecklar produkter för tele- och datakommunikation, främst för företagsväxeln MD110. Arbetet drivs i projektform med självständiga team som ger ett brett kontaktnät både utom och inom Ericsson. Vi utveckla alla delar i produkten vilket innebär att vi har en blandning av hårdvara och programvarukonstruktion. Du får därför möjlighet att arbeta brett som konstruktör. När vi nu utvecklar nya applikationer dels inom VoIP (Voice Over IP), trådlös telefoni (DECT) samt undersöker vad vi kan göra inom olika switch teknologier behöver vi fler duktiga konstruktörer.

Mjukvarukonstruktörer

● Du kommer att arbeta med systemering och konstruktion av applikationer som exekverar på kretskort i MD110. Kretskorten innehåller en växande mängd applikationsprogramvara vilket gör att vi behöver bredda vårt kunnande inom systemering och programmering av komplexa programsystem.

Du som söker bör vara mellan /civilingenjör med data eller elektroteknisk inriktning. Du bör ha erfarenhet av programmering i C eller C++ och känna till kommersiella realtidsoperativsystem. Erfarenhet av arbete inom DECT- teknologin, TCP/IP och strukturerad programmering (SDL) är meriterande.

Hårdvarukonstruktörer

● Du kommer att arbeta med utredningar av systemlösningar och konstruktion av kretskort. Korten innehåller både micro och signalprocessorer och i ökande grad ASIC och FPGA kretsar. Kostnadseffektiva och driftsäkra lösningar är viktigt för vårt system. Du som söker bör vara mellan/civilingenjör med data eller elektroteknisk inriktning. Du bör ha erfarenhet av kretskorts eller ASCII/FPGA konstruktion. Erfarenhet av Cadens utvecklingsmiljö, VHDL samt arbete inom DECT-teknologin, TCP/IP och ATM är meriterande. Vi håller till i Ericssons trevligaste lokaler i Nacka Strand med utsikt över Djurgården.

Kontakta: Bruno Lorentzson, 08-422 33 89, Bruno.Lorentzson@ebc.ericsson.se. Ansökan: Ericsson Business Networks AB, Human Resources / Kurt Trogen, 131 89 STOCKHOLM, Kurt.Trogen@ebc.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Manager

Micro Switching Solutions creates the brand new AXE 110 family by squeezing the ordinary AXE functionality into a microwave-oven-sized product, built on merely two HW components, coded in C and Erlang, and taking the DSP technology to its very limits. Micro Switching Solutions, taking the small company approach to the limit, offers a lot. It allows you to feel and be creative, and requires you to consider operator/end user view, Ericsson profitability, and distribution channels in your everyday work. Your small-scale mind-set tells you that no task is too big or small to take on.

● You will be overall responsible for the AXE 110 system on a node and network level. The daily work will include handling system implementation strategies, management of the AXE110 external interfaces and relations to other network nodes, as well as technical discussions with external sub-contractors and suppliers. You enjoy involvement in details as well as pushing the big system forward. An important part of your work will be to support product management in requirement analysis and product planning. You will also be interacting with e.g. project managers and staff responsible for product handling and supply.

You have deep experience from system engineering of both AXE10 and other systems and good knowledge about telecom networks as well as about computer technology. The position requires an ability to solve problems in new ways, plenty of ideas and a

willingness to take initiative. Good team and social skills and a small-scale mind-set is essential.

Application: IN156, SYSTEM MANAGER.

Provisioning Manager

● You will be responsible for provisioning of new AXE 110 platform releases. You will work closely together with MSS product management and with PUs. You will participate in business case calculations, preparation of a development plan, suggesting scope and time plans for new platform releases. You will start and follow-up development projects or source development work. Project managers and/or sub-contractors will report to you. One of your challenges will be to make sure that assignments and agreements towards PUs as well as sub-contractors are clear and handled in a professional way. A new release will be finalised when FOA is completed and the product is generally available.

You have genuine experience from project management and SW system design, good knowledge about AXE10, and general computer knowledge. The position requires an ability to understand new ways of thinking and to make sound business-minded decisions, and a high degree of result-orientation and flexibility. Good team and social skills and a small-scale mind-set is essential.

Please read more about Micro Switching Solutions: <http://css.ericsson.se> then choose Micro Switching Solutions at the left hand side SwitchBoard:

<http://switchboard.ericsson.se/SwitchBoard/index.htm#AXE110>:

http://www.ericsson.se/SE/kon_con/contact/cont06_99/c06_04.html

Contact: Johan Olsson, +46 8 585 322 80. Application: IN157, PROVISIONING MANAGER, Ericsson Radio Systems AB, LX/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Medarbetare för Strategisk planering

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjningsutrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation. Stabsenheten Strategic Marketing ansvarar för affärsenhetens strategiska planering samt för marknadspositionering mot kundsegmentet-Den tillverkande elektronikindustrin.

● Du skall i samarbete med chefen för Strategic Marketing ansvara för affärsenheten Energy Systems globala strategiska planeringen som en länk i den centrala strategiska planeringsprocessen inom Ericsson. Arbetet sker kontinuerligt med uppdaterade strategiska planer varje år. Planerna är globala och på femårsperspektiv. Som underlag för planeringsarbetet etableras ett Business Intelligence Council som samlar in och bygger upp en faktabas om branschens marknadspotentialer, konkurrenssituation, kunder samt trender. Vidare utgör affärsenhetens egna globala marknadskanaler en viktig grund i planeringsarbetet.

Du är Civilingenjör, helst Elektro eller Industriell Ekonomi. Du har god marknadsförståelse och helst erfarenhet av liknande arbete. Du har en god analytisk förmåga, ett strukturerat arbetssätt och har lätt att arbeta i team. Dina IT-kunskaper är minst grundläggande inom Office-paketet och du har gärna vana av statistisk bearbetning och databashantering. Engelska behärskar du flytande i tal och skrift.

Contact: Lars Thorsell, 08-721 70 45, lars.thorsell@eka.ericsson.se, Eija Nokia, 08-721 67 92, eija.nokia@eka.ericsson.se. Ansökan: K99096 Medarbetare för Strategisk planering, Ericsson Components AB, KK/EKA/K Kristin Engh, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, Cv.Energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Sektionschef Applikationsutveckling

Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen. Vi försör Ericsson och dess kunder med plattformprodukter för telekommunikation, telekommunikationstjänster och utvecklingsstöd. Ericsson Utvecklings AB ansvarar för den fort-löpande utvecklingen av AXE-systemet som är världens mest installerade telefonsystem, samt andra basprodukter inom telekommunikation för mobil, fast och bredbandsprodukter. Ericssons 100 000 anställda är verksamma i mer än 130 länder. De- ras samlade kompetens inom fasta och mobila nät, mobiltelefoner och infokomssystem gör Ericsson till världsledande leverantör inom telekommunikation.

● Vi är en produktutvecklingsavdelning på Ericsson Utvecklings AB i Älvsjö som utvecklar driftstödsystem till Ericssons telekom plattformar. Vi är det lilla företaget i företaget med produktutveckling från idé till CD. Vi erbjuder våra kunder ett konkurrensmässigt, modernt och snyggt användargränssnitt för drift och

underhåll av sin utrustning. För detta krävs den absolut senaste teknologin tillsammans med de vassaste hjärnorna. Vi är stolta för våra produkter och vår ambition är att utveckla nya effektiva verktyg till våra kunder. Med karaktäristiken hos applikationen varierar behovet av implementationsmetod. Vi anpassar metoder och verktyg efter uppgiften och naturliga komponenter hos oss är C++, Java, RMI, Corba, DCOM, UML, WWW, m.m. Vi tror också starkt på en modell med små projekt och ett stort inslag av eget ansvar.

Vi söker nu dig som är redo att anta utmaningen som sektionschef för en av våra två utvecklingsenheter. Du behöver vara erfaren inom modern mjukvarukonstruktion och haft tidigare uppdrag i ledarbefattningar. Att arbeta i team och bjuda på dig själv och dina kunskaper är självklart för dig. Du är initiativrik, ambitiös, kundorienterad och gillar när det går undan. Att miljön är under kontinuerlig förändring är naturligt för dig och inget som gör dig otrygg. Vi har högt i tak och med dina framgångar kommer Du ständigt att möta och axla nya utmaningar. Låter det här spännande? Tveka inte! Kontakta oss för mer information eller skicka din ansökan med C.V. direkt.

Contact: Christer Fryxell, 08-727 5697, christer.fryxell@uab.ericsson.se, Per-Göran Månsson, 070-657 9981, per-goran.mansson@uab.ericsson.se. Ansökan: Sektionschef, Ericsson Utvecklings AB, P/Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Konstruktör, kablage

Vill du jobba i det lilla företaget i den stora koncernen? Ericsson Cables 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 Products, inom Ericsson Cables, är en lönsam division på idag 140 medarbetare. Du kan läsa mer om oss på vår internetsajt: www.ericsson.se/cables.

Teknikavdelningen består av 70 mycket kompetenta och kunskapsrika medarbetare inom sex sektioner, Svetsteknik-Fält och Fabrik, Nätteknik-Koppar, Nätteknik-Opto, Test & Verifiering och Installation & Metod.

● Vi behöver nu förstärkas med en Konstruktör. En Konstruktör behövs till den grupp inom Ericsson Cables AB som jobbar med kablage. Kablageverksamheten består idag av sex personer som jobbar med att konstruera/utveckla kablage på uppdrag av andra enheter inom Ericsson på ett rationellt sätt. Arbetet sker i nära samarbete med kabelkonstruktörerna, modellabot och andra inom Ericsson Cables AB som besitter kompetens inom området. Externt sker arbetet tillsammans med uppdragsgivarna, dontillverkare och våra underleverantörer av kablage.

Viktiga egenskaper förutom kablagekompetens hos de som söker är erfarenhet från kablagekonstruktion, don, kabelkonstruktion eller liknande mekanisk konstruktion, goda kunskaper i engelska och noggrannhet. Du bör vara gymnasiingenjör och/eller långvarig erfarenhet från kablage.

Ansökan: Konstruktör, kablage

Utvecklingsingenjör

● En Utvecklingsingenjör behövs till den grupp inom Ericsson Cables AB som jobbar med kablage. Kablageverksamheten består idag av sex personer som jobbar med att konstruera/utveckla kablage på uppdrag av andra enheter inom Ericsson. Utvecklingsingenjörens roll är att utveckla kablage och att vara projektledare för utvecklingsuppdrag. Arbetet sker i nära samarbete med kablage- och kabelkonstruktörerna och andra inom Ericsson som besitter kompetens inom området. Externt sker arbetet tillsammans med uppdragsgivarna, dontillverkare och våra underleverantörer av kablage.

Viktiga egenskaper förutom kablagekompetens hos de som söker är erfarenhet från ledning av mindre projekt, goda kunskaper i engelska och en vana att hålla många saker igång. Du bör vara högskoleingenjör alt. civilingenjör.

Contact: Ove Jönsson, 08-764 33 99, ove.jonsson@eca.ericsson.se, Carl-Gustaf Ekroth, 0650-362 10, c-g.ekroth@eca.ericsson.se. Ansökan: Utvecklingsingenjör, kablage, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HC Katrin Kopp, Landsvägen 66, 172 87 Sundbyberg, katrin.kopp@eca.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

C-PROGRAMMERS

Looking for a challenging job in a fun international environment? Look no more! We are looking for several programmers to be part of the Development of state-of-the-art systems in the area of Router core software design and development. Development work is carried out in individual teams and involves design, implementation and test of core software functions in the next generation of edge routers.

Currently, we are developing the second generation of our edge routers.

● The successful applicants will preferably have expertise in some of the following areas: C Programming, Good General IP, TCP-IP knowledge. Experience with Routers. Experience in Routing Protocols. IP-ATM, PPP-ATM, PPTP, L2TP, Frame Relay, ATM, PSTN-ISDN, E1-T1. Ability to document work.

our responsibilities will be broad, covering everything from design, planning, specification to working in conjunction with the test group. Our group is the Ericsson Broadband Access Server programme within PU Access, working with the development and marketing of a range of cutting edge Internet router technologies for access and remote networking.

We are currently located in Kungens Kurva, Stockholm and report into Santa Barbara California. We consist of 20 persons sharing the duties of development, management and product support. Working here offers the unique chance to be involved in all stages of product development. Because our group consists of people from 15 different countries, English is the preferred language. If you forward your application by E-mail please send a copy to Fergal.

Contact: Fergal Goodfrey, BAS & VPN Solutions, +46 8 719 7993, fergal.goodfrey@etx.ericsson.se, Birgitta Vinje, HR, +46 8 422 20230. Application: C-PROGRAMMERS, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Siw-Britt Johansson, 131 89 STOCKHOLM, siw-britt.johansson@etx.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

High performance verification for GPRS

We offer an exciting technique and a complex product. The Wireless Packet Platform is a high performance, redundant, distributed computer platform with embedded router functionality. The platform is used in GPRS (General Packet Radio System) which is the service that introduces packet data in the GSM system. Field trial has started during July -99.

● Your work will have many international contacts and possibilities to travel.

You have great experience of performance testing and good knowledge in test tools. You are enthusiastic and find test tools and method issues important. Software developing experience is desirable. You have a Masters Degree in Computer Science or equivalent.

Application: High performance verification for GPRS.

System expert-Wireless Packet Platform

● Your work will have many international contacts and possibility to travel.

You have good knowledge in TCP/IP and Unix. You like to solve problems and learn new technologies. It is desirable with experience in Network Management, routing, O&M or backbone technique. You have a Masters Degree in Computer Science or equivalent and have good skills in the English language, both written and spoken.

Application: System expert-Wireless Packet Platform.

Programming/system verification for GPRS

● We work with verification of the new platform for Packet Data in GPRS. We use C, Erlang, Java, Perl, TKL/Tk and C++ in our test environment. Typical tasks is specification, programming and verification.

You have good skills in C programming, Unix and script programming. You have a Masters Degree in Computer Science or equivalent.

Contact: Carina Brodén, 031-703 60 18, 0706-97 44 95, carina.broden@erv.ericsson.se. Application: Programming/system verification for GPRS, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, Sankt Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Produktionsingenjör

I ETSI pågår just nu i rasande fart utveckling av en världsstandard-HiperLAN-för höghastighets-LAN med datahastigheter upp till 54 Mbit/s. HiperLAN möjliggör trådlös access och mobilitet inom kontoret och utgör en viktig del av framtidens hemmanät, där TV-, video- och PC-sladdar ersätts av radioväggar. Wireless LAN Systems är en nystartad enhet inom Ericsson Radio Systems AB med ansvar att standardisera, utveckla, producera och sälja trådlös LAN (WLAN). Enheten är under uppbyggnad vilket ger dig stora möjligheter att påverka organisationen och dina arbetsuppgifter. Vi vill kombinera det lilla företaget arbetssätt med det stora företaget resurser. Är du intresserad av att jobba i tekni-

kens framkant med IP och LAN i kombination med radioaccess och mobilitet i en internationell miljö så har vi det perfekta jobbet för dig.

● Vi söker en produktionsingenjör som skall ansvara för produktifieringen av Wireless LAN produkter. I arbetssuppgifterna ingår bl.a. att specificera alla delar av produkten som ej tas fram i utvecklingsprojektet, att se till att OEM produkter tas hand om på ett korrekt sätt, att följa upp tygodkännanden, att fungera som interface mot produktion och att ansvara för att produkter frisläpps. Med andra ord, du skall se till att vi får fram kompletta produkter som går att sälja. Vi vill att du har tidigare erfarenhet av utveckling eller produktifiering inom Ericsson. Du måste även ha viljan att ta egna initiativ och driva ditt arbete själv med stora möjligheter att utforma jobbet som du vill.

Contact: Hans Schmekel, 08-757 5592, hans.schmekel@era.ericsson.se. Ansökan: Produktionsingenjör.

I & V Specialist

● Vi söker flera erfarna ingenjörer som kan planera och genomföra systemintegration av HiperLAN/2, samt testa systemet i dess olika miljöer. Vi vill att du tar del av systemarbetet och att du deltar i standardisering. Vi vill dessutom att du medverkar i att ta fram interoperabilitets-tester, samt genomföra tester, tillsammans med övriga företag som utvecklar HiperLAN/2. Arbetet kommer att ställa höga krav på din förmåga att sätta in dig i HiperLAN/2 standarden och vår produkt. Det här ett strålande tillfälle att få arbeta med trådlös datakommunikation, Ethernet LAN och IP nätverk.

Contact: Hans Schmekel, 08-757 55 92, hans.schmekel@era.ericsson.se, Martin Rinman, 08-585 346 44, martin.rinman@era.ericsson.se. Ansökan: I & V Specialist

Windows-programmerare

● Vi söker en person för att ta fram applikationer under Microsoft Windows. Arbetet går ut på att på egen hand ta fram mindre applikationer, konfigurationsverktyg och snygga installationsprogram för våra trådlösa LAN-kort. Du kommer själv att få ta ansvar för alla utvecklingssteg från insamlandet av kundkrav, design, implementation och test. För att klara jobbet bör du ha arbetat en tid med C-programmering. Tidigare erfarenhet av Visual Studio, InstallShield, winhelp och Win32 API är meriterande. Ett kul jobb för dig som vill börja programmera i Windows.

Sysadm / Clear Case administratör

● Vi söker efter någon som kan sköta nätdriften av vårt labbnät och samtidigt ansvara för vår Clear case-server och våra byggverktyg. Nätet består av en blandad miljö med Windows, Linux och Solarismaskiner. Du bör ha erfarenhet av nätdrift eller systemadministration av någon av dessa miljöer eller ha arbetat med Clear case-administration tidigare. Ett intressant jobb för dig som vill vidga dina vyer och lära dig nya system och verktyg.

Embedded-programmerare

● Vi söker ett antal personer för design och implementation av inbyggd programvara för vår HiperLAN/2 basstation. Målmiljön är OSE Delta på PowerPC II processor från Motorola. Tidigare erfarenhet av RTOS är meriterande men inget krav, du bör dock ha tidigare erfarenhet av systemprogrammering i C. Utvecklingen bedrivs i ett litet team som har ansvar för hela kedjan av design, implementation och test av programvaran för noden. Ett strålande tillfälle att få arbeta med trådlös datakommunikation, realtid och avancerade protokoll.

Utvecklare Internet Key Exchange (IKE)

● Vi söker en person för att ta vidareutveckla vår implementation av IKE. IKE är ett protokoll för att etablera krypterade IPsec-länkar. Arbetet innebär att utveckla portabel C kod för Linux och Windows. Förutom att designa och implementera server och klientdelar med hjälp av BSD Sockets får du stifta närmare bekantskap med X.509 certifikat, olika krypto- och hashalgoritmer och big nums. Det här är ett perfekt jobb för dig som har är intresserad av datalogi och internetprotokoll.

Contact: Martin Rinman, 08-585 346 44, martin.rinman@era.ericsson.se. Ansökan: Utvecklare Internet Key Exchange (IKE), Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Testberedare

ERA/LR-den lönsammaste delen inom hela Ericssonkoncernen! ERA/LR ansvarar för utveckling, underhåll och förvaltning av basstationerna i mobiltelefonisystemet enligt GSM-standarderna. Utvecklingen av dessa basstationer sker kontinuerligt och varje ny generation av basstationerna som tas fram, ge-

nomgår mycket omfattande tester (verifieringar) innan de börjar massproduceras i våra fabriker. Dessa verifieringar sker i den modernaste labbmiljö med en mycket omfattande och kvalificerad instrument- och datorpark i lokaler nära Kista centrum.

● Till detta labb söker vi: Testberedare vilja att utvecklas till testare. Arbetet innebär att: Förbereda, jordingställa och underhålla verifieringstestplatser. Göra en första kontroll av basstationernas grundläggande funktioner inför planerad teststart. Konstruera, bygga, underhålla och reparera testhjälpmedel och annan teknisk utrustning som kan förekomma i labben. Bidra till att hålla vår stora instrumentpark i gott skick.

Du kommer att: På regelbunden basis, arbeta i verifieringsverksamhet ett par månader per år för att på så sätt utveckla din kompetens. Efter 1-2 år som testberedare, ha utvecklats så att du kan övergå till verifieringsverksamheten på permanent basis.

Vi vänder oss till dig: Med en utbildning på lägst gymnasienivå och minst 5 års arbetslivserfarenhet, allt med inriktning på elektronik. Som har lätt för att lära. Som har god datorvana. Som har goda kunskaper i att läsa och skriva engelska.

Kontakta: Carl-Helge Södergren, 08-7572493, carl-helge.sodergren@era.ericsson.se. Ansökan: Testberedare, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Board Designer

Ericsson Utvecklings AB (UAB) has total responsibility for the continuing development of AXE as a core platform product for public networks, fixed and mobile. It is the task of UAB to supply Ericsson and its customers with competitive telecommunication platform products, service and support to enhance their profitability. UAB is the company with responsibility for integrated AXE subsystems, including technology, engineering, software, methods, tools and training. The company employs about 2.000 highly qualified professionals. Design, development and production is mainly performed at company units in Stockholm and Östersund but also in a number of Ericsson design centers around the world. The Processor Systems on Silicon unit is a competence centre for Ericsson Utveckling AB (UAB) within ASIC design. We have customers within the entire Ericsson Corporation worldwide.

● The latest technology in challenging projects. We are currently searching for an engineer who wants to work with the latest in board technology. Our projects require very high speed, ball grid arrays and advanced IO. We work with state-of-the-art multi layer boards, BGA with 1100 balls, dense RAM and high speed interconnect.

Your task will be to take the full grip on the level above the ASIC. Work includes all levels of design such as; Systemization on higher level, schematic capture, board floor plan, critical layout guidelines. Transmission design, simulation and measurements both thermal, EMC and power. The work will also cover component issues, building practice and to interact with our production unit in Östersund. You will get extensive training and educational sessions to cope with today's and future challenges and the system of silicon approach.

QUALIFICATIONS: You have a Master of Science degree and you are experienced designer with high knowledge in stated fields. A self going solid rock in all aspects of physical and electrical implementation.

Contact: B/HPC Pär Asplund, +46 8 727 38 91, par.asplund@uab.ericsson.se. Application: Board Designer

System Designer

● We are looking for You who wants to work with advanced hardware design and computer architecture in challenging projects. Your work will be in the areas of; system design, specification, digital implementation and verification. You will have the possibility to follow the different stages in the design work and become specialized in the areas that you find most interesting. Our unit provides core competence for processor systems designs developed at UAB.

We expect a lot from You! In order to be in the leading edge both now and in the future we focus on keeping a high competence level.

This will be provided to you both by education session but also by your own initiative in seeking information and knowledge. Are You interested in designing the next generation system ASICs that will be the heart of the next telecommunication systems, contact us now!

QUALIFICATIONS: You have a Master of Science degree, experience from digital hardware design of ASIC or FPGA. Deep knowledge and genuine interest of modern computer architecture with focus on high performance computer system.

Contact: B/HC Erik Dagemark, +46 705 93 44 26, erik.dagemark@uab.ericsson.se, B/HPC Pär Asplund, +46 8 727 38 91, par.asplund@uab.ericsson.se. Application: System Designer, Ericsson Utvecklings AB, Att: Birgitta Friis, Box 15055 125 25 Älvsjö, Sweden, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

HW Designers

The first and second release of the Ericsson ATM Switch AXD301 are now available on the market and installed at several customer locations. In the department of ATM Switch Development within BU Datacom Networks the development of future releases continues. The main part of the HW design for AXD301 is done within the department located in Älvsjö but there is also a design group located in Hildesheim, Germany.

● We are now looking for two HW designers to join the design group at EED in Hildesheim for a one year contract during next year. The objective is to take full part in the design (PBA and PLD design) of two new interface boards for AXD301.

After the year in Hildesheim the designers will continue their employment within the BU Datacom by returning to the design group in Älvsjö bringing with them knowledge of the new boards. We are looking for HW designers with several years of experience from PBA and PLD design working with everything from specification, component selection, design and verification. The applicant should also preferably have knowledge within one or several of the following areas: ATM, SDH, PDH and/or Circuit Emulation. If you forward your application by E-mail, please send a copy to Anders Rosengren.

Contact: Anders Rosengren, +46 8 719 5237, anders.rosengren@etx.ericsson.se, Jan Malmqvist, HR, +46 8 719 5748. Application: HW DESIGNERS, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Siw-Britt Johansson, 131 89 STOCKHOLM, siw-britt.johansson@etx.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Vass mjukvarudesigner sökes

Programvarudesign och test på Windows. NTERicsson Utvecklings AB är ett utvecklingsföretag inom Ericsson som finns i Älvsjö, strax söder om Stockholm. Vi förser våra kunder med plattformprodukter för tele- och datakommunikation samt utvecklingsstöd för dessa.

● Vi behöver vassa konstruktörer. Vår enhet har ansvar för att ta fram och vidareutveckla en applikationsplattform för ett öppnare AXE på Windows NT. Den ska bl.a. utgöra bas för hantering (användargränssnitt) av AXE. Framåt ser vi också en utvidgning där vi även ingår i system utan AXE, Lex, TelORB och Cello. Vi behöver förstärka oss inom design och test för vår plattform.

Låter det här spännande? Vi söker dig som har erfarenhet av mjukvarukonstruktion och/eller test. Du kommer att få arbeta i team med allt från systemdesign till funktionstest. Varje team har ansvar för sin bit från systemering tills det är dags för systemtest. Vi behöver både dig som vill bli eller redan är en duktig tekniker, och dig som är beredd att ta på dig någon ledarroll. Att arbeta i team och bjuda på dig själv och dina kunskaper är självklart för dig. Du är initiativrik, ambitiös och gillar när det går undan. Tveka inte!

Kontakta: Arne Morell, 09-727 3898, arne.morell@uab.ericsson.se, Jan Lambert, 08-727 3916, jan.lambert@uab.ericsson.se, Mats Nordahl, 08-727 3956, mats.nordahl@uab.ericsson.se. Ansökan: I/G 9909 Designer WindowsNT, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Engineers to work with new inventions

We are a staff unit located in Kista which work with patent support and patent portfolio management for GSM Systems. Patents are business tools that help to protect Ericsson's R&D and eventually generate licensing income. There is much challenging work to do within patent management activities, which is a rather new field to work in at Ericsson if you are interested in a combination of new technology and business related evaluation. We are therefore looking for two or three new engineers to join us in protecting and using GSM Systems inventions.

● You will be involved in evaluating new inventions from all of GSM Systems product units and work with other patent specific matters, such as answer questions from inventors, identify new inventions, stimulate the innovation activity among engineers, compe-

titator analysis etc. This involves working together with inventors, technical and commercial experts, patent attorneys and your colleagues in individual projects and in cooperation with the product units.

You do not need to have any previous knowledge about patents, instead you will be provided with the necessary skills by following some patent basics courses and by working closely together with experienced colleagues. When you become more experienced, there are many opportunities to choose to work with more advanced tasks, such as litigation, licensing negotiations, competitor analysis, patent portfolio management etc.

You have a M.Sc./B.Sc. degree in telecom, datacom, electrical engineering or physics. Professional experience from tele/datacom is required, preferably a couple of years in technical development for GSM Systems. 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 Swedish and English. You are an outgoing person that likes to help and work with people and you also like taking initiatives and drive projects.

Contact: Eric Stasik, manager, +46 8 757 13 36, Kati Öhman, patent engineer, +46 8 585 316 55. Application: Engineers to work with new inventions, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

Designers

● Do you want to help building the IP networks and Internet of the 21st Century? Well this is your chance to do it! We are looking for a number of highly motivated designers with Java and IP experience, and a desire to work with state of the art technology. And all this in a fun environment, with a group of like-minded people.

Working within Ericsson Datacom Networks Infrastructure PU you will be part of a small, but dynamic design team. We are working on the development of a state of the art control point facilitating the provision of IP QoS services across the convergent IP networks of the future. Working closely with many other groups throughout the company (both in wireless and wireline) we are taking the latest ideas, concepts and designs, and working on building a carrier-class system to support the IP networking requirements of our customers in the 21st century, addressing both mobile and fixed customers.

Our focus is on building products and getting results, so you must be a self starter, interested in developing your own competence, while working in a collaborative team to solve some complex problems, en-route to our solution. Expertise in the following areas is preferred: Java or OO development experience. CORBA experience. Knowledge of IP, routing and datacom networking. Understanding of the current approaches to provision of QoS in IP networks.

An open attitude to new ideas, and a willingness to share your ideas is essential, with a desire to be part of something significant in Ericsson. Training will be provided as required, however, you should be willing to get involved in the development from day 1. Working at our Varuvägen, Älvsjö facility, in an international team, you will get the opportunity to work with the latest IP routing and switching products. Some overseas travel, and work opportunities may arise.

Your responsibilities will include-colaborative generation of ideas, design, prototyping (close working with actual network equipment), development and testing & some documentation (hopefully lightweight !). If you forward your application by E-mail, please send a copy to Pdraig Moran.

Contact: Pdraig Moran, +46 8 681 2127, pdraig.moran@etx.ericsson.se, Jan Malmqvist, HR, +46 8 719 5748. Application: DESIGNERS, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Siw-Britt Johansson, 131 89 STOCKHOLM, siw-britt.johansson@etx.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Technical Support & Customer training

The Wireless LAN Systems unit is aiming to exploit a brand new worldwide market for Ericsson. We intend to make high performance LANs wireless to let Notebook and PDA users remain networked while on the move within the Intranet, but also to public hot-spots operated by Internet Service Providers. Our offer is both a radio access including radio base stations and PCMCIA terminals, and IP/Ethernet network solutions to make it a highly secure and mobile access.

● Working with technical support and Customer training means that you will have daily contact both

with our engineers internally to resolve technical issues, and with our customers to satisfy their requests. We therefore expect you to regard customer orientation as the main objective of your work, and that you have a genuine technical interest in the datacom business and the underlying technologies. We expect you to have experience from technical support in similar product areas, and a good understanding of datacom networks.

Contact: Mikael Jonsson, 08-757 3626, mikael.jonsson@era.ericsson.se. Application: Technical Support & Customer training, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVSJÖ

Utmaningar i USA Programvarukonstruktör

Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen. Vi förser Ericsson och dess kunder med plattformprodukter för telekommunikation, telekommunikationstjänster och utvecklingsstöd. Ericsson Utvecklings AB ansvarar för den fortlöpande utvecklingen av AXE-systemet som är världens mest installerade telefonsystem, samt andra basprodukter inom telekommunikation för mobil, fast och bredbandsprodukter.

● Inom enheten High-End processors har den nya avdelningen System Processors ansvarar för att utveckla datorplattformar för applikationer som kräver hög prestanda och hög tillgänglighet. Vi baserar våra produkter på kombination av kommersiell mikrodatorteknik, standard operativsystem och egenutvecklade systemkomponenter. De två viktigaste produkterna vi idag arbetar med är nästa generations Centralprocessor för AXE och maskinvaruplattformen för tillämpningsplattformen NSP som bygger på UAB:s realtids-OS TelORB.

Vi bygger nu upp en sektion som skall ta konstruktionsansvaret för nästa generations centralprocessor för AXE-10. Till den nya sektionen behövs programvarukonstruktörer för utveckling av maskinvara. Då vi har mycket höga krav på processorkapacitet innebär det att arbeta med de mest kraftfulla mikroprocessorer som våra samarbetspartners kommer att leverera om ett år. Din första arbetsuppgift blir att arbeta hos vår partner i USA för att sedan komma hem och delta i integrationen av systemet hos oss.

Arbetsuppgifter: Specificera och utveckla maskinvara för Centralprocessor. Arbeta tillsammans med vår partner i USA. Delta i integration och verifiering av systemet. Felsöka från prototyp till driftsatt anläggning hos kund. Ta fram erfordrig produkt dokumentation.

Kvalifikationer: Bakgrund som programvarukonstruktör för system baserade på realtids-OS. Assembler och C/C++. Kunskap om moderna mikroprocessorer. Erfarenhet av moderna utvecklingsmiljöer. Vi använder både PC/Windows och SUN/Unix.

Kontakta: Tommy Carlsson (Sektionschef), 08-727 4144, tommy.carlsson@uab.ericsson.se, Joakim Leche (Avelningschef), 08-727 4054, joakim.leche@uab.ericsson.se, Annette Averstad (Personalman), 08-727 3395, annette.averstad@uab.ericsson.se. Ansökan: Utmaningar i USA Programvarukonstruktör, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Sektionen för Systemutveckling och Integration för mikroprodukter GSM basstationer söker fler medarbetare.

Senior Specialist Radio

● En radiospecialist som skall delta i strategisk planering av mikroprodukter inom GSM. Du skall självständigt och i projekt genomföra utredningar och som resultat presentera detta i tekniska rapporter. Du skall också inhämta och sprida information inom kompetensområdet. Patentfrågor och standardiseringsfrågor ingår också som en del i arbetsuppgifterna. För att klara detta är du intresserad av att utreda och informationsprida, har stor radiokunskap, helst med tonvikt på GSM. Är du dessutom insatt i radioprestandakraven för GSM så är det mycket meriterande. Förmåga att anpassa arbetssätt och metodvärdesätt.

Transmissionsansvarig system

● En systemansvarig som skall ha transmission som huvudkompetens. Dels handha frågor om klassisk transmission enligt ITU-T, och dels inom IP transmission. Du kommer att få ge förslag på lösningar för de nya basstationerna och fungera som kravställare för konstruktionsansvarig avdelning. För att klara detta, så kan du idag hantera och förstå transmissionsfrågor för telekommunikation och även datanät. Kanske har du erfarenhet av att granska och ställa krav på transmissionslösningar som köps från annan leverantör.

Produktkoordinator, system

● En systemansvarig som kan koordinera och hålla ordning på strukturen för mikroprodukter. Dessutom ingår i arbetsuppgifterna att skriva systemdokumentation för de olika versionerna av mikroprodukterna. Att du är noggrann och har ordningsinnehåll är ett krav, samtidigt som du är tekniskt intresserad av att lära dig nya produkter och att beskriva dessa. Din bakgrund kanske är tekniskt stödfunktion, men nu vill du omsätta detta i nya produkter?

För alla tjänster så gäller god samarbetsförmåga, en vilja att jobba i projektförmåga och vara intresserad av att utveckla sig själv och arbetet. I grunden skall det finnas ett tekniskt intresse för nya lösningar och produkter.

Kontakta: Lars Elfberg, 08-7573605, Lars.elfberg@era.ericsson.se. Ansökan: Se resp. tjänst, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Vi är två sektioner som söker teknikinformatörer!

Test Methods and Test Equipment-LRN/ZH: Vi tar fram testmetoder och testhjälpmedel för GSM radiobasstationer och annan utrustning på site.

Installation Methods and Material Design-LRN/ZG: Vi skriver och illustrerar manualer och multimedieprodukter för installation, underhåll och driftsättning av radiobasstationer.

● Vi söker dig som är informatör. Du skall utifrån faktaunderlag kunna producera strukturerad information för definierade målgrupper. Vi använder Tag Tool och SGML och skriver på engelska. Du kommer att få arbeta under stort eget ansvar i en kompetent omgivning med intressanta uppdrag som kräver stor flexibilitet.

Din bakgrund är antingen högskoleutbildad teknikinformatör eller civilingenjör med intresse av kunddokumentation, eller motsvarande.

Kontakta: LRN/ZGC Leif-Olof Fager, 08-58531699, leif-olof.fager@era.ericsson.se, LRN/ZHC Mats Persson, 08-58534617, mats.x.persson@era.ericsson.se. Ansökan: Teknikinformatör, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Ut i GSM världen?

Center for Radio Network Control (ERA/LVA) är en ny enhet med ca 800 personer som finns i Linköping och Hälsjöholm. Vi utvecklar mobiltelefonisystem för olika marknader. Vårt arbete präglas av professionalism, snabbhet och respekt. Genom detta skapar vi både delaktighet, kreativitet och laganda bland våra medarbetare.

● På OSS Application Design & Services jobbar vi framförallt med utveckling av OSS-applikationer som stöd för bl a radionätsoptimering. För att kunderna som köper våra produkter skall kunna utnyttja dem fullt ut erbjuder vi också olika tjänster. Det kan t ex vara att hålla workshops runt olika OSS-applikationer, där vi på plats hos kund hjälper dem att komma igång med användningen av OSS.

För arbete med utveckling och leverans av tjänster söker vi Dig som har: En hel del erfarenhet av OSS eller BSC, t ex från test eller från arbete hos kund. Intresse för operatörsprocesser och hur OSS skall användas i sitt sammanhang. Konsultprofil, dvs att Du är uttriktad och har lätt för att ta nya människor. En pedagogisk ådra. Erfarenhet av arbete nära kund, t ex inom utbildning, systemsupport, produktledning eller liknande. Möjlighet att resa en del i jobbet. Erfarenhet av radionätsoptimering är mycket meriterande. Tag chansen och lämna in en ansökan till ett uttrikt och utvecklande jobb! Vi vill ha Din ansökan så snart som möjligt!

Kontakta: Loke Hallberg, 013-284638, loke.hallberg@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-63 Ut i GSM världen?, Ericsson Radio Systems AB, LVA/FH, Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.lovsson@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

Sektionschef, Middleware

Ericsson Utvecklings AB (UAB) är en central utvecklingsenhet inom Ericsson. UAB:s cirka 2000 medarbetare finns i Älvsjö, Östersund. Vi har ett nära samarbete med flera olika Ericssonbolag runt om i världen. Vi jobbar med forskning och utveckling av fasta och mobila system för publik telefoni. Även inom traditionell AXE hittar vi nya vägar. Vi har stort utrymme för innovationer som till exempel IPONAX, ett IP-baserat koncept som möjliggör flera nya

tjänster i hemmet och på nätet. Just nu arbetar vi t ex med att ta fram ett system där kretskopplad switching samordnas med IP-baserad paketkopplings-teknik. Det är med andra ord mycket nytt och spännande som händer hos oss just nu. För att lyckas med våra åtaganden behöver vi fler kompetenta chefer.

● Vi söker SEKTIONSCHIEF till Middleware för Next Generation Management Products Adjunct Processor (AP) är den nya generationen management-plattformar för koncernens satsningar på framtidens nätelement. APG40, som utvecklas just nu, kommer att ingå i både hybridswitchar, mobila och fasta nät. Därefter väntar nya utmaningar, att stödja UMTS/W-CDMA, GSM R9, m fl med ännu starkare lösningar.

På avdelningen för AP Design utvecklar vi den plattform som krävs för att möta de höga tillgänglighets- och hanteringskraven för krävande applikationer såsom Charging, Element Management och Statistics. Vi har just organiserat avdelningen i flera sektioner för att stå redo för den expansion som väntar oss och då har det uppstått en möjlighet att leda ett gäng vars kännetecken är öppenhet, positivitet och kompetens inom öppna system.

Sektionen Middleware ansvarar för utveckling av middleware i AP-plattformen, i huvudsak de styr- och övervakningsfunktioner som krävs för att på ett bra sätt stödja applikationer baserade på AP. Sektionen arbetar med mjukvarudesign och funktionstest, med C++ som främsta programspråk.

Vi söker dig som har erfarenhet av programvaruutveckling i UNIX-/Windows NT-miljö. Vi tror att du idag arbetar som chef/projektledare/teamledare och vill ta ett steg till i din utveckling. Medarbetarna är en blandning av erfarna och nytexaminerade, vars stora kompetens skall stimuleras av nya utmaningar! Akademisk examen är ett krav.

Ansökan: Sektionschef, Middleware.

Sektionschef, Basic Plattform

● Tycker du det är roligt att arbeta med IT-System och inköp av produkter? Vi söker en dig som kan IT-System och inköp av produkter till en Sektionschef tjänst inom Basic Plattform för Next Generation Management Products.

Adjunct Processor (AP) är den nya generationen management-plattformar för koncernens satsningar på framtidens nätelement. APG40, som utvecklas just nu, kommer att ingå i både hybridswitchar, mobila och fasta nät. Därefter väntar nya utmaningar, att stödja UMTS/W-CDMA, GSM R9, m fl med ännu starkare lösningar att basera managementfunktioner på. På avdelningen för AP Design utvecklar vi den plattform som krävs för att möta de höga tillgänglighets- och hanteringskraven för krävande applikationer såsom Charging, Element Management och Statistics. Vi har just organiserat avdelningen i flera sektioner för att stå redo för den expansion som väntar oss och då har det uppstått en möjlighet att leda ett gäng vars kännetecken är öppenhet, positivitet och kompetens inom öppna system.

Sektionen Basic Plattform ansvarar för de inköpta UNIX- och Windows NT-systemen samt OS-nära funktioner. På sektionen arbetar man med kravställning och uppföljning mot leverantörer, design av funktioner i C++, verifiering av systemegenskaper och produkthantering.

Du skall som chef kunna både tekniken i stort och att hantera leverantörer på ett affärsmässigt sätt. Du kommer behöva bygga upp ett stort kontaktnät vilket innebär en hel del kortvariga resor inom Europa och USA. En annan viktig uppgift är självklart att utveckla och stimulera medarbetarna till nya stordåd. Akademisk examen är ett krav. Låter detta spännande? Är du den målinriktade och ledande person som vill vara med och forma framtidens managementsystem för Ericsson?

Kontakta: Mats Nordahl, Avd.chef, 08-727 3956, mats.nordahl@uab.ericsson.se, Jan Lambert, 08-727 3916, jan.lambert@uab.ericsson.se, Arne Morell, 08-727 3898, arne.morell@uab.ericsson.se. Ansökan: Sekt.chef, Basic Plattform, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Integrering & Verifiering

Integrering & Verifiering av 3:e generationens system, WCDMA, på LM/ERA/LVA. Vill du vara med och integrera & verifiera delar av 3:e generationens mobiltelefonisystem? Vi kan erbjuda spännande arbetsuppgifter inom utvecklingsprojekt för nästa generations mobilsystem, baserat på bredbandig CDMA teknik. Det första WCDMA systemet, ett testsystem, har vi utvecklat för och i nära samarbete med världens största operatör, NTT DoCoMo i Japan. Projektet för ett kommersiellt system har startat upp, där vi i Linköping bland annat kommer att utveckla O&M funktioner i RNC, Radio Network Controller, och protokollen mot basstationen och andra noder i nätet. Utvecklingen sker framförallt i samarbete med Ericssons enheter i Kista och Helsingfors. Du kommer att arbeta i projekt med målstyrda team.

● Dina arbetsuppgifter blir: att planera, specificera och utföra Integration & Verifiering både av del-system och RNC noden i simulerad miljö och mål-miljö-Test Configuration Management, dvs hålla ordning på testmiljön & leveranshantering. Utvecklingen sker i UNIX-miljö och med OSE-Delta, där vi använder den senaste tekniken t.ex. Corba. Implementeringen sker i C++ och Java. Clearcase används för versionshantering av våra produkter och som stöd för att bygga ihop dem. Vi använder oss av olika sorters testverktyg och testprogramspråk, tex TTCN, och strävar ständigt efter att förbättra testmetodik och hitta bättre verktyg för att lämna ifrån oss en felfri produkt på ett snabbt och effektivt sätt.

Vi söker dig som är flexibel och har framåtanda och samarbetsförmåga, som kan se helheten och har god problemlösningsförmåga. Tidigare erfarenhet av drift- och underhållsapplikationer är positivt. Vi vill ha Din ansökan så snart som möjligt.

Kontakta: Sara Kremsl, 013-2873355, sara.kremsl@era.ericsson.se, Göran Söderholm, 013-284236, goran.e.soderholm@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-62 Integrering & Verifiering, Ericsson Radio Systems AB, LVA/FH, Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.lovsson@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

Kursutvecklare

Vill du hellre vända historien än papper? Då är TeLORB något för dig! TeLORB är ett nytt distribuerat realtids-operativsystem med många revolutionerande egenskaper v.b. robusthet och flexibilitet. Produkten utgör en plattform som flera av morgondagens telekom tillämpningar kommer att byggas på. TeLORB innehåller även en distribuerad databas. Plattformen stöder det senaste inom objektorienterade språk och standarder som Lex, Java och Corba.

● Vår enhet på Ericsson Utv. AB ansvarar för support av denna plattform i form av dokumentation, utbildning och help-desk verksamhet. Arbetet bedrivs småskaligt med ett minimum av byråkrati. Intresset för TeLORB har ökat explosionsartat och en mängd projekt inom Ericsson utvecklar redan, eller står i startgroparna för att utveckla tillämpningar på TeLORB. Vi behöver därför förstärka bemanningen ytterligare med personer som kan:

Utveckla och leda kurser i systemet. Som kursutvecklare har du ansvar för att både ta fram kursmaterial och att hålla kurser. Jobbet kan även innebära en viss del resande då kurserna ofta hålls lokalt hos våra kunder.

För tjänsten som kursutvecklare söker vi dig som: Har kunskaper i C++ och/eller Java är uttriktad, tycker om att undervisa och lära ut dina kunskaper till andra. För att passa in i vårt byråkratiska arbets-sätt för denna tjänst bör du tycka om att arbeta självständigt och ta egna initiativ.

Ansökan: Kursutvecklare.

Help-desk ansvarig

● Ansvara för vår help-desk Du kommer att vidareutveckla och forma det stöd vi tillhandahåller via www. Dessutom kommer du att delta i den löpande hanteringen av inkommande frågor. För tjänsten som help-desk ansvarig söker vi dig som: Har erfarenhet av help-desk verksamhet. Har kunskaper om C++ och/eller Java.

För att passa in i vårt byråkratiska arbetssätt för denna tjänst bör du tycka om att arbeta självständigt och ta egna initiativ.

Ansökan: Help-desk ansvarig.

Teknisk skribent

● Arbeta som teknisk skribent med ansvar för vår dokumentation. Förutom att delta i framtagandet av dokumentation ansvarar du även för att vidareutveckla och planera dokumentationsverksamheten för systemet. För tjänsten som teknisk skribent söker vi dig som: Har erfarenhet av arbete med teknisk dokumentation. Har kunskaper om C++ och/eller Java. För att passa in i vårt byråkratiska arbetssätt för denna tjänst bör du tycka om att arbeta självständigt och ta egna initiativ.

Kontakta: UAB/F/DRC Nils-Erik Markgren, 08-727 3424, nils-erik.markgren@uab.ericsson.se. Ansökan: Teknisk skribent, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Testingenjör-N/HP

Module Production & Sourcing Inom Module Production & Sourcing finns divisionens samlade tillverkning av optiska och elektriska moduler, vilket innebär monteringen och test av fiberoptiska moduler samt RF moduler. Vi hanterar hela flödet från chipmonteringen, modulmonteringen och test till leverans av färdiga produkter. Sourcingverksamheten är en ständigt växande verksamhet där vi arbetar med tillverkning både i Sverige och i Fjärran Östern.

Enheten N/HPT består idag av 6 personer som arbetar med att ta fram testlösningar för Optiska chip och moduler. De tester som görs är bland annat digital signalöverföring i området 2 Mbit-10 Gbit och mätning av optiska prestanda. Eftersom teknologin är relativt ny finns det som regel inte färdiga lösningar på marknaden. Detta innebär att Du som testingenjör har stora möjligheter att påverka utvecklingen av nya effektiva testlösningar för våra befintliga och kommande produkter.

● Optoproduktionen befinner sig nu i en mycket expansiv fas. Marknaden för våra produkter har ökat mycket kraftigt, drivet av ökat behov av överföringskapacitet på tele- och datanät. En viktig förutsättning för att vi skall kunna vara med och ta marknadsandelar är att vi lyckas ta fram effektiva testlösningar. Vi arbetar idag med Delfi och Lab Windows mjukvara. Arbetet innebär att i projektförmåga effektivisera befintliga och att ta fram nya testlösningar. Arbetet görs i nära samarbete med produktlinan och test-systemleverantörer.

Vi söker Dig som är civilingenjör med inriktning elektro eller fysik och som har erfarenhet av liknande arbetsuppgifter inom test- eller produktutveckling.

Kontakta: Karl-Åke Persson, 08-757 44 35, karl.ake.persson@eka.ericsson.se, Helena Ahlsten, personalavdelningen, 08-757 46 87, helena.ahlsten@eka.ericsson.se. Ansökan: Testingenjör-N/HP, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristoffersson, 164 81 Kista, mari.kristoffersson@eka.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, MÖLNDAL

Programvaruingenjör

Divisionen för GSM & Antennprodukter på Ericsson Microwave Systems finns i Mölndal och vi är 105 anställda. Vi utvecklar radiobasstationer för GSM i samarbete med Ericsson Radio Systems.

● Du kommer att arbeta med systemering och design av testplattformar med inriktning mot programvaruutveckling. I dessa plattformar ingår allt från databasapplikationer och instrumentstyrning till intranet-gränssnitt. Arbetet omfattar även underhåll och vidareutveckling av befintliga utvecklingsmiljöer och applikationer.

Vi söker dig som är ingenjör med inriktning mot elektro/data. Du har erfarenhet och ett brinnande intresse för programvarukonstruktion och datorsystem (gärna Windows-NT4). Har du även erfarenhet inom något eller några av områdena mätteknik, RF-teknik, relationsdatabaser, TCP/IP och JAVA är detta meriterande. Har du drivkraft, är allmänt social och intresserad av att jobba med kommande mobiltelefoniteknik tveka inte att kontakta oss.

Kontakta: Krister Boman, 031-747 6045, krister.boman@emw.ericsson.se, Mats Foss, 031-747 6719, mats.foss@emw.ericsson.se. Ansökan: Programvaruingenjör, ref nr 99-173, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL

ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

Designer/Functions Tester

Ericsson Utvecklings AB has total responsibility for the continuing development of AXE as a core platform. Design, development and production is mainly performed at company units in Stockholm and Östersund but also in a number of Ericsson design centers around the world.

● In our department we participate to SW development of STM switching systems, like AXE or new generation switches and recently, we have started to look into new areas of development such as new platforms, IP, ATM, MultiMedia Gateway, etc. We have as main partners TEI, Ericsson Telecomunicazioni Italia in Rome and EPA Ericsson Australia in Melbourne. For SW development we mean the activities from early design phase until release of the product. Activities as prototyping in new areas can also be required.

For the coming challenges we are now looking for: Designers expert in AXE/PLEX or other systems development in UNIX/SOLARIS environment. You will work in close co-operation with System design participating in early design phase as well as supporting the testing during verification phases. For the development in new areas, knowledge of C, C++, JAVA, Internet Technologies, ATM, SDL/UML is an asset we appreciate. Function Testes expert in AXE or other system, verification.

You will be possibly involved in the early phases of projects and you will write Test documentation and perform the execution of Function test. The tests are run on target machine as well as in simulated environment.

All the requirements listed above are obviously welcome for this position too.

You will work within a team in a creative, flexible and dynamic environment. You are speaking fluent English and like to travel. If you have interest/knowledge in some of the above mentioned areas, join us

for a fun and interesting job. We are located in Älvsjö, in the south of Stockholm.

Contact: UAB/X/RLC Raffaele D'Agostino, +46 8 7274313 or 070-3760689, Raffaele.Dagostino@uab.ericsson.se. Application: DESIGNER/FUNCTIONTESTERS, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Processingenjör-Submy

Produktion VLSI En av världens modernaste fabriker inom halvledartillverkning Ericsson Components AB utvecklar, tillverkar och säljer avancerade produkter inom områdena energisystem, mikroelektronik samt opto- och mikrovågselektronik. Produkterna är komponenter och system avsedda huvudsakligen för Ericsson, men även för andra kunder.

● Som processingenjör arbetar Du med att utveckla och kontrollera olika processer för sub-um processer inom en processarea. Inom areorna arbetar Du tillsammans med serviceingenjörer och processtekniker. För att få god kontroll över processerna arbetar vi bl.a. med SPS (statistisk processstyrning). Arbetet sker i målstyrda team där var och en av medlemmarna förväntas styra och planera sitt eget arbete. Vi söker Dig som vill arbeta i en annorlunda miljö (renrum) och i en arbetsorganisation som ställer stora krav på att man tar eget ansvar.

Lämplig bakgrund är civilingenjör inom teknisk fysik eller elektronik. Har Du tidigare erfarenhet av processtillverkning är det en fördel. Du som söker bör vara en person som ger det där

Kontakta: Anders Lindberg, 08-757 46 53, anders.lindberg@eka.ericsson.se, Anna Wetterberg, personalavdelningen, 08-404 64 69, anna.wetterberg@eka.ericsson.se. Ansökan: Processingenjör-Submy

Serviceingenjör - Submy

● Vi söker Dig som vill arbeta med service och drift av helautomatiserade processutrustningar för tillverkning av monolitkretsar i VLSI-teknologi. Arbetet består i huvudsak av att tillsammans med produktionsingenjörer och utrustningsingenjörer integrera produktionsutrustningar med produktionssystem.

Följande arbetsuppgifter ingår: planera applikationer (systemering) skapa applikationer (programmering) test av applikationer inför applikationer i produktionen underhåll av applikationer Arbetet sker i UNIX-miljö med ett verktyg som heter AutoShell. De olika delarna i applikationen kommunicerar både internt i UNIX-systemet och över nätverk. Programmeringsspråket är ett UNIX/Shell liknande scriptspråk och TCL/TK.

Vi söker Dig som vill arbeta i en annorlunda miljö (renrum) och i en arbetsorganisation som ställer stora krav på att man tar eget ansvar. Som grundkrav bör Du ha lägst tekniskt gymnasium eller motsvarande med erfarenhet av programmering i något språk samt mycket goda kunskaper i engelska. Kunskap om produktionsutrustning, UNIX-system, systemering, nätverk och client/server är meriterande. Produktion körs kontinuerligt dvs 24-timmars drift 7 dagar i veckan. Våra arbetstider bygger på att man arbetar dag, kväll eller natt. Man arbetar en helg på 4 veckor, efter arbetad helg infaller en veckas betald ledighet. Vi söker i första hand medarbetare till dag, kväll och nattskiftet.

Kontakta: Pertti Rajala, 08-404 60 75, pertti.rajala@eka.ericsson.se, Anna Wetterberg, personalavdelningen, 08-404 64 69, anna.wetterberg@eka.ericsson.se. Ansökan: Serviceingenjör-Submy, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristoffersson, 164 81 Kista, mari.kristoffersson@eka.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Processingenjör-N/MYT

IC Production & Sourcing Opto Wafer fab Opto Wafer Fab, en avdelning inom Ericsson Microelectronics, har mer än 20 års erfarenhet av tillverkning av optiska komponenter för fiberoptiska produkter med en stark position på marknaden. Som leverantör av högkvalitativa opto-elektroniska sändare och mottagare förser Mikroelektronikdivisionen världsledande företag med en kostnadseffektiv kommunikationsteknologi.

● Nu söker vi Dig som vill arbeta som processingenjör vid Opto Wafer Fab. Du kommer att arbeta med processteknik med inriktning mot metall (tunnfilm) och litografi eller plasma. Arbetsuppgifterna innebär förvaltning och förbättring av tillverkningsprocesser, statistisk processkontroll och kvalitetskontroll. att bidra vid införande av nya processer/metoder för utvecklingsprojektens behov. köpa in, installera och kvalificera utrustning, köpa in och kvalificera nya material Du kommer också att vara areaansvarig för metall (tunnfilm) och litografi eller plasma arean, vilket

medför ansvar för lagerhållning samt beställning av förbrukningsmaterial. Dessutom ingår att skapa och underhålla dokumentation av utrustningar, material och processer inom arean.

Kompetenskraven är civilingenjörsutbildning eller liknande, helst inom elektronik, teknisk fysik, material eller kemi. Goda kunskaper i engelska är också ett krav. Har Du dessutom tidigare erfarenhet av arbete med tillverkningsprocesser inom halvledar-teknologi är det meriterande.

Kontakta: Carina Zaring, 08-404 61 54, carina.zaring@eka.ericsson.se, Heidi Svård, Personalavdelningen, 08-757 54 30, heidi.svard@eka.ericsson.se. Ansökan: Processingenjör-N/MYT, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristoffersson, 164 81 Kista, mari.kristoffersson@eka.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Designer Telematik

Ericsson Software Technology AB har 800 anställda i Sverige. Vi utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefoni, företagskommunikation och programvaruteknik. Vårt huvudkontor ligger i ett av Sveriges Hot Spots, Karlskrona/Ronneby, men vi har även kontor i Kalmar och Malmö. Vi är 10 personer i full gång med att utveckla prototyper för Telematik och skulle vilja ha någon mer designer med i gruppen.

● Telematik är kort och gott att möjliggöra kommunikation mellan maskin-maskin-människa, detta för att tex ändra pris eller veta när det är dags att fylla på cola burkar i en läsk automat, utan att behöva besöka automaten. Vi använder oss idag av Java, C/C++ och XML.

Du är den som skall vara med och analysera vilka komponenter som behöver tas fram för att få ett fungerande telematiksystem, implementera dessa och testa att de fungerar tillsammans. Du skall delta i systemstudier, analysera krav och föreslå lösningar. Har du även kunskaper om dimensionering, installation och tuning av databaser så är det ett extra plus. Om du är intresserad av att jobba med design inom ett nytt område kan detta vara ditt drömjobb.

Ansökan: Designer Telematik.

Systemarkitekt Telematik

● Du är den som skall vara med och ta fram, samt vara ansvarig för den övergripande tekniska lösningen och se till att den är framtidssäker. Med övergripande teknisk lösning avser vi både de delar som finns kopplade till maskinen och de delar som finns hos ägaren till maskinen, samt delarna däremellan. Du skall delta i systemstudier, supporta design gängat med tekniska detaljer och tycka det är kul att lära dig nya tekniker.

Vi är inte så många så du skall även vara beredd på att designa och hjälpa andra med tekniska frågor. Om du både är intresserad av helhet och detaljer så kan detta vara ditt drömjobb.

Vi erbjuder dig att jobba på en liten avdelning, inom ett nytt område med ny teknik för att även få maskiner att prata med varandra, ett område som dessutom är hett på marknaden.

Kontakta: Eva Nilsson, 0455-39 56 53, eva.nilsson@epk.ericsson.se. Ansökan: Systemarkitekt Telematik, Ericsson Software Technology AB, KA/EPK/WH Annika Larsson, Box 518, 371 23 KARLSKRONA

ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

Software Designers

Software Designers, welcome to Management Solutions Development! We are looking for creative and hard working people that would like to design management applications for our Broadband Access product. We are an expanding group that has been established to provide management solutions for Ericsson's Broadband Access Server program and are actively involved in positioning this product with management applications that optimize its capabilities.

● The applicants will have an understanding or previous experience in the following fields: C Programming, HTML Programming experience preferred. Previous programming background with software applications. Experience with diverse programming methods e.g. PERL or ERLANG. Ability to document work. Personal Communication skills.

Successful candidate responsibilities will include: Investigation and proposal of solutions. Document of design specification. Implement the study into a working model. The group, Ericsson Broadband Access Server program, is a unit within PU Access, working with the development of public broadband scenarios and management applications for Internet access and remote networking, for example VPN.

We are currently located in Kungens Kurva, Stockholm with our main office in Santa Barbara, California. We are a small and dedicated group of individuals that share the duties of development, manage-

ment and product support. Because the group contains people from many different nationalities it is not surprising that our preferred language and communication method is in English. If you forward your application by E-mail, please send a copy to Alan.

Contact: Alan Haines, Management Solutions Development, +46 8 719 3641, alan.haines@ericsson.com, Birgitta Vinje, HR, +46 8 42 20230. Application: Software Designers-Kungens Kurva, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Christel Thörnqvist, 131 89 Stockholm, christel.thornqvist@ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Sektionschefer till 3G satsningen - WCDMA

Var med i Ericssons största satsning någonsin-utvecklingen av 3:e generationens mobiltelefoni. Satsningen handlar om att utveckla infrastruktur som bl.a. gör Internet verkligt trådlöst. Var du än befinner dig så kommer vår infrastruktur göra det möjligt för dig att få information om närmaste krog, hotell, vän, biograf och mycket mycket mer. Vi och våra kunder ser en snabb utveckling i det hållet-nästa Internet våg. Ta steget och var med i satsningen som ger dig möjligheter att påverka, utvecklas, och växa i en ung organisation. Var med och bygg framtidens samhälle!

● Vi söker nu dig som skall leda en sektion inom RNC SW Design Center Kista (RY/B). Här får du jobba med att utveckla de centrala produkterna av 3G systemet som styr både mobiler, och nästa generations radionät-WCDMA. Det ställs höga krav på oss och vi måste därför utvecklas till ett av de bästa Design Centern inom Ericsson. Vi har därför tagit till oss den modernaste, men dock beprövade utvecklingsmiljön. Det gör att du kan se fram emot att leda en sektion som arbetar i framkant med objektorientering, i C++, i Java, och med UML.

Vi erbjuder nu två spännande och utvecklande sektionschefer jobb inom RNC SW Design Center Kista. Eftersom jobben innehåller mycket nyheter och ställer hög krav, så måste du för båda chefsjobben ha, framgångsrik ledarervanhet och erfarenhet av mjukvaruutveckling. Vi ser gärna kvinnliga sökande.

I det ena av sektionscheferjobben skall du leda delsystemet som har hand om styrning av mobilerna. Det gör att du måste ha speciell kompetens inom mobilsystem, och gärna inom trafikförhållningar. I det andra sektionscheferjobbet skall du leda Design Centrets gemensamma mjukvara, dess verktygsutveckling och dess design verifiering. Det gör att du måste ha extra bred mjukvaruerfarenhet, gärna kryddat med verifieringskompetens.

Kontakta: Magnus Widepalm, 08-764 19 88, magnus.widepalm@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1284, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Testmiljöutveckling för WCDMA radiobasstationer

Utvecklingen av kommersiella basstationer för 3:e generationens mobiltelefonisystem-WCDMA har börjat! Ett av Ericssons strategiskt viktigaste projekt! Verifieringsenhetens fräscha lokaler i Kista satsar vi på att bygga upp en testmiljö som håller för de mycket höga krav som ställs på exempelvis effektivitet och automatisering. Vi behöver nu specificera och utveckla denna miljö.

● Vi söker Dig som vet att Du kan bidra till detta. Arbetsuppgifterna är en blandning av LabView-programmering, utveckling av nödvändiga drivrutiner, integrering av testmiljön samt exekvering av tester i våra system.

Du måste vara intresserad av nyutveckling och ha erfarenheter av verifiering och programvarukonstruktion. Goda kunskaper i engelska är ett krav.

Kontakta: Erik Forsén, 08-764 14 81, erik.forsen@era.ericsson.se, Anna Lindvall, personal, 08-404 76 62, anna.lindvall@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1285, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@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. Till systemavdelningens sektion för Infrastruktur söker vi nu personer med följande inriktning:

Systemledning, Kravhantering

● I arbetet ingår att identifiera och formalisera krav på den telekomplattform vi använder. Vidare är förhandla krav med andra kravställare och med utvecklingsenheten, samt att koordinera kravmassan i sin helhet. Vi söker en person med erfarenhet av kravställning för telekomsystem, helst med kunskap om kravmetodik och kravverktyg samt gärna med tekniska specialkunskaper inom något av delområdena styrsystem, QAM eller transmission. Ansökan: R/H 1218.

Systemledning, Traffic Management

● I arbetet ingår att definiera typiska konfigurationer av ATM-baserade radioaccessnät, samt att prediktera egenskaperna i dessa typnät vid varierande trafiklast med hjälp av beräkningar och/eller simuleringar. Vidare ingår att studera metoder och parametersättning för admission control och traffic control. Arbetet sker i samarbete med våra utvecklings- och forskningsenheter. Vi söker en person med god teoretisk kompetens kombinerad med en förmåga att bedöma praktisk tillämpbarhet. Ansökan: R/H 1219.

Systemledning, IP

● I arbetet ingår att studera vilka egenskaper som kan uppnås i ett IP-baserat transportnät för UMTS radioaccessnät. Vi söker en person med goda kunskaper om protokoll och mekanismer standardiserade av IETF, t.ex. DiffServ, MPLS och RSVP. Du bör dessutom ha en känsla för trenderna inom IETF samt på marknaden för kommersiella IP-produkter. I arbetet ska du kunna sätta dig in i radioaccessnätets specialkrav på IP-transportnätet.

Kontakta: Ingemar Dahlqvist, 08-585 320 44, ingemar.dahlqvist@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1220.

Systemingenjör protokoll metodik

● Inom systemsektionen RT/TF Traffic söker vi systemingenjör för systemering av tredje generationens mobiltelefoni med inriktning mot protokollutveckling. Vi söker dig som är intresserad av att arbeta med utveckling av metodik för protokollutveckling från tidiga faser med kravställning, standard specificering av protokoll till senare faser av implementering och verifiering av motsvarande protokoll. Du kommer också att till stor del själv aktivt delta i utvecklingsarbetet med koppling till standardisering och produktutveckling.

Intressanta kompetensområden: Formella metoder och verktygsstöd. (ASN.1, SDL, MSC, TTCN). Objektorienterad analys och design och verktyg. (UML, ROOM, UML RT). Kravställning, spårbarhet. Protokollutveckling, specificering och validering

Vi söker dig som är civilingenjör eller motsvarande och har arbetat med protokollutveckling eller systemering. Vi ser gärna att du har en bakgrund inom mobiltelefoni och har erfarenhet av liknande arbete inom GSM/PDC/D-AMPS. För att passa för tjänsten bör du vara analytisk, drivande, initiativrik och ha lätt för att samarbeta. Goda kunskaper i engelska är ett krav eftersom arbetet bedrivs i internationella grupper. Ansökan: R/H 1212.

Systemingenjör - protokoll specificering och analys

● Inom systemsektionen RT/TF Traffic söker vi systemingenjör för systemering av tredje generationens mobiltelefoni med inriktning mot protokollutveckling.

Dina huvudsakliga arbetsuppgifter blir tekniskt analysarbete, kravspecificering och funktionsfördelning för att implementera och stödja de protokoll som tas fram inom standardiseringen för vår interna produktutveckling. Du kommer också att arbeta med karakteristik, definiering och funktionsfördelning för att stödja olika typer av bärare för radio-nätet. Intressanta kompetensområden: Protokoll utveckling. Kravställning, spårbarhet. Funktionsspecificering och uppdelning.

Vi söker dig som är civilingenjör eller motsvarande och har arbetat med protokollutveckling eller systemering. Vi ser gärna att du har en bakgrund inom mobiltelefoni och har erfarenhet av liknande arbete inom GSM/PDC/D-AMPS. För att passa för tjänsten bör du vara analytisk, drivande, initiativrik och ha lätt för att samarbeta. Goda kunskaper i engelska är ett krav eftersom arbetet bedrivs i internationella grupper.

Kontakta: Maria Hultström, 08-585 319 52, maria.hultstrom@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1213.

Funktionstestare och Integratörer

● Vill du BREDDA dig? Nu drar vi igång det första kommersiella radiobasprojektet för 3:e generationens mobiltelefonisystem, WCDMA-ett av Ericssons viktigaste projekt!

Till vår verifieringsavdelning i Kista behöver vi förstärka med erfarna funktionstestare och integratörer.

Det är ett tufft jobb vi har framför oss och du kommer att behöva egen drivkraft och initiativförmåga. Samtidigt är det ett unikt tillfälle att få vara med från början 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.

Du är civilingenjör eller högskoleutbildad mellaningenjör, eller motsvarande. Goda kunskaper i svenska och engelska är ett krav. Du har tidigare arbetat med integration och verifiering och har erfarenhet av mobiltelefoner.

Kontakta: Erik Forsén, 08-764 14 81, erik.forsen@era.ericsson.se, Anna Lindvall, personal, 08-404 76 62anna.lindvall@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1124, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Usability Engineer

Sub Product Unit GSM OSS utvecklar och underhåller ett Drift- och Underhållssystem, och därtill hörande tjänster, för GSM radionät. Utvecklingen av nästa generation OSS pågår med nya utmaningar och möjligheter.

● Som Usability Engineer kommer du att arbeta med alla användbarhetsfrågor gällande GSM OSS. Du har ett ansvar från ett användbarhetsperspektiv att OSS är ett bra system. Du ska realisera detta genom att arbeta för att OSS har en konsekvent och enhetligt GUI, att det är strukturerat så att det stödjer användaren i hans/hennes arbetsuppgifter samt att stödja de design kontor som utvecklar delarna till systemet så att de kan arbeta användarorienterat.

Du kommer tillsammans med ytterligare en Usability Engineer att vara totalt ansvarig för alla användbarhetsfrågor rörande GSM OSS. Arbetet bedrivs även delvis i projekt där du samarbetar/leder med andra enheter inom Ericsson. Du måste behärska engelska samt vara positiv till att resa en del. Erfarenhet eller viss kunskap om HCI, människa-data-interaktion eller användarorienterad systemutveckling är ett måste. Viss programmerings erfarenhet är ett plus, främst HTML och/eller Java. Har du erfarenhet från att leda projekt, lätt för att prata inför människor, är flexibel och tar initiativ, samt är en person som gärna tar tag i flera saker samtidigt ska du definitivt söka det här jobbet!

Kontakta: Inga Berg, 013-284190, inga.berg@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-69 Usability Engineer, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Eva Lindkvist, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, eva.lindkvist@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Systemutvecklare Mobitex Networks

Mobitex Networks nyutvecklar i nära samarbete med våra kunder och produktledning system och programvara för Mobitex växlar, basstationer samt externa gateways. Vi arbetar med hela kedjan i utvecklingsprocessen, från tidiga specifikationer och utredningar via implementation, till test och verifiering. Sektionen har även ansvaret för MIS, Mobitex Interface Specification. Tack vare stora framgångar hos våra kunder läggs nu grunden för utveckling av världens största IP-baserade system för mobildata. Vår stora utmaning blir att under de närmaste åren mångdubbla kapaciteten i mobitex-nätet. Vill Du vara med?

● Som medarbetare hos oss har Du mycket stora möjligheter att utvecklas och att tillbringa kortare eller längre tid utomlands. Några nyckelord för våra utvecklingsmiljöer är SUN/Solaris, Spectra/X-ray, Clearcase, DDTs. Några nyckelord för våra målsystem är realtidssystem, VRTX, TCP/IP, UDP, X25, HDLC, 68k, VME. Vi utvecklar vår mjukvara främst i C, C++, SDL/SDT och Pascal. I vissa av våra Gateways ingår Java/html.

Vi söker Dig med lång erfarenhet som vill vara med och påverka arkitektur och systemimplementering samt Dig som är nytexaminerad och vill vara med om utmaningar i teknikens framkant. Du bör vara en god lagspelare kombinerat med stark egen motivation, antingen civilingenjör eller högskoleingenjör, eller med lång och dokumenterad erfarenhet.

Vill Du veta mer om vad Mobitex kan användas till kan Du titta på operatören BellSouth Wireless Data i USA (<http://www.bellsouthwd.com>). De håller just nu på att lansera ett antal produkter som kommer att revolutionera trådlös användning av Internet, bland annat BlackBerry och Inter@ctive Pager från RIM <http://www.rim.net/index.html> och PalmVii från 3Com/Palm Computing <http://www.palm.com/products/palmvii/index.html>.

Kontakta: Göran Strähle, 031-703 6154, 070-524 9087, goran.strahle@erv.ericsson.se, Anders Baaz,

031-703 6272, 070-640 3069anders.baaz@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemutvecklare Mobitex Networks, Ericsson Mobile Data Design AB, Personaldelen, S:T Sigfridsgatan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

System Administrator GSM OSS

Sub Product Unit GSM OSS utvecklar och underhåller ett Drift- och Underhållssystem, och därtill hörande tjänster, för GSM radionät. Utvecklingen av nästa generation OSS pågår med nya utmaningar och möjligheter.

● Som systemadministratör erbjuder vi dig ett utmanande arbete i en trevlig miljö med positiva och drivande kollegor. Testsystemet består av ett nätverk av NT och Unix-servrar som används från NT-klienter. I arbetsuppgifterna ingår bland annat att: Acceptanstesta och installera/uppdatera systemet med nya versioner av de programvaror vi använder, utvärdera alternativa programvaror, introducera nya användare, uppdatera beskrivningar av systemet och att säkerställa driftsmiljön

Vill du jobba i frontlinjen? Trivs du med att ha en telefon som ständigt ringer? En sak i taget är inget för dig? Presenterar du lösningen på dina kollegors problem innan de har ställt frågorna? Då är detta jobb som passar dig!!!

Application: Ref nr 99-70 System Administrator GSM.

Test Configuration Manager

● Som Test configuration Manager får du bli en av de som ansvarar för att vara teamledare i Test Environment Team, beställa testutrustning, verifiera testutrustning, hålla Test Environment Teams hemsida uppdaterad, koordinera projektbehov med Support Unit Test Environment, upprätta planer för testmiljöns utnyttjande.

Är du en person som är bra på att samordna, har kunskap om både OSS och AXE, är både administratör och tekniker och ÄLSKAR att vara i hetluften. Då passar du bra för tjänsten.

Kontakta: Torbjörn Wickström, 013-28 73 47, torbjorn.wickstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-71 Test Configuration Manager.

Systemintegratör med prestandainriktning

● Som systemintegratör med prestandainriktning kommer du att arbeta inom ett brett område omfattande samtliga faser i systemutvecklingen från systemanalys till verifiering. I arbetet ingår också implementeringar av operatörsprocesser i vårt simuleringsverktyg för användarlast.

Vi arbetar normalt i team, där ett team ansvarar för att lösa en given uppgift inom en viss tid. Detta innebär att du måste vara van att arbeta i lag samt ha en god förmåga att strukturerar, planera och genomföra ditt arbete på ett effektivt sätt. Vi har ett nära samarbete med andra enheter inom Ericsson runt om i världen. Därför är det viktigt att du behärskar engelska i tal och skrift på ett bra sätt. Erfarenhet inom flera av följande områden; UNIX, NT, databaser, datakommunikation (främst TCP/IP) TMS, Java, Corba samt programmering, är meriterande.

Kontakta: Agne Lindström, 013-28 7564, agne.lindstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-72 Systemintegratör med prestandainriktning.

New product Introduction Coordinator

● Du kommer att leda det viktiga arbetet för att få ut våra leveranser av GSM OSS till våra första kunder. Du kommer arbeta i projekt med planering och uppföljning av underleverantörer, prisförhandlingar, arbete i order- och leveranssystem. Projekt driven, känsla för logistik och duktig på att förhandla är viktiga egenskaper hos dig!

Ansökan: Ref nr 99-73, New product Introduction Coordinator.

Support and Installation Engineer

● Våra kunders GSM OSS system är spridda över hela världen. För att kunna supporta och installera dessa system behöver vi dig som har kundfokus, kunskap och erfarenhet om UNIX-system, uthållighet och flexibilitet. Du kommer huvudsakligen arbeta i Linköping. När Du blivit varmare i kläderna kommer en del resor ske till andra Ericssonbolag utomlands och till externa kunder!

Kontakta: Henrik Ljungzell, henrik.ljungzell@era.ericsson.se, henrik.ljungzell@era.ericsson.se. Ansökan: Ref nr 99-74, Support and Installation Engineer, Ericsson Radio Systems AB, LM/ERA/LVA/FH Eva Lindkvist, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, eva.lindkvist@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Processingenjör-N/H

Module Production & Sourcing inom Module Production & Sourcing finns divisionens samlade tillverkning av optiska och elektriska moduler, vilket innebär monteringen och test av fiberoptiska moduler samt RF moduler. Vi hanterar hela flödet från chipmontering, modulmontering och test till leverans av färdiga produkter. Sourcingverksamheten är en ständigt växande verksamhet där vi arbetar med tillverkning både i Sverige och i Fjärran Östern.

● Processingenjörens roll är att: förvalta befintliga processer, utveckla och införa nya produktionsmaterial, deltaga och driva påbörjade förbättringsarbete i produktion, dokumentansvara för såväl processer som material, deltaga i utvecklingen/produktionsanpassningen av nya produkter, bistå produktions-, konstruktions- och marknadsenheter med process- och materialteknisk kompetens

Önskvärda kvalifikationer är att Du har teknisk högskoleexamen i fysik, materialteknik eller kemi, att Du behärskar engelska i tal och skrift och har god samarbetsförmåga. Vi ser gärna att Du har erfarenhet av produktion och har ett uttalat intresse för kommunikation. Du är självständig, resultatnriktad, utåtriktad och har förmåga att sätta Dig in i nya situationer och nya problem.

Kontakta: Magnus Laurell, 08-757 49 21, magnus.laurell@eka.ericsson.se, Helena Ahlsten, personalenheten, 08-757 46 87, helena.ahlsten@eka.ericsson.se. Ansökan: Processingenjör-N/H, Ericsson Components AB, N/P Helena Ahlsten, 164 81 Kista

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Konstruktionsansvar-S

Opto Electronic Products Opto Electronic Products en enhet inom Ericsson Microelectronics, har med mer än 20 års erfarenhet av fiberoptiska produkter en stark position på marknaden. Som leverantör av högkvalitativa opto-elektroniska sändare och mottagare förser vi världsledande företag med en kostnadseffektiv kommunikationsteknologi.

● Enheten N/YD består av 14 personer och vi söker ytterligare en medarbetare. Arbetet innebär att, i nära samarbete med ansvariga för chip-konstruktion och kapselkonstruktion samt experter inom olika områden, ha ett totalansvar för bärarnas design. Ansvaret innebär att specificera bärarnas utformning elektriskt, mekaniskt och materialmässigt, och att ansvara för att de fungerar i de olika processerna. Arbetet innebär också att garantera att lasrarna-på-bärare uppfyller kundernas krav.

Arbetet kräver bl a goda kunskaper om halvledarlaserfunktion och tillverkning, kunskaper om elektrisk design och kunskaper om tillförlitlighet. Det krävs också en förmåga att förstå vilka krav som ställs för att komponenterna ska gå att producera till låg kostnad i hög volym. Mycket god förmåga till samarbete och kontaktskapande krävs, brett tekniskt intresse, noggrannhet och förmåga att dokumentera utfört arbete, liksom förmåga att säkerställa att produkterna går att hantera i IT-system som PRIM och SAP R/3.

Vi söker en erfaren och väl vitsordad civilingenjör (inriktning F eller E, möjligen M eller K) till denna befattning.

Kontakta: Olof Sahlén, 08-757 41 91, olof.sahlen@eka.ericsson.se, Heidi Svärd, personalenheten, 08-757 54 30, heidi.svard@eka.ericsson.se. Ansökan: Konstruktionsansvar-S, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristoffersson, 164 81 Kista, mari.kristoffersson@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Spännande jobb inom utveckling och integration Vi utvecklar nu nästa generations mobiltelefon-system för integrerat tal, video och data. Ett område med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 150 personer med utveckling av ett realtidssystem, managementsystem samt ATM transportnät.

Detta bildar en gemensam plattform för de olika delarna i framtidens mobiltelefon (W-CDMA). 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!

Operation&Maintenance: Med tekniker som Java, Corba och objektorientering bygger vi programvara som möjliggör för teleoperatörerna att kostnadseffektivt övervaka och styra de olika delarna i ett radionät. Här erbjuder vi följande tjänster:

Mjukvaru Integratör

● För Dig som tidigare har jobbat med integration och är socialt kompetent med analytisk förmåga. Kan du Clear-Case, UNIX och JAVA är det ett stort

plus.Konstruktör-För Dig som vill utveckla avancerade system med Java och Corba.

Delsystemansvarig

● För Dig som vill ta ett långsiktigt ansvar för designen av ett helt delsystem.

Exekveringsplattform: Med PowerPC processorer och OSE (realtid-OS) utvecklar vi en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform som används som bas för Radio Network Controllers och Radio Base Stations för W-CDMA. Utvecklingsarbetet inbegriper såväl maskinvara som programvara. Här erbjuder vi följande tjänster:

Integratör

● För Dig som tidigare har jobbat med integration och är socialt kompetent med analytisk förmåga. Kan du Clear-Case, UNIX och C är det ett stort plus. Du kommer att koordinera vår integration och verifiering av de kretskort och den tillhörande mjukvara vi utvecklar.

Mjukvarukonstruktör

● För Dig som vill utveckla avancerade multiprocessorsystem.Erfarenheter av realtids OS och C är meriterande.

Hårdvarukonstruktör

● För Dig som vill vara med och utveckla avancerade kortkonstruktioner med PowerPC, FPGA och ASIC.

Vi är ett glatt gäng och här är högt i tak vi jobbar så det glöder med stor entusiasm. Du tycker att detta är vad Du söker då Du själv är entusiastisk, noggrann samt drivande. Du har några års erfarenhet av utvecklingsarbete inom telecom gärna inom de nämnda teknikområdena. Du ser en utmaning i att arbeta i team inom en verksamhet i teknikens framkant där vi balanserar mellan korta utvecklingsstider och tillräckligt hög kvalitet.Välkommen till oss!!!

Kontakta: Ulf Bergqvist, 08-422 13 69, ulf.bergqvist@era.ericsson.se, Ann Kihlstrand, 08-422 1661, ann.kihlstrand@era.ericsson.se. Ansökan: R/H 1231, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

LVN/DP is a part of Product Unit BSS and work with system design and verification of our GSM BSS (Base Station System). We act as a competence centre for service quality and characteristics for all types of services such as, speech, signalling, fax, circuit data and packet data. Our responsibilities include BSS system level trouble shooting, System improvements, general characteristics and compatibility with mobile terminals.We are now looking for an engineer ready for new challenges in working with DATA services HSCSD/GPRS/EDGE.

System Designer

● Service Quality and Characteristics for Data Services.The requirement on service quality and characteristics for the data services are increasing, with the introduction of new and faster data services, (HSCSD/GPRS/EDGE). We need to increase our efforts in defining and measuring characteristics for data services, such as success rate, throughput, call set-up and other signalling characteristics.

You will be part of the development projects as responsible for service quality and characteristics in the development of new data services. This will also include technical assistance to the verification and maintenance organisations regarding data services. The job will include contacts with local Ericsson organisations and customers worldwide. The responsibility area is very wide and important, which will make the job very challenging.

You have a Master of Science degree in engineering or equivalent and are fluent in English. Experience in mobile telephony, mobile datam and data communication protocols are desired qualifications. You have the ability to quickly obtain a system overview of complex technical problems and you like being a co-ordinating force.

Contact: Anders Carlsson, +46 8 404 2365, anders.carlsson@era.ericsson.se, Maria Pousette, HR, +46 8 585 34501, maria.pousette@era.ericsson.se. Application: SYSTEM DESIGNER-Service Quality and Characteristics for Data Service, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almblad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Want to work, hands-on, with todays moneymaker and future technologies? COME JOIN LVN/TI We are responsible for verification and maintenance of the BSS product in GSM. We are performing our verification and maintenance activities in Kista with a complete GSM Network. In the Classical BSS development projects we are responsible for BSS Feature Test and BSS System Test, during this time we have the customers here testing together with us in the test lab. In the Core BSS development project we are responsible to integrate the new IP based

BSC called RNS into the big network, called Core BSS. In order to strengthen the unit we are now looking for You who are interested in working with the future GSM systems where we work together in order to achieve best result!

We need two verification engineers

● We are looking for 2 verification engineers interested in working in a young, professional and Team-oriented department. Either you are an experienced AXE person or have knowledge in the IP based field. GSM/BSS product knowledge is definitely a plus, as well as experience from other mobile networks.

We also need two troubleshooter engineers. We are looking for 2 troubleshooting engineers interested in working in a young, professional and Team-oriented department. Either you are a very experienced AXE person or have a deeper knowledge in the IP based field. GSM/BSS product knowledge is definitely a plus, as well as experience from other mobile networks.

Contact: Ylva Östlund, +46 8 404 7327, ylva.ostlund@era.ericsson.se, Roger Erlandsson, +46 8 404 4942, roger.erlandsson@era.ericsson.se. Application: IP Based and AXE BSS System Verification, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Management, BSS Evolution

BSS Evolution is a unit within BSS System Management. Our mission is to make sure that Ericsson GSM and UMTS systems have the best solutions regarding migration and co-existence. We are inventing new architecture/functionality and improving existing architecture/functionality in order to fulfill our mission. The main part of our work is within the Early Phases of System Development but we do also take an active role in Design and Test Phases in order to make sure that our ideas are correctly implemented. We need to expand the unit with a Team-Leader that can take a leading role and make sure that we focus on the right areas. The job involves broad contacts within Ericsson and with our customers world wide.

● Who Are You? We believe that you preferably meet the following criterias: Proven leadership skills. Good communication skills leading to comprehensive and constructive presentations of complex problems and situations. Broad Mobile System and/or Datacom experience. Being an entrepreneur, willing to seek solutions beyond the book. A well established contact network within Ericsson. Enjoy working in a networked and growing organization.

Contact: Anders Borg, +46 8 404 6636, +46 70 591 1382, anders.borg@era.ericsson.se. Application: System Management, BSS EVOLUTION, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

HW-konstruktör

MCT (Multi Carrier Transceiver) Design är en produktutvecklingsenhet inom Ericsson Radio Access AB. Vår uppgift är att utveckla, vidareutveckla och förvalta Multi Carrier tekniken för radiobasstationer inom Ericsson. Vår produktutveckling baseras på senaste rön i form av nya teorier och teknologier inom radioområdet. I vår uppgift ingår också att tillsammans med Ericssons forskningsenheter inom radioområdet testa och verifiera nya tekniker, teknologier, komponenter och metoder. MCT Design består idag av ca 80 personer som är lokaliserade i Kista. Vi befinner oss nu i etableringsfasen för ett produktutvecklingsprojekt av en Multi Carrier Transceiver på uppdrag av affärsenheten BMOA.

● Inom enheten Radio IF Design söker vi nu en konstruktör för digital HW-konstruktion och signalbehandling. I arbetsuppgifterna ingår att utveckla och implementera syntesverktyg för FPGA:er och ASIC:ar samt konstruera Matlab-funktioner och VHDL-koder.

Vi söker dig som har teknisk högskoleutbildning med inriktning elektronik/teknisk fysik. Du har minst 3 års erfarenhet av digital HW-konstruktion och implementering av FPGA:er samt ASIC. Du har även kunskap i signalbehandling samt vana vid simulering- och syntesverktyg. Som person har du intresse av att lätt kunna lösa problem, god förmåga att samarbeta i team samt kunna leda delobjekt. Ansökan: HW-konstruktör.

DSP SW-konstruktör

● Inom enheten Radio IF Design söker vi nu en SW-konstruktör för DSP:er, kommunikation och signalbehandlingsfunktioner. I arbetsuppgifterna ingår att utveckla simuleringssmiljön i bl a Matlab samt vidareut-

veckla emulerings- och debuggermiljön. Du kommer också att delta i valet av verktyg.

Vi söker dig som har teknisk högskoleutbildning med inriktning elektronik/datateknik. Du har minst 3 års erfarenhet av implementering av signalbehandlingsfunktioner i C och C++ för DSP:er. Du har också erfarenhet av att bygga Matlab-modeller för simulering och verifiering. Som person har du intresse av att lätt kunna lösa problem, god förmåga att samarbeta i team samt kunna leda delobjekt.

Kontakta: Lars Brotaeus, 08-757 1582, Pia Bolmgren Svensson, personal, 08-585 341 35, Ansökan: DSP SW-konstruktör, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Ericsson Research, har ansvar för alla forskningsverksamhet inom Ericsson. Till patentsupportavdelningen inom Ericsson Research söker vi nu patentingenjörer med placering i Kista. Patent kommer att vara en av faktorerna som avgör våra framtida möjligheter att vara konkurrenskraftiga. Ericssons strategiska val att sträva efter att bli världsledande på patent inom telekommunikationsområdet innebär att karriärmöjligheterna är mycket goda inom företags patentverksamhet.

Patentingenjör

● Som patentingenjör på Ericsson Research kommer Du att på ett övergripande sätt få följa den tekniska utvecklingen inom forskningsverksamheten. Du kommer att ansvara för hanteringen av värdefulla tekniska uppfinningar från idé till patent. I Dina arbetsuppgifter ingår bl a att planera och koordinera arbetet med uppfinnare, beställare (management) och patentombud. Du är spindeln i nätet som säkerställer att Ericsson får ett adekvat patentskydd på idéer som uppstår på forskningsavdelningen. Du kommer att genomföra nyhetsundersökningar för att kunna utvärdera och bedöma möjligheterna att ta patent på nya idéer. Dessutom kommer Du att fungera som patentspecialist i F&U-projekt men även vid förfrågningar från linjeorganisationen.

Du är en utåtriktad civilingenjör (E, F eller Y) med en bred teknisk kompetens inom telekommunikation, datakommunikation särskilt mobiltelefoni, elektronik eller radioteknik samt besitter förmågan att sätta Dig in i nya teknikområden. Har Du dessutom erfarenhet av patentarbete i industrin, patentverket eller patentombudssidan så är detta meriterande. Språkkäntes och förmåga att uttrycka sig i skrift på både svenska och engelska ser vi som något grundläggande. Som person har Du lätt för att samarbeta med andra samt är kreativ och nyfiken.

Kontakta: Tomas Dannelind, 08-76 41246, tomas.dannelind@era.ericsson.se. Ansökan: Patent, en nyckelverksamhet för Ericsson, Ericsson Radio Systems AB, ERA/T/HS Elisabeth Sandström, Torshamnsgatan 23, 164 80 STOCKHOLM, elisabeth.sandstrom@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSIÖ

Customer Services & Support Engineers

PU IP Telephony, within Datacom Networks, is at the forefront of Ericsson's migration to the new telephony world with its Voice over IP solution, IPT. Within the Systems Integration unit we are now looking for two persons to join a small, but growing team of engineers, who deal with customers (both internal and external) and assist them with Demonstrations & Field Trials. We also provide expert support to the installation groups around the world who are deploying IP Telephony systems for Ericsson. Currently we are working on projects in Spain, Canada, Hungary, Poland, Austria, Denmark, USA, France, Germany, Switzerland, Czech Republic, Holland amongst others.

● A successful applicant for this job will be characterised by the following traits: Customer Orientated. Thorough command of English. Enjoy working in teams, but able to work alone when in the field, if needed. Will be able to travel at short notice around the world (mainly Europe, Middle East & Africa).

We would also expect to see several, if not all of the following: Outgoing, communicative resenatation & training skills. Troubleshooting (both HW & SW) mentality. Knowledge of other languages, (especially Spanish). Technically, the following are strongly desired: TCP/IP, Windows NT Server. The following will be extremely useful: IP Routing & Switching. Knowledge of Telephony especially SS7. The following are also an advantage: SQL. UNIX. HTML. OSE. DELTA.

Contact: Conny Johansson, act. Mgr System Integration, +46 8 719 9309, conny.johansson@etx.ericsson.se. Application: Customer Services & Support Engineers, Ericsson Telecom, ABÄL/ETX/D/CH, Annette Rubio, 126 25 Stockholm, annette.rubio@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Chef till Prototyp

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.

● Som chef för prototyp- och modellverkstaden kommer du att ansvara för arbetsledningen av en dynamisk grupp på ca 25 personer som tillverkar kretskort och utrustningar för Ericssons verksamhet i Kista. Du ansvarar för ekonomi och fakturering samt kundkontakter och marknadsföring av verksamheten mot Ericsson i Kistaområdet. Flexibiliteten i verksamheten nås oftast genom utlägg till externa legoleverantörer.

Vi söker dig som har högskoleutbildning med inriktning elektronik. Du har dokumenterad ledarefarenhet, gärna chefsbefattning från utvecklingsfunktion med nära samarbete med produktion eller chef inom tillverkning alternativt produktionsteknik. Som person är du mål- och resultatnirikad med mycket god organisatorisk förmåga samt att du har en hög social kompetens.

Kontakta: Bo Gunnarsson, 08-404 66 24, Per-Gunnar Nyström, personal, 08-764 15 39. Ansökan: Chef till Prototyp, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Chef System & Verifiering

Affärssegmentet ANP-Antenna Near Products har totalansvar för sitt produktområde, som omfattar delsystem i radiobasstationer till samtliga mobiltelefonstandarder såsom GSM, DCS, PCS, D-AMPS, E-TACS, NMT, WCS och PDC. Produkterna innefattar mikrovågsteknik, analog och digital HW, mekanik samt programvara. Utvecklingen och produktifieringen sker i nära samarbete med alla Ericssons affärsenheter inom affärssegmentet Nät-operatörer. ANP är kompetenscenter för mikrovågfilter, linjära RF effekt-förstärkare MCPA, combiners, power amplifiers, lågbrusförstärkare, multi-kopplare, radiotestloopar, o dyl.

● System och verifiering är den enheten inom N/UX som ansvarar för systemkonstruktion och verifiering av konstruktion samt configuration management. Vi utvecklar radioprodukter för Ericssons basstationer bestående av hårdvara och mjukvara. Dessa produkters prestanda, funktionalitet och configuration specificeras samt prestanda och funktionalitet verifieras. Dokumentationsarbetet i projekten stöds av enhetens CM-personal.

Arbetet som chef för enheten System & Verifiering innebär bl a att motivera och vidareutveckla medarbetarna. Andra viktiga moment är att utveckla verifieringsmetodikken inom enheten. Du kommer också ha ansvaret för enhetens planering, budget, ledning och arbetsfördelning.

Du är civilingenjör eller motsvarande med erfarenhet av mobiltelefoni. Du har några års erfarenhet i ledarrollen, antingen som linjechef eller projektledare. Vi förutsätter att du har goda kunskaper i engelska. Du som blir vår nya chef har god helhetssyn samt goda ledaregenskaper såsom uthållighet, drivkraft, samarbetsförmåga, flexibilitet och lyhördhet. Du ska vara intresserad av att jobba med människor.

Kontakta: Peter Josephson, 08-404 68 71, peter.josephson@rsa.ericsson.se, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Chef System & Verifiering

Mekanikkonstruktör

● Vi söker en mekanikkonstruktör som tillsammans med RF-konstruktörer ska konstruera och dokumentera lösningar för våra utrustningar, dvs olika typer av filter och combiners för GSM. Du kommer att delta i utvecklingsprojekt samt ibland delta i och även driva utredningar med avseende på mekanisk produktframtagning.

Lämplig bakgrund är civilingenjör, högskoleingenjör eller erfaren gymnasieingenjör. Erfarenhet av 3-D CAD-system (gärna Unigraphics) är önskvärd. Erfarenhet av mekanikkonstruktion för gjutgods, finmekanik och massproduktion är meriterande. Vi tror att om du är en initiativrik och noggrann person som har lätt för att samarbeta i grupp, då kommer du att trivas hos oss!

Kontakta: Cecilia Dreijer, 08-757 32 14, cecilia.dreijer@rsa.ericsson.se, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Mekanikkonstruktör.

PA-konstruktör

● Vi söker personer med läggning för såväl praktiskt som teoretiskt arbete som har flera års erfarenhet av radiokonstruktion samt utveckling inom PA området. Du är civilingenjör eller har skaffat dig motsvarande kunskaper på annat sätt. Arbetet innebär att speci-

cera, utveckla, verifiera och produktionsätta samt ta fram mätmetoder för bredbandiga linjära effektförstärkare för MCPA. Eftersom effektförstärkaren är hjärtat i vår MCPA innebär arbetet en stimulerande dialog med de som konstruerar linjäriseringskretsar.

Arbetet bedrivs i projektform vilket innebär ett helhetsåtagande från specifikation till färdig produkt. Vi använder de senaste komponenterna och verktygen för att utveckla produkter till möjligheternas gränser. Vi söker dig som ser utmaningar där andra ser problem. Du har god samarbetsförmåga, är initiativrik, målinriktad och drivande.

Kontakta: Lars Togård, 08-757 59 94, lars.togard@rsa.ericsson.se, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: PA-konstruktör, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, KISTA

ASIC valideringsingenjör för testbädd och verifiering av Bluetooth

Ericsson är i färd med att utveckla det starkaste varumärket inom den globala marknaden för mobiltelefoner. Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, marknadsför och säljer mobiltelefoner över hela världen. Vi arbetar i ett snabbt och fartfylt företag där användarna står i fokus. Vi arbetar i små team med syftet att alla får överblick och förståelse för den färdiga produkten.

● Nu söker vi nya medarbetare som utvecklar avancerade telefoner för tal- och datakommunikation i GSM och Internet. Du behövs för att utveckla världens bästa mobiltelefoner. Vi förstärker vårt utvecklingscentra för GSM mobiltelefoner i Kista. Hos oss får Du använda all din kreativitet och fantasi till att utveckla ett antal nya kategorier av nya telefoner som förenar mobiltelefoner och Internet i nya och spännande produkter. Produkter som ingen överhuvudtaget har tänkt på idag.

Vi söker Dig som vill vara med och konstruera digitala ASIC till morgondagens trådlösa kommunikationsteknologi. Bluetoothteknologin är ett nytt koncept för trådlös kortdistanskommunikation via radio, som möjliggör kommunikation mellan enheter, som t ex mellan en mobiltelefon och en PC. Vi är en enhet som idag arbetar med utveckling av basbands ASIC för Bluetooth.

Vi söker Dig som har gedigen erfarenhet av digital ASIC utveckling med VHDL, ASIC verifiering och utveckling av testbänkar. Du kommer att ansvara för utveckling av testbänk, arbeta med funktionell verifiering på beteende- och RTL nivå, ta fram testplaner och definiera testfall. Har Du kunskaper inom digital konstruktion, digital signalbehandling, microprocessors, Unix och C-programmering så är detta meriterande. Vi förutsätter också att Du har erfarenhet av verktyg från Synopsys och Mentor (ModelSim). För att trivas hos oss måste Du vara målinriktad, drivande och duktig på att samarbeta. Du gillar att arbeta i ett högt tempo och Du är intresserad av att utvecklas i en snabb och dynamisk värld. Vi arbetar i en internationell miljö med många externa kontakter varför vi förutsätter att Du kommunicerar väl på engelska i tal och skrift. Vi söker Dig som är erfaren civilingenjör från data-, elektro-, tele-området, teknisk fysik eller har motsvarande bakgrund.

Kontakta: Peter Wickström, 08-757 25 06, peter.wickstrom@ecs.ericsson.se. Ansökan: ASIC VALIDERINGSINGENJÖR FÖR TESTBÄDD OCH VERIFIERING AV BLUETOOTH, Ericsson Mobile Communications AB, KI/ECS/HKA Gunn Sahlberg, 164 80 STOCKHOLM, gunn.sahlberg@ecs.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KISTA

Konstruktör-N/YM

Opto Electronic Products Opto Electronic Products en enhet inom Ericsson Microelectronics, har med mer än 20 års erfarenhet av fiberoptiska produkter en stark position på marknaden. Som leverantör av högkvalitativa opto-elektroniska sändare och mottagare förser vi världsledande företag med en kostnadseffektiv kommunikationsteknologi.

● Enheten N/YM består av 15 personer och vi söker ytterligare en medarbetare. Vi söker erfaren konstruktör av fiberoptiska sändare och mottagare för telekommunikationssystem, främst WDM system. Arbetet innebär att: designa en modul med avseende på både elektriska och optiska prestanda utifrån en given kvaspecification. Verifiera att modulen uppfyller ställda krav.

Vi söker Dig som är en erfaren och dokumenterat framgångsrik civilingenjör inom elektronik eller fysik. Du är självständig och initiativrik och har förståelse för produktion och producerbarhet. Du kommer också att fungera som kravställare gentemot interna och externa underleverantörer samt vara ett bollplank för vår interna laserutveckling.

Praktisk erfarenhet av elektronikkonstruktion samt erfarenhet av att leda utvecklingsprojekt inom fiberoptikområdet är meriterande. Att Du behärskar engelska i tal och skrift är ett krav då rapporter skrivna på engelska går direkt till kund. God samarbetsförmåga, noggrannhet och förmåga att planera och dokumentera är ett måste.

Kontakta: Per Karlsson, 08-757 54 06, per.karlsson@eka.ericsson.se, Heidi Svård, personalenheten, 08-757 54 30, heidi.svard@eka.ericsson.se. Ansökan: Konstruktör-N/YM, Ericsson Components AB, N/P Mari Kristoffersson, 164 81 Kista, mari.kristoffersson@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We are a part of Product Unit BSS and work with system design of our GSM BSS (Base Station System). Our responsibilities include traffic handling in BSS, data services and standardisation activities. We now look for an engineer ready for new challenges working with early system design.

System Designer New Datacom Services in GSM Base Station Systems

● Would you like to join us and develop future datacom services in GSM? With us you will work with early analysis of new datacom applications and propose technical solutions for these within our GSM Base Station System (BSS). Our main focus is now on making packet data over radio (GPRS) and broad band services (EDGE) possible over the radio interface and through the BSS. Making Voice over IP using GPRS happen is also part of our work. We co-operate with other Ericsson development centres in Sweden and abroad. An important part of our work is to be active in GSM standardisation, to influence it and to create the new services. We are something for you that are attracted by the combination of datacom and radiol!

We look for you who want to work as a system designer. You will drive and participate in technical pre-studies of new datacom services that are planned for future BSS system releases. You have a Master of Science degree in engineering or equivalent. Experience of mobile telephony, mobile datacom and data communication protocols are valuable additional qualifications. You have the ability to quickly get a system overview of complex technical problems and you like being a co-ordinating force.

Contact: Martin Bakhuizen, +46 8 764 1133, martin.bakhuizen@era.ericsson.se, Maria Pousette, HR, +46 8 585 34501, maria.pousette@era.ericsson.se. Application: SYSTEM DESIGNER NEW DATACOM SERVICES IN GSM BASE STATION SYSTEM, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

GSM on the Net Gateway designer

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.

● We are looking for a designer of Gateway applications. You have several years experience of programming. Real-time operating systems, TCP/IP, H.323 protocol suite, etc. Telecom experience is a bonus.

The work includes a lot of external and internal contacts so you must have great 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 Runefjord NA/ERA/LRG/NX, +46 8 422 1675, carina.runefjord@era.ericsson.se. Application: GSM on the Net-Gateway designer, Ericsson Radio Systems AB, Cecilia Jettel NA/ERA/LRG/NS, 131 89 Stockholm, cecilia.jettel@ericsson.com.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Software CM/Sektionschef, Software Design

Enheten Radio SW utvecklar radio- och basbandsmjukvara till produkter inom standarderna AM-PS/D-AMPS, PDC och EDGE. Radio SW är en del av basstationsutvecklingen inom tdma systems.

● Rollen som sektionschef är krävande på många sätt, speciellt i en tid då telekommunikation är på väg att bli datakommunikation. Många nya teknologiska utmaningar står på kö in. Några viktiga erfarenheter som du bör ha med dig i bagaget är bla, radionära signalbehandlingsutveckling av mjukvara med hårda realtidskravprojektleddning/ledarskaperfarenhet av hela kedjan från specifikation till verifier-

ingmoderna metoder och verktygRing eller skriv ett mail så kan vi berätta mer.

Kontakta: Roger Eriksson, 08-585 313 66, roger.s.eriksson@era.ericsson.se, Ceylon Utterborn, 08-585 301 02, Ewa Hansson, HR, 08-40448351. Ansökan: Software CM / Sektionschef, Software Design, Ericsson Radio Systems AB, AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 STOCKHOLM, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Software Design

Enheten Radio SW utvecklar radio- och basbandsmjukvara till produkter inom standarderna AM-PS/D-AMPS, PDC och EDGE. Radio SW är en del av basstationsutvecklingen inom tdma systems. Vi behöver utöka vår enhet med nya duktiga medarbetare.

● Du bör vara civilingenjör eller motsvarande. Erfarenhet av bra designlösningar för inbyggda realtids-system inom telekom är meriterande, liksom erfarenheter av metodik, verktyg, språk och notationer såsom tex inkrementell utveckling, ObjecTime och UML. Vi söker fyra software designers som har erfarenhet av och trådlös digital telekommunikation. Två av dessa tjänster skall besättas med personer som även har erfarenhet av datatransmission. Här finns unika möjligheter till personlig utveckling i en hög-teknologisk miljö.

Kontakta: Roger Eriksson, 08-585 313 66, roger.s.eriksson@era.ericsson.se, Ceylon Utterborn, 08-585 301 02, Ewa Hansson (HR), 08-40448351. Ansökan: Software Design, Ericsson Radio Systems AB, AH/HS Elisabet Grahl, 164 80 STOCKHOLM, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Mekanikkonstruktör – Utomhusskåp

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för telekommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar och -system, klimatsystem samt energiovervakningssystem och energirelaterade tjänster. Till vår produktserie Climate Systems söker vi nu en mekanikkonstruktör av klimatsystem.

● Som konstruktör med inriktning på klimatsystem kommer Du att arbeta med produktutveckling av klimatiserade utomhusskåp för telekommunikationsutrustning. I arbetsuppgifterna ingår konstruktion, vi använder UG, och dokumentation i vår produkt databas. Utvecklingsarbetet bedrivs i projektförhållande, tillsammans med kollegor från produktledning, teknik- och marknadsdelen, och innefattar allt från förstudie till slutlig verifiering av systemet.

Du som söker är civil- eller högskoleingenjör och har goda kunskaper inom mekanisk konstruktion. Det är meriterande om Du har erfarenhet av industrialisering och produktion. Engelska behärskar Du i tal och skrift och som person har Du lätt för att samarbeta, är nyfiken och tar egna initiativ.

Kontakta: Ari Kempainen, 08-721 61 67, Ari.Kempainen@eka.ericsson.se, Kerstin Sandqvist, 08-721 74 61, Kerstin.Sandqvist@eka.ericsson.se. Ansökan: KK99119 MEKANIKKONSTRUKTÖR-Utomhusskåp, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, CV.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Vi inom Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC-omvandlare för telekommunikationsområdet. Våra produktionsvolymerna går stadigt uppåt och det 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

Kvalificerad utvecklingsingenjör

● Som utvecklingsingenjör får Du ansvar för tekniskt stöd till produktionen och för kvaliteten på produkter som levereras till kund. Tekniskt stödet sträcker sig från infasning av nya produkter, via processoptimering, till analys och uppföljning av felutfall i produktion samt hos kund. Du kommer att samarbeta med konstruktörer om förbättringar av produkter och laborera med mätuppsättningar och självständigt utföra analyser.

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 elektronik, samt flerårig erfarenhet av konstruktion, programmering och utvecklingsarbete. Du kan arbeta både i grupp och självständigt och till exempel fungera som projektledare.

Kontakta: Kristina Wikström, 08-757 42 73, kristina.wikstrom@eka.ericsson.se, Jan Uhlander, 08-721 65 46, jan.uhlander@eka.ericsson.se. Ansökan: K 99115 UTVECKLINGSSINGENJÖR, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG

Programvarukonstruktör

● Vi söker nu programvarukonstruktörer som kan vara med och förverkliga vår vision om ett trådlöst Internet där även tjänster av multimediekaraktär ingår. Visionen blir verklighet i nästa generations mobilsystem UMTS. Genom att vara baserat på den nya bredbandiga CDMA-tekniken kommer UMTS förutom de vanliga taltjänsterna även att stödja mobil datakommunikation i mycket höga hastigheter.

Din uppgift blir att konstruera programvara för dataväxlarna i UMTS Core Network som förbinder UMTS radionät med Internet. Du kommer att arbeta med mycket moderna utvecklingsverktyg, såsom Rational ROSE och ObjecTime och programmera i programspråk som Java, C och C++. Utvecklingsmiljön baseras på Windows NT och Solaris. Som målsystem finner du Solaris, VxWorks och OSE Delta. Du kommer att bygga programvaran kring öppna standarder som TCP/IP, CORBA och SNMP. Eftersom du själv deltar i att utforma programvarans arkitektur och design kommer du att få en mycket god förståelse för helheten.

Som programvarukonstruktör hos oss arbetar du i projektförhållande tillsammans med kollegor som är mycket kompetenta inom datakommunikation, Internet-teknologi och programvaruutveckling. Du hittar lätt spännande utmaningar och får genom vår aktiva kompetensplanering växa i den takt och riktning som dina ambitioner anger. Vi satsar hårt på att hålla dina kunskaper i frontlinjen! Är du erfaren kan du utvidga ditt arbetsfält med tex. övergripande systemdesign, kravanalys, standardiseringsarbete, kundstöd eller projektleddning.

Eftersom vi har kollegor, samarbetspartners och kunder runt om i världen finns goda möjligheter till kortare eller längre tids utlandstjänstgöring. Därför är också goda kunskaper i engelska ett krav. Vi behöver både dig som är erfaren och dig som är nyutexaminerad!

Kontakta: Mats Lindén, 031-703 60 47, 0703-74 84 88, mats.linden@erv.ericsson.se, Mikael Thörnqvist, 031-703 60 06, 0708-72 82 01, mikael.thornqvist@erv.ericsson.se. Ansökan: Programvarukonstruktör, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgratan 89, 412 66 Göteborg

ERICSSON HEWLETT-PACKARD TELECOMMUNICATIONS AB, STOCKHOLM

Senior C++ Software Developer

● with AXE experience EHS/OM/DB, Access & Control Design is a software development unit at BU EMM in EHPT. We develop software for managing telecommunications networks. We are looking for new colleagues to join us as we meet OSS design challenges from the Ericsson Wireless market. The work in our unit includes the development of communications software using Telnet, X.25, and MTP for accessing external systems such as AXE. We also work with common functions software; an example is software for creating telecom security profiles. We develop in a mixed Unix and Windows NT environment. We work with C++ & Java and Corba/IDL as well as Sybase. Our work spans the entire development process from requirements analysis through implementation. In the communications software area, we are currently looking for a new colleague to work with the EAM product. EAM provides security checking, logging, and access from TMOS applications for X.25 command sessions on AXES.

You have worked with software development in the X.25/AXE communications area and have C++ and Unix experience. Eripax router experience is an extra merit. It is not only technical competence which counts: you should also be result oriented, organized, and have the ability to work independently as well as in a team with a good ability to communicate.

Contact: Susan Cohen, +46 8 685 2102, susan.cohen@ehpt.com. Application: HG57.

EMM Project Manager EHS/OM/D

● at the Business Unit Element Management Mobile is a software development unit in EHPT. We develop software for managing telecommunications

networks. We're looking for new colleagues to join us as we meet OSS design challenges from the Ericsson Wireless market.

A Project Manager plans and executes a software development project. You are responsible for the content, budget and time plan for the project. You will lead a project team of 10-15 software engineers and you do not hesitate to take a technical discussion with them. You are a software engineer and have experience from software development and project management in an everchanging environment. You are a person of action, a natural leader, with high integrity. In our world of shorter development times and constantly changing prerequisites, it is a must to collaborate and listen to the customers needs as well as to defend the project ability to reach the goal.

Contact: Susan Cohen, +46 8 685 2102, susan.cohen@ehpt.com, Pär Dahlin, +46 8 685 23 29, par.dahlin@ehpt.com. Application: hg58, Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB, hg/ehs/lp, 112 78 Stockholm, ehjob@ehpt.com.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Systemingenjör HW Basstationer GSM

● Vi söker systemingenjörer som vill arbeta med världens mest framgångsrika basstationer. Vår roll är att på en systemnivå definiera ett produktsortiment som möter marknadens allt hårdare krav på basstationer för GSM. De produkter vi ansvarar för exporteras i stora volymer till ca 50 länder i alla världsdelar (utom Antarktis).

Du kommer att arbeta med att beskriva krav på våra produkter och att ta fram lösningar för hur dessa krav kan realiseras i verkligheten. Du kommer i huvudsak att jobba med, hårda, frågor som radio, kylning och kraft men det krävs att du ser till helheten både när det gäller hårdvara och mjukvara. Vi är ett glatt gäng som söker dig som är civilingenjör eller motsvarande med några års erfarenhet från t.ex. konstruktion eller verkning inom mobiltelefonifoni.

Vi behöver förstärkning inom flera kompetensområden: Radio och radiokonfigurationer, Kraft, Mekanikbyggsätt och kylning. Vi arbetar nästan alltid i projekt av olika storlek där vi har mycket samarbete med andra enheter både i Kista och på andra orter i världen. Därför är det viktigt att du tycker om att arbeta ihop med andra och har lätt att kommunicera. Du är ansvarstagande, drivande och har ett brett tekniskt intresse.

Kontakta: Ulf Rydin, 46 8 7571672, ulf.rydin@era.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjör HW Basstationer GSM, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON HEWLETT-PACKARD TELECOMMUNICATIONS AB, STOCKHOLM

Project assistant

EHS/OM/D at the Business Unit Element Management Mobile is a software development unit in EHPT. We develop software for managing telecommunications networks. We're looking for new colleagues to join us as we meet OSS design challenges from the Ericsson Wireless market.

● As a project assistant you will assist the project manager in a larger software development project. You will be very close to the project manager with the main focus on handling all administrative tasks in the project such as various planning activities, follow-up of budget and time plan, web management etc. You shall also be prepared to temporarily take on some of the project managers tasks in his absence.

You are probably a software engineer with experience from software development projects and you are now interested in going on in the career towards project management. Depending on your own ability and interest there is always the possibility later on to take a further step and become a project manager. You are a person of action, with high integrity. In our world of shorter development times and constantly changing prerequisites, it is a must that you have the ability to collaborate and listen to the customers needs.

Contact: Peter Hamberg, +46 8 685 20 50, peter.hamberg@ehpt.com. Application: HG65

Quality Coordinator

● EHS/OM/Q is a Quality & Productivity unit at the Business Unit Element Management Mobile (EMM) in EHPT. We are supporting our software development and business management with quality control, thus improving processes and productivity. We're looking for a new colleague to help us meet the quality levels expected by our customers in the Ericsson Wireless market.

A Quality Coordinator writes the quality plans for

our projects, executes Milestone passages, and makes sure our improvement project reach the goals. You would be responsible for the quality & productivity in the project. We are looking for a leader in the field, with a strong contact and networking ability, and with experience from different phases and roles in the software life cycle. It is desirable that you have experience from CMM, ISO standards, EFQM or other quality & audit work. We wish you to be a person of action, a natural leader and with high integrity.

Contact: Sigröd Eldh, +46 8 685 2220, Sigröd.Eldh@ehpt.com. Application: HG66, Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB, HG/EHS/FP, 112 78 STOCKHOLM, EHSJOB@EHPT.COM.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för Telecommunication såsom ström-försörjningsutrustningar och -system, klimat-system samt energiovervakningssystem och energirelaterade tjänster. Enheten Power Systems, Product Management söker en

Verifieringsingenjör

● Arbetet omfattar följande områden: Skrivna verifieringsspecifikationer/rapporter Utföra verifieringar Du kommer att få utföra tester och mätningar av elektrisk prestanda, EMC, säkerhet, vibration och klimat mm. En del praktiskt arbete kommer att förekomma vid inröjningsställande av testuppkopplingar.

Önskvärda kvalifikationer är högskoleexamen med inriktning på elkraft eller elektronik alternativt gymnasiingenjör med flerårig erfarenhet av verifiering och mätteknik. Vi arbetar mycket i projektteam och du kommer att ha breda kontakter mot konstruktions- och produktentheterna inom vår verksamhet. Det ställs därför stora krav på samarbetsförmåga, kreativitet, initiativrikedom och kommunikationsförmåga. Erfarenhet av verifiering från aktuellt produktområde är en merit. Engelska behärskar du flytande i tal och skrift.

Kontakta: Kjell Löfvqvist, 08-721 65 87, kjell.lofvqvist@eka.ericsson.se, Mathias Gustafson, 08-721 68 81, mathias.gustafson@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström (personal), 08-721 67 08, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99022 Verifieringsingenjör, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Ength, 164 81 KISTA-STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Competence Manager, SSI

● Du kommer att ingå i nystartad enhet inom LVZ som hanterar resurs- och kompetens frågor. LVZ organisationen har Service Area Unit (SAU) ansvar för Switch Site Implementation (SSI). SAU ansvaret innebär ett konsoliderat ekonomiskt ansvar för SSI aktiviteter inom BMOG. En av de stora utmaningarna för organisationen är att hantera de stora förändringar som vi står inför vad gäller nya produkter och därmed nya krav på kompetens utveckling.

Du skall fungera som ett stöd till linjeorganisationen för kompetens frågor. Det innebär att etablera och driva en process för kompetens frågor. Arbetet omfattar att: identifiera och sammanställa information om kompetenskrav för nya produkter, definiera ECOM modeller, kompetensplaner, utbildningsprogram och nya befattningskategorier. Stödja arbetet med att föra ut information vad gäller nya kompetens krav till dotterbolagen. verka för att utveckla en lärande kultur inom organisationen.

Arbetet ställer höga krav på samarbets- och kommunikationsförmåga. Vidare att driva frågor och nå uppställda mål. Du har god kännedom om våra produkter och vi ser gärna att du har erfarenhet av arbete med kompetens frågor.

Kontakta: Anders Nordin, 08-757 0395. Ansökan: Competence Manager, SSI, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almlblad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlblad@era.ericsson.se.

VERKSAMHETSUTVECKLING

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

Processutvecklare – HWDP 2000

I vår grupp arbetar vi bl a med webb-baserade hjälpmedel för att radikalt förkorta ledtiderna i konstruktionsprocessen för utveckling av maskinvara och inbyggda programvara. Just nu tar vi fram en databasdriven processmodell som ska medge snabb och effektiv framtagning av skraddarsydda processer för ett visst produktområde eller till och med ett enskilt projekt. Vi tittar också på kopplingar till PDM-system (produktdata-hanteringssystem).

● Har du intresse eller erfarenheter av dessa hjälpmedel alternativt innehåller i processen, dvs konstruktionsmetodik? Innehållet i den nuvarande processen ska ses över från grunden med tanke på dagens möjligheter att utnyttja programmerbar HW (FPGA), IP-block (Intellectual Property) och reuse. Ytterligare en anledning är att kunna stödja HW och SW co-design. Vi kan erbjuda dig ett omväxlande utvecklingsarbete med både avancerade hjälpmedel och konstruktionsmetodik i teknikens framkant. Samtidigt kräver arbetet kontakter med Ericssons design centra och partners under utvecklingsarbetet och konsult-tjänster när tekniken ska tillämpas.

Vi tror att du är intresserad av metoder och processer eller webb-teknologin som sådan och inte rädd för att lära dig det andra området. Du är duktig på att förklara komplicerade saker och att lyssna. Du har lätt för att ta kontakt och är bra på att uttrycka dig på engelska både muntligt och skriftligt. Vi arbetar på enheten Systems Development Technology som har till uppgift att stödja konstruktion i alla faser och ur alla aspekter. Vi arbetar i varierande former - från teknikframförhållning över metod- och stödsystemutveckling till projektstöd och kompetensinsatser. Enheten ingår i Supply Technologies.

Kontakta: Anders Edsbäcker, 08-719 8262, anders.edsbacker@etx.ericsson.se, Sara Lysell, Human Resources, 08-719 4607, sara.lysell@etx.ericsson.se. Ansökan: Processutvecklare - HWDP 2000, Ericsson Telecom AB, ÄL/DST/U/HXC, 126 25 Stockholm, anders.edsbacker@etx.ericsson.se.

ÖVRIGT

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

New Managers @ Network Integration

Established in June 1999, Ericsson Services is the new name for service excellence within Ericsson, a Business Unit in the Network Operators & Service Providers segment. Ericsson Services combines the best elements of OS's service unit network to create a single focused organization. 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://networkoperators.ericsson.se/services/>

The Service Area Unit Network Integration is now looking for three new Managers.

Service Life Cycle Management

● To create and drive product strategies (TGO-TG7) so that market and Ericsson needs are fulfilled.

Service Marketing

● To create marketing and sales support material and ensure that marketing introduction activities are carried out for all services in the portfolio.

Service Deployment

● To ensure that all services can be supplied world wide. One manager to lead the Business Development and Control responsible for developing and maintaining a sound business plan for the service area, creating a good quality financial reporting, launching initiatives to increase profitability and sales of services in the market unit, competitor analysis and benchmarking.

For all these three positions we expect you to have a strong business sense/good knowledge of the network integration areagood leadership skills/proficiency in writing English. 3-5 years managerial experience on an Ericsson global basis. Please reply by sending your CV to the persons below.

Contact: Lars-Erik Blom, 070-536 4385, Lars-Erik.Blom@etx.ericsson.se, Agneta Hjertén, 070-340 1921, agneta.hjerten@era.ericsson.se. Application: New Managers @ Network Integration, ES, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Agneta Hjertén, 164 80 STOCKHOLM, agneta.hjerten@era.ericsson.se.

Manager Solution Management

● We are now about to start up a new unit, Solution Management, within the Service Product Unit Network Roll-out and Network Integration. The units' responsibility can shortly be described as follow. Developing and maintaining the concepts for which the SPU are responsible for i.e. the Network Build Concept (Turnkey), Network Integration and Installation services for the Operator Segment. Requirement handling (project office) will also be included as well as being the interface for the demands from the system BU's. Follow technology trends and what impact it will

have on the product portfolio. Business development including developing and maintaining the ESP.

We are now looking for a manager who can help us to get this unit established. We assume that you have at least a bachelor degree, or that you have gained the knowledge from some years of work, maybe with customer relations. Preferably you have several years of background within the Telecom business. We believe that you have a true interest in supporting your employees in their development. We also value an open and positive attitude. A strong leadership with good communication and interpersonal abilities will also be necessary. You will be manager for a group of about 5 employees.

Contact: Bo Hildingsson, +46 8 585 34523, bo.hildingsson@era.ericsson.se, Agneta Hjertén, +46 8 757 29 02, agneta.hjerten@era.ericsson.se. Application: Manager Solution Management, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Agneta Hjertén, S-164 80 STOCKHOLM, agneta.hjerten@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Jurist

● Du kommer att få juridiskt ansvar för förekommande avtal på enheten, främst utvecklings-, licens- och samarbetsavtal. Arbetet innebär att man självständigt ska författa och förhandla avtalen. Stor vikt läggs på immaterialrättsliga aspekter. Vidare kommer Du att företräda Ericsson i det juridiska arbetet med Bluetooth- standarden. Detta innebär bl a att bevaka Ericssons intressen i samband med ingående av avtal och andra samarbetsformer. I Dina arbetsuppgifter ingår även att supporta organisationen med juridisk information och rådgivning.

Du är jurist med mycket goda juridiska kunskaper samt med erfarenhet av eller dokumenterat intresse för avtalsrätt, immaterialrätt eller allmän affärsjuridik. Du är tingsmeriterad eller har motsvarande erfarenhet. Har Du dessutom utlandserfarenhet är detta meriterande. Viktiga personliga egenskaper är att Du är förtroendeingivande, effektiv och har god samarbetsförmåga.

Kontakta: Päivi Mäkinen, 046-19 45 99, paivi.makinen@ecs.ericsson.se. Ansökan: Jurist, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND, maria.nyden@ecs.ericsson.se.

UTLANDSJOB

ERICSSON UK LTD

The general purpose of the Market Support Office (MSO) in the UK mainly is to provide SW supply and support for our main customers Vodafone UK, one2one, BT Cellnet, MANX Telecom and Guernsey Telecoms. In addition, as being part of a shared service unit, similar services are provided to other domestic customers, e.g. British Telecom, as well as on a global basis, e.g. ICO Global Communications.

The Value Added and Mobile Datacom Services department is part of the UK MSO and is handling all non-AXE products. The VA-MDC department is divided in three sectors - UNIX Services, Messaging and Mobile Datacom.

Due to the very nature of these technologies, a great expansion in this business segment is underway and the current pool of staff now has to be reinforced. If you feel that you are a positive individual that is characterised by positive learning and development together with proactive skill and knowledge acquisition, you probably would fit into our team.

Other significant features with a potential candidate would be a flexible approach to change, customer focus, excellent communication and influencing skills, team working, proven analysis and problem solving ability, creativity, drive to deliver results, positive learning and quality focus.

All positions below require as a minimum a technical degree or equivalent, experience in handling technical issues toward a major customer and a minimum of 2 years previous experience with Ericsson. The terms of employment, which could come in question for the roles below, are local employment, short or long term contracts.

Supervisors

● There are currently two supervisor positions vacant, one covering the MESSAGING area and one covering the MOBILE DATACOM area.

KEY RESPONSIBILITIES: This is a management position that also allows an element of limited technical hands-on activities. The role involves

direct day to day supervision of group staff, correct execution of supply processes and liaison with external support and supply organisations in resource issues, including set-up of temporary task groups when so required.

More direct management responsibilities includes coaching and development of staff, management of personnel administrative issues, such as monitoring of holidays, flexi and overtime together with completion and review of PPD for each member of staff in the group. The supervisors are part of the department management team and thus actively contribute to the setting and delivery of the department objectives.

SKILLS/COMPETENCIES: These roles require a sound background from an area related to the sector applied for, commercial and financial focus together with general management skills.

UNIX Service Engineers

● There are a number of positions vacant within the UNIX Services section related to the following product areas: OSS, SOG, SMAS, BGW, EIR or IMS/XMATE. Some positions may incur multiple responsibility within several product areas.

KEY RESPONSIBILITIES: These roles have the responsibility to provide expertise for the supply and support activities involved with any of the relevant products. Local processes are used for the supply project activities and the users continuously contribute to the development of the processes. Support is carried out in a local test environment, as well as at the customer sites, through traditional fault analysis and troubleshooting. Participation in the emergency rota for the affected products may be available.

SKILLS/COMPETENCIES: This role requires basic understanding of mobile telephony systems together with experience from UNIX (Solaris) system administration and application support. Proven skills with any of the relevant products are also required together with previous experience of support and supply in a UNIX environment. Advantageous experience is General Data Communication, X25 protocols, Sybase Database Administration, VMS Administration (for EIR), General TMOs experience, Basic AXE/IOG Configuration, Internetworking, NT, any programming language, etc.

Messaging Engineer

● There are a number of positions vacant within the Messaging section related to the following product areas: MXE Send-IT/ICSA and CMG/SM-SC. Some positions may incur multiple responsibility within several product areas.

KEY RESPONSIBILITIES: These roles have the responsibility to provide expertise for the supply and support activities involved with any of the relevant products. Local processes are used for the supply project activities and the users continuously contribute to the development of the processes. Support is carried out in a local test environment, as well as at the customer sites, through traditional fault analysis and troubleshooting. Participation in the emergency rota for the affected products may be available.

SKILLS/COMPETENCIES: This role requires basic understanding of mobile telephony systems together with long experience of application support on either UNIX/NT platform. Proven skills with any of the relevant products is also required together with previous experience of support and supply in a UNIX/NT environment.

GSN Engineer

● There are a number of positions as GSN engineer vacant within the Mobile Datacom section. Some positions may incur multiple responsibility within several product areas, involving additional MDC products and applications.

KEY RESPONSIBILITIES: Within this role falls the responsibility to provide overall product support for the GPRS Support Node, GSN, including provision of support for customer demonstration and integration testing together with system support. Naturally this also includes software faulting and resolution, even after the full system roll out, as well as active implementation of SW/HW upgrades. Participation in the emergency rota for the affected products may be available.

SKILLS/COMPETENCIES: This role requires basic understanding of mobile telephony systems together with a sound background from a UNIX (Solaris) environment, including programming in C++ or equivalent object oriented language. Any experience of the following is an advantage: General datacom, Internetworking, Bridging/Routing, LAN/WAN technologies, TCP/IP protocol suite, IP Subnetting, Ethernet, X25, ATM, Frame Relay, RADIUS, Gateways/Servers and 3PP such as Marconi and Cisco, VoIP, WAP, PowerPC (VxWorks), NT, Java, Erlang, CORBA, WML, HTML.

Datacom Engineer

● There are a number of positions as Datacom engineer vacant within the Mobile Datacom section. Some positions may incur multiple respon-

sibility within several product areas, involving MDC products and applications.

KEY RESPONSIBILITIES: Within this role falls the responsibility to provide expertise in the data communication area, which through interconnection of the GSM infrastructure and the GSN nodes provides GPRS. Further responsibility includes assistance in the overall product support of GPRS, and provisioning of support for customer demonstration and integration together with system support including trouble-shooting.

SKILLS/COMPETENCIES: Basic understanding of mobile telephony systems together with long experience from the Datacom area, preferably including Ericsson products such as ATM (AXD 301) and Frame Relay (PFA 660). A suitable applicant should keep a high level of competence in the data communication area, including Internetworking, Bridging/Routing, LAN/WAN technologies, TCP/IP protocol suite, IP Subnetting, Ethernet, X25, ATM, Frame Relay and Gateways/Servers. Any experience of RADIUS, any 3PP such as Marconi and Cisco, UNIX/NT, any programming language (C++, Java, Erlang, Perl or equivalent) would be an advantage.

MDC Engineer

● There are a number of positions as general Mobile Datacom engineer vacant within the Mobile Datacom section. Some positions may incur multiple responsibility within several product areas, involving additional MDC products and applications.

KEY RESPONSIBILITIES: The purpose of this role is to provide overall product support for the new Ericsson Mobile DataCom products and applications, currently being introduced to the markets. Among these are e.g. Web on Air, GSM On-The-Net, User Service Centre, WAP, etc. The role involves provision of support for customer demonstration and integration testing together with system support. Naturally this also includes software faulting and resolution during field trial as well as after the full system roll out of the commercial products.

SKILLS/COMPETENCIES: The role requires a basic understanding of mobile telephony systems and a sound background from a UNIX/NT environment together with an understanding of Voice over IP. Further requirements are a high level of competence in the data communication area, including Internetworking, Bridging/Routing, LAN/WAN technologies, TCP/IP protocol suite and Gateways/Servers. Experience of any programming language would be advantageous.

Contact: Joakim Disenhag, Manager, Value Added & Mobile Datacom Services, +46 1483 305878 or joakim.disenhag@etl.ericsson.se

ERICSSON BUSINESS NETWORKS AB, SUNDBYBERG

Design Engineer Saudi Arabia

● For a Dedicated Networks Project in Saudi Arabia we are seeking a Design Engineer on a long-term basis to be responsible for performance of general design activities. The project involves the construction of integrated oil and petrochemical facilities at multiple sites in the Kingdom of Saudi Arabia. This means installation of base product services for oil and refined products, including storage plants, refineries, pipelines, distribution terminals, bulk plants and receiving stations. Ericsson's involvement is to provide an integrated telecom solution including voice, data and video technologies.

For this position you should have a solid experience from design and implementation of one or more of the following: PABX, Power Systems, Cable Systems (including Fibre Optics) You should also possess good communication skills in both written and verbal English and have the flexibility to work both independently and as a team member in a multi task environment.

Contact: Eva Kling Eldselius, +46 8 764 0774, eva.kling-eldselius@ebc.ericsson.se, Per Svahn, +46 8 764 0420, per.svahn@ebc.ericsson.se. Application: DESIGN ENGINEER SAUDI ARABIA, Ericsson Business Networks AB, SL/EBC/PEBD/H Eva Kling Eldselius, S-172 87 SUNDBYBERG Sweden, eva.kling-eldselius@ebc.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Join the Italian Astrolink Team. Satellite Systems - a new and challenging business for Ericsson. Satellite systems will play an important role in providing communication services to subscribers in remote areas within the next coming years. Satellite operators will offer the market competitive dual-mode phones, roaming possibilities and now also broadband multi media services for voice, data and video.

In April 1999 we signed our first broadband satellite system contract with the Italian Ground Segment integrator, Telespazio. The system will offer multimedia services for voice, data and video to the global enterprise market. The project is at the moment in the pre-study phase looking into the challenge to finalise the system architecture. Ericsson develops the satellite functionality based on our experience in GSM/GPRS/UMTS/ATM/IN and Billing. Close interaction with a number of external companies is needed.

Program Director

● As the Program Director you will be responsible for planning, follow-up and finishing all activities to fulfil the contract and budget in accordance with the customers and our own expectations. It is a complex multi-project environment with several internal and external subcontractors.

You should possess qualifications that make it easy for you to motivate, inspire and guide the project and to create synergism in the team. You have a broad international Ericsson network and have managed complex TTM and TTC projects. You are recognised as leader but would not hesitate to take active part wherever needed. It's a plus to have worked with design and system testing.

We need a person who is; outgoing, independent, self-motivated and has strong interpersonal and communication skills. You should have a university degree, preferably M.Sc. (or similar) and good English written and oral skills.

Contact: Lars Bergström, +46 8 404 6705, lars.bergstrom@era.ericsson.se. Application: Program Director, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/KD/HS Mari Skoglöf, 164 80 STOCKHOLM, mari.skoglof@era.ericsson.se

ERICSSON CANADA

Technical Assistance Specialist

● Job requirements: Degree in engineering, engineering technology or science or equivalent work experience. Several years related experience in telecommunications. Working knowledge and understanding of cellular systems. Five years experience with Ericsson or equivalent cellular experience. Trained in CMS-8800 switching and cell site operations and maintenance (experience an asset). Trained in AXE Software (i.e. PLEX) with ability to troubleshoot on software level. Excellent oral and written communication skills.

Job Description: 24 hour "First Line" technical/emergency support for CMS88 networks. Preparations of procedure and verification of functionality of functions/corrections regardless of complexity.

Responsibility to define/verify a new AS. Communicate and assist customer/field personnel in technical and operational questions. Assist in emergency situations to resolve equipment and/or procedure errors. Planning, control and direction of a CNA implementation. Reporting and follow through of customer problems via various software tools.

Customer Interface Manager, Telesystems

● Job Requirements: Degree in engineering, engineering technology or science or equivalent work exp. Several years related experience in telecommunications. Working knowledge and understanding of relevant product lines. Three years experience within Ericsson or equivalent experience. Excellent oral and written communication skills. Demonstrated leadership/supervisory abilities. Basic ISO training on 9002 standard.

Job Description: Primary customer interface for all technical support issues for respective customer. Accountable for ISP, and Customer Service Requests (CSR) turnaround time for respective customer as per contract. First line technical support coordination towards the customer. Utilize assigned staff to analyze and resolve major problems in their respective areas. Generate work processes for interface with customers and with second line support. Assist the customer in problem analysis and resolution either independently or utilizing assigned Ericsson resources. Monitor the flow of Customer Service Requests (CSR). Top ten issues coordination. 24 hour responsibility for crisis management. Assemble/maintain customer performance statistics and disturbance reporting. Primary involvement with First Market Introduction of software, features, etc. Develop technical presentations. Help contract managers negotiate Service and Working level agreements. Develop and maintain a positive customer relationship.

Contact: Tim Danks, Manager, Customer Support, tim.danks@emc.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Roll out of a new huge network Ericsson is preparing to roll out the third GSM network (900/1800). The final decision will be taken before the end of September. The planning is based on a complete turn key solution, from site acquisition to operation & maintenance.

For its rapidly expanding operations, ECZ requires the following professionals:

RND engineers

ND engineers

Civil works specialists/experts

RBS supervisors/test Engineers

ML supervisors/test Engineers

BTS Design engineers

SS Support Engineers

BSS Support Engineer

O&M Engineers

● JManagerial positions: Operations. Project Management. RND and TND. Logistics. Civil Engineering and Construction. NO&M. HR Basic Requirements for all positions: Long experience of AXE and GSM environment, as well as international experience. You should also have power of initiative, high motivation and a good ability to cooperate. For the managerial positions you must have earlier experience as a manager.

Contact: Solveig Vallentin, Human Resources, +46 70 374 85 23, solveig.vallentin@era.ericsson.se, ERA/LP/NO Lars Kristoffersson, Operations, +46 8 764 1268, lars.kristoffersson@era.ericsson.se. Application: Vitame GSM in Czech, public, Ericsson Radio Systems AB, Solveig Vallentin, solveig.vallentin@era.ericsson.se.

COMPANÍA ANONIMA ERICSSON, VENEZUELA

New Account Manager

● We are looking for a New Account Manager for our Wireless (PCS) Customers. The New Account Manager is primarily responsible for winning new accounts. This new accounts are related to PCS licenses that CONATEL, the Venezuelan Telecom Administrator, will issue during 1Q00.

You will be Ericsson's focal point towards our customers and below some key areas of responsibility: Identification and development of new customers and new markets. Business and commercial relation with new accounts. Marketing, sales and implementation of initial contracts. "One customer interface" and "uniform Ericsson message" Facilitation of direct connection between potential customer and Ericsson expertise. Identification of new customers. Marketing and Value based selling. Tender and negotiation. Pro-active involvement of key persons in a potential KAM organisation.

You need to have a degree in Engineering / Marketing / Business Administration would be an advantage. Experience in the field of Telecommunications 5 - 8 / Information Technology for a minimum period of 5 years. Excellent spoken and written skills both English and Spanish.

You will build and develop an organization, which is highly responsive and flexible, is highly responsive and flexible, has an absolute understanding of the customer/partners, business, market environment, key success factors, financial drivers. Has resources and competencies to meet current and future needs, with special focus on data and IP based business, ensures full control of own results and performance, and has a high awareness of financial matters, takes advantage of synergy whenever possible, in shared and networked structures, has full understanding of, and are committed to, the objectives, goals, plans for the account.

The New Account Manager is the overall responsible for new business at the MU. The NAM is responsible for the whole Marketing and Sales process. Defining of separate organisations for account handling. You will report to our CEV President.

Vice President of Operations

● The Vice President of Operations reports directly to the CEV President and is a member of the company's management team.

The organization principally serves the Cellular Systems, Wireline and Enterprise segments. The Venezuelan market is dynamic and the customers are highly demanding. The function works closely with the respective customer organiza-

tions in the public and private sectors and will concentrate on their needs.

The objective will be at all times to reach complete customer satisfaction, in making the technical planning and the implementation of the projects according to the agreed delivery dates and with the required quality - within the established cost limits.

RESPONSIBILITIES: Undertake the execution of the Customer/KAM Projects in a timely and professional manner with appropriate project, logistics, engineering and installation management. Give the necessary technical support during the implementation and for the after sales period. Optimize the use of human, economic and financial resources. Establish the area goals and objectives (KPI) for the Managers, Executives and their teams.

Develop necessary competence in the assigned areas: cellular and fixed telephony, corporate voice and data nets. Define the role and responsibilities of his own organization in relation to the regional and global organization and ensure that the interface descriptions, routines and promotion procedures exist. Negotiate and establish contacts with suppliers (outsourcing). Support the Regional Implementation Center (RIC) Operations, which is directed from the Ericsson Regional Services Office in Boca Raton (ESRO-Americas).

Communication: To know the business and the customer/KAM expectations and develop plans and actions to satisfy them, and therefore increase the local added value. Guarantee that the customers obtain the agreed service level (SLA). Establish measures, to gauge assess customer's satisfaction. Recruit, develop and retain the necessary personnel to achieve the organization's objectives. Establish alliances and profitable relationships with suppliers and contractors in order to obtain the planned objectives.

AUTHORITY: The right and obligation to exercise the necessary authority to develop the functions. The authority to comply with the described responsibilities and functions of all of his executives. Have the necessary authority to organize the human and material resources in the different units.

Contact: María Isabel Meneses, +58 2 273 0181, maria.meneses@cev.ericsson.se, fax +58 2 273 0103. Application: Compania Anonima Ericsson, Centro Empresarial Parque del Este, Av. Francisco de Miranda, La Carlota, Apartado 70516, Caracas 1071, VENEZUELA.

ERICSSON UKRAINE

Senior Support Engineer, GSM

● Objectives: To ensure customer satisfaction by delivery of quality products and services, and adherence to the Ericsson values of perseverance, respect and professionalism.

Main responsibilities: Take care of 1 private operator (Kyiv Star) with 2MSCs, 3BSCs according to existing service agreement.

Responsibilities: To act as a mentor for less experienced staff. To participate in emergency duty. To be able to carry out all activities without supervision. To be fully conversant with the procedures and processes required to carry out the task. To lead investigations of system problems. To understand the importance of customer relations. To participate in technical meetings and lead them if required. To be able to solve complex faults. To further develop a network of contacts within Ericsson. To actively promote and assist in competence development of less experienced staff.

Requirements for the Job: Technical degree or equivalent experience. Requirements for senior system engineer must be fulfilled. Minimum two years in Ericsson as senior system engineer. Ability to work in a team and lead it if necessary. Level 7 in oral and written English (scale 1-10). Willingness to travel as required by the job. Practical knowledge of tools and instrument currently used as required by job.

Authority: To write emergency corrections. To approve software solutions written by less experienced staff. To reject TR/CSRs without consultation. To approve the release of documents and upgrade/update packages. To contact external (eg. GRC) help-desks when necessary.

Contact: Inna Krivosheya, HR Specialist, Ericsson Ukraine, +380 44 4625 220.

ERICSSON CANADA, TECHNOLOGY AND SOLUTIONS, MISSISSAUGA, ONTARIO, CANADA

Product Manager, Switching Network Products

● Job Requirements: Degree in engineering or related discipline, or equivalent work experience. Five years in telecommunications environment,

ideally in Product Management role. Analytical ability. Excellent communication skills. Ericsson knowledge.

Job Description: Translates customer needs and wants into technical specifications. Interfaces with customer on all technical issues related to new switching products and switching features introductions. Makes customer presentations on technical aspects and features of products. Follows and understands Canadian market trends, opportunities, market developments, regulatory and standardization activities. Provides technical expertise on products from global Ericsson portfolio; assists the business manager to assess market fit of new products coming from product units and provides technical feedback to product units. Sources products from Ericsson product units or third party supplier. Assists Business Manager to determine products to discontinue. Manages the product lifecycle through the evolution of technology. Manages the technical aspects of new product launches or additions of features to ensure their effectiveness. Gathers information and/or conducts technical studies in order to facilitate the introduction of new products with minimal impacts to existing systems. Keeps contact with the market by participating or attending technical presentations, discussions, tradeshows, seminars etc. Participates in RFI/RFP work. Manages technical solutions with Core 3.

Contact: Jasbinder Dhindsa, Manager, Cellular Network Solutions, Jasbinder Dhindsa@emc.ericsson.se

ERICSSON COMMUNICATIONS LTD., INDIA

Ericsson's involvement with India and Indian telecommunications goes way back to 1902; working closely with local companies, installing and implementing new telecommunications technologies. 1995 witnessed Ericsson once again playing a lead role in launching India's cellular revolution.

India has leap-frogged directly into digital cellular services and the AXE—the most widely used digital switching system on earth (it is used in 117 countries), handling over 50% of all the world's international calls (and 99% of all India's) -switching system forms the basis for mobile switching centres now in use here. We are looking for professionals for the following positions:

Solutions Expert

● The Indian telecom market is entering a phase of high growth with GSM rollouts around the country gathering speed, with new players starting mobile services, with PTT accelerating the deployment of basic telephony services, with competition being introduced in basic services, with the long distance telephony market being opened for competition and with numerous ISPs starting services.

In the next phase of growth, it is anticipated that there will be a lot of interest in converged solutions (fixed mobile), next generation networks (IP/ATM in backbone) and introduction of 3G services.

Ericsson India invites applications for the position of 'Solutions Expert' to handle the challenge of Ericsson taking and sustaining a leadership position in this market.

The candidate shall work closely with the Product Management and Network Solutions team in India, as well as Marketing, and bring solutions to the market that are targeted and tailored for the needs of the market. The candidate shall also maintain good networking with several Product Units belonging to various Business Units.

The responsibilities for this position will be Working with various bid teams to facilitate the creation of the most effective solutions for different tenders and major proposals. Working with the different Customers that Ericsson works with in the market to identify revenue generating business opportunities. Guiding the customer in leveraging the deployed network to maximise the utilisation of the same. Supporting the local management team in setting the strategic direction of the local Ericsson company. Participating in lobbying activities at various forums to ensure that Ericsson's business interests are well protected. Facilitate the build up of competence in the local staff, in various area of expertise.

Competence in GSM Systems is required and competence in one or more of the following areas is desirable: Datacom (IP/ATM) Wireline and Access Systems. Value Added Services - especially IN/Prepaid, Wireless Data. 3G/UMTS. Transmission Products (SDH, WDM). Possess excellent leadership qualities, communication and interpersonal skills

Should be degree/diploma holder with minimum ten years of experience, out of which at least 5 years should be in Product Management or Solutions management.

The initial contract will be for one year.

SS CME 20 System Support Expert

● The main responsibilities for this position will be to manage, co-ordinate and participate in network investigations and problems at highest technical level and to address customers expectations/ needs. Provide technical competence for resolving complex problems in the networks. Provide technical advice and assistance to support engineers and Managers. Transfer trouble shooting skills and competence to system support staff. Also participate in emergency services.

The competence requirement are: Minimum of 5-8 years working experience on AXE 10 Digital Switching application Systems, of which at least 3-4 years experience should be on CME20/CMS40 SS Systems in Verification and/or Support environment. Experience on IN is desirable.

Candidates with excellent trouble shooting skills and experience on other application systems/product line can be considered for this position.

Candidates should also have good English Communication skills. Qualification: Degree in Computer Science or Electronics or Telecom Engg.

The initial contract will be for 1 year.

Contact: ECI/HRM Samir Prakash, +91 11 6180808, hrc.eci@eci.ericsson.se. Application: Ericsson Communications Ltd. The Great Eastern Plaza, 2-A, Bhikaji Cama Place, New Delhi - 110 066, India

ERICSSON EUROLAB (EED) AACHEN, GERMANY

Senior STE Methods and Tools Engineer

The STE Methods & Tools group is responsible for all STE activities within CSS in the area of Function Test, Design Maintenance, PLM, System Test, support organizations (ASO/SAF-SC) and longer term Methods & Tools issues affecting testing. This central group will not only cover EED needs, but also all the other LDC's that belong to CSS. 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/Welcom.html>.

Contact: EED/H/R, Simon Seebass, +49 2407 575 163, eedsims@eed.ericsson.se or EED/X/SO-ZC, Raymond Meertens, +49 2407 575 470, eedramo@eed.ericsson.se.

ERICSSON EUROLAB, AACHEN, GERMANY, CORE PRODUCT UNIT APPLICATION CORE (CAPC)

System Designer, APG40 Characteristics

● Do You want to be a part of UMTS (Universal Mobile Telecommunication System), NGS (Next Generation Switch) and System 108 while you are working in a motivated area with a high level of productivity, as well as great personal gratification?

We are looking for a person who can initiate and run capacity/characteristic issues within the APG40 area. This includes both investigations and discussions around the characteristics of the APG40 and it's applications. It entails modeling and dimensioning of integrated applications and their environment.

You will be required to define mechanisms for

making fast and accurate estimations of characteristic behavior on the APG40.

The CAPC systems management is responsible for the system development of the Transit and Network Access products that are common for many of Ericsson's AXE based systems, both for wireline and wireless systems.

This responsibility includes activities such as running product committees, handling overall technical coordination in the CAPC projects, perform system studies and source system design. Present challenges are system work for ATM backbone solutions for the UMTS and the NGS.

A successful candidate should have at least 2-4 years experience from software design or system design within an AM system. You will need good general technical and communication skills. Knowledge of the NT operating system, the APG40 and previous experience or knowledge of traffic models is a distinct advantage. Since the work requires co-ordinations within the project, travel can sometimes be necessary.

System Designer, APG40

● Do You want to be a part of UMTS (Universal Mobile Telecommunication System), NGS (Next Generation Switch) and System 108 while you are working in a motivated area with a high level of productivity, as well as great personal gratification?

The APG40 is a windows NT based high availability platform targeted for IO and element management applications. We are looking for a person who can take an active part in developing and introducing APG40 platform into the next generation of open telecommunication systems. This includes both investigations and discussions around the software architecture, applications and interfaces of the APG40 in all parts of the development life cycle.

The CAPC systems management is responsible for the system development of the Transit and Network Access products that are common for many of Ericsson's AXE based systems, both for wireline and wireless systems. This responsibility includes activities such as running product committees, handling overall technical coordination in the CAPC projects, perform system studies and source system design. Present challenges are system work for ATM backbone solutions for the UMTS and the NGS.

A successful candidate should have at least 2-4 years experience of software or system design using software methodologies and technologies such as OO or CORBA. Experience with modern software languages such as C++ is essential. A good knowledge of NT is a strong advantage. Since the work requires co-ordination within projects, travel can sometimes be necessary.

Source System Designer

● Do You want to be a part of UMTS (Universal Mobile Telecommunication System), NGS (Next Generation Switch) and System 108 while you are working in a motivated area with a high level of productivity, as well as great personal gratification?

We are looking for a person who can take an active part in developing the next generation open telecommunication systems. This includes both investigations and discussions around the system architecture early on in our projects and product structure development together with co-ordination towards ongoing projects within CAPC. You will also be involved in investigations and development of new tools and methods that could be used in the Source System Handling area.

Since it is essential to discuss and investigate the system architecture in the early phases of a project, one Source System Designer is always appointed as team leader for one of our ongoing projects. You would have to take the responsibility for all tasks related to the Source System Handling and co-ordinate those tasks towards the project.

The CAPC systems management is responsible for the system development of the Transit and Network Access products that are common for many of Ericsson's AXE based systems, both for wireline and wireless systems. This responsibility includes activities such as running product committees, handling overall technical coordination in the CAPC projects, perform system studies and source system design. Present challenges are system work for ATM backbone solutions for the UMTS and the NGS.

A successful candidate should have 1-2 years experience from software design or system design in an AM based system. Since the work requires co-ordinations within the projects, travel can sometimes be necessary.

Contact: HR Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se or CAPC Systems Management, Robert Ivarsson, +49 2407 575 704, Robert.Ivarsson@eed.ericsson.se

or CAPC Systems Management, Gert Wallin, +49 2407 575 8058, Gert.Wallin@eed.ericsson.se

ERICSSON EUROLAB, AACHEN, GERMANY, CORE PRODUCT UNIT APPLICATION CORE (CAPC)

The CAPC system groups are responsible for the system development of the Transit and Network Access products that are common for many of Ericsson's AXE based systems, both for wireline and wireless systems. This responsibility includes activities such as running product committees, handling overall technical coordination in the CAPC projects, perform system studies and source system design. Present challenges are system work for ATM and IP core network solutions for the Universal Mobile Telecommunication System (UMTS) and the Next Generation Switch (NGS).

System Designer, Datacom & IP

● As a CAPC System Designer you will perform system studies or design before or in early phases of our CAPC main projects. An important aspect is to find synergies and identify core application solutions between wireline and wireless systems. The type of tasks requires that you can work independently or in teams, take initiative and drive for progress.

To strengthen our capabilities for this type of system work, we are looking for an experienced System Designer focusing on Datacom and IP. You should have more than 3 years of Ericsson experience in AXE10 design and experience of packet switched techniques or platforms is required. Due to the type of work performed, some travelling may be necessary.

System Designer, Intelligent Networks

● As a CAPC System Designer you will perform system studies or design before or in early phases of our CAPC main projects. An important aspect is to find synergies and identify core application solutions between wireline and wireless systems. The type of tasks requires that you can work independently or in teams, take initiative and drive for progress. To strengthen our capabilities for this type of system work, we are looking for an experienced System Designer focusing on IN development. You should have more than 3 years of Ericsson experience in AXE10 design and previous experience within Service Control and/or Service Switching Functions are regarded as an advantage. Due to the kind of work performed, some travelling may be necessary.

Contact: HR Simon Seebass, Simon.Seebass@eed.ericsson.se or Robert Ivarsson, +49 2407 575 704, Robert.Ivarsson@eed.ericsson.se, +49 2407 575 163 or CAPC System Management, Gert Wallin, Gert.Wallin@eed.ericsson.se, +49 2407 575 8058.

ERICSSON EUROLAB (EED) AACHEN, GERMANY

The Test and Support Department (EED/X/S) within our CSS system house is responsible for system test, industrialization and support of the CME20 SS Product Line at EED. It includes CME20 SS product line configuration management, system test and industrialization of the CME20 Switching System releases, as well as product line maintenance and customer support for the CME20 SS product line. We have also the responsibility to verify the UMTS Network solutions and the GPRS product line, which currently is in a very exiting stage of development. We can therefore offer positions at the very edge of technology in all current movements in the Tele Communications field. EED/X/ST is looking for two candidates to fill the positions of:

GSM SS/UMTS System and Network Testers

● The GSM Tester is mainly responsible for Test Design and Test execution needed to industrialize new functionality in the SS node. The UMTS Network Tester is mainly responsible for verification activities in a UMTS network which involves node testing on the AXE10, ATM, IP and UNIX platforms, as well as trouble shoot, configure and tune a whole UMTS network. Main activities are the definition of the prerequisites to perform the system verification, the performance of the Test Execution mainly in target environment, issue and follow up requirements for test configuration and simulation tools and to build up core competence for GSM and UMTS Industrialization.

A suitable GSM candidate should have experience in CME20 design or testing. Knowledge of either of Intelligent Network Services, the Char-

ging and the Signalling sub-system is a significant plus. A suitable UMTS Network tester will need a solid background in datacom with more than a basic understanding of telecommunication. A person with knowledge in ATM and IP networking along with knowledge of AXE software will be favoured. You will also need good interpersonal and organizational skills to work as an effective member of a project team.

Contact: HR Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se or EED/X/STEC, Jan Klinte, +49 2407 575 7852, Jan.Klinte@eed.ericsson.se.

ERICSSON EUROLAB (EED) AACHEN, GERMANY

Senior Product Line Maintenance Tester

● Your contribution to the packaging team is key position with minimum 3 years testing experience in a AXE mobile switching systems in a maintenance or support organisation. You need a sound background in AXE test environment handling and IOG/APZ operation and maintenance, ASR competence, ability to drive improvement and change, effective teamwork and coaching of less experienced colleagues and an interest to participate in studies for new releases. Opportunities for travel, networking, personal and technical development are outstanding. Watch yourself make a global impact with your efforts.

Contact: PLM Section, Elke Busch, +49 2407 575 357, elke.busch@eed.ericsson.se or HR Simon Seebass, +49 2407 575 163, simon.seebass@eed.ericsson.se

Experienced AC-tester for global support of the NO.1 AXE Application

● The product line maintenance section at EED, Herzogenrath, Germany takes central responsibility for the world wide CME20 switching system. It is considered as the primary competence centre 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 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,R8s,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/X/SLAC, Nasser Farhadi, +49 2407 575 409, +49 2407 575 163, eednaf@eed.ericsson.se or HR Simon Seebass, +49 2407 575 163, simon.seebass@eed.ericsson.se

ERICSSON TELECOMMUNICATIE B.V., RIJEN

Within the Business Line Customer Services (GC-SO) we have a vacancy for the function of:

Customer Service Specialist

● Goal/Challenge: The Global Customer Service Office (GC-SO) within the Business Line Customer Services has a leading role within Ericsson's Global Customer Support. The GC-SO is the single point of contact for Global Operators to raise Customer Service Requests to Ericsson. The GC-SO has 3 Hubs, located in three different time zones (Holland, United States and Australia) which enables continuous 24Hr support to Global Operators. All activities are being executed in an international environment. Our organisation is characterised as challenging, dynamic, progressing and provides excellent opportunities for personal development.

Tasks: Responsible for managing internal relations from a technical point of view. Responsible for well functioning of the sold services Solving CSR's reported by the customers Monitoring of follow up of support requests escalated to the GRC Advises Customer Service Manager regarding services Report to the customer about delivered services. Guide colleague trainee engineers (mentorship)

Required competence: Education minimum HBO-level Knowledge of AXE 5 years experience on AXE within Ericsson as a SW troubleshooter. Able to work under pressure. Attention for detail. Team player. Good communication skills in English

Contact: Julie Verhees, +31 161 249850. Application: julie.verhees@etm.ericsson.se

ERICSSON WIRELESS SYSTEMS, USA

Product Manager

The business unit BMOC is responsible for Ericsson's CDMAOne and CDMA2000 product line. To our headquarter in sunny San Diego we are looking for an experienced Product Manager to take responsibility for the core network and key network elements in the system.

● The product manager will be responsible for developing product plans and road maps and secure alignment with key customer objectives and impacted PUs. Furthermore he/she will be responsible for defining, creating justification (business cases) and driving product requirements. The product manager will be responsible and accountable for technical and commercial decisions regarding his/her products. In order to be considered for this position you must have a good technical background with good understanding of core wireless networks and be business oriented.

Furthermore, excellent interpersonal, communication and presentation skills are required. Hard working, result oriented and ability to work independent as well as in team is a must.

Application: egil.gronstad@ericsson.com

ERICSSON PORTUGAL

The deregulation of the Portuguese Telecom market has created a tremendous growth. Ericsson supplies all three GSM operators and some new operators for fixed network.

The Switching Implementation Department needs to grow in order to meet the demand on new implementations, extensions and implementation of new products (GPRS, Tigris, AXD, IPT etc.) We provide the GSM operators Telecel and TMN as well as the new wireline operators with implementation services. We have our office close to Lisbon, but our customers have sites all over mainland Portugal as well as on Madeira and Azores. We are looking for the following persons to strengthen our team.

DT Engineer/Team Leader

● To co-ordinate and build-up the DT group and plan all activities for the team. Work closely with the Customer to collect ER in order to build DT for new exchanges and expansions. Lead improvements and introduce new processes to shorten the DT lead time and increase the quality. Establish methods for handling of new products. Support the Test Engineers in the field during integration activities. Participate in customer meetings to discuss technical solutions and problems. Secure that resources and competence is available when needed.

Experience in working methods, procedures and tools for GSM/SS or Wireline Nodes are required. Knowledge about IN as well as GREGER, DTSS and DTH is an advantage. You should be flexible and be able to take own initiatives to get things done. Transfer of competence to local staff is vital. Naturally you need to have a driving licence.

AXE Senior Tester/Team Leader

● To co-ordinate the Testing group and plan all activities for the team. The team presently consists of 8 Test Engineers with 1-3 years of experience. Lead improvements and introduce new processes to shorten the testing and integration lead times and increase the quality. Support the Test Engineers in the field. Participate in meetings to discuss technical solutions and problems. Secure that resources and competence is available when needed.

Previous experience as test leader or test manager is required. Knowledge about working methods, procedures and tools according to the TTC flow is an advantage.

You should be flexible, well structured and be able to take own initiatives to get things done. Transfer of competence to local staff is vital. Naturally you need to have a driving licence.

AXE Senior Tester

● Perform expansions of BYB202 and BYB501 equipment on both mobile and wireline switches. Start-up and test of new nodes. Integration of new switching nodes into the existing networks. Plan and perform swaps of different types of equipment. Perform test preparations to save time and gain quality. Establish methods and procedures for handling of new products. Participate in customer meetings to discuss technical solu-

tions and problems. Support the less experienced Test Engineers in the field.

Experience in Integration of switching nodes as well as extension of switches in service is required. Knowledge about IN as well as working methods, procedures and tools according to the TTC flow is an advantage. You should be flexible and be able to take own initiatives to get things done. Transfer of competence to local staff is vital. Naturally you need to have a driving licence.

Contact: Conny Andersson, Switching Implementation Manager, conny.andersson@sep.ericsson.se, +351 1 446 6325. Application: SEP/OX Conny Andersson: conny.andersson@sep.ericsson.se, fax: +351 1 446 6660

ERICSSON HONG KONG

Hong Kong is recognised as one of the most competitive Telecoms Market in the World. Six Mobile Operators running eleven networks serve over three million customers with subscriber penetration at over 50%. The Field Support Center of Ericsson Hong Kong provides support services to our key Mobile operator's GSM900/1800 and TDMA networks as well as the major Wireline operator's large international gateways.

Hong Kong operators need to be at the forefront of technology - we have already introduced ISP and WAP into the market and are rapidly heading towards implementing GPRS as FOA market in the Asia-Pacific Region. To provide professional support in this very challenging environment, we are looking for a person of high calibre to fill the following position:

System Expert

● As System Expert, you will be required to perform network investigations and problems at the highest technical level and to resolve them in line with customer expectations. Design, test and implementation of Market functions will be required as well as participation in system updates/upgrades and our 24x7 Emergency support rota. You will also be expected to provide technical competence transfer and mentoring to the existing support team plus technical advice to the Field Support Center Manager to whom you shall report directly. In addition, you should expect to be exposed to the emerging datacom and IP technologies and help manage the required adaptation of the support teams processes and methods accordingly.

To fulfill the above job responsibilities and expectations, you should have broad CME20 and/or TDMA system knowledge, expertise in the area of APZ/IO and ideally some exposure to GPRS. You should also have been working with AXE systems for at least 8 years, 5 of which should have been with Mobile systems, in a Design/Verification/Support type environment. Besides, you should have a full understanding of Ericsson support processes and experience of working directly with customers - a strong focus on customer relations and satisfaction is expected.

Hong Kong is a fascinating city in which to work and live - for a technological challenge and an exciting way of life you can do no better!

Contact: Vikki Lee, HR Manager, +852 2590 2413, vikki.lee@ehk.ericsson.se

MU CARIBBEAN

Controller to MU Caribbean's Jamaica office

● The MU Caribbean is responsible for marketing and deliveries of Ericsson products in the Caribbean region covering an area of 230,000 square kilometres and with a population of 27 million people. Activities are carried out from the main office in Puerto Rico and other offices in the Caribbean.

We are now looking for a controller to our office in Jamaica. The main purpose is to train a locally recruited controller. The contract length will be 4-6 months.

The following areas are the main responsibilities for the position: Monthly and yearly closings Assisting the home organisations in customer related issues Support the MU in times of forecast and budgets. To consider the local laws and regulations of Jamaica and see to that there are followed in accounting procedures and taxation routines Cost Control is also an important part

Some HR responsibilities will also fall under this position such as salaries, allowance, medical care and general office administration.

Contact: Carmen Santiago, Director Finance and Administration, +1 787 758 1770/ 238 or Maria Jernberg, Controller + 1 876 754 8663 or Kerstin

Efrainsson, HR Manager +1 787 758 1770/ 242. Application: HR Department, noelia.borrego@ericsson.com

MU CARIBBEAN

The MU Caribbean is responsible for marketing and deliveries of Ericsson products in the Caribbean region covering an area of 230,000 square kilometres and with a population of 27 million people. Activities are carried out from the main office in Puerto Rico and other offices in the Caribbean. We are now preparing for our first GSM project in the region and are therefore looking for a Project Manager and an Implementation Manager.

Project Manager

● The Project Manager should head a project organisation, which includes function for: Implementation of MSC/BSC's (Mobile Switching Center/Base Station Controller) and BTS's (Base Transceiver Stations). Technical Support Management and Product Management during the implementation period and establishment of a Field Support center. Administration which handles financial control, staff issues and logistics. Partly Sales & Market activities during the build up phase.

Implementation Manager

● The Implementation Manager should lead the building of the network, which includes: MSC/BSC's (Mobile Switching Center/Base Station Controller) and BTS (Base Transceiver Stations). The tasks include planning, resource acquisition, leading and following up the implementation in accordance with the project time schedule, budget and quality requirements.

The Implementation Manager will report to the Project Manager. The Project Manager as well as the Implementation Manager should have several years of experience of implementation of large cellular networks - preferably in developing countries. The candidates should also have excellent skills in the Spanish and English languages - both in writing and verbally.

Only Ericsson employees will be considered for the positions.

Contact: Arne Palmkvist, Director Project Management +1 787 758 1770 or Kerstin Efrainsson, HR Manager +1 787 758 1770/ 242. Application: HR Department, noelia.borrego@ericsson.com

ERICSSON AS IN NORWAY

Financial Controller

● Department for "Financial Control", in Ericsson AS in Norway (ETO) seeks a Financial Controller with main responsibility for MU-Norway within the Business Segments "Network Operators /Service Providers" and "Enterprise Solutions".

MAIN TASKS: Prepare and support in the Financial Forecast-process. Analysis and preparations for Financial reporting (FIRE). Produce standard internal reports and ad-hoc analysis. Maintenance of structures and Business Control Models. General support in financial related matters. Assistance to Business Controller. Participate in projects.

CANDIDATES: You have relevant financial education, ability to take responsibility, service-oriented and competence/interest to work with different IT-solutions. ETO use SAP R/3. Experience in financial control, particularly within the Ericsson-group would be an advantage.

We are located in Asker, just outside Oslo.

Contact: Department Manager Eva Elverum, + 47 66 84 1723, Eva.H.Elverum@eto.ericsson.se. Application latest 991120: Ericsson AS, Personal-department/Controller, Postboks 34, 1375 Billingstad, Norge

Vi är nyfikna på dig, vem är du?

Avdelning Test Support and Simulated Platforms 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 och vi tar fram simulatorerna innan hårdvaran är utvecklad. Vår produkter är "state of the art" inom datorsimuleringsområdet och vi samarbetar med världsledande företag och leverantörer inom simuleringsområdet.

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

System Designers

som vill vara med och utveckla framtidens simulatorer. Vi vill att du kan hårdvarunära programmering och komponentbaserad utveckling. Vår utvecklingsmiljö består främst av C, C++, Tcl/Tk, Java och Unix.

Viktiga egenskaper för rollen:

- Avancerad systemutveckling på djup teknisk nivå är något av det roligaste du vet
- Du har intresse och kunskap om datorarkitektur, virtuella maskiner, operativsystem och program-språksdesign

- Du har intresse av att jobba med internationella kontakter inom andra utvecklingsenheter inom Ericsson
- Du är ansvarstagande, självgående och drivande

Kontaktpersoner:

Torsten Nordholm, tel 054-29 42 02
e-mail: torsten.nordholm@ks.ericsson.se
Stefan Friberg, tel 054-29 31 15
e-mail: stefan.friberg@ks.ericsson.se

Arbeta i ett varmare land

I Karlstad skiner solen mer (flest soltimmar 1997) och folk skrattar oftare än på andra ställen. De 80 000 människor som bor här trivs. De bor i en stad där det är lika självklart att kunna bada mitt i stan som att hylla guldmedaljörer (Färjestad, Boltic, Sjöstad, NB 87-). Men värmlänningen har även kulturen i blodet, nytt museum, egna teatrar och värmländsk musik med allt från Dublin Fair, Dilba, Jumper, kultstämplade Sven-Ingvars till Håkan Hagegård. Här finns energi för både kropp och själ.

Det viktigt att ha balans i tillvaron. Hos oss arbetar 520 människor. De har stor frihet, stort ansvar och stora möjligheter. Vi stöder den som vill utvecklas, vi ser till att det finns resurser så att människor mår bra och kan växa i arbetet. Hur mycket du vill växa beror på dig själv. Här finns jordmånen.

Fackliga representanter är för SIF, Lars Börjesson, tel 054-29 43 95, och för CF Lars Persson, tel 054-29 43 82.

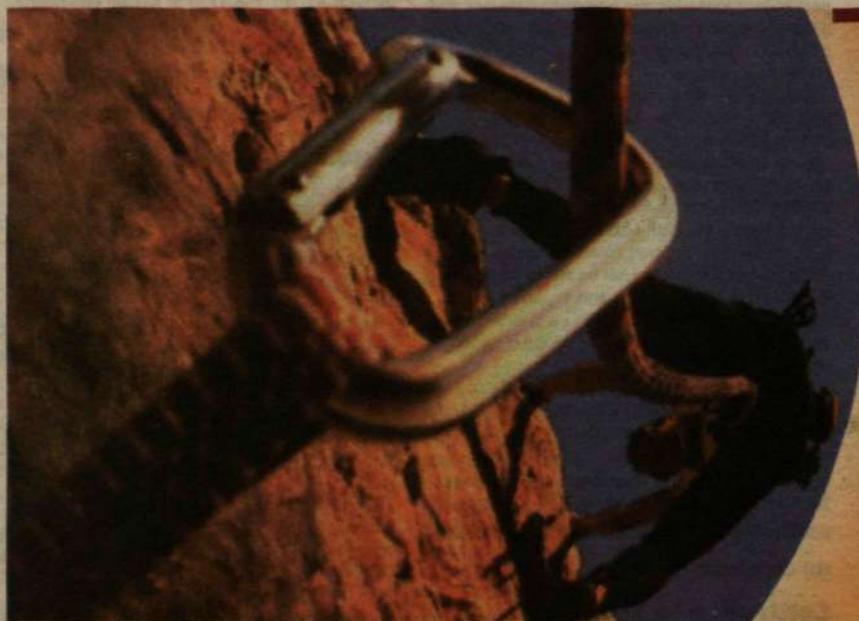
Maila eller posta din ansökan märkt "EIN/T" senast den 1 december 1999 till anne-charlotte.runqvist@ein.ericsson.se

Ericsson Infotech AB
Anne-Charlotte Runqvist
Box 1038, 651 15 Karlstad



Make yourself heard.

ERICSSON 



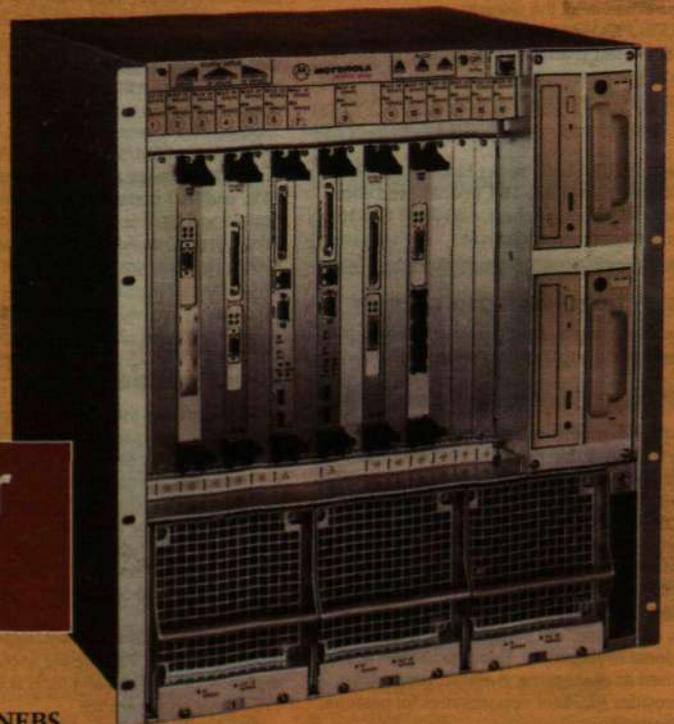
Vissa utmaningar kräver pålitlig utrustning

I situationer då ett problem är ödesdigert, kan valet av rätt utrustning vara avgörande. CPX8000-familjen av High-Availability plattformar, tillsammans med lämplig programvara möjliggör en tillförlitlighet på 99.999%, motsvarande 5 minuter driftstopp per år. CPX8000 stöds av en rad ledande programvaruleverantörer.

Dessa "carrier-class" plattformar är NEBS och ETSI kompatibla samt baseras på den robusta CompactPCI-standard. Detta gör CPX8000 plattformarna idealiska för installation i Central-Office miljö.

För ytterligare information kontakta gärna vårt Ericsson-team.

Carrier Class Computer Platforms

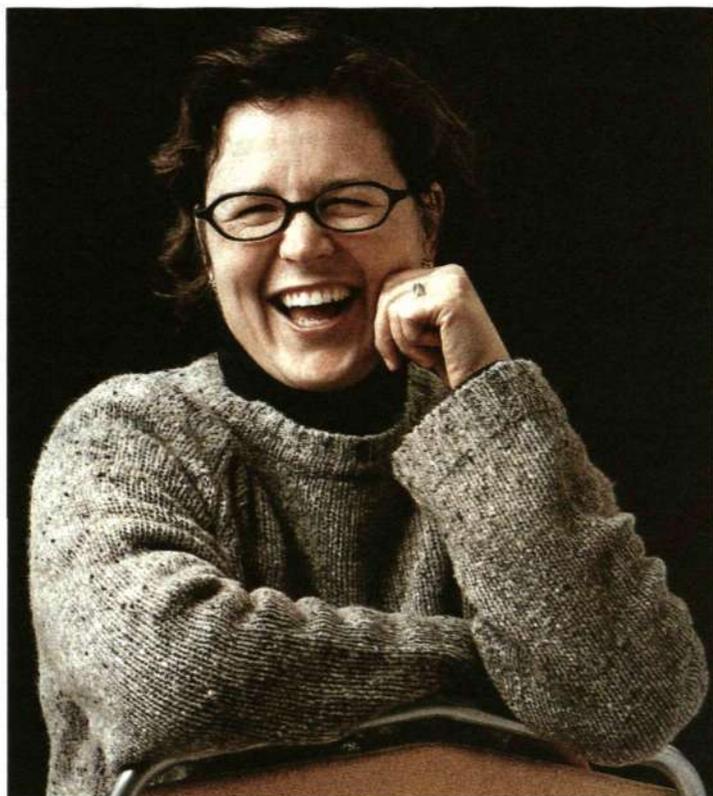


MOTOROLA
Computer Group

kontakten it/ip

NOVEMBER 1999

Den senaste tiden har de svenska IT-företagen fått utstå mycket kritik. De har få kvinnliga anställda, få kvinnor i toppen och saknar vilja att ta itu med problemet. Hur är det då på Ericsson? Kontakten har pratat med Katerina Sjölander, systemchef på Ericsson Microwave Systems. Hon har jobbat inom Ericsson i snart tre år, men har också erfarenheter från konsultbranschen.



– Ericsson är ett vuxet företag där det finns en respekt för att yrkesliv och privatliv ska gå ihop, säger Katerina Sjölander, systemchef på Ericsson Microwave Systems. Hon anser att Ericsson är mycket bättre när det gäller jämställdhet än IT-företag i allmänhet. Foto: David Johansson/Kamerareportage

”Ericsson inte grabbigt som andra IT-företag”

Dagens Nyheter gjorde nyligen en kartläggning av de svenska IT-företagen som visar att dessa moderna företag är sämre på jämställdhet än de gamla etablerade börsföretagen. Resultatet var så nedslående att Jämställdhetsombudsmannen raskt beslutade sig för en särskild granskning av branschen.

Katerina Sjölander känner igen mediabeskrivningen av den grabbiga IT-världen från tiden då hon jobbade inom konsultbranschen

– Där var det viktigt att man syntes, jobba de sent på kvällarna, följde med ut på olika aktiviteter och att man var kompis med chefen, berättar hon. Killarna rekryterade sina kompisar. Det var just en grabbig attityd. Men det har jag inte alls märkt av sedan jag började på Ericsson.

Ericsson – ett mer vuxet företag

Katerina Sjölanders förklaring är att många av IT-företagen har startats och drivs av unga män utan familjer. För dem har jämställdhetsfrågorna inte börjat ställas på sin spets.

– Jag trodde själv att jag var världens mest jämställda person tills jag fick mitt första barn, förklarar hon. Jag tror att kvinnorna så småningom kommer att ta plats i de här företagen och då på sina egna villkor.

Hon tycker att Ericsson är ett mer vuxet företag, där det finns en respekt för att yrkes-

liv och privatliv ska gå ihop. Därför tycker hon att Ericsson är en bra arbetsgivare för kvinnor som vill satsa på IT, informationsteknik.

– Jag som kommer utifrån uppskattar verkligen det, säger hon.

Folk av bägge könen behövs

Däremot är det även på Ericsson procentuellt färre kvinnor som jobbar med IT. Det är ett problem eftersom det behövs chefer, projektledare, programmerare och så vidare av båda könen.

– Jag tror att det är viktigt, menar Katerina Sjölander. För vi tänker faktiskt lite olika och kompletterar varandra.

Men intresset för IT är svalt hos många kvinnor. Det visar sig redan i valet av utbildningar.

Katerina Sjölander tror att en del av förklaringen är att IT innebär något av ett paradigmskifte från industri- till kunskapssamhälle. Hon menar att pionjärerna inom nya områden ofta är de som älskar just tekniken, ett område som traditionellt i första hand attraherar killar. Det verkar också som om själva begreppet IT förknippas med mycket teknik och därmed skrämmer kvinnor.

Katerina Sjölander tror visserligen att det är bra att ha ett visst teknikintresse, men att allting som har med IT att göra inte behöver vara så väldigt tekniskt.

– När fru Melitta uppfann kaffefiltret var det ju inte pappersproduktionen hon var intresserad av, förklarar Katerina Sjölander. Hon hade helt enkelt en idé om hur man skulle kunna göra godare kaffe. På samma sätt tror jag att tjejer ofta är duktiga på att ha ett konsumentperspektiv och hitta på tillämpningar för tekniken.

Hon berättar att hon själv ofta kommer på saker som hon skulle behöva i sin vardag. På önskelistan står exempelvis en dator som kan komponera månadsvisa varierade middagsmenyer och spotta ut veckovisa shoppinglistor för allt som behövs till hushållet.

Sladdvinda till hörsnäckan

– Jag retar mig också på att sladden till mobiltelefonens hörsnäckan alltid trasslar till sig, säger hon och funderar vidare. Tänk om man kunde ha sladden på en rulle, så att den drogs in och ut liksom på en dammsugare?

Katerina Sjölander skulle önska att fler tjejer vågade odla sin nyfikenhet på vad tekniken kan användas till och att de släppte lite av respekten för IT:

– Sätt inte det här på en piedestal, utan lita till ditt eget intellekt. Det finns mycket inom det här området som vi tjejer är väldigt duktiga på.

Maria Paues

KARRIER

Det lönar sig att satsa på IT

Mjukvarumiljardären Bill Gates har i många år toppat listan över USA:s rikaste personer. Hans aktier i Microsoft är idag värda 85 miljarder dollar. Enligt den senaste kvartalsrapporten är det fortsatt vind i seglen för företaget.



Bill Gates, 85 miljarder dollar

Michael Dell hoppade av skolan för att starta Dell Computer 1984. Mannen som började sin affärsbana som tidningsbud beräknas idag vara värd 20 miljarder dollar.



Michael Dell, 20 miljarder dollar

Men det går också att bli rik på internetjänster. Det vet Jeff Bezos, huvudägare i Amazon.com. Han häpnade över hur snabbt antalet internetanvändare ökade, satte sig ner och gjorde upp en lista över saker som borde gå att sälja över nätet.



Jeff Bezos, 8 miljarder dollar

Böcker hamnade i topp. Nu uppgår Jeff Bezos förmögenhet till 8 miljarder dollar. Amazon.com är en av världens mest välbesökta shoppingsiter.

Källa: Forbes

IT-studenter vill till Ericsson

Trevliga arbetskamrater och möjlighet till vidareutbildning står högt i kurs när dagens IT-studenter funderar över sina framtida karriärer. Däremot är de relativt flexibla vad gäller lön och bostadsort.

Det är undersökningsföretaget Universum som har frågat 2 000 svenska IT-studenter om deras förväntningar på arbetslivet.

På studenternas lista över vilka företag de vill arbeta på hamnar Nokia i topp, tätt följt av Ericsson, WM-data, Enator och IBM.

Resultatet visar också att studenterna själva vill hitta och välja sina arbetsgivare och inte tvärtom. Platsannonser är långt ifrån den viktigaste informationskällan. I stället får studenterna sin bild av företagen via radio, tv och webb.

VIKTIGT I VAL AV ARBETSGIVARE

Tio i topp av 26 svarsalternativ. Högst fem alternativ fick väljas.



Källa: Universum



De ska fylla det mobila Internet med ett innehåll

Bearbeta en marknad som knappt finns. Det är de nya enheterna Wireless Internet Solutions och Wireless e-solutions uppdrag. Det gäller mobil dataöverföring via Internet, ett område som kommer att bli mycket stort. Redan har enheterna knutit till sig viktiga samarbetsparter för att bygga WAP-lösningar, bland andra nyhetsbyrån Reuters och Disneyägda företaget Infoseek.

Det är i och för sig ingen nyhet att trådlös överföring av IP är en marknad på gång. Klart är att genombrottet närmar sig, när nya generationer av snabba mobila nät med paketdataöverföring slår igenom.

Ericsson lägger stora resurser på att utveckla och marknadsföra avancerade paketdatatjänster i mobila nät och mobiltelefoner. Med de nya enheterna markerar Ericsson betydelsen av att aktivt också arbeta med kompletta lösningar för användarna av systemen, det vill säga innehållet i datan som transporteras av näten och telefonerna.

I ett pressmeddelande från mässan Telecom99 i Genève i mitten av oktober förklarade Ericsson att prognosen för tredje generationen mobiltelefoner (IMT-2000) har skrivits upp från 50 miljoner användare till 120 miljoner i slutet av år 2004.

Positionering inför boomen

För att ytterligare exemplifiera den stora potentialen förklarade IBM:s VD, Louis Gerstner, vid sitt öppningsanförande på Telecom99 att det år 2003 kommer att finnas 600 miljoner PC-datorer i världen, men hela två miljarder (!) portabla apparater: mobiltelefoner, handdatorer (PDA) och sökare, knutna till Internet eller andra nätverk – en nästan ofattbar mängd. Vad som nu sker är en positionering inför den väntade boomen.

– Den här marknaden håller på att skapas och vi vill vara med och hjälpa till att bygga den, säger Lars Wetterborg, Manager Business Planning på Ericsson Wireless Internet Solution (EWIS).

Göran Sundström, Manager Business Strategy & Controlling, på Wireless e-solution tror att trådlöst har potential att förändra människors liv och föra oss närmare varandra både på arbetet och på fritiden.

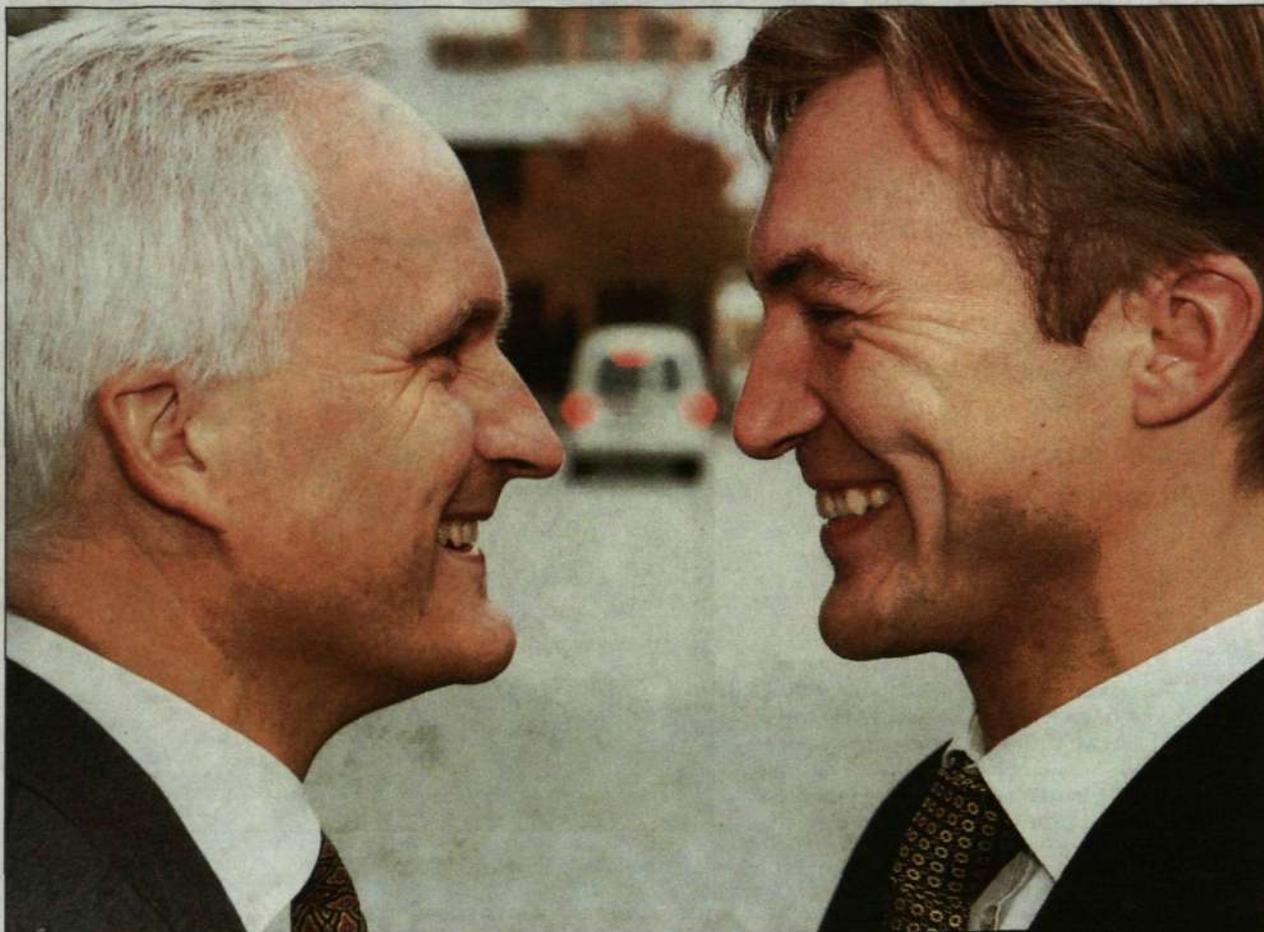
– Vi försöker ta reda på hur det ska gå till och hur framtidens lösningar kommer att se ut, säger han och identifierar tre komponenter som är betydelsefulla: positionering, säkerhet och interaktion.

Möjligheten att positionera användarens klient, exempelvis mobiltelefonen, är betydligt större med trådlöst. Det är av betydelse om användaren exempelvis sitter i en bil eller vid olika typer av larm, där larmcentralen vill nå alla som finns i närheten av en olycksplats.

Den andra komponenten är att trådlöst har en högre säkerhet i form av kryptering och bättre möjlighet att identifiera användaren än vid "fast användning" av Internet. Det beror på att mobiltelefonens sim-kort är personligt.

Den tredje delen rör interaktion, det vill säga möjligheten att exempelvis chatta med sina vänner samt hitta, bläddra och interagera med den utsända informationen, till exempel med hjälp av WAP (Wireless Application Protocol).

För att bearbeta den gryende marknaden har verksamheten delats upp geografiskt i två enheter, Wireless Internet Solution som verkar på den amerikanska kontinenten med säte i North Carolina och med Hans Davidsson



Lars Wetterborg och Göran Sundström har Ericssons uppdrag att försöka förstå och påverka utformningen av marknaden för mobil dataöverföring via Internet. De två nya enheter som skapats för detta heter Wireless Internet Solution och Wireless e-solution.

Foto: Peter Nordahl

som chef. Den andra enheten, Wireless e-solution, täcker Europa och Asien och sitter i Kista utanför Stockholm. Chef för Wireless e-solution är Jan Lindgren.

Allianser med andra företag

Strategin för att kunna nå ut till så många användare som möjligt är att arbeta tillsammans med andra företag som redan har stora

kundgrupper. Förutom gedigen kompetens inom mobilt Internet kan enheterna erbjuda konsultresurser samt de produkter som Ericssons produktenheter tagit fram. Exempel på sådana produkter är WAP samt Web-OnAir som tar bort grafik och annan utsmäckning på webbsidor för att de effektivt ska kunna skickas trådlöst.

Enheternas verksamhet är inte direkt in-

riktad på teknologi, som vilken typ av nät dataöverföringen gäller.

– Syftet med Ericssons nya enheter är att både definiera och leverera färdiga lösningar oberoende av teknologi, men vi sysslar även med marknadsföring för att sprida kännedom om trådlöst, säger Lars Wetterborg.

Mats Lundström

Flera samarbeten redan inledda

Två sorters samarbetspartners kan bli aktuella. Enheterna har gjort en uppdelning mellan operatörer och ickeoperatörer (non-operators), det vill säga mellan mer traditionella kunder till Ericsson och andra typer av kunder.

– På grund av våra starka operatörsband så är vi naturligtvis inriktade på att ta hem affärer med våra operatörer. Det försöker vi åstadkomma bland annat genom lösningspaketering (WISE) samt försäljning av applikationer till operatörer och utvalda industrikunder, säger Göran Sundström.

Ickeoperatörer kan vara etablerade innehållsleverantörer på Internet som vill ge sina användare möjlighet att ta del av innehållet trådlöst. Exempel på innehållsleverantörer är webbaserade katalog- och söktjänster eller webbtjänster med en ung och välutbildad publik inom områden som finans, resor, media och underhållning.

Samarbete har inletts med nyhetsbyrån Reuters om att leverera interaktiva finansiella nyheter trådlöst med hjälp av WAP med början i London och Frankfurt.



Med början i London och Frankfurt ska Ericsson och Reuters samarbeta om att leverera finansiella nyheter med WAP-teknik.

Dessutom finns ett avtal med Disneys stora webbplats Go Network för att hitta WAP-lösningar som kan attrahera portalens växande publik. Ett samarbetsavtal är nära med en annan stor amerikansk katalogtjänst.

Samarbete har också just inletts med CollegeClub.com, som levererar nyheter och information samt säljer diverse produkter och tjänster till över en miljon universitetsstudenter i USA. De två Ericsson-enheterna letar också kunder bland operatörer av mobila tjänster där det finns nya typer av aktörer. En sådan aktör är GoAmerica, som definieras som en mobil ISP (Internet Service Provi-

der), det vill säga en mobil Internetleverantör. I augusti kungjordes ett samarbete med GoAmerica för att ta fram lösningar bland annat för överföring av e-post till bärbara apparater.

– Vi har ett mycket brett kontaktnät till industrin och vi har flera projekt på gång. Vi tror att de mest intressanta samarbetspartners är de som har stora kundgrupper samt lyckas tillföra kompetens och "Internet speed" till våra organisationer, säger Göran Sundström och Lars Wetterborg.

Mats Lundström

Sladdar och burkar inte allt

Ericsson håller inte längre bara på med burkar och sladdar, utan numera är tjänster och tillämpningar ett självklart inslag. Det handlar om ett nytt tankesätt. Ericsson har under en tid arbetat med att ta fram WAP-tillämpningar och kommer inom kort att kunna erbjuda operatörer och andra kunder en mängd tjänster som går att använda oavsett teknikplattform.

Avdelningen för programvaruutveckling inom Ericsson Cellular Systems & Special Networks i brittiska Guildford, leder utvecklingen av marknaderna för WAP-produkter och WAP-tillämpningar.

– Det handlar om mycket mer än att koppla Internet till mobiltelefonen, det är människors strävan efter rörlighet som styr utvecklingen, säger Grethe Vaughan, avdelningschef.

Bland de produkter som arbetsgruppen i Guildford håller på att ta fram, finns hela sortimentet av konsult- och drifttjänster. Detta ger kunderna stora fördelar, eftersom de inte behöver vända sig till flera olika leverantörer för att utforma sina tjänster.

– Vi vill ge företag och institutioner värdefulla tjänster som även kommer deras kunder till godo. Banker är ett exempel på företag som kan utnyttja våra tjänster. Genom dessa kan deras kunder komma åt sina konton och göra överföringar, betalningar och så vidare via sina mobiltelefoner, säger Grethe Vaughan.

Stor potential

Grethe Vaughan och hennes kolleger i Guildford ser en stor potentiell marknad.

– Vi ska försöka nå de marknader som ser värdet på våra tjänster och som är villiga att betala för dem. Finansmarknaden är en klar målgrupp. Aktiemarknaden och börsmäklarna kommer inte bara att få tillgång till den allra senaste informationen, utan de kommer också att kunna handla via sina mobiltelefoner.

I juli i år inledde Ericsson och Reuters ett gemensamt projekt som kommer att göra det möjligt att skicka nyheter och information om finansmarknaden till de senaste WAP-telefonerna och andra fickterminaler. De första tjänsterna kommer att omfatta interaktiva nyheter, inhämtning av data och andra on-linetjänster för mobiltelefonanvändare. Den teknik som används är optimerad Internetteknik.

Ericsson ska tillhandahålla tekniken, terminaler och experter på mobil datakommunikation, medan Reuters ska leverera nyheter och data, och presentera produkterna för kunder från finansmarknaden. Detta är första steget i det utvecklingsprogram som successivt kommer att tillhandahålla avancerade datakommunikationstjänster till både finansinstitut och privata investerare. Tjänsterna kommer att omfatta personliga finansiella tjänster som information om aktieportföljer, interaktiv nyhets- och datainhämt-

WAP LÄTT ATT TOLKA

WAP-protokollet kommer bland annat att fungera med följande system:

GSM 900, GSM 1800, GSM 1900 CDMA IS-95 TDMA IS-136

3G system – IMT-2000, UMTS, W-CDMA, Wideband IS-95



De mer romantiskt lagda blir säkert glada över att Ericsson har ingått ett särskilt avtal med Interflora. Genom det kan en kund få information om buketter och priser, beställa en bukett och ett meddelande samt bestämma leveransdag.

Foto: Bildhuset

ning och ännu fler transaktioner som kan skötas online.

Säkerheten vital fråga

Trots att systemen redan är mycket säkra, är självfallet säkerhetsfrågan mycket viktig eftersom tillämpningarna omfattar både företagsfinansiering och privat ekonomi.

– Även om både GSM-näten och Internet är säkra system, vill användarna ändå veta att säkerheten i hela kedjan är helt tillförlitlig, och detta arbetar vi med nu, säger Howard Spragg som utformar WAP-system.

WAP är en de facto standard och fungerar i en mängd olika terminaler och för många olika tillämpningar inklusive SMS, vilket har gjort att det har varit svårt att utveckla ett säkerhetssystem som ska fungera globalt. Systemet förväntas dock kunna tas i drift i mitten av nästa år.

Inom en inte alltför avlägsen framtid kommer man att kunna planera och boka en hel affärsresa via mobiltelefonen. Det kommer att finnas information om både flyg, hotell och transport, och alla bokningar kommer att kunna göras via mobiltelefonen.

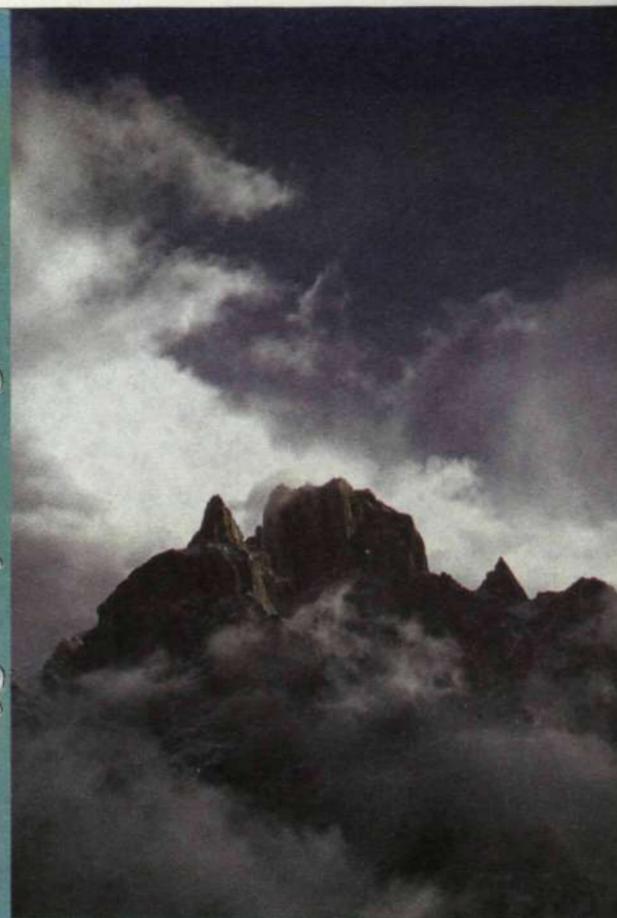
Idag har avdelningen för programvaruutveckling i Guildford en demonstrationsportal till Ericsson MC 218, där man visar hur enkelt WAP är och vilka möjligheter som finns. Man kan exempelvis få information om och möjlighet att boka Bed and Breakfast och hotell. De som vill köpa en bil behöver bara gå till brittiska Exchange and Marts katalog. Där kan de välja vilken typ av bil de vill köpa och prisklass, de kan få bilfirmans adress och all information om den bil de är intresserade av.

Avtal med Interflora

De mer romantiskt lagda blir säkert glada över att Ericsson ingick ett särskilt avtal med Interflora inför mässan Telecom99 i Genève, där den här unika tjänsten visades. Kunden kan få information om de olika buketterna och priser, beställa en bukett och ett meddelande samt bestämma leveransdag. Kontakten kan bekräfta att systemet verkligen fungerar. Artikelförfattarens flickvän fick en fantastisk blom-bukett hemskickad dagen efter mötet med Grethe Vaughan.

Hon och hennes kolleger har rest runt och demonstrerat vad man kan göra med WAP och vilken potential som finns. Den respons man har fått har varit oerhört uppmuntrande. De flesta operatörer i Storbritannien är intresserade av att samarbeta med Ericsson på WAP-området, eftersom de ser att det finns vinstmöjligheter för deras egna företag på lång sikt. Samma positiva bemötande fick företaget i Europa när systemen visades i Turkiet, Skandinavien och vid Ericsson Global Data Conference samt vid Internet Fall i New York.

Tim Hughes



Ta kommando!

Ge din organisation förutsättningar för att nå framgång!

Ericssons förutsättningar... Verksamhetsdialogen

Utbildningen har pågått i över 11 år! Har genomförts 315 gånger för 6 200 kursdeltagare! Verksamhetsdialogen ger dagsaktuell information om Ericssons resultat, organisation och styrmetoder. Den är också en kulturbärare av de attityder och värderingar som ger oss en ledande position i The New Telecoms World. Här introduceras medarbetarna i Ericssons affärsituation både på kort och lång sikt. Utbildningen är en utmärkt katalysator i utvecklings- och förändringsarbete inom Ericssons olika enheter och bolag.

Förmedling av strategi... Policy Deployment

Policy Deployment (även kallad Hoshin-planning) är en metod för att kunna se och kommunicera organisationsövergripande strategiska inriktningar. Med hjälp av metoden kan man förmedla ledningens visioner och långsiktiga mål; organisationens framtida läge och vad man ska uppnå på varje nivå i organisationen.

Ett bättre beslutsunderlag... Business Case

Business Case är ett etablerat, enkelt och effektivt sätt att göra nulägesberäkningar, baserat på de kostnader och antaganden man känner till. En förutsättning för att komma igång är att behärska begreppen bakom och teorierna kring hur man räknar fram ett Business Case.

Livscykelhantering... External Technology Provisioning

ETP-konceptet hjälper dig att analysera extern försörjning som ett alternativ till intern utveckling. Den översiktliga grundkursen omfattar metodens upplägg, verktyg och deras praktiska tillämpning.

Lönsamhet och flexibilitet... Affärsstyrd verksamhetsutveckling

Hur kan organisationens verksamhetsutveckling drivas för att möta högre krav på flexibilitet och samtidigt öka lönsamheten? Vilka metoder och verktyg är lämpliga i olika situationer? Hur interagerar dessa verktyg och metoder? I kursen tar vi företagspelet Change Game som exempel på hur man med verktygen Policy Deployment, Balanced Scorecard, Business Process Management och 7 Management Tools dramatiskt kan öka såväl lönsamhet som flexibilitet.

Vi inbjuder till den första

Six Sigma Konferensen inom Ericsson!

Six Sigma är ett internationellt begrepp och står för World Class Performance. Ericssons Six Sigma-program har bidragit till vinster och processförbättringar under senare år. Ericsson Quality Management Institute utbildar interna experter, så kallade Black Belts, och deras chefer i metoder för mätning, analys, förbättring och styrning av verksamheten. Detta bidrar till konkreta resultat i form av kostnadsbesparingar, ökad lönsamhet och större konkurrenskraft. På konferensen får du möjligheter att möta och lyssna till erkända experter med erfarenhet från ABB, Allied Signal och Ericsson med flera.

Datum: 13 december, kl. 09.00-17.00

Plats: Årstaängsv. 1A, Marievik - Stockholm

Pris: 1 950,- exkl. moms

Vill du veta mer om kurserna och hela vårt utbud? Vill du anmäla dig?

Titta då på vår webb <http://eqmi.ericsson.se>

Eller kontakta oss för mer information!

Tel: 08-719 01 00 Fax: 08-568 629 29

E-mail: eqmi@eqmi.ericsson.se

ERICSSON

Annonskojare växer på nätet

Varje år får hundratals svenska företag fakturor på annonser de aldrig beställt. Sammanlagt handlar det om hundratals miljoner kronor. Fakturor för annonser på märkliga webbsidor och i Internetkataloger är nya varianter på annonskojeriet. Enligt Finanspolisen ökar denna verksamhet lavinartat, och visst försöker bedragarna även att dra Ericsson vid näsan.

– Det här är ett stort problem, berättar Agneta Bonde, som är koncernansvarig för annonsering. Det är alltför vanligt att de här skurkarna försöker lura oss.

Så här kan det se ut. Svindlaren ringer upp en hög chef inom koncernen och säljer in en annons till en påhittad webbsajt eller en falsk katalog. De två gör upp om att annonsavdelningen på Ericsson ska hjälpa till att utforma annonsen. Så småningom skickar svindlaren en faktura till chefen som gjorde beställningen och denne skriver under i tron att annonsen verkligen har publicerats.

Se upp för smicker

– De här skojarna lyckas övertala chefer som är tveksamma genom att smöra helt enkelt, berättar Agneta Bonde. De säger "att med din befattning måste du väl ha befogenhet att fatta ett sånt här beslut" och så vidare. Men låt er inte smickras. Det är ju också onödigt att höga chefer ägnar sin tid åt sådana här saker.

Ericsson försöker lösa problemet med bedrägerierna genom att endast ett fåtal perso-

ner har befogenhet att beställa annonser. Det rör sig om ett 20-tal medarbetare på huvudkontoret och på de olika affärsenheterna.

– Det är jätteviktigt att alla känner till, att det bara är vi som är anställda för att jobba med annonser som ska sköta om de här sakerna, påpekar Agneta Bonde. Seriosa annons-säljare känner till rutinerna och vänder sig direkt till oss. Blir en chef personligen uppringd av någon som vill sälja en annons, kan han eller hon nästan utgå från att det är något skumt på gång.

Anmäl bedrägerier till Finanspolisen

Agneta Bonde är bekymrad över att det görs så många försök att lura företaget. Det är svårt att veta om alla bluffar verkligen upptäcks. Varje gång en falsk faktura avslöjas, skickar Agneta Bonde ut information till alla godkända mediaköpare, där hon varnar för leverantören i fråga.

Om man misstänker annonsbedrägerier bör man vända sig till Finanspolisen. Där arbetar Eva Österman, som tror att stora bolag genom stränga rutiner har möjlighet att skydda sig bättre än små- och medelstora fö-



Ericsson har begränsat antalet personer som har rätt att beställa annonser till ett 20-tal, bland annat för att skydda sig mot annonskojare. Agneta Bonde är koncernansvarig för Ericssons annonsering.

Foto: Lars Åström

retag. Hon tycker att Ericssons lösning, där bara ett fåtal personer sköter all annonshantering, är bra.

– På små företag där alla hjälps åt med arbetsuppgifterna kan det lätt gå snett, berättar

hon. Pelle tror att Kalle har beställt annonsen. Man måste vara stenhård med vem som har rätt att hantera annonser.

Maria Paues

SAF:S SVARTA LISTA

Svenska Arbetsgivareföreningen, SAF, har på sin hemsida listat kataloger och företag som man bör se upp med. Sidan uppdateras kontinuerligt.

Adressen är <http://www.saf.se/seom>.

- **Företag & affärer**, Marknads Kompaniet Sverige
- **Företagskatalogen**, Företagskatalogen Internet

- **Företagskatalogen i ditt län**, Reedworth Developments
- **Information Företag**, Information Företag i Sverige
- **KommunFakta**, Frogro Promotion
- **Läns Guiden**, uppgift om företag saknas
- **Sveriges Bransch & Företagskatalog**, Annons gruppen i Malmö
- **Tele InfoMedia**, Interactive TeleInfoMedia

Seminar "Speech Recognition and Speech Related Services" 1999

ESS, SPP and SPREAD will organize a seminar to address all aspects of speech services in the New Telecom's World on November 25th and 26th.

The seminar is aiming on a broad audience, handling not only technical backgrounds, but also visions on business and ergonomic aspects. Where Automatic Speech Recognition (ASR) was regarded as science fiction a couple of years ago, it is starting to get a part of every day life nowadays. The technology has matured to excellent recognition levels and the acceptance of talking to machines is no longer limited to "pioneers" only.

ASR can not only increase user friendliness of man-machine communication, but might soon be opening complete new ranges of services and possibilities, like hands-free calling which is about to become a legislation in a number of countries. There is a strong believe that in conjunction with speech recognition developments in the computer industry, there will also be huge business opportunities for all levels in the telecom industry.

Date: 25th and 26th of November
Location: NCC Nordic Forum Valhall room, Torshamnsgatan 35, Kista.
Organizers: ESS, SPP and SPREAD

If you are interested in more information on this seminar or if you would like to subscribe have a look at our website or contact Hans Nobelen Product Area Manager ESS.
http://mirad.etm.ericsson.se/COMPAREA/AST/new_web/news/ASR_seminar/asr_homepage.htm

Home Search Guide Print 9

tion: <http://www.konferens.telia.se/>



Den enda adress du behöver

Klipp ut och spar! Bakom adressen döljer sig tre av Sveriges mest kompletta konferensanläggningar: Morgana, Brofästet och Utsikten.

På Morgana i Farsta, Utsikten i Nynäshamn och Brofästet i Kalmar anser vi att varje konferens skall vara en upplevelse. Därför är maten lika viktig som tekniken och avkopplingen lika viktig som arbetsmiljön.

Konferens- och hotellrum är utrustade med den senaste tekniken och våra IT-tekniker visar dig gärna hur du kan använda den för att lyfta konferensen till nya höjder.

Mellan möten och konferenser finns oändliga möjligheter till avkoppling och rekreation.

Till affärsresenärer erbjuder vi stamgästkortet Reveny som ger flera fördelar om du gästar oss ofta, t ex fria övernattnings och restaurangcheckar.

Spar tid! Boka hotellrum direkt på vår hemsida.

Telia Konferens

Morgana, Farsta 08-713 98 00
 Brofästet, Kalmar 0480-42 70 00
 Utsikten, Nynäshamn 08-520 690 00



Succé för nytt sätt att handla

Första, andra, tredje - sålt. Så brukar det låta på en auktion när budgivningen trissas upp inför publik. På World Wide Web är auktioner inte längre beroende av tid och plats och det har fått marknaden i USA att explodera. Kommer on-line-auktioner att spridas över världen eller är det en amerikansk företeelse?

Varje morgon loggar härfrisören Tony Philips in på on-line-auktionen eBay för att kolla om det dykt upp några James Bond-filmaffischer som han samlar på. Just idag hittar Tony en affisch som han ännu inte har. Innan han går till arbetet lägger han ett bud och vid lunch kollar Tony budgivningen och lägger ett nytt högre bud. Några timmar senare kan samlingen kompletteras med ytterligare en affisch.

Tony Philips är i gott sällskap, miljoner amerikaner loggar in på on-line-auktioner varje dag för att kolla priser och lägga bud. I en värld där kommunikation och nätverk växer i betydelse har det enorma förändringstryck som Internet skapar också nått auktionsväsendet.

Ny sorts gemenskap

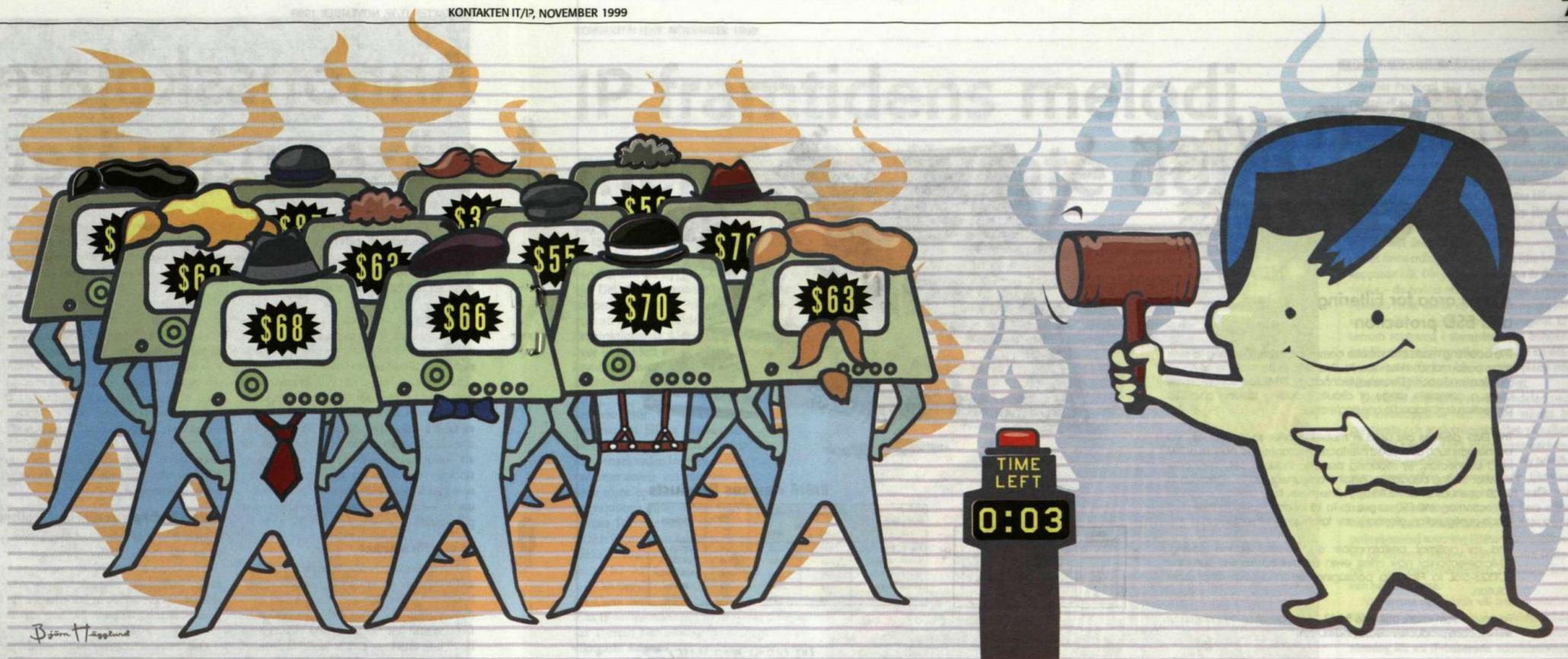
Före Internet betydde auktioner folkliiv, spänning, taktik och ibland också en god affär. Visst är traditionella auktioner fortfarande ett folk-nöje, eller allvar som på de stora lantbruksauktionerna i Chicago, men med on-line-auktioner förändras allt det, eftersom budgivningen sker från datorn hemifrån eller från jobbet. Redan finns 200 webbauktioner bara i Nordamerika och antalet växer.

Folkliivet är borta och har ersatts av en sorts virtuell gemenskap. Borta är också de vanligtvis så vitsiga auktionsförrättarna som med simpel retorik lockar fram högre bud. Förrättaren har bytts ut mot en deadline, en tidpunkt då budgivningen slutar och inga fler bud kan lämnas. Att delta i en budgivning online innebär framförallt att hålla koll på när den tidpunkten infaller. Det gör att spänningen och möjligheten att göra en god affär snarast har ökat i jämförelse med traditionella auktioner.

I stort sett finns det två varianter av on-line-auktioner, dels auktioner där användarna konkurrerar med varandra om varor som ägs av ett auktionshus, ungefär på samma sätt som vid traditionella auktioner. Vanligtvis börjar budgivningen lågt, till exempel på en dollar, för att sedan stiga snabbt när avslutet närmar sig.

Handla av privatpersoner

Sedan finns det individuella auktioner vilket är en för Internet unik form, där vem som helst kan bjuda ut eller bjuda på varor. Köpare och säljare möts på en gemensam webbplats. eBay är det bästa exemplet på individuella auktioner. Från San Jose söder om San Francisco har eBay sedan starten i september 1995 byggt upp en auk-



Auktioner på nätet växer kraftigt i USA. Miljontals amerikaner loggar varje dag in på någon av de stora on-line-auktionerna. Enligt vissa bedömare är detta början till slutet för traditionell handel.

Illustration: Björn Hägglund

tionstjänst som idag har sex miljoner registrerade medlemmar, tre miljoner pågående auktioner fördelade på över 2 000 kategorier och med mer än en miljon besök om dagen. eBay kallas ibland världens största loppmarknad.

– Det är mer spännande att köpa saker som vanliga människor bjuder ut, säger Kevin Purs-glove, som är talesman för eBay, i ett försök att förklara framgången.

Hundratusentals besökare

Kevin Purs-glove anser att fördelen med nät-auktioner framförallt är mängden människor som kan delta och att utbudet är mycket större än på en vanlig auktion. En nätauktion kan nås av hundratusentals besökare.

De stora on-line-auktionerna har varit skickliga på att bygga webbtjänster med ett stort mått av interaktivitet för att locka till budgivning. eBay har idag fler än 15 000 "powerusers" som säljer för mer än 2 000 dollar varje månad och har också byggt upp en egen "community" med hundratals diskussionsforum. Det går att sätta automatiska larm när budgivningen når en viss nivå eller att få scheman för kommande auktioner skickade via e-post.

Flera auktionstjänster erbjuder även egna

hemsidor, där användaren kan sammanställa och följa de auktioner han eller hon är intresserad av. eBay har dessutom en service där det går att följa auktionerna trådlöst via exempelvis en mobiltelefon eller en Palm Pilot.

Slutet för traditionell handel

Nätauktionerna har framgångsrikt borsintroducerats på Nasdaq-börsen i New York. De har blivit så populära att de påverkat all försäljning via Internet. Till och med de stora webbportalerna, Yahoo, Excite@home, Go Network, har startat egna auktioner. Det finns de som fruktar att webbauktioner innebär slutet för handel med fasta priser. Detta skulle innebära ett dramatisk skifte i de etablerade relationer och regelverk som byggts upp under hundratals år mellan säljare och köpare.

Än så länge räcker det emellertid med att konstatera att de större nätauktionerna konkurrerar framgångsrikt med de etablerade webbportalerna om Internetanvändarnas gunst. Enligt amerikanska Gomez Advisors, som arbetar med att undersöka konsumentmarknaden på Internet, omsätter nätauktioner 4,5 miljarder dollar i år för att växa till 15,5 miljarder dollar år 2001. Redan är nära tio pro-

cent av Internetanvändarna i USA registrerade på någon nätauktion. Om två år har siffran vuxit till 14,5 procent.

Beroendeframkallande

Vad är det som får de amerikanska Internetanvändarna att flockas i sådana mängder? Det är inte helt entydigt vad som driver på utvecklingen, men förmodligen beror det på det som samlaren av filmaffischer, Tony Philips, redan upptäckt; möjligheter att följa auktionerna medan de pågår, det vill säga i realtid. Därmed lyckas auktionstjänsterna med att skapa en impuls att gå på gång komma tillbaka för att kontrollera hur det står till med budgivningen. Det låter självklart, men är det kanske svåraste momentet för nya webbtjänster som vill få många besökare. Auktionerna har visat sig vara så beroendeframkallande att det går att prata om missbruk, även om det inte finns några dokumenterade fall.

I jämförelse är bedrägerier ett betydligt mer omfattande problem för on-line-auktioner, särskilt när det gäller auktioner där vem som helst kan auktionera ut pryglar (individuella auktioner). Både eBay och Amazon har drabbats av säljare som helt enkelt auktionerat ut

produkter och sedan tagit pengarna från köparna och inte levererat produkten. I somras åtalades och fälldes en säljare på eBay för att ha lurat av köpare 37 000 dollar och i september upptäcktes ett liknande bedrägeri på Amazons auktionstjänst på 28 000 dollar.

eBay skyddar sig mot bedrägerier genom att skapa ett betygssystem för både köpare och säljare. Den som har klagomål ger ett underbetyg och får en säljare tillräckligt många dåliga omdömen åker han ut. Det finns också exempel på andra typer av bedrägerier, exempelvis att säljare som deltar i budgivningen för att höja nivån. Sådan manipulation är förstärkt förbud, men är samtidigt svår att kontrollera.

Njurar, narkotika och vapen

Tre miljoner pågående auktioner innebär förstås att det är svårt att överblicka vad som säljs. Redan har eBay tvingats avbryta auktioner som rört njurdonation, där budgivningen var upp i flera miljoner dollar. Andra stoppade auktioner har rört illegala vapen, narkotika och till och med en adoption. Det kan röra sig om så kallade "hoax", det vill säga påhittade auktioner i syfte att få uppmärksamhet, men exemplen visar att stora webbtjänster med mil-

jonpublik också är en sorts avbild av det samhälle vi lever i. I stort kan on-line-auktioner betraktas som harmlösa.

eBay innehar för närvarande mer än 70 procent av marknaden för on-line-auktioner i USA. I England och i Tyskland går dock handeln trögt. Theodore Bergquist, VD och senioranalytiker för Jupiter Communication Scandinavia tror att det beror på kulturella skillnader.

Européer shoppar annorlunda

– För det första är det skillnad på synen på auktioner. Amerikaner är mer inriktade på snabba, korta affärer medan skandinavier, kanske också européer, är mer anpassade till "co-shopping", säger han (se artikeln om Zopps nedan).

– För det andra måste en on-line-auktion uppnå en kritisk massa för att lyckas, det vill säga få antalet utauktionerade föremål att öka för att generera ännu fler besökare. I USA har on-line-auktionerna startat tidigt och utvecklats dynamiskt och på så vis lockat allt fler besökare. Det kan bli betydligt svårare i Europa, där marknaden inte är lika enhetlig.

Mats Lundström

FYRA RÖSTER OM NATAUKTIONER

John Nordquist, Oakland, expedit i antikaffär.

Favoritauktion: eBay.

Vad köper/säljer du: Säljer och köper möbler designade i Danmark.

Bästa affären: Att sälja till kunder i Kanada och Puerto Rico.

Har du blivit lurad: En del möbler har inte varit av den kvalitet jag förväntat mig. Har returnerat dem och fått tillbaka pengarna.

När lägger du bud: På kvällarna, ibland på jobbet.

Antalet affärer: Minst 200.

Alice Needleman, Houston, sjuksköterska.

Favoritauktion: eBay.

Vad köper/säljer du: Jag samlar på Barbie-dockor, både köper och säljer.

Bästa affären: En hel uppsättning av Harley-Davidson-barbie för 500 dollar.

Har du blivit lurad: En 20-dollar check fanns det inte täckning för. Lär inte få tillbaka de pengarna.

När lägger du bud: Mellan arbetsskiften.

Antal affärer: 5.

Liza Marble, Tucson, tekniker mobiltelefoner.

Favoritauktion: Amazon och eBay.

Vad köper/säljer du: Köper pryglar för garaget.

Bästa affären: Allt. Klart bättre priser än på loppmarknaden.

Har du blivit lurad: Nej.

När lägger du bud: Hemifrån och på arbetet. Min chef känner till det, men han sysslar också med det.

Antal affärer: Ungefär 50.

Tony Philips, Oklahoma, härfrisör.

Favoritauktion: eBay.

Vad köper du: Filmaffischer, mest James Bondfilmer.

Har du blivit lurad: Inte ännu.

När lägger du bud: Alla tider på dygnet.

Antal affärer: Cirka 50.

Tips och råd till dig som vill prova on-line-auktioner

Det finns många minor att gå på, när man lägger sina första bud i en on-line-auktion. Här får du svar på några av de vanligaste frågorna.

Det går att delta i budgivningen på många av de amerikanska auktionstjänsterna, även om du inte bor i USA. Kontrollera först att säljaren kan tänka sig att distribuera internationellt.

Alla on-line-auktioner kräver någon form av registrering eller medlemskap. Vid registreringen uppger du namn, adress och kreditkortnummer och får ett identifikationsnummer. Numret används sedan vid budgivningen för att auktionstjänsten ska kunna spåra, att det är just du som lagt ett bud.

Den som lagt högsta budet när klockan är slagen vinner. Men är konkurrensen hård kan tiden förlängas. Ta aldrig en deadline för given.

Lagt bud ligger. När det handlar om individuella auktioner kan du strunta i att fullfölja ett köp, men det kommer att få återverkningar på det betygssystem som medlemmarna är en del av och som alla köpare och säljare kan se. Kom också ihåg att pengarna dras direkt från ditt konto så fort du vunnit en budgivning.

Är auktioner verkligen billigast? Kolla alltid vad en vara kostar i en vanlig webbutik innan du går in i en budgivning.

Bestäm dig för ett högsta pris som du är villig att betala innan du går in i en budgivning. Håll huvudet kallt och låt dig inte ryckas med

de sista timmarna eller minuterna före deadline.

Använd dig bara av on-line-auktioner som erbjuder krypterad överföring (SSL), eftersom du i de flesta fall måste lämna ut kontokortnumret vid registreringen.

Läs produktinformationen noggrant, särskilt när det gäller garanti och återköp. Kontrollera också att du kan räkna ut det slutgiltiga priset inklusive frakt, vilket är särskilt viktigt vid internationell handel. Rör budgivningen stora belopp bör du använda dig av mellanlagringstjänst. Det innebär att pengarna deponeras, och du kan undersöka produkten du köpt.

Mats Lundström

DE STÖRSTA AUKTIONSSITERNÄ

- **eBay:** Störst, bäst och vackrast bland amerikanska auktionssiter. eBay har även etablerat sig i England, Tyskland, Australien och Kanada.
www.ebay.com/
- **Amazon Auctions:** Världens största bokhandeln har gett sig in på auktioner.
www.amazon.com/auctions/
- **Great Collections:** Ny auktionstjänst från eBay med enbart dyrgräpar.
www.ebaygreatcollections.com/
- **Excite Auctions:** En del i ett nystartat nätverk på över hundra webbtjänster som ska försöka konkurrera med eBay.
auctions.excite.com/
- **Onsale:** Äldst och störst på vanliga auktioner.
www.onsale.com/
- **First Auction:** Ingår i ett nätverk av shopping sajter. Hög trovärdighet.
www.firstauction.com/
- **Svenska nätauktioner:** Vanlig nätauktion med alla typer av varor.
www.bid2day.se/
- **Bidlet:** Storsatsning med allt från resor till konsertbiljetter.
www.bidlet.se/
- **Eannons:** Individuell nätauktion. Svensk motsvarighet till eBay.
www.eannons.se/

Bra erbjudanden genom Zopps

De Ericssonanställdas egen community, Zopps, har inlett ett samarbete med webbtjänsten Letsbuyit.com om att skräddarsy erbjudanden åt Ericssonanställda.

– Letsbuyit.com sysslar med co-shopping som syftar till att erbjuda så förmånliga priser som möjligt, säger Marianne Olsson som är projektledare på Zopps Sverige.

Co-shopping innebär att Letsbuyit.com helt enkelt utnyttjar Internets samarbetsmöjligheter genom att sammanställa kooperativa inköpsgrupper. Letsbuyit.com kan exempelvis erbjuda en vara till ett visst pris under förutsättning att ett visst antal intressenter anmäler sig. I skrivande stund fanns tre erbjudanden,

dels en julgran för 39 kronor under förutsättning att 500 anmälde intresse, dels flygbiljetter till New York för 2 495 kronor styck samt ett överspänningsskydd till datorn för 149 kronor.

– Många fler produkter är på väg in, berättar en entusiastisk Marianne Olsson. Vi har också upprättat ett så kallat produktråd för att tillgodose våra medlemmars behov och önskemål. Produktrådet består i dagsläget av representanter från Zopps Sverige, HemPC och företrädare för Letsbuyit.com.

Mats Lundström

www.zopps.com

Silicon filter circuits

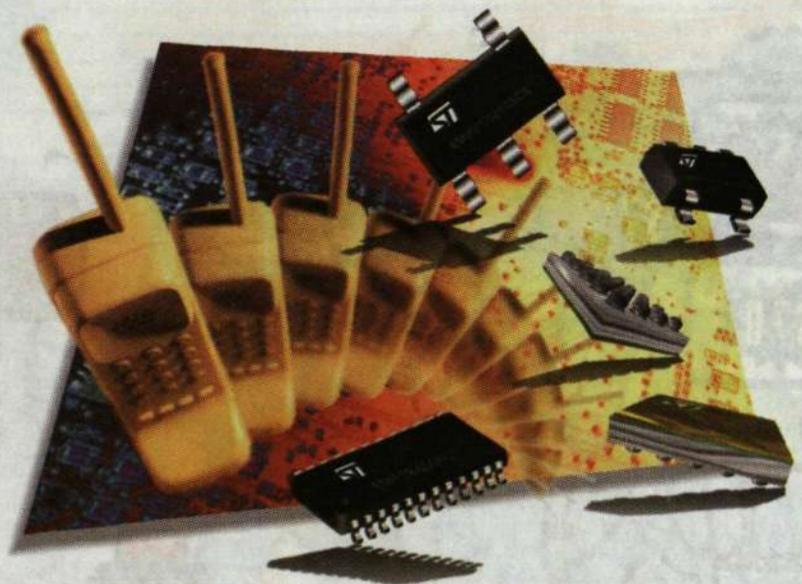
A new area for Filtering and ESD protection

The booming market for mobile communication is leading to ever more performance in less space. Thanks to its state-of-the-art ASD™ (Application Specific Discretes) technology, STMicroelectronics now offers a complete range of circuits including filtering and ESD protection embedded in one single chip.

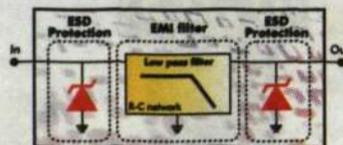
The EMIF devices are used in mobile phones to protect all I/O connectors such as keypad interfaces, microphones, bottom or SIM card connectors. By reducing parasitic inductances, they offer superior filtering capabilities against any unwanted RF signal (up to 25dB attenuation at 900MHz). Furthermore, they provide excellent protection against ESD surges up to 15 kV and thanks to their dual diode configuration, eliminate any latch up risk for sensitive ICs.

And for optimal performance and board space saving, STMicroelectronics now offers even smaller packages, from the SOT323-5/6L to Flip-Chip packaging, an innovative chip scale solution.

For more information, call +46 8 587 74400 or visit us on the web at www.st.com/products/selector/index.htm.



EMIF devices Products



Part-number	Attenuation @ Frequency		R _{I/O} typ (Ω)	Package
	(dB)	(MHz)		
EMIF01-5250SC5	-20	900	104	SOT-23-SL
EMIF01-1000SW5	-24	900	100	SOT-323-SL
EMIF01-1001BW5	-25	900	100	SOT-323-SL
EMIF02-600FL7	-16	900	600	SSOP24
EMIF09-0272656	-25	900	27	SSOP20

The ST logo is a registered trademark of STMicroelectronics

THE PEOPLE WHO MAKE
SYSTEMS ON SILICON
WORK FOR YOU

Hi performance!

(Hälsningar från oss i täten:

vår V850E spurtar med 66 MHz @ 86 Mips)

Om du verkligen vill springa ifrån dina konkurrenter så gör du rätt i att välja vår V850E 32-bit RISC-Controller. En sprinter par excellence som inte bara lämnar medlemmarna i sin egen redan framgångsrika familj bakom sig, utan också de flesta andra i sin egen klass.

Vi har gjort den så snabb att den nog skulle räknas till favoriterna i en datorolympiad. Och det beror inte bara på en impuls på 66 Mhz och en effekt på 86 Mips utan även på pipeline som är uppbyggd i en femstegs-pipeline. Så om du bara vill bli omkörd av dig själv i framtiden, tala om det för oss:

NEC Electronics (Europe) GmbH,
Internet: www.nec.de
E-post: V850info@ee.nec.de
Eller också så träffas vi på nästa datorolympiad.

**RISC by NEC:
Know-how**

NEC



V850E
32-bit RISC-Controller
med prestanda i världsklass:
3.3V, 66 Mhz @ 86 Mips och
High-Speed Flash-versioner.

IP framtidens melodi men ATM är inte dött

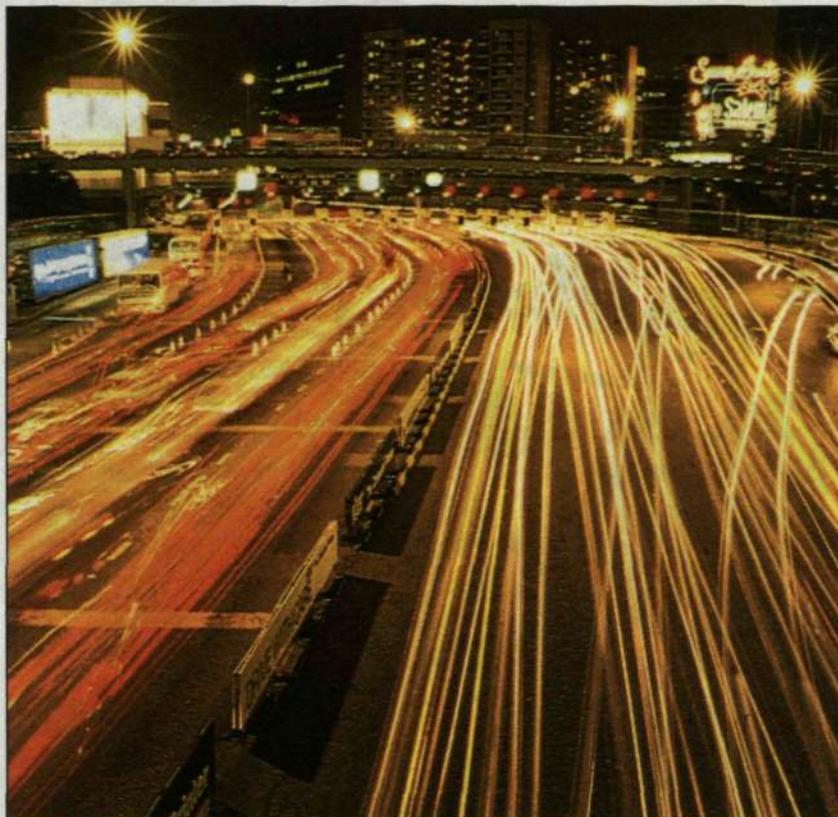
Idag är det en allmänt erkänd sanning att försäljningen av traditionella telefonnät har planat ut och att framtiden nu handlar om att bygga paketförmedlade nät. Det råder knappast heller något tvivel om att Internet Protocol (IP) kommer att utgöra grunden för framtidens flerkonfigurationsnät. Men upphetsningen över IP har lett till att några av telekombranschens siare alltför tidigt har dödförklarat ATM.

Ericsson tror att IP-baserade produkter kommer att bli en mycket stor marknad, men företaget tror också att försäljningen på ATM-marknaden kommer att vara stor, både vad avser access- och multiserviceprodukter. Både stora operatörers och nyare Internetleverantörers inköpsbeslut visar att Asynchronous Transfer Mode (ATM) under en tid framåt kommer att fortsätta att vara det mest effektiva sättet att skicka stora mängder integrerad tal- och datatrafik över nätet.

– Det handlar inte om IP kontra ATM, säger Carol Politi, produktansvarig vid Ericssons IP-infrastrukturgrupp, det som tidigare var Torrent Networking Technologies. Den viktigaste frågan inom överskådlig framtid är: "IP över vad?". Vi är starka förespråkare av IP-baserade lösningar, men vi tror också att ATM för närvarande är den bästa tekniken för traditionella operatörer som bygger på befintliga system och för nya operatörer som utformar integrerade nät för data- och talöverföring, och som inte har några förutfattade meningar.

För andra leverantörer, exempelvis sådana som utformar nya IP-baserade datanät, håller Carol Politi med om att ett IP/SONET-system är den bästa lösningen.

– Även där är dock ATM den populäraste accesslösningen, eftersom en effektiv multiplexering är möjlig inom accessnätet. Hon konstaterar att ungefär 70 procent av efterfrågan på IP-routergränssnitt omfattar ATM accessgränssnitt, med lika stor efterfrågan på



Vilken teknik kommer att ligga bakom de nya elektroniska motorvägar som byggs? Många tror att IP-baserade system slår ut de ATM-baserade. Ericssons anser dock att ATM under en övergångsperiod fortfarande kommer att vara viktigt. Foto: Pressens Bild

ATM som på IP/SONET som gränssnitt i stamnäten.

Allteftersom kvaliteten på tjänstetekniken och på den IP-baserade infrastrukturen för administration och fakturering blir bättre, kommer stamnät som gör IP/SONET- och IP/DWDM-tekniken effektivare att bli ett mycket bra alternativ till den nuvarande talöverföringstekniken som är av mycket hög kvalitet. Dagens trend handlar dock om att göra de befintliga investeringarna i ATM ef-

ektivare, och Carol Politi tror att denna trend kommer att fortsätta fram till årets slut.

– Ett företag som idag är ute efter att köpa ett flerkonfigurationsnät med talöverföring, väljer troligtvis ATM. Vid samma tidpunkt nästa år tror jag emellertid att företaget med mycket stora stamnät som tekniskt sett är tidigt ute, kommer att välja IP/DWDM-tekniken.

Kevin Billinghamurst

OLIKA VÄGAR, SAMMA MAL

Internet Protocol (IP) är ett nätverkslagerprotokoll som inte är kretskopplat. I alla IP-nätverk, från Internet och företagens intranät till de nya flerkonfigurationsnät som baseras på IP som vissa leverantörer inför, delas meddelandena upp i paket, så kallade datagram, som alla har en given destinationsadress. Paketerna skickas från router till router i nätverket, och vid varje hopp jämförs adressen med en destinationstabell för att avgöra vart det ska skickas vidare.

Det finns många fördelar med icke-kretskopplade nät. Dirigeringsstabellerna är dynamiska – de ändras efter förändringar i nätet. Paketerna hittar därför vanligtvis en ny väg när en nod eller en del av nätet inte fungerar. Eftersom routrarna i stamnätet inte behöver behålla någon information (förutom en destinationstabell), kan icke-kretskopplade nät hantera miljontals samtal samtidigt.

Det finns emellertid stora nackdelar med icke-kretskopplade nät. De två största är prestanda och anslutningskvalitet, så kallad quality of service, QoS, men dessa nackdelar kanske inte blir så långvariga. Ny teknik, som exempelvis differentierade tjänster, gör att routrarna kan prioritera trafik vid varje steg i nätet och innehålla flera olika nivåer av QoS. Annan teknik som MPLS och policybaserad routing tillåter leverantörerna att dirigera trafiken utifrån andra faktorer än destinationsadressen, däribland kraven på tjänsterna.

När denna nya teknik väl finns, kommer "IP-motorvägarna" att kunna stödja både realtids- och icke-realtidstrafik. En förutsättning för att IP-baserade administrativa, provisions- och faktureringsystem ska kunna utvecklas är att de IP-baserade flerkonfigurationsstamnäten blir allmänt spridda.

Det största hindret för IP-nät med högsta talkvalitet är att det är svårt att göra en korrekt bedömning av om nätet har kapacitet för ytterligare en realtidsanslutning när det redan finns en i en annan del av nätet. Användare accepterar inte sämre talkvalitet på grund av att deras teleoperatör har utvecklat en teknik för att förbättra driftseffektiviteten. På sikt kommer det verktyg med vilka tjänsteleverantörerna kan välja antingen IP/ATM-, IP/SONET- eller IP/DWDM-teknik för sina flerkonfigurationsnät. Det kommer att ta ett tag att nå dit, så operatörer som utvecklar flerkonfigurationsnät under de närmaste åren väljer troligen ATM som stamteknik.

"Lär av det amerikanska frihetskriget!"

Russ Sharer vill inte gärna tala i krigstermer för att beskriva trenderna i den i grunden fredliga telekombranschen, men gör det ändå.

– Man kan inte jämföra två så olika saker som att dö för sitt land och att ta hem en order, men vi har inte råd att göra som den brittiska armén gjorde, när de amerikanska kolonierna förklarade sin självständighet.

– Data Networkings huvudkontor i Burlington ligger ett stenkast från Lexington i Massachusetts, där det nordamerikanska frihetskriget började, konstaterar Russ Sharer.

– I det kriget lät de engelska soldaterna fienden ändra krigföringslagarna, vilket kostade kung Georg hans tillgångar i Amerika.

Den brittiska armén som skulle slå ner upproret 1775, väntade sig att fienden skulle strida på samma sätt som andra arméer alltid hade gjort. Därför bar soldaterna klarröda uniformer, marscherade i raka led och väntade på order från befälhavarna innan de sköt. Kolonialisterna var klädda i skogsfärgade kläder och de gömde sig bakom stenar och träd för att kunna skjuta ner de så kallade rödrockarna utan större risk för egen del. Världens mest erfarna och välutbildade armé förlorade mot den dåligt väpnade och undernärdade kolonialmilisen, eftersom den vägrade att acceptera de nya reglerna.

Russ Sharer är produktchef vid Ericsson Data Networkings enhet för Access Products i Kalifornien. Han säger att Ericsson endast

kan vinna de kommande striderna, om företaget fortsätter att vara en av de viktigaste aktörerna inom nätprodukter.

En helt ny sorts kunder

– Datakommunikationsföretag är hårda konkurrenter. Reglerna är inte desamma som Ericsson har vant sig vid från telekombranschen, säger Russ Sharer. En av de viktigaste skillnaderna är den stora ökningen av små och stora kunder som köper IP-baserade (Internet Protocol) kommunikationslösningar. Det är stor skillnad mot de stora telefonbolagen som lägger order hos samma leverantörer år efter år.

– Inom telekombranschen vinner man några marknadsandelar och förlorar andra. Men datakommunikationsföretag försöker bokstavligen röja varandra ur vägen.

Per Nygren håller med. Han är chef för marknadsstrategiavdelningen på affärsenheten Datakom och IP-tjänster.

– Det var nära att datakommunikationsmarknaden dödade IBM, säger han. För

bara några år sedan var Digital en mäktig aktör, men inte nu längre. Novell ägde nätverksbranschen och idag tillhandahåller de bara tjänster. 3Com ägde i princip företaget, eftersom de sålde alla nätverkskort och deras produkter fanns i varenda PC, men Cisco kom och tog kontroll över nätinfrastrukturen.

Både Russ Sharer och Per Nygren påpekar att de inte anser att Ericsson har något handikapp gentemot de nya konkurrenterna. Tvärtom betonar de vilka stora fördelar som företaget har, eftersom hundratals miljarder dollar kommer att anslås under de kommande åren till utveckling av den nya generationens flerkonfigurationsnät som kombinerar tal, data, video och multimedia.

Ericsson kan realtidsnät

– Dagens Internet är ett otroligt nät, men det finns ingen som på allvar tror att det går att köra tal eller multimedia över det. Det är ett jättelikt och klumpigt byggt nät. Under decennierna har Ericssons byggt realtidsnät som har hjälpt företag att skapa stabila branscher. Vi ger dessutom våra kunder de verktyg som de behöver för nätverkshandling, fakturering och mycket mer, säger Russ Sharer.

Styrka är även att nätverk från olika leverantörer kan fungera tillsammans och att det finns internationell support.

– Telefonbolagen blir allt mer globala över varje dag. Vi kan vända oss till dem och säga:

– Nu när ni har verksamhet i USA, Europa och på många andra håll, kan vi utveckla gemensamma system med gemensamma ledningsstrukturer, så att er personal kan flytta runt. Nätverken kan övervakas dygnet runt och över hela världen. Denna kompetens är unik för Ericsson, säger Russ Sharer.

Hur imponerande denna styrka än är idag, varnar Russ Sharer och Per Nygren för att den kan vittra sönder på sikt, om inte Ericsson behåller sin totalövningsprofil.

– Det är stamnäten som måste avgöra riktningen, inte åtkomsten, säger Per Nygren. Alla nya tjänster kommer att fungera över nätet. Det är därför som Ericsson har för avsikt att utveckla och tillhandahålla kompletta flerkonfigurationsnät.

– Vi ska vara glada över våra styrkor, men vi måste kunna använda dem för att följa den kommersiella krigföringens nya regler. Vi står inför en ny typ av konkurrenter. Om de börjar vinna över oss och börjar sälja samma stamnät som vi, kommer de att utnyttja detta och attackera oss på andra områden som 3G och bredbandskabelaccess, säger Russ Sharer.

Kevin Billinghamurst

Snabbt, roligt och otroligt enkelt. Så säger Nils, Tobias och Lina efter att ha provat chatboarden i några dagar. Lanseringen av produkten är i full gång. Minitangentbordet för SMS-meddelanden och e-post ska tilltala den unga generationen och har fått stor uppmärksamhet på mässor runt om i världen. Ericsson försåg ett gäng ungdomar i Malmö med varsin Chatboard och uppmanade dem att prova sig fram.

Chatta dig lycklig

På Bryggeriet i Malmö samlas ungdomar för att åka skateboard, lyssna på musik eller helt enkelt umgås. Här har Ericsson valt att låta ett gäng ungdomar prova chatboarden. Bland de utvalda finns Nils Svensson som i vanliga fall varken har mobiltelefon eller dator, Tobias Henriksson som inte gillar att surfa, men har ett antal skateboardsajter som han besöker regelbundet, och Lina Ohlsson som älskar att få textmeddelanden på mobilen.

Lina har haft chatboarden med sig överallt sedan hon fick den.

– Det är roligt. Många kommer fram och frågar vad det är och alla tycker att det verkar dotufft, berättar hon. Jag tycker faktiskt att det funkar jättebra.

Egentligen är hon lite skeptisk till all ny teknik och tycker att det "börjar bli för mycket". Ändå kan hon inte låta bli att gilla chatboarden.

Roligare än att ringa

Hon och hennes kompisar skickar vanligtvis många SMS-meddelanden till varandra. Det kan vara skvaller om vem man har träffat, hur någon har klippt sig eller förslag om var man ska ses.

– Det är mycket roligare än att ringa, tycker Lina. Det är så himla kul när man ser det där lilla vykortet i displayen, att man har fått brev. Och så är det bra, för det är ju inte alltid man kan ha mobilen på, till exempel om man har lektion.

Men att skicka SMS tar tid och är lite krångligt. Med chatboarden är det enklare. Nils menar att man sparar mycket tid:

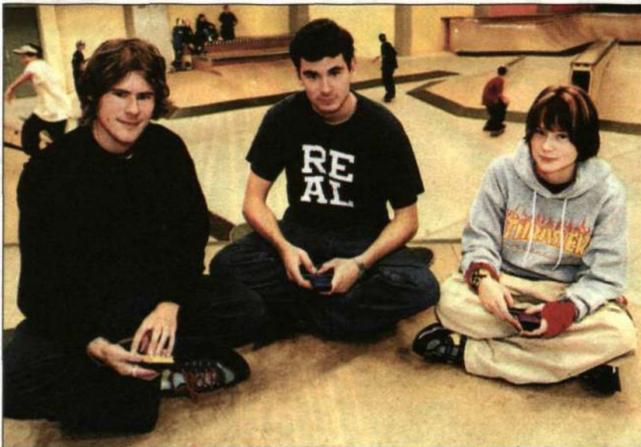
– Det går säkert fem gånger fortare än att knappa in på telefonen.

Själv har han använt chatboarden en hel del på bussen mellan hemmet i Lund och jobbet i Malmö.

– Jag har passat på att skicka många mail till kompisar, som jag inte har så mycket kontakt med annars, berättar han.

Han tycker att chatboarden är otroligt enkel och tror att den säkert kommer att slå.

– Mellanstadieungar som ser den blir helt



– Det är jätteroligt, tycker Nils Svensson, Tobias Henriksson och Lina Ohlsson som har fått låna varsin Chatboard. De har lyckats lista ut hur den fungerar helt utan instruktionsbok.

galna, säger Nils som är lite sugen på att skaffa sig en egen Chatboard. Man vänjer sig snabbt vid nya saker, menar han. Och blir bekväm. Sedan är det svårt att gå tillbaka.

Tobias Henriksson gillar också chatboarden, även om han tycker att det var jobbigt att logga in första gången.

– Jag var sugen på att sätta igång, så då var det lite frustration, säger han.

Efterlyser spel

Sedan han väl kom igång har det fungerat bra, han har framförallt skickat många e-mail. Tobias har ingen dator hemma utan använder i vanliga fall Internet på jobbet eller på något Internetcafé. Tobias tror också att chatboarden kan bli populär bland ungdomar. Men han tror att den skulle bli ännu attraktivare om man lade in nät spel.

– Det vore kul om man kunde spela mot varandra, funderar han.

Vad tycker de då är viktigast med en teknisk produkt?

Tobias vill att den ska vara lätt att använda. – Då gillar jag det, säger han. Om det är riktigt struntar jag i det.

Litar på proffsen

De andra håller med. När de avgör om de ska köpa eller är intresserade av en pryl är det viktigt att den är liten, enkel att använda och håller hög kvalitet. Märket är inte viktigast, men att det känns tryggast att köpa av någon av de stora; Ericsson, Nokia och så vidare.

– Så man vet att det är proffs som har gjort den, förklarar Tobias.

De ska använda sina lånade chatboardar ett tag till. Än så länge har de mailat och skickat SMS-meddelanden. Men de har saker kvar att utforska. Bland annat kan de besöka en särskild sajt där chatboardanvändare kan träffas och chatta på nätet.

Maria Paues

www.ericsson.com/chatboard

Ungdomar är målgruppen

Ericssons marknadsföring riktar sig normalt till en bred publik. Men för att nå de ungdomar som är målgrupp för chatboarden, väljer företaget nya vägar.

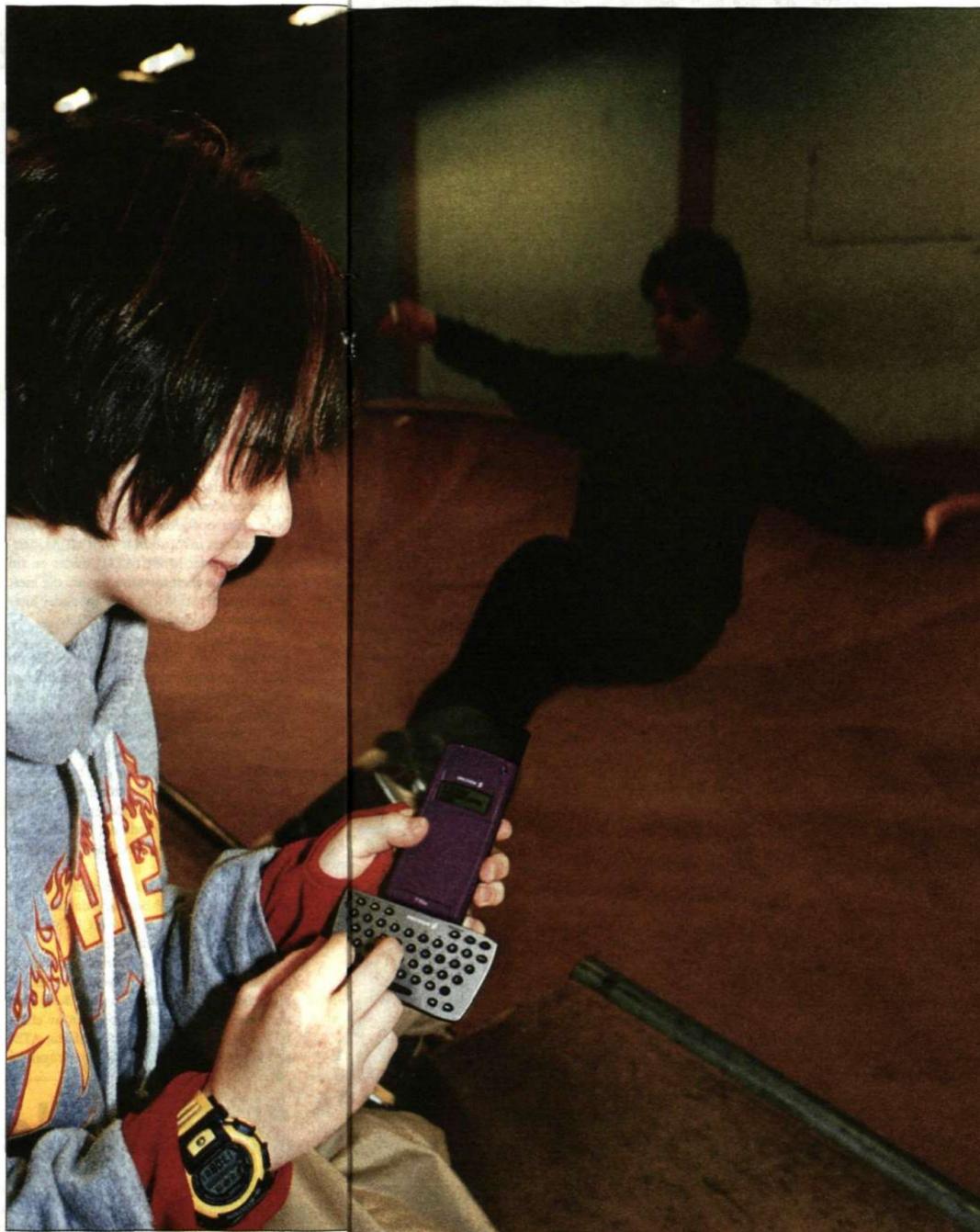
– Ungdomar vill inte bli skrivna saker på näsan, säger Nicklas Larsson, som har arbetat med chatboardkampanjen. De vill själva välja, inte bli valda.

Nej, det blir inga reklamfilmer på biograferna och inga jätteaffischer i tunnelbanan. Målet är att placera små "apitretare" på rätt platser och därmed väcka nyfikenhet.

– Det ska vara lite kittlande, lite spännande, förklarar Nicklas Larsson. De som ser annonserna ska bli intresserade av att själva ta reda på mer.

Riktigt hur bilderna ser ut och var dessa "apitretare" placeras kan variera från land till land. Det som är rätt i Europa kan vara helt ute i Asien och tvärtom. Därför är det upp till de lokala bolagen att välja om man ska använda sig av flygblad, vykort eller banners på spännande webbplatser och så vidare.

Maria Paues



Oavsett var hon befinner sig – som här på ungdomsgården Bryggeriet i Malmö – kan

Lina Ohlsson skicka och ta emot SMS-meddelanden. Med chatboarden går det mycket snabbare att knappa in meddelandena. Foto: Göran Strandberg/Skånereportage

SÅ FUNGERAR CHATBOARDEN

Chatboarden är ett minitangentbord som knäpps fast på mobiltelefonen. Det används för att skicka e-post, SMS-meddelanden och för att chatta.

Användaren registrerar sig på Ericssons hemsida för chatboarden. Där väljer man ett smeknamn och får en nummerkod för att kunna komma in på sajten från mobiltelefonen. Användaren får också en egen hemsida.

När man vill skicka e-mail, trycker man bara på en särskild knapp på tangentbordet och hamnar direkt i startläge. Det finns en motsvarande knapp för SMS-meddelanden.

Chatboarden har måtten 105x51x12 millimeter och väger 35 gram.

Den fungerar tillsammans med GF788e, S868, SH888, I888 World, A1018s/sc, R250s, T10/sc och T18s/sc.

Produkten har utvecklats av Ericsson i holländska Emmen.

www.ericsson.com/chatboard



Chatboarden är lätt att ansluta till mobiltelefonen.

JAG BÖRjade MED
TVÅ TOMMA HÄNDER
OCH EN KARRIÄRKONSULT



"För dig som vill utvecklas"

Career Consulting

http://careerconsulting.ericsson.se
tfn: 08-681 25 50

Vi finns i Kista och på Telefonplan

ERICSSON

BLI MEDLEM I ZOPPS!

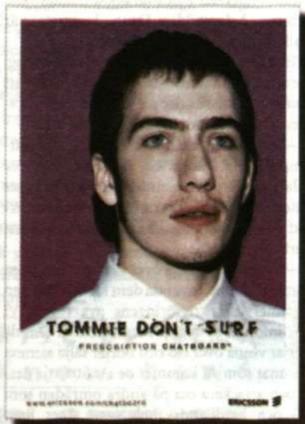
ERICSSONS GLOBALA INTERNET-COMMUNITY!

Äntligen en Internet-tjänst som är byggd speciellt för dig och din familj. På Zopps kan du skaffa en egen privat e-postadress, chatta, gå kurser, läsa nyheter, shoppa, spela spel... och mycket mer.

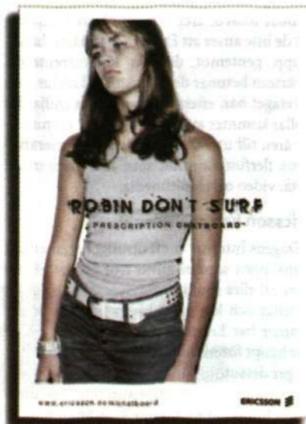
VI SES PÅ

ZOPPS

WWW.ZOPPS.COM



I annonserna är det omväxlande Tommie, Jackie, Alex, Robin och Freddie som inte surfar. Namnen är valda för att de fungerar internationellt och kan passa både killar och tjejer.





Bilens egen hemsida på nätet. Det blir verklighet med Ericssons Mobile E-services. På hemsidan samlas information om hur bilen mår och där loggas de senaste resorna. Men hemsidan används också för kommunikation med bilen, för att ställa tiden på motorvärmaren eller för att ladda ned senaste mjukvaruversionen till farthållaren.

Det låter som science fiction, men det är redan verklighet. Med Ericsson Mobile E-services kan bilen själv larma när tjuven slår till. Bilen meddelar dig även via mobilen när den behöver service, och hjälper till med körjournalen.
Illustration: Helena Halvarsson

Tala med din bil via nätet

Mängden elektronik i våra bilar ökar ständigt. Redan har bilarna lokala datanät, LAN, och allt fler av bilens funktioner läggs i mjukvara. På en modern verkstad ansluter mekanikern sin PC till bilens diagnosystem för att tanka ned information om hur de olika delarna mår.

Men varför åka till en verkstad för att lämna uppgifterna? Varför inte bygga in en mobiltelefon i systemet och skicka informationen på GSM-nätet?

Med Mobile E-services blir detta, och en massa annat, verklighet.

Mobile E-services, utvecklad på Ericsson Microwaves kärnhet Innovationcenter, består av tre delar – en dator, en GSM-telefon och en GPS-enhet för satellitpositionering. Komponenterna kopplas till bilens lokala datanät och kommunicerar med funktioner och inbyggda diagnosystemen.

TELEMATICS TRINITY

Om ett system för kommunikation till och från bilen ska få många användare, och i förlängningen tjänsteleverantörer, måste systemet byggas med välkänd och spridd teknik. Öppna standarder ska göra tjänsteutbudet tillgängligt för alla.

Mobile E-service bygger på tre sådana öppna standarder – WAP, Bluetooth och OSGI – lanserade under begreppet Telematics Trinity. OSGI är grunden i systemet och plattform i Ericssons stationära e-box för "det intelligenta hemmet".

Detta, i kombination med bilens egen hemsida på Internet, en operatör och ett antal tjänsteleverantörer, öppnar möjligheten för en uppsjö tjänster och funktioner.

Smidiga reseräkningar

Via hemsidan hämtas information om hur bilen mår. Resorna loggas och sparas och den som har tjänstebil kan drastiskt förenkla sina reserapporter genom att markera resor gjorda i tjänsten och lägga över information om dessa i reseräkningsprogrammet.

På hemsidan finns också möjligheter att lägga in en personlig instruktionsbok.

– Hemsidan når bilägaren via sin PC men också från sin WAP-telefon, berättar Kent-Eric Lång på Innovationcenter. Mobilgränssnittet kan till exempel användas för att starta motorvärmaren innan man lämnar kontoret. Man kan också få ett meddelande till mobilen, om någon försöker bryta sig in i bilen.

Mobile E-services kommunikationsfunktioner kan också användas för att ladda information till bilen under färd. För affärer och restauranger utmed vägen blir Mobile E-services en utmärkt marknadsföringskanal. Via terminalen i bilen frågar den hungrige bilföraren efter närmaste McDonald's.

Svaret kommer med uppgifter om avstånd och närmaste väg, förteckning över veckans erbjudanden och möjligheten att förbeställa från meny.

– Säkerheten och den personliga integriteten är en viktig aspekt, berättar Kent-Eric Lång. Mobile E-services är utrustad med ett säkerhetskoncept för att förhindra obehöriga från att läsa data från bilen eller styra bilens funktioner. Det är viktigt att användaren själv bestämmer vem som ska få tillgång till informationen.

Bilindustrin bygger portaler

Men vari består själva affären med Mobile E-services? Vad är det Ericsson ska tjäna pengar på?

– Ericssons affär är att sälja utrustning till operatörerna som driver system för elektroniska tjänster till bilägare, berättar Kent-Eric Lång. Vi tror att denna operatörsroll kommer att axlas av bilindustrin. Det är bilindustrin som ska bygga och underhålla webbportaler för tjänster riktade mot bilägare. Och för att det ska bli intressant för väggrogar, bensinstationer och andra att tillhandahålla tjänsterna måste system som Mobile E-services komma ut på marknaden och monteras in i så många bilar som möjligt.



Kent-Eric Lång

Niclas Henningsson