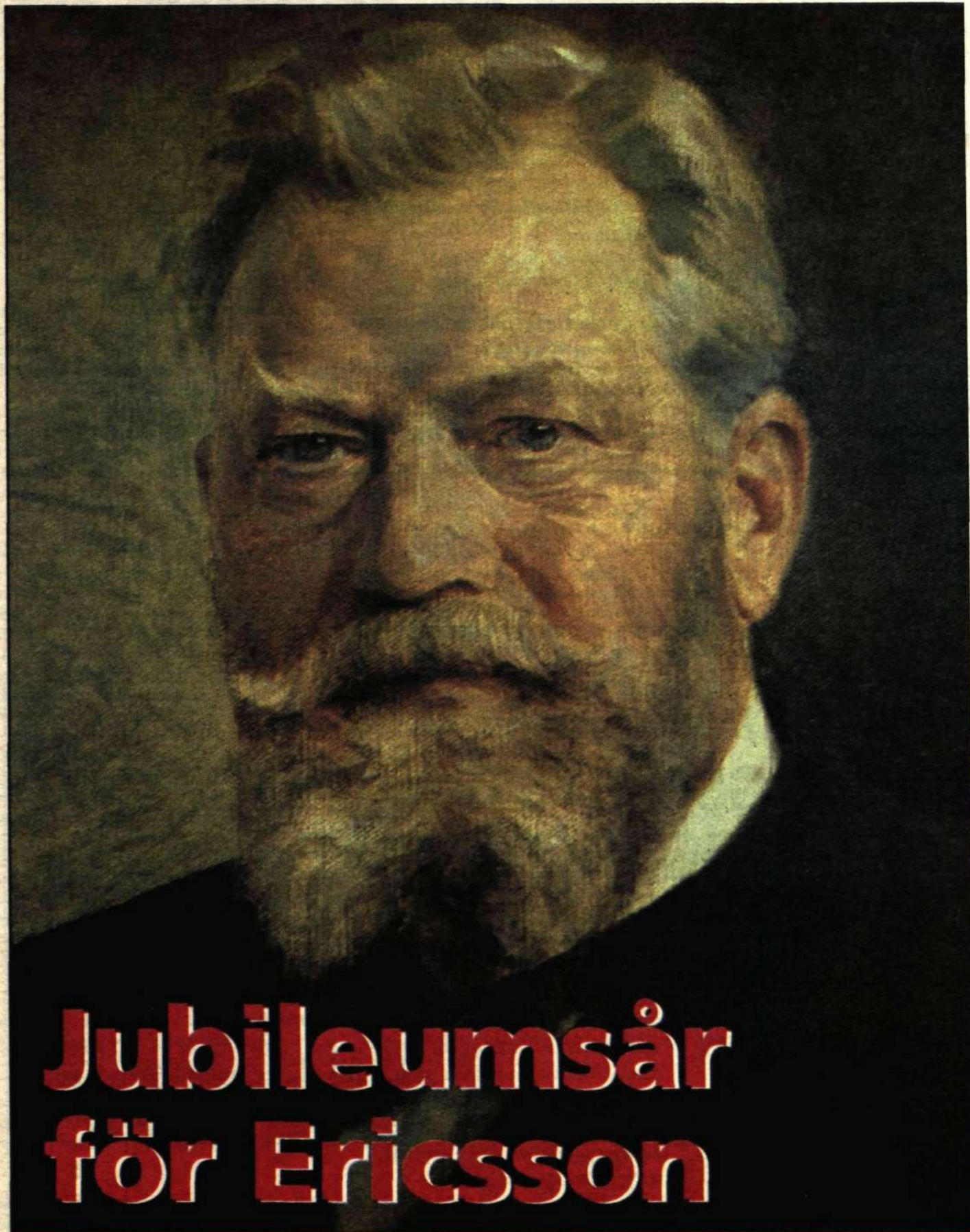


# Kontakten

ERICSSON 

TIDNING FÖR PERSONAL INOM ERICSSONKONCERNEN

NUMMER 6 • 18 APRIL 1996



## Jubileumsår för Ericsson

1846, för 150 år sedan, föddes Lars Magnus Ericsson. Ett av nio syskon på en liten bondgård i Värmland, men en man som skulle komma att betyda mycket för Sverige. Det företag han grundade för 120 år sedan är idag ett av landets mest framgångsrika. Lars Magnus tekniska snille skapade en verksamhet som idag ger jobb åt 85 000 personer världen över.

**SIDORNA 12-13**

### Nya telefoner för fickan

Efter succén med den så kallade 337-serien kommer nu Ericssons nya generation av ficktelefoner. Trots yttre likheter är det många nyheter under skalet.

**SIDAN 5**

### Kompetenta ryssar i kö

Ericssons verksamhet i Ryssland expanderar kraftigt. Två karriär-dagar anordnades i mitten av mars på ett hotell i Moskva för att locka kompetent inhemsk arbetskraft. Intresset för att börja jobba i koncernen var stort. Till ett sextiotal poster anmälde sig 400 sökande. Många av dem med stark kompetens i bagaget.

**SIDAN 11**

### På väg mot äventyret

Familjen Eliasson i Stockholm skriver numer "Shanghai" som avsändaradress på sina brev till släkt och vänner. De är en av många Ericsson-familjer som lockats av äventyret i form av några års utlandsjobb.

**SIDAN 6**

### Det snackades på sta'n

När Wireless '96 gick av stapeln i Dallas var Ericssons namn på mångas läppar.

**MITTEN**

**MED jobbnytt: LEDIGA JOBB HELA KONCERNEN RUNT**

## Ericsson Radio Systems AB

# GSM, UNIX OCH C++

Ericssons 85.000 anställda är verksamma i mer än 100 länder. Deras samlade kompetens inom växelteknik, radio och nätbyggnad gör Ericsson till ett världsledande företag inom telekommunikation.

I Kista finns ett kompetenscentrum som svarar för införande av ny teknik i GSM-systemet. Enheten svarar för allt från förstudier via konstruktion och testning till kundleverans.

Vi erbjuder arbetsuppgifter i teknikens framkant. Vår miljö är UNIX, C++ och www. Eftersom vi jobbar i en internationell miljö är goda kunskaper i engelska ett krav.

Arbetet bedrivs i små självständiga team med stora ansvarsområden i en utvecklande miljö med god kamratskap.

Vi står inför nya utmaningar och behöver utöka vår enhet med duktiga medarbetare inom följande områden.

### Systemutvecklare/ öppna plattformar!

Som systemutvecklare kommer du att arbeta med specifikation, konstruktion och provning av realtidsprogramvara inom GSM. Vår utvecklingsmetodik är objektorienterad och vi utvecklar våra tillämpningar i C++ på öppna plattformar.

Du ska ha goda kunskaper i C++, UNIX och telefoni.

Kunskaper inom drift och underhåll samt mobiltelefoni, är meriterande.

#### Kontaktperson:

Anna Holte-Rost, tfn 08-404 67 97,  
anna.holte-rost@hfera.ericsson.se

Tomas Kullström, tfn 08-757 13 14,  
tomas.kullstrom@hfera.ericsson.se

### Funktionstestare/Systemtestare

Vi söker dig som vill vara med och verifiera GSM-tillämpningar på öppna UNIX-plattformar. I vårt ansvar ingår

att funktions- och systemtesta GSM-applikationer utifrån standard och specifikationer.

I arbetsuppgifterna ingår att planera testfasen, skriva testspecifikationer och genomföra tester. Du får ett brett systemkunnande och får vara med i utvecklingsprocessen från start till leverans.

Du ska ha några års erfarenhet från testverksamhet i realtidssystem. Erfarenhet från TMOS metodik och test av UNIX-system är ett extra plus.

#### Kontaktperson:

Lena Furehed, tfn 08-404 24 51,  
lena.furehed@hfera.ericsson.se

### Delprojektledare/Testkoordinator

Till ett nyetablerat projekt med syfte att utföra funktionstest och systemtest av en nod i GSM-nätet.

Arbetet består i att definiera, leda och fördela arbetsuppgifter för ca 15 personer.

Du måste vara drivande, ha god samarbetsförmåga och se möjligheter snarare än problem.

Det krävs erfarenhet från testverksamhet och du bör ha vana att leda projekt inom området. Erfarenhet från Mobiltelefoni eller TMOS är ett plus.

#### Kontaktperson:

Lena Furehed, tfn 08-404 24 51,  
lena.furehed@hfera.ericsson.se

#### Kontaktperson Personal:

Kjell-Gunnar Köningsson,  
tfn 08-404 79 46.

Din ansökan skickar Du till:

Ericsson Radio Systems AB  
LK/HS Mia Hjertén  
164 80 Stockholm

**ERICSSON** 

## Ericsson Radio Systems AB

# IPR FRÅGOR INOM GSM SYSTEMUTVECKLING – PATENTPROJEKTLEDARE

Ericssons 85.000 anställda är verksamma i mer än 100 länder. Deras samlade kompetens inom växelteknik, radio och nätbyggnad gör Ericsson till ett världsledande företag inom telekommunikation.

Affärsenheten för Mobiltelefoni – GSM, NMT och TACS – (förkortas RMOG), utvecklar och marknadsför och idriftsätter system för mobiltelefoni. Idag återfinns våra system i drift på ett 50-tal marknader över hela världen. Vi är idag ca 6.500 medarbetare i 70 länder varav 1.500 i Sverige.

Inom RMOG finns produkt-enheten "Digital Switching Systems and Applications", (DSA), som tillhandahåller konkurrenskraftiga produkter för hantering av koppel, abonnentinformation och användartjänster till GSM-/DCS-/PCS-

operatörer över hela världen. Marknadsföring och försäljning sker genom RMOGs marknadsorganisation och lokalbolag.

Inom Ericsson Radio Systems AB pågår en intensiv verksamhet för att vidareutveckla vårt GSM system. För att idéskydda nya systemlösningar och konstruktioner behöver vi expandera vår patentverksamhet.

Du kommer att arbeta med patentskydd samt patentbevakning. Arbetet med patentskydd innebär att du följer patentfrågor från idé till färdiga patent. Huvuduppgifter: Ge patentsupport till idégivare.

I samarbete med idégivarna utforma beskrivning av patentidén. Utvärdera och driva patentidén genom en beslutsprocess. Under senare skeden av patentärenden ansvara för kontakter med patentombud samt patentmyndigheter.

Arbetet med patentbevakning innebär att göra patentsökningar för att identifiera och utvärdera andra företags patent inom nya teknikområden.

Vi tror att du idag jobbar med liknande uppgifter eller att du nu jobbar med konstruktion eller systemutveckling och vill utveckla dig inom ett nytt område.

#### Kontaktpersoner:

Per Björndahl, tfn 08-757 26 02,  
E-mail: per.bjorndahl@era.ericsson.se

Kjell-Gunnar Köningsson,  
tfn 08-404 79 46.

Din ansökan skickar Du senast 12 april 1996 till:

Ericsson Radio Systems AB  
Mia Hjertén, LK/HS  
164 80 Stockholm

**ERICSSON** 

## kommentaren

Ericsson är ett utpräglat kunskapsföretag. Utan kunskap står sig koncernen slätt i den tuffa konkurrensen på telemarknaden. Medarbetarnas kompetens är därför vår viktigaste tillgång, framhåller Britt Reigo, koncernens personaldirektör. Hon menar att Ericsson aldrig tidigare varit så fokuserat på att slå vakt om och vidareutveckla medarbetarnas kompetens som nu.



# Nu samlar vi oss kring kompetensen



**1996 är ett märkesår** för Ericsson när det gäller kompetensutveckling. I år startas en satsning på kompetensutveckling.

En koncerngemensam modell för kompetensutveckling och ett program för hur den modellen ska genomföras i alla Ericssons verksamheter har tagits fram.

Den nya kompetensmodellen bygger på erfarenheter från olika håll inom koncernen. Vi har tagit vara på det bästa av det som tillämpats tidigare och skapat en modell som nu ska vara gemensam för alla. Det är väldigt viktigt att vi alla pratar samma språk när det gäller kompetensutveckling, framhåller Britt. I en världsomspännande koncern som Ericsson är gemensamma begrepp och synsätt nödvändiga också i det här sammanhanget.

**Man kan beskriva** den nya kompetensmodellen som en triangel. Varje sida representerar en viss typ av kompetens som alla omsluter en kärna av personliga egenskaper. Varje typ av kompetens kan brytas ner i de olika delkompetenser som tillsammans bildar helheten.

Professionell/yrkeskompetens är en av triangelns sidor. Hit räknas den kompetens som krävs för att klara av en specifik arbetsuppgift. Mänsklig kompetens är en sida som tidigare inte varit lika framträdande i beskrivningen av en individs samlade kompetens. Det handlar om sociala förmågor, om hur man fungerar tillsammans med andra människor, enskilt och i grupp. Kommunikationsförmåga är en viktig sådan egenskap.

Affärskompetens är samlingsbegreppet för de egenskaper som utgör triangelns bas. Språkkunskaper, kunskap om Ericsson och kundorientering ingår i detta kompetensområde.

De tre olika kompetensområdena inramar individuella egenskaper som inte aktivt bearbetas i företagets kompetensutveckling men som ändå spelar stor roll i samband med rekryteringar och befordringar. Intellectuell förmåga och självkänedom är exempel på sådana egenskaper.

**Det nya med den kompetensmodell** som vi nu slagit fast är att den mänskliga kompetensen och affärskompetensen kommit tydligare i fokus än tidigare. Ericsson kan inte utvecklas genom att bara utveckla våra yrkesmässiga egenskaper. Vi måste utvecklas som människor också. En bra chef, till exempel, måste ju också ha en högt utvecklad social kompetens och han måste vara väl

insatt i de affärsmässiga förutsättningarna för Ericssons verksamhet.

**Ett annan viktig nyhet** är det systematiska angreppssätt som vi nu tar i bruk för att styra koncernens kompetensutveckling mot de områden som är kritiska och av strategisk betydelse. Vi har lagt fast en process för hur denna styrning ska gå till.

Processen börjar med en analys av vilka framtida krav som vi bedömer kommer att ställas på Ericsson. Här ingår band annat kundernas och marknadens behov, teknikutveckling, nya teletjänster och hur konkurrensen utvecklas. Resultatet av denna analys är att ett antal strategiska eller kritiska kompetenser inför framtiden kan fastställas.

Parallellt med den framtidsinriktade analysen gör också en analys av nuläget: Vilka kompetensprofiler finns inom Ericsson, vad säger oss Compass om hur företaget fungerar, vad har vi lärt av vårt TQM-arbete, o s v. Ledarskapsplanering och personalutvecklingssamtal är andra källor till information som ska utnyttjas i denna analys. Här blir resultatet en kartläggning av vilken kompetens som finns inom verksamheten.

## Ericsson ska bättre än någon annan kunna anpassa sin kompetens

**Nästa steg blir** förstås att jämföra framtidsbehoven med dagsläget. I denna analys bestäms vad det är som fattas – uttryckt som ett "kompetensgap" för verksamheten. Sedan gäller det att eliminera det gapet. Det kan ske på olika sätt; genom arbetsrotation, utbildning av personal, rekryteringar, organisationsutveckling, partnerskap, samarbeten, företagsförvärv, mm.

I år kommer sådana här analyser att genomföras på alla Major Local Companies och inom våra

affärsområden. Sedan kommer processen att vara en del av koncernens strategiska planering. På så vis får vi en årlig genomgång som bas för kompetensutvecklingen i koncernen.

**Med de nya** gemensamma verktygen – kompetensmodellen och den årliga analysprocessen – står vi bättre rustade än någonsin tidigare för att säkerställa fortsatt framgång för koncernen. Vi ska sätta målet högt: Ericsson ska bättre än någon av sina konkurrenter klara att anpassa sin kompetens till de ständigt växande behoven. Vi har visat förr att vi har en välutvecklad förmåga att klara förändringar. Jag är övertygad om att vi kan behålla den konkurrensfördelen också i framtiden.



## på gång

### Utställningar där Ericsson deltar under '96

Ericsson deltar under året i en lång rad utställningar. Här följer en aktuell sammanställning.

■ Tyskland, CeBit, Hannover, 14-20 mars, EDD

■ USA, CTIA Wireless 96, 25-27 mars, EUS/R Lisalynne Quinn

■ Ungern, Comm. Techn. Budapest, 10-12 april, ETH Attila Orosz

■ Förenade Arabemiraten, Midcom, Abu Dhabi, 21-23 april, LME/I Christer Fall

■ Ukraina, NeoCom, Kiev, 24-26 april, LME/I Lars Bernring

■ Korea, ExpoComm Wireless, 9-12 maj, LME/I Lars Bernring

■ Ryssland, Expocom/Sviaz, Moskva, 13-17 maj, LME/I Christer Fall

■ Filippinerna, Telecomex Asia, Manila, 22-25 maj, LME/I Christer Fall

■ Singapore, Communicasia, 4-7 juni, LME/I Lars Bernring

■ Brasilien, Americas Telecom, Rio de Janeiro, 10-15 juni, LME/I Arne Johnson

■ USA, SuperComm, Dallas, 24-27 juni, EUS J C Strickland

■ Sydafrika, Comm. Africa, Midrand, 9-13 juli, LME/I Lars Bernring

■ Indonesien, Intertelec 96, Jakarta, 28-31 aug, LME/I Christer Fall

■ Bulgarien, Plovdiv-mässan, 23-28 sept, LME/I Christer Fall

■ USA, PCS 96, San Francisco, 19-21 sept, EUS

■ Schweiz, Orbit, 8-12 okt, EAS

■ Vietnam, Vietnam Telecomp, Ho Chi Minh City, 22-25 okt, LME/I Christer Fall

■ USA, Wireless World, Orlando, Florida, 30 okt-1 nov, EUS

■ China, Expo Comm China, Beijing, 5-9 nov, LME/I Lars Bernring ETC Rachel Xu

■ Indien, Communications India, 8-11 dec, LME/I Christer Fall

■ Vår målsättning är att denna lista skall vara så komplett som möjligt. Har Du några frågor eller tillägg till utställningar där Ericsson deltar kontakta gärna oss på Ericsson Events, kontaktperson Elsie Henriksson memoid: LME.LMEELSIE, fax 46-08-744 4282.

Ericsson Events, en del av Ericsson Communications support enhet, som planerar och genomför utställningar och evenemang över hela världen.

## kontakten

Tidning för personal inom Ericssonkoncernen

Ansvarig utgivare: Lars A. Ståhlberg, tel: 08-719 31 62 Redaktör: Lars-Göran Hedin, tel: 08-719 98 68, fax 08-681 27 10, memo: LMELGH Redaktionssekreterare: Pia Rehnberg, tel: 08-719 78 69, memo: LMEPRG Adress: Telefonaktiebolaget LM Ericsson, HF/LME/I, 126 25 Stockholm Distribution: Inger Bergman, tel: 08-719 00 69, memo: LMEBING Layout: Paues Media i Stockholm AB, tel: 08-665 80 72 Tryck: Adargo Press AB, Göteborg, 1996

Annonser: Information och bokning: Display AB tel 090-17 79 50

## Ericsson Radio Systems AB

# VALUE ADDED SERVICES GSM/PCS

*Ericsson's 85,000 employees are active in more than 100 countries. Their combined expertise in switching, radio and networking makes Ericsson a world leader in telecommunications.*

*At Ericsson Radio Systems in Kista, Sweden, the product unit "Digital Switching Systems and Applications", (DSA), provides switching, service control and application products to GSM/DCS/PCS operators around the world.*

**Are you business minded and would like to work in the front-line of the future worldwide mobile communication? Then, this is your opportunity!**

*DSA provides products that make it convenient and efficient for people to communicate – any time, anywhere, by means of innovative, easy-to-use services/applications. For Service Application products based on Intelligent Network and Service Node technologies we are now looking for Product Managers and persons for the Partnering and Sourcing Unit.*

### Product Managers

Your main tasks will be to:

- Define product requirements, based on understanding of end-users' and mobile operators' needs as well as technical possibilities.
- Create and establish product strategies and plans based on business analysis.
- Order and follow-up development of new products.

You hold a university degree in a technical discipline and have several years of telecom experience. You need to demonstrate an ability to achieve results, be creative, and show determination and drive. Experience of Intelligent Network Services is an advantage.

### Partnering and Sourcing

DSA has a unit that is responsible for its business relations with external suppliers, evaluating external companies and products, and establishing different business partnerships. The person we are looking for will together with product managers co-operate with leading suppliers of telecom applications and systems.

You hold a university degree in a technical discipline and have several years of technical experience. You also have experience in economics, marketing and business law. Very good knowledge in English is required and if you also have international experience we look forward to receiving your application.

*For further information:*

Product Managers, Johan Falk,  
phone sekr +46 8 404 26 55

Partnering and Sourcing, Bengt Linnér,  
phone +46 8 404 57 41

Human Resources, Kjell-Gunnar  
Königsson, phone +46 8 404 79 46.

Send your application with CV,  
latest April 26, 1996 to:

Ericsson Radio Systems AB  
LK/HS Mia Hjertén  
164 80 Stockholm

**ERICSSON** 

## Ericsson Utvecklings AB söker

# AFFÄRSKOORDINATOR OCH ENHETSCHEF

*Enheten för extern teknikförsörjning inom området programvara och kompletta system söker dels en affärskoordinator och dels en enhetschef. Enheten samarbetar med utvecklingsenheterna vid utvärdering och val av inköpta system och programvara. Enheten ansvarar för kommersiella och affärsmässiga frågor i upphandlingar.*

### ARBETSUPPGIFTER

Att planera och driva genomförandet av utvärderingar. I utvärderingarna identifiera de bästa alternativen baserat på kommersiella, affärsmässiga och kostnadsmässiga och tekniska grunder. I utvärderingarna ingår aktiviteter som att ta fram offertförfrågan, genomföra förhandlingar och träffa affärsmässiga avtal. I arbetsuppgifterna ingår även att säkerställa att Ericsson har goda och affärsmässiga relationer till leverantörer och partners.

### DINA KVALIFIKATIONER

För att klara arbetet behöver du ha:

- ett brett tekniskt kunnande
- en god marknadskunskap
- ett intresse för kommersiella- och marknadsrelaterade frågor
- goda språkkunskaper i engelska, kunskaper i ytterligare språk är en fördel
- erfarenhet av förhandlingar och avtalsjuridik
- erfarenhet av projektarbete

För befattningen som enhetschef vill vi att du utöver det ovan beskrivna skall ha en flerårig erfarenhet av ledarskap.

Om du saknar något av det ovanstående så ser vi till att du får möjlighet att komplettera genom utbildning, operativt arbete eller stöd från övriga kollegor.

Om det här låter intressant kontaktar du nuvarande enhetschef Z/EC Peter Larsson på 727 32 06 eller email: Peter.Larsson\@uab.ericsson.se.

**Din ansökan vill vi ha senast den 2 maj till**

Ericsson Utvecklings AB

Nina Jaki

Box 1505

125 25 Älvsjö

**ERICSSON** 

# Stort jobb bakom nya minstingen

När Ericsson för några veckor sedan presenterade sin nya mobiltelefon GH388 på CeBIT-mässan var detta det synliga beviset på ett och ett halvt års arbete för ungefär 55 medarbetare på Ericsson Mobile Communications i Lund och Kumla.

Utvändigt ser den nya telefonen inte så annorlunda ut – det är inuti som nyheterna finns.

– Den tidigare modellen, GH 337, innehåller två kretskort, den nya bara ett. Det är teknikmässigt ett mycket stort steg, förklarar Dan Rylander, ansvarig för forskning och utveckling av mobiltelefoner och teknikchef i detta utvecklingsprojekt. Samtidigt som han förklarar lägger han den nya bredvid GH 337 och det syns att den nya är tre mm tunnare.

– Om vi jämför oss med konkurrenterna har vi kommit längre eftersom ingen annan ännu använder så lite kiselyta som vi gör. På det sättet får vi ned teknikkostnaden, säger han.

För fabriken i Kumla innebär den nya telefonen en ännu högre grad av automatisering och därmed billigare tillverkning. För varje ny telefonmodell utvecklas produktionstekniken vilket är nödvändigt för att göra tillverkningen billigare och billigare.

## Ny utrustning

I Kumlafabriken har det också investerats i ny utrustning för den ökade automatiseringen. Utvecklingen går mot en ny mo-

dell på telefonen varje år precis som när det gäller bilar.

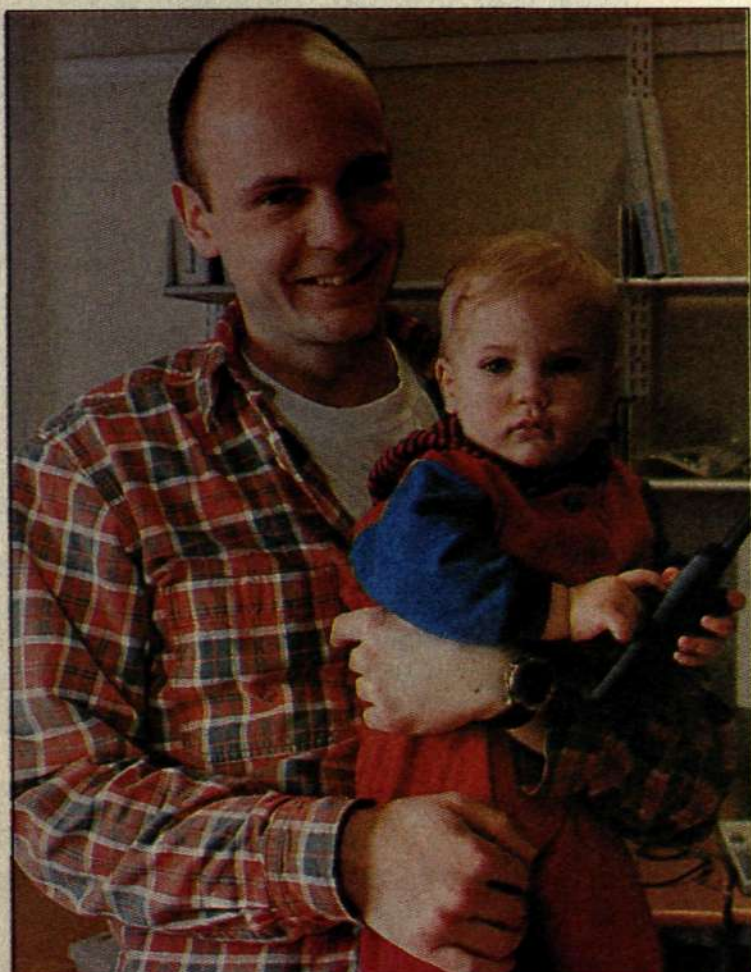
Även om det teknikmässigt är under "skalet" som den nya telefonen skiljer sig från föregångare finns det också nyheter som användaren ser direkt och märker. Det gäller t ex den nya displayen med tydligare bokstäver och siffror, drifttiden är längre och vikten mindre. Den nya telefonen har mer datafunktionalitet, något som varit efterfrågat.

## Start hösten -94

Projektet med den nya telefonen och den enklare varianten GA318, som också presenterades på CeBIT, började i oktber -94. Innan dess hade man gjort en förstudie på tre månader.

– Totalt har vi varit ungefär 55 personer som arbetat heltid i projektet, 40 personer här i Lund och ett 15-tal i Kumlafabriken, berättar Johan Frogner, som är projektledare. I projektet har det ingått sju delprojekt, där man arbetat med mekanik, logik, radio, mjukvara, produktion, inköp och dokumentation.

– För de flesta här i Lund är



Ericssons nya minsting, GH388, undersöks av Sofie Hellmark. Hennes pappa Martin har arbetat med utveckling av radiodelen i den nya mobiltelefonen.

Foto: Björn Nilsson

jobbet nu avslutat och det är nya utvecklingsprojekt som t ex 97-års telefon, som gäller. För några medarbetare i Kumlafabriken är det nu optimeringen av produktionen som står i fokus. Här handlar det ju verkligen om masstillverkning och nästa år ska telefonen tillverkas i flera miljoner exemplar, säger Johan. Att köra in en ny produkt med ny utrustning är jobbigt men något man har igen i framtiden.

Det är inte bara Ericsson Mobile Communications i Lund och Kumla som står bakom den nya telefonen. Platen kommer från Ericsson Telecoms fabrik i Kristianstad, mönsterkort från Ericsson Radio Systems mönsterkortfabrik i Kumla och på komponentsidan finns Ericsson Components med.

## Många testar

Första steget i tillkomsten av en ny telefonmodell är ett designförslag av en industridesigner. Det gäller då bl a färg och form

och detta förslag tas upp i det designråd, som finns och där Ericsson Mobile Communications VD Johan Siberg, är ordförande. När det sedan finns en prototyp, som går att använda, testas den av konstruktörerna själva. När prototypen allt mer börjar likna den färdiga produkten testas den av ett stort antal personer bl a från marknads- och försäljningsidan på företaget.

Bland de s k "friendly users" har också representanter från de tre operatörerna i Sverige deltagit. Telefonen har även testats i England och Malaysia. Alla som är med och testar för protokoll, där de framför sina synpunkter.

– Att ta fram GH388 har varit ett både jobbigt och kul projekt. Speciellt hösten var arbetsam då alla bitar skulle falla på plats, tycker Johan och Dan. Båda är redan i gång med nya projekt. Det gäller naturligtvis nya telefoner men mer avslöjar de inte.

– Vänta till CeBIT -97, skrattar de. **GUNILLA TAMM**



Här är några av dem som utvecklat den nya mobiltelefonen. Stående fr v Martin Hellmark, Lennart Nordström, Hans Stattin, Bo Ekdahl, Dan Rylander, Johan Frogner och Fredrik Palmqvist. Sittande fr v Göran Pehrsson, Regina Johannesson och Anne-Lott Hedberg.

## Japansk tilläggsorder på 577 miljoner

Ericsson har fått en utökningsorder för en expansion av Tokyo Digital Phone, TDP:s mobiltelenät av PDC-standard. TDP har haft en snabb kundtillströmning de senaste månaderna och har därför beställt AXE-växlar och basstationsutrustning samt nya programvarufunktioner.

Leverans kommer att ske under 1996. Totalvärdet är 577

miljoner kronor (nio miljoner yen).

Både kapaciteten och säkerheten kommer att öka genom att TDP installerar två nya växlar. En ny driftcentral kommer också att installeras mot slutet av detta år.

I Japan är Ericsson systemleverantör till sex olika mobiltelefonoperatörer. Ericsson har etablerat tre lokala bolag i

Japan. Ett samriskbolag med Toshiba, ett helägt dotterbolag och Ericsson Mobile Communications Japan.

Idag finns det nio miljoner mobiltelefonabonnenter i Japan. Till sekelskiftet räknar man med att den siffran ska ha stigit till fler än 30 miljoner användare. De flesta av dessa förväntas använda digitala system.

## Ny vice VD för Mikrovågssystem

Generalmajor Svante Bergh har nyligen utsetts till vice VD för Ericsson Microwave Systems. Bergh kommer också att vara chef för affärsenheten försvarselektronik.

Svante Bergh har varit generalmajor sedan 1992 och har innan arbetet på Ericsson fungerat som personalsamordnare på försvarsdepartementet.

## notiser

### D-AMPS igång i Puerto Rico

Ericsson har nu satt det digitala trådlösa kommunikationssystemet D-AMPS i kommersiell drift i Puerto Rico. Det totala ordervärdet är 67 miljoner kronor (10 miljoner dollar). Men, då är även en utökningsorder för det analoga systemet AMPS medräknad. Det är det Puertoricanska telefonbolaget PRTC som är beställare.

Tack vare D-AMPS kan Puerto Rico redan denna sommar erbjuda PCS-tjänster på frekvensen 800 MHz.

Puerto Ricos D-AMPS-system får nu kapacitet för cirka 10 000 abonnenter. Totalt finns det i landet 170 000 abonnenter. I hela världen finns det idag över två miljoner abonnenter i D-AMPS-nät, och över 42 miljoner användare i analoga AMPS-nät. Ericsson betjänar över 17 miljoner av dessa.

### Hela Orbitel i Ericsson-ägo

Sedan januari 1991 äger Ericsson hälften av det brittiska mobiltelefonföretaget Orbitel. Nu har ett avtal slutits med Vodafone Group att också köpa deras hälft av bolaget.

Orbitel sysslar med konstruktion, utveckling och marknadsföring av mobiltelefonprodukter, det vill säga både ficktelefoner och systemutrustning. Orbitel har 1 100 anställda och bolaget är vinstgivande. Verksamheten kommer att fortsätta under namnet Orbitel Mobile Communications.

Vodafone har koncentrerat sin verksamhet mot tjänster och därför framstår försäljningen av produktionsdelarna som ett naturligt steg.

### Kirgizistan det 114:e AXE-landet

En order värd 80 miljoner kronor (12 miljoner dollar) har tecknats med det Kirgiziska telefonbolaget Kyrgyz Telecom. Därmed blir Kirgizistan det 114:e landet som Ericsson levererar AXE-utrustning till.

Ordern kommer att innebära att det Kirgiziska publika telefontätet utvidgas och moderniseras. Utrustningen beräknas tas i drift i november i år.

Kirgizistan har varit en självständig stat sedan 1991 och har 4,5 miljoner invånare. Landet gränsar till Kina, Kazakstan, Uzbekistan och Tadzjikistan. Det är ett av världens bergigaste länder. Telefontheten är låg med sju fasta telefonledningar per 100 invånare. För Västeuropa är motsvarande siffra 50.

# Packat och klart för

Att ge sig av långt bort till ett främmande land och arbeta är ett stort steg, speciellt för en småbarnsfamilj. Det är mycket att tänka på, listorna har blivit långa när familjen Eliasson planerat allt som ska fixas och alla saker som ska tas med.

**T**

reåriga Kristoffer klättrar runt på blöjberget i fåtöljen och Rebecka hänger som en liten groda mot pappas axel. Nu ska han snart åka bort igen, men den här gången dröjer det bara en månad tills de ses igen. Då blir det inte hemma i radhuset i Nacka, utan i Kina.

– Vi är nog lite äventyrliga och nyfikna av oss, säger Helena. Men vi vill alltid ha någon trygghet i botten. Vi är inte den typen som tar några chansningar, säljer hus och hem och åker ut och seglar några år. Nu har vi Ericsson bakom oss och det känns tryggt.

Mikael Eliasson har sedan han började på Ericsson Telecom 1989 arbetat med internationella kontakter. Först på marknadsavdelningen för Asien med regional produktledning, sedan med ett projekt i Västindien, därefter marknadsavdelningen för Afrika och senast Kina och Hongkong. Arbetet har inneburit flera längre tjänsteresor till bland annat Cayman Islands och Namibia.

– Jag har alltid tyckt att det varit kul att resa, ända sedan jag var barn och fick följa med föräldrarna. På högskolan väcktes tankarna på att kunna få ett jobb som innebar möjligheten att komma utomlands. Det var mycket därför jag sökte mig till Ericsson.

När Mikael börjat arbeta med Kina och företags engagemang där växte snabbt, växte också planerna på att flytta dit för en tid. Helena var först tveksam, eftersom hon själv varit i Kina 1987 och hade dåliga erfarenheter av landet.

– Men av det jag fått höra senare, bland annat av en barndomsvän som bott i Peking en tid, så förstär jag att enormt mycket har förändrats sedan jag var där. Jag började långsamt vänja mig vid tanken



## Mycket att tänka på för familjen Eliasson inför flytten till Kina

och när Mikael såg annonsen om projektjobbet så tyckte jag att han skulle söka.

### Ändrade planer

Vad familjen inte visste var att deras planer skulle komma att ändras en aning på grund av oförutsedda händelser. Samma vecka som de besömt att Mikael skulle resa till Peking och börja jobba i juni och Helena och Kristoffer skulle komma efter i sep-

tember, upptäckte de att hon var gravid. Helena som just hade varit hos sin chef och begärt tjänstledigt från sin tjänst på Telia, fick gå in igen och meddela att någon tjänstledighet inte behövdes men däremot föräldraledighet lite senare.

– Vi diskuterade hur vi skulle göra och kom fram till att jag skulle stanna kvar i Sverige tills barnet var fött, berättar Helena. Att vi skulle ställa in alltihop funderade vi inte ens på, slår det henne, när hon sitter med anledningen till de ändrade planerna belätet smäckande vid bröstet, Rebecka två månader.

Innan Mikael åkte iväg första gången deltog båda i en tvådagars utlandskurs med Ulla Carlberger som ledare.

– Det var en bra förberedelse, kanske framför allt för de medföljande familjemedlemmarna, tror Mikael och Helena håller med.

– Vi fick en jättebra pärm med alla prak-

tiska saker man undrar över, som sjukvård, vaccinationer, vad som finns dit man kommer, allt man ska tänka på att ordna innan man åker som adressändring, uppsägning av abonnemang osv. Det är mer än man tror att ordna med.

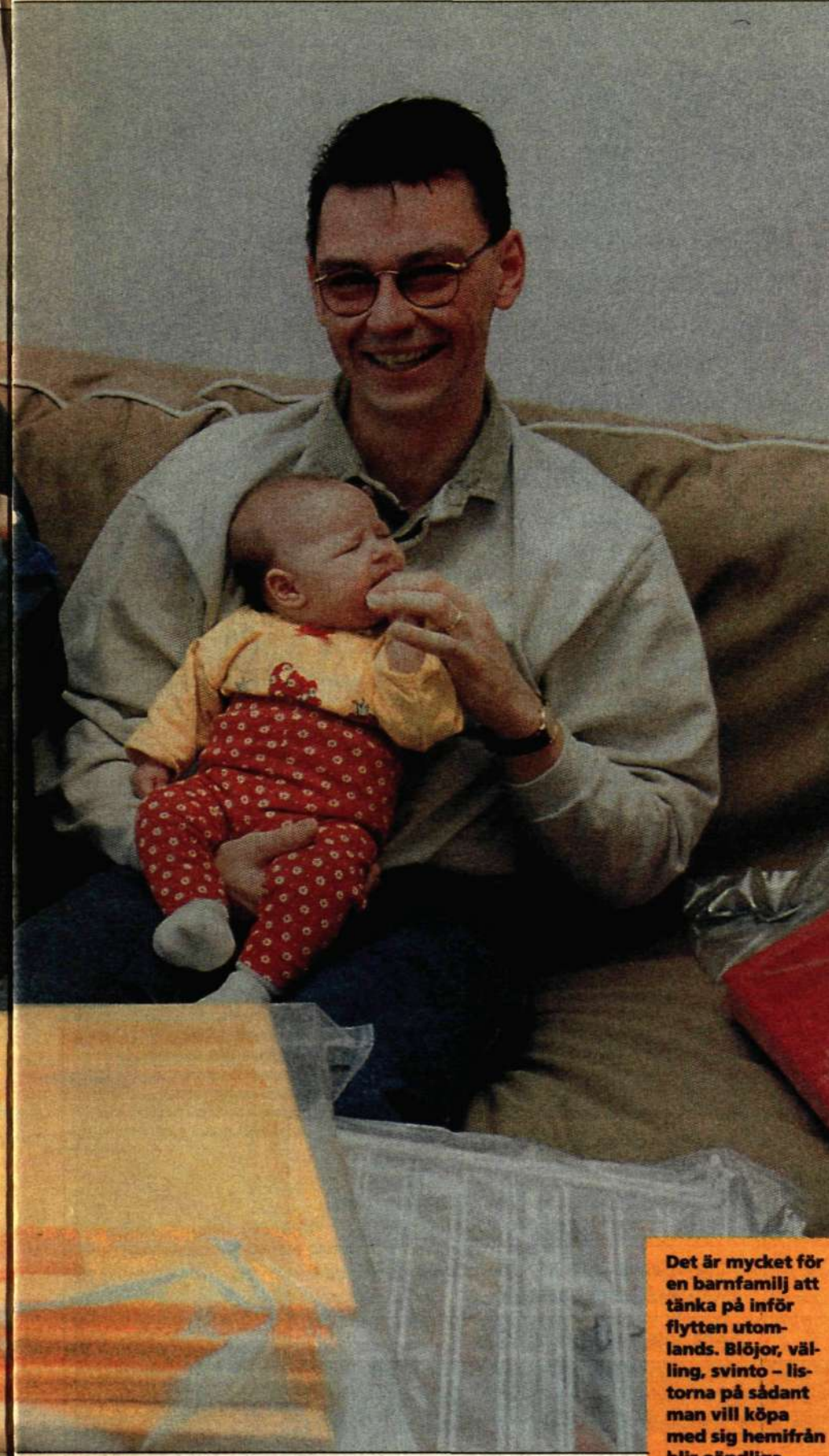
– Det jag saknade var information om kultur, sedvänjor, förhandlingsteknik och liknande som är speciellt för det land man skulle flytta till, säger Mikael. Kursen var för människor som skulle till olika länder.

### Likheterna fler

Mikael installerade sig på hotell i Peking och började sitt arbete som projektledare för GSM. Trots att han önskade att han varit lite bättre förberedd vill han inte beskriva mötet med kineserna som en kulturkrock.

– Visst finns det skillnader, men likheterna är fler. Vi har lite olika sätt att kommunicera och en kinesisk chef är mer tyd-

# Shangghai



Det är mycket för en barnfamilj att tänka på inför flytten utomlands. Blöjor, välling, svinto – listorna på sådant man vill köpa med sig hemifrån blir oändliga. Men snart har Helena och Mikael Eliasson med barnen Kristoffer och Rebecka allt klart inför flytten till Kina.  
Foto: PETER NORDAHL

ligt en chef än den svenska. Kineserna är mycket ambitiösa och stolta och villiga att lära. Vi har också mycket att lära av dem och det är väldigt stimulerande att jobba tillsammans, även om man blir frustrerad emellanåt.

Helena och Kristoffer kom och hälsade på i september, de fick vara med och fira Kinas nationaldag och de tittade på hus och skola. Men än en gång kom planerna att ändras. Mikael blev förflyttad till Shanghai i stället.

– Jag fick ett mycket positivt intryck av Peking, berättar Helena, det var mycket förändrat sedan jag var där förra gången, och jag tror att för en västerlänning är Shanghai ännu bättre. Det som känns speciellt bra är att det är så låg kriminalitet, att man kan känna sig trygg fast det är sådan stor stad.

Familjens andra barn var väntat i slutet av november och Mikael lyckades pricka

in sin hemresa så att han fick vara med när hon kom till världen lite "försenad" den första december. Dagen efter var mor och barn hemma igen och hade barnkalas för storebror som fyllde tre år. En bedrift som bådar gott inför äventyret att ge sig av till fjärran land med två små barn. Över huvud taget verkar Mikael och Helena vara positiva människor som ser möjligheter i stället för problem.

– Visst har det varit tufft emellanåt att vara ifrån varandra så länge och att vara ensam med barnen, men det har också varit en nyttig erfarenhet, tycker Helena. Även om jag inte skulle vilja göra om det igen så har det lärt mig vad som är värde-

## Viktigt att vara väl förberedd för resan

Det avbrutet utlandskontrakt kostar pengar och orsakar många problem. Det måste förstås undvikas i möjligaste mån. En förutsättning för att den Ericsson-anställda ska lyckas i det nya landet är att den medföljande familjen trivs. Och om det bara hänger på förberedelserna så har de familjer Ericsson skickar ut i världen de bästa förutsättningar att klara sig bra.

Ulla Carlberger pratar om "våra barn" när hon berättar om hur viktigt det är att även förbereda barnen på vad det kan innebära att flytta till ett annat land, med nytt språk, ny skola och nya kamrater. Många, många barn har hon själv talat med under de arton år hon ansvarat för förberedelserna för utlandstjänst inom Ericsson.

– Förberedelsen är en process som börjar med att man bestämmer sig för att man vill ut och jobba och som fortgår ända tills man reser ut. Jag kommer in i bilden med en 2-dagars kurs som en del i den processen.

Men innan man kommit så långt är det mycket viktigt att den anställde, och ev. medföljande, tänkt igenom vad det innebär att ta ett sådant stort beslut.

– Jag brukar uppmana den medföljande att vara egoistisk, tänk på din egen situation, vad kommer det här att innebära för dig? Det går inte att åka iväg med känslan att man offerar sig för sin partner, utan man måste vara positiv och se det som en utmaning.

### Praktiska frågor

När man är inställd på att åka brukar en mängd frågor inställa sig, det kan gälla uthyrning av bostad, vaccinationer, skolgång, hur många andra svenskar det finns dit man ska, arbetstider, försäkringar, språkutbildning osv. osv.

Många praktiska frågor får de svar på i den omfattande pärm som delas ut till alla kontraktsanställda. Det mesta rör generella saker som är oberoende av vilket land man ska till. De får också ett häfte med fakta om det speciella land de ska åka till.

– Vi kan inte ens försöka ge någon heltäckande bild av ett land. Det är omöjligt för oss att hålla oss à jour med vad som händer i de 70-tal olika länder där Ericsson finns representerat. I stället rekommenderar vi aktuell litteratur som på ett bra sätt beskriver respektive

land. Vi har ett eget bibliotek som alla är välkomna att låna ur. Dessutom får utlandsresenärerna träffa resurspersoner som nyligen kommit hem från "deras" land.

Det sker på den 2-dagars kurs som de kontraktsanställda genomgår tillsammans med ev. medföljande. Där tar man upp praktiska saker som sjuk- och hälsovård, försäkringar och betal-service, men diskuterar även huruvida förändring innebär hot eller möjlighet och vad det innebär att komma tillbaka till Sverige igen efter en lång tids utlandsvistelse. Pärmerna och kursen ger en bra förberedelse, både praktiskt och mentalt, på vad som väntar.



Ulla Carlberger

– Meningsfull tid Skolfrågor är ett ämne som upptar stor del av Ullas tid. Att leta reda på bra skolor runt om i världen, att upprätthålla kontakt med dem så att plats kan garanteras för Ericsson-anställda barn, att i extrema fall starta egen skola om det saknas andra alternativ och inte minst att informera föräldrar och barn om skillnader i skolsystem, vad som krävs för att få behörighet till vidare studier när man kommit tillbaka till Sverige igen och en mängd andra viktiga aspekter på ämnet återkommer ständigt.

Just nu är cirka 2300 kontraktsanställda ute i världen för Ericssons räkning. Andelen kontrakt som bryts är liten. Antalet skilsmässor är lågt.

– Jag ägnar väldigt mycket tid åt att informera anställda om deras vardag utomlands och jag vill att även de medföljande ska ha en meningsfull tid. Det är viktigt att de känner sig delaktiga, att det är ett team som åker ut. Därför är det också viktigt att de blir mottagna som ett team i det nya landet, att även den medföljande får någon kontakt bland personalen så att man har någon att vända sig till om något skulle hända.

Efter arton år är Ulla Carlberger fortfarande lika entusiastisk när hon berättar om sitt arbete.

– Jag har det roligaste jobbet på hela företaget. Jag träffar positiva människor, jag kan hjälpa till att lösa problem och jag känner att jag gör nytta. LG

fullt, att familjen är det som betyder något. Och jag har växt i självförtroende genom att klara av det här.

### Lång lista

För Mikael var det speciellt svårt att åka hemifrån när lilla Rebecka bara var några dagar gammal.

– Förnuftsmissigt förstod jag ju att jag blivit pappa igen men känslomässigt hade jag inte hunnit med. Det var som om det inte fanns någon liten flicka därhemma.

När han den här gången reser tillbaka till Kina är det inte till något operasligt hotellrum utan till det hus i Shanghai där familjen ska bo och det dröjer bara en månad tills de kommer efter. Hemmatvisten har den här gången gått åt till en massa praktiska förberedelser inför flytten.

– Vi har hållit på nästan från det att resan bestämdes och skrivit listor på vad vi

ska ta med oss, skrattar Helena. Jag har gått runt här i huset och skrivit med allt som används dagligen och Mikael har noterat vad som inte går att få tag på i Kina.

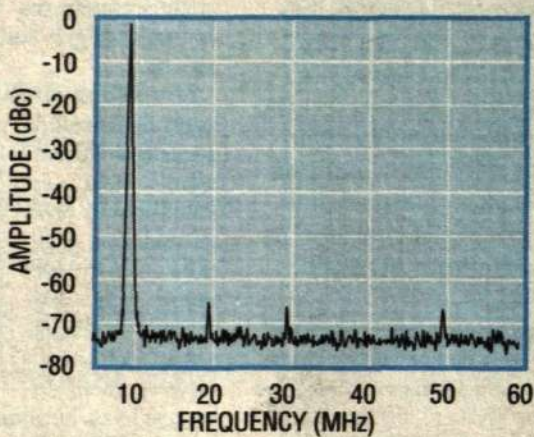
Blöjor och vällingspaket tar en del av utrymmet i den container som ska flygas med med allt som kan tänkas behövas under den tid familjen ska bo i Shanghai. Under tiden har Ericsson deras hus och tar hand om hygasineringen av möblerna.

– Ericsson är fenomenala på att ställa upp för sina utlandsanställda, säger Mikael, både när det gäller praktiska förberedelser och hur de hjälper till vid kris-situationer.

Familjen gör sig beredd att ge sig ut på en sista shoppingrunna innan packningen ska hämtas. "Svinto, bakplåtspapper..." hörs när de återstående punkterna på den åtta sidor långa listan prickas av.

# SNABB MONOLITISK 12-BITARS D/A-OMVANDLARE UPPDATERAR MED 300 MHz

## MINSKA BRUSET I HF- OCH DDS-SYSTEM!



Det störningsfria dynamikområdet (SFDR) är 65dB vid 200Msps och  $f_{out} = 10\text{MHz}$  (se bilden), vilket förbättras till 72dB vid 50Msps och

Den nya MAX555 ger enastående signalrenhet, exakt dynamisk prestanda och liten glitchenergi med extremt hög uppdateringsfrekvens, vilket gör den särskilt lämplig för exempelvis DDS (Direkt-Digital Synthesis), snabb vågformsuppbyggnad och högupplöst video. Kretsen är den första i en ny serie ultrasnabba D/A-omvandlare som skapats med Maxims egen 9 GHz toppmoderna oxidisolerade process.

- ◆ 300Msps garanterad uppdateringsfrekvens
- ◆ Komplementära utgångar på  $50\Omega$
- ◆ 10MHz referens/multiplikationsbandbredd
- ◆ Enkel matningsspänning
- ◆ Utmärkta brusegenskaper:  
SFDR = 72 dB (50 Msps)  
= 65 dB (200 Msps)
- ◆ Utmärkt linjäritet:  $\pm 1/2$  LSB (max)

## TVÅTRÅDS SERIELL D/A-OMVANDLARE SPARAR I/O-LINJER PÅ PROCESSORN

### 8-bitars enkel, dubbel, fyrdubbel, oktal D/A med spänningsutgång förenklar ledningsdragningen

MAX517-MAX521 är 8-bitars D/A-omvandlare med spänningsutgång som förenklar kalibrerings- och inställningssystem. De är världens enda 8-bitars D/A med 2-trådsgränssnitt, vilket gör att flera D/A och andra enheter (även tvåtråds E<sup>2</sup>PROM) kan kopplas till samma buss. Kretsarna kan matas med enkel 5V och har utgångar för rail-to-rail, återställning vid tillslag och vilostrom på endast 10 $\mu$ A. Dessutom finns de i utrymmesbesparande kapslar. Oktal-versionen MAX521 finns i en 24-bens SSOP – marknadens minsta kapsel med åtta D/A-omvandlare.

- ◆ Enkelt 2-trådsgränssnitt
- ◆ Enkelmatning med 5V
- ◆ Utgångar rail-to-rail
- ◆ Vilostrom på 10 $\mu$ A (max)
- ◆ I<sup>2</sup>C-kompatibel

KRETS	ANTAL D/A	FÖRDELAR
MAX520	4	4 $\mu$ A arbetsström sparar effekt
MAX517	1	Enkel och dubbel D/A i 8-bens SOIC sparar plats
MAX518	2	
MAX519	2	Förenkla ledningsdragningen med upp till 16 MAX519 på tvåtrådsbuss
MAX521	8	Spara plats med 24-bens SSOP

I<sup>2</sup>C är ett varumärke för Philips.

**GRATIS! Design Guide för D/A-omvandlare – inom 24 timmar!**  
Innehåller datablad och kort för gratisprover

# MAXIM



**E EGEVO**  
Elektronik AB

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



Att vara enda kvinna i ledningsgruppen och dessutom bland de allra yngsta hindrade inte Tove Ulmanen från att hoppa på jobbet som enhetschef på Ericsson Telecoms inköpsavdelning. Det passade henne utmärkt eftersom hon är den typen som älskar utmaningar.

# Kalla mig gärna feminist

**E**fter ett år på posten börjar hon känna sig hemma i rollen som ledare, men hon har också upptäckt svårigheterna med att vara enda kvinna på en mansdominerad arbetsplats. I sin position hoppas hon kunna inspirera och hjälpa fler kvinnor till högre chefsjobb och skulle gärna se att de manliga kollegorna visade mer förståelse kvinnors mer komplicerade situation.

Det går inte att ta miste på att Tove Ulmanen är en mycket självständig person, som vet vad hon vill och litar på sig själv. Det märks på hennes raka sätt och säkra blick. Hon utstrålar pondus, kvinnlig pondus. Säkert är det egenskaper som krävs i den värld hon arbetar i, som enda kvinna i ledningsgruppen för Telecoms inköpsavdelning och dessutom bland de allra yngsta.

## Rejält kliv uppåt

Befattningar på ledningsgruppsnivå inom inköp har tidigare enbart tillhört män. Men för drygt ett år sedan lyckades trettioåriga Tove Ulmanen bryta trenden. Hon knep tjänsten som chef för enheten för verksamhetsstyrning i samband med en total omorganisation av inköpsavdelningen. Hon är alltså den som ansvarar för att avdelningen arbetar mot lönsamma mål och utvecklas i rätt riktning. Jobbet innebar ett rejält kliv uppåt på karriärstegen för henne, som tidigare var anställd som controller.

– Det var som ett tåg som stannade vid min station. Det var bara att kliva på och ta chansen när den kom, berättar Tove Ulmanen. Jag kände mig mogen för ett större ansvarsområde och var särskilt nyfiken på chefsrollen. Den var och är en stor utmaning för mig, en uppgift att växa i.

## Tufft att vara enda kvinna

Efter ett år på chefsposten tycker Tove Ulmanen att hon börjar känna sig hemma i rollen som ledare. Hennes ambition är att sätta upp så tydliga mål som möjligt för personalen, och att vara så tillgänglig det bara går trots plikter som möten och konferenser. Hon propagerar för frihet under eget ansvar och lägger sig inte i medarbetarnas specifika kompetensområden. Hon

ska se till helheten och fungera som ett stöd närhelst någon behöver det. Precis som hon själv får stöd av sin chef och kollegorna i ledningsgruppen, förklarar hon. Men umgänget med de idel manliga kollegorna kan fresta på också. Tove Ulmanen intygar att det är tufft att vara enda kvinna på en så mansdominerad arbetsplats.

## Rekryterar gärna kvinnor

– För det mesta känner jag stor gemenskap med killarna i gruppen. Men ibland glömmar de bort att jag är kvinna. Att jag faktiskt inte kan umgås på samma villkor som dem, eller stämma in i deras grabbiga jargong. Det kan också vara svårare för mig som tjej att få gehör för mina åsikter i den manliga atmosfär som råder, tycker Tove Ulmanen. Hon efterlyser fler kvinnliga kollegor och försöker dra sitt strå till stacken för att skynda på utvecklingen i den riktningen.

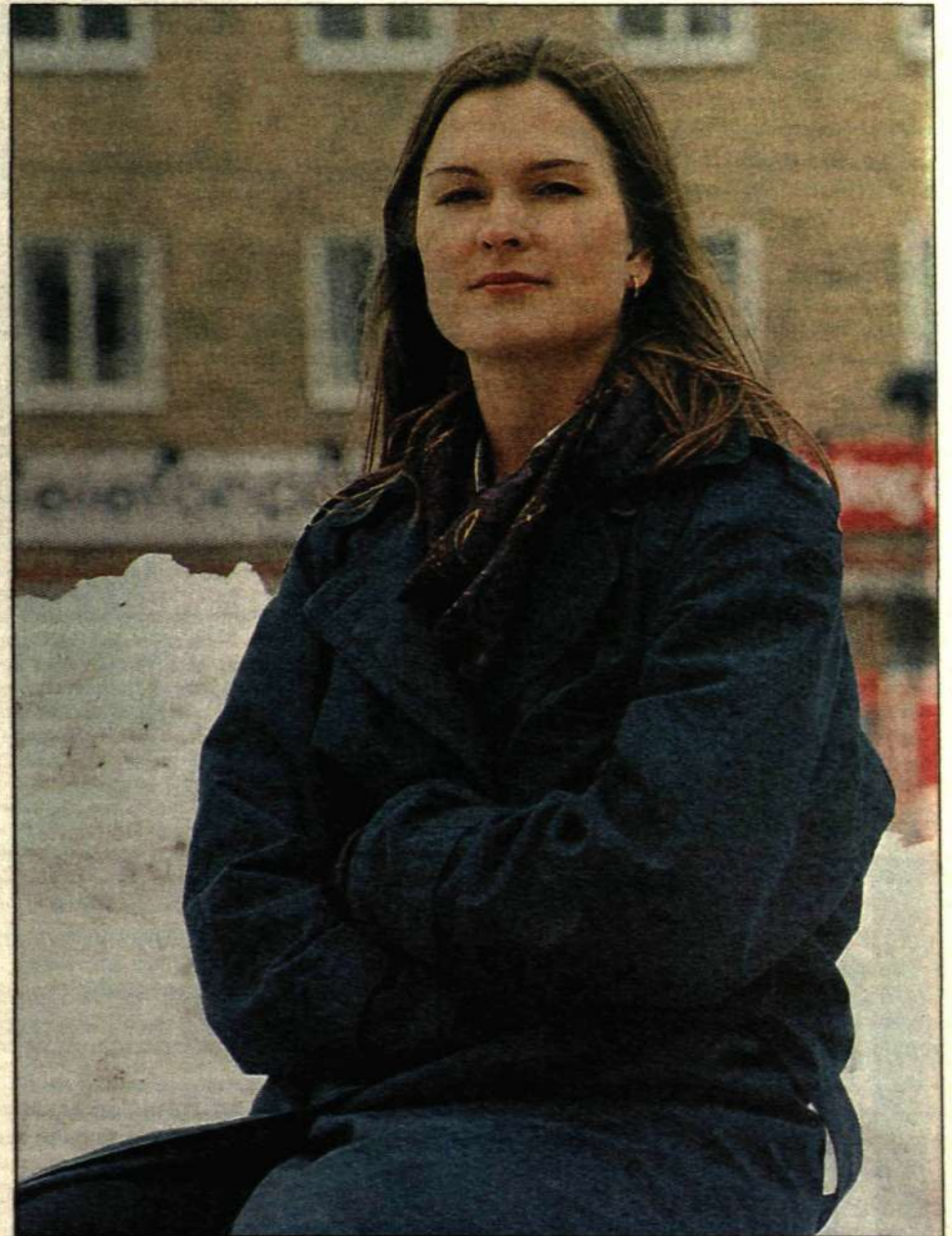
## ♀ Kvinna & chef

– Bara det att jag tagit mig till den här positionen hoppas jag inspirerar kvinnliga chefsaspiranter. Och när jag rekryterar personal strävar jag efter att få in och lyfta fram så många tjejer som möjligt, helst ska det vara hälften män hälften kvinnor. Det är viktigt för alla parter att det blir en jämnare könsfördelning, tycker Tove Ulmanen, som spår att kvinnliga ledare kommer att vara hett eftertraktade i framtiden.

## Uppträder inte som en man

– Varje företag som satsar på framgång kommer snart att inse att de inte klarar sig med enbart manliga chefer, utan att de måste komplettera med kvinnligt ledarskap om verksamheten ska utvecklas. Tove Ulmanen hyser alltså ingen förståelse för den förutfattade meningen om kvinnor som börjar uppträda som män så snart de befodras. Sådana yttranden fnyser hon åt.

– Det där är helt fel. De som halkar in i ett manligt mönster är förmodligen kvinnor som inte känner sig trygga i sin roll som ledare. Och det beror i så fall både på deras omgivning och på att de inte skapat en tillräckligt fast inre grund att stå på. Det gäller att man gör upp tydliga mål för sig själv så att man vet vad man vill. Annars är det svårt att vinna respekt och



– Jag går gärna med på att kalla mig feminist, säger Tove Ulmanen. För mig handlar feminism om demokrati, om mänskliga rättigheter.

Foto: ANDERS ANJOU

förtroende. Men däremot är det nyttigt att kunna förstå hur männen tänker, påpekar hon.

## Visst är jag feminist

Tove Ulmanen anser att det fortfarande är långt kvar till ett fullständigt jämlikt arbetsklimate mellan män och kvinnor, även på ett så vitalt företag som Ericsson. Hon tycker sig ha blivit mer medveten om könsrollernas betydelse sedan hon blev enhetschef.

– Det är jämlikt på ytan, men det är också allt. För mig som inte har familj och barn är det relativt lätt att nå en chefsposition, men så fort en kvinna väljer att bli förälder räknar man inte längre med henne som möjlig aspirant. Man tar för givet att hon inte kommer att hinna med både arbete och familj, det är mitt intryck. Och de kvinnor som hinner med får ingen uppskattning för det. Få manliga kollegor hyser förståelse för situationen. Kanske är de själva gifta med kvinnor som prioriterat bort karriären, och har därför svårt att hantera oss kvinnor som jämlika yrkesmänniskor, frågar sig Tove Ulmanen. Hon talar med hetta om det här ämnet. En feminist skulle känna sig hemma i tankegångarna.

– Jag går gärna med på att kalla mig feminist, ler hon. Fast det är svårt med den benämningen, den är kopplad till så många attribut som jag inte känner mig hemma i. För mig handlar feminism om

demokrati, om mänskliga rättigheter. Men jag har inget behov att diskutera mina åsikter, jag hoppas kunna påverka omvärlden indirekt genom mitt sätt att vara och sköta mitt jobb.

## Inte tid till annat

Och sköta sitt jobb är oftast allt Tove Ulmanen hinner med om vardagarna. Det blir inte mycket tid över till annat. Hon arbetar över rätt mycket, vissa perioder mer än andra. I genomsnitt räknar hon med att det blir cirka tjugo timmar övertid per månad. På helgerna försöker hon däremot umgås så mycket som möjligt med sina vänner. De är ett gäng som nyligen startat en vinprovarklubb, och så sportar hon så mycket hon kommer åt. Jogging och cykling tillhör favoritgrenarna. Och ibland tar hon ett pass på Friskis & Svettis.

– Det här med sportandet är mest en psykologisk grej. Efter en tuff dag på jobbet är det underbart att få skaka av sig stressen på gymgolvet. Jag tror det är viktigt att se till att det blir balans mellan jobb och fritid. När jag tagit ut mig ordentligt under träningen rinner allt det jobbiga av mig. Jag blir som född på nytt, redo att ta mig an de riktigt stora utmaningarna.

LENA WIDEGREN

**Namn:** Tove Ulmanen  
**Ålder:** 31 år  
**Jobb:** Chef för enheten för verksamhetsstyrning inom Ericsson Telecom.  
**Chef för:** åtta personer



Tommy Gustafsson, 41, är resemontör hos Ericsson Business Networks AB i Järfälla. Han har hela världen som arbetsfält. I dagarna lämnar han ett vårlikt Jönköping för att resa till Indonesien.

# Med världen som arbetsfält

**h**ur kan man frivilligt lämna en vackert vitmålad sjurumsvilla på närmare tvåhundrafemtio kvadratmeter och med en jättetomt från vilken man ser Vättern, för att utstå strapatser i en fjärran ögrupp som Indonesien? Är det möjligen för att tjäna storkovan? Eller flyr han från någonting?

Ingalunda! Tommy Gustafsson, 180 centimeter lång och 65 kilo smal, – han ser ut att bestå av muskler och stål – har en helt annan förklaring till resan:

– Har man en gång upptäckt tjustringen i att flänga världen runt som resemontör, så får man reslusten i blodet.

– Vid ett tillfälle, det var under åren 1981 och 1982, ledsnade jag på kuskandet och skaffade huset här i Jönköping. Det höll inte länge. Snart greps jag av reslusten igen.

Vad säger familjen, frun Maria, 36, och barnen Jon, 8, Linn, 5, och Max, 3, om att pappa ska ut och fara?

Svaret är att de säger ingenting, de följer nämligen med. Men inte förrän till sommaren, när skolterminen är slut för Jon.

Pappa Tommy, som redan har börjat packa, framhåller:

– Den här gången vägrar jag att bo med familjen på hotell, hur lyxigt det än är.

– Nej, innan de följer efter mig till Djakarta så ska jag ha hittat en trivsamt lägenhet eller ännu hellre ett hus.

## Glöm inte blueskvivorna!

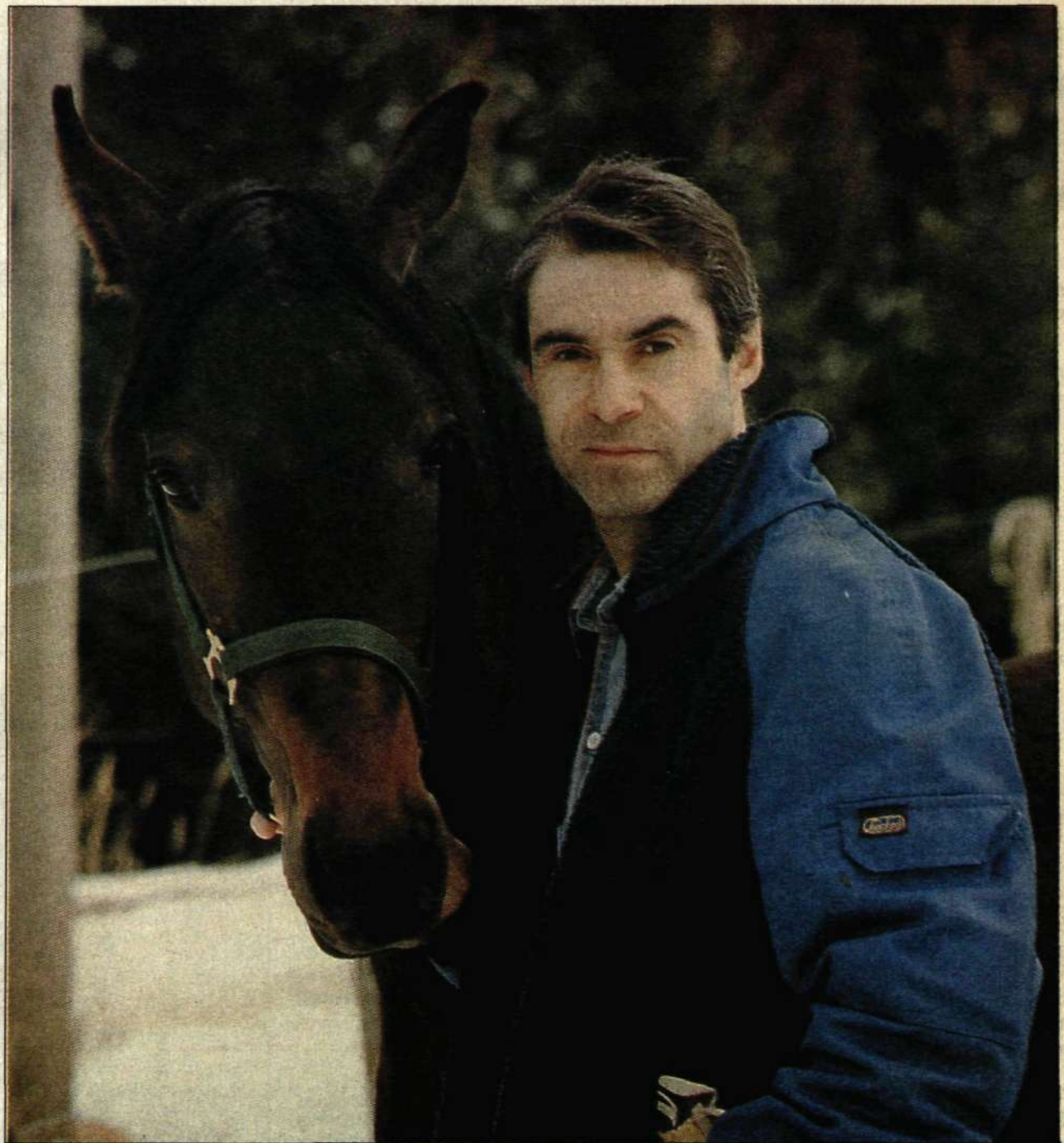
Och när de väl kommer till sommaren är det inte värt att mamma Maria har glömt att ta med Tommys cd-skivor med bluesmusik. Han har hundratals och meddelar:

– Ingenting är så skönt och vilsamt som en blues efter en hård dags arbete.

"Dags arbete" förresten. Så lättsamt är det inte att vara resemontör. I Indonesien kommer Tommy att fungera som supervisor, eller bas som vi säger här hemma. Detta för ett eller två arbetslag på upp till tjugo personer. Han ska handleda och svara för kvalitetskontroll. Räknar inte med att vara hemma hos familjen förrän framåt midnatt vissa arbetsdagar.

En resemontör i fjärran länder tar vilan när den bjuds. Tommy vet. Han har rest förr.

Han är den tysta, starka typen. Inte speciellt talför men



precis med orden. Under intervjun är han eftertänksam. Han undrar hur mycket av det han säger kan intressera Kontaktens läsare.

Vi ber honom berätta om tidigare resor. Han talar först om två. Till sist om en tredje också. Den han halkar in på! Mer därom senare.

På direkt uppmaning av Kontaktens utfrågare avslöjar han motvilligt känslor i samband med upplevelser från Kuwait och Irak 1990.

## Helvetet bröt loss

Den 2 augusti bröts lugnet av att Saddam Husseins trupper gick in i oljestaten. Tommy berättar:

– Helvetet bröt loss och det kom som en blix. Jag hade familjen med mig. Vi satt isolerade i lägenheten medan striderna rasade runt omkring oss.

– Jon, som då bara var två år gammal, förstod dessbättre ingenting. Frugan var lugn.

– Den 1 september hamnade vi i Bagdad. Vi hade ingen rörelsefrihet och kunde inte resa hem. Men vi lämnades på det hela taget i fred. Vi upplevde oss aldrig som gisslan.

– Var du inte rädd?

– Nää, rädd var jag faktiskt inte. Det kan förefalla konstigt när jag kommenterar episoden så här långt efteråt, men rädd var jag inte. Det kändes inget speciellt.

Tommy kom faktiskt tillbaka till Kuwait för en andra vända ett år senare. Den här gången för tre månader.

## En cool grabb

Läsaren ska veta att när intervjun görs i slutet av mars månad så går två travhästar och betar på den del av familjens sex tusen kvadratmeter stora tomt som avdelats som hästhage. Tommy kommenterar torrt att "hästarna är frugans". Lugn råder.

Läsaren ska också veta att han är född i Brandstorp. Som alla västgötar vet är grabbarna från Brandstorp coola!

Diplomatiska kan de också vara. Hur mycket man än pressar Tommy om upplevelserna från sin period som resemontör för Ericsson i Japan, så är han fåordig.

Han var där vid två tillfällen och avslöjar inte mer än att han satt i tre timmar långa bilköer från och till uppdragen, samt att det var fruktansvärt svårt att hitta:

– Inte ens taxichaufförerna klarade det.

Vad vet då den gode Tommy om Indonesien?:

– Inte mycket, men jag ska läsa på. Ericsson har sänt mig fakta. Och så har jag förstås varit i Malaysia. Det var förra året.

Det var nu inget lyckat besök. Tommy halkade i en trappa, bröt benet och måste fara hem redan efter två månader.

Han är veteran som resemontör:

– En kamrat tipsade om ett jobb som resemontör på Ericsson Radio i början av 80-talet. I vårt gamla gäng på fyrtioalet resemontörer är alla kvar. Kamratskapet och gemenskapen gör att man inte slutar. Själv håller jag nog på tills jag inte kan klättra längre.

## Lönen duger

Tjänar ni mycket?:

– Ja, i kronor räknat. Men vi får inte längre lika mycket kvar i plånboken. Vi ligger ute på traktamenten. De har inte riktigt hängt med.

– Det var bättre förr, när vi körde leasingbilar. Nu måste vi köpa bilarna själva och man måste ha ett bra åk i det här jobbet. Pengar får vi låna från företaget. Sedan gäller milpengar.

– Är Ericsson en bra arbetsgivare?

– Jag är nöjd. Jag älskar jobbet och jag älskar att resa. Har inga yrkesskador och trivs med det mesta. Men några kortresor utomlands vill jag inte längre göra. Jag är mån om familjen. Som resemontör har man det knepigt med den sociala biten.

– Resemontör är ett yrke som passar mig perfekt, men jag vill inte rekommendera det till mina söner. För att trivas som jag gör ska man nog vara lite speciell.

– Vad händer när du kommer hem till Sverige igen till nästa sommar efter ett år i Indonesien?

– Inte en aning. Jo, förresten. Då klättrar jag väl i svenska master igen. Men det kan man inte göra hur länge som helst. Det blir för mycket av master. Då hoppas jag på något annat. Helst inom Ericsson.

Tommy Gustafsson är på väg ut i världen – han ska arbeta i Indonesien som resemontör. Hemma lämnar han en vacker sjurumsvilla med jättetomt och utsikt över Vättern. På tomtens två travhästar och betar. "Men de är frugans," kommenterar Tommy.

FOTO: HAKAN FALK

# Ryske Alexander söker en framtid inom Ericsson

Intresset var stort när Ericsson, under en helg i mars, öppnade dörrarna och bjöd in allmänheten till två karriärdagar i Moskva. Hundratals besökare kom för att titta, få information och söka plats hos det svenska företaget.

För Alexander Jevstratov är telekommunikationer inget nytt. Den 23-årige ryssen arbetar på det ryska företaget Dealkom i Moskva och har med sin femåriga utbildning från Institutet för Kommunikation, en hel del att stå på. Men som ung ingenjör vill han vidga sina vyer. Med största entusiasm fyllde han därför i ansöknings-

## Stort intresse för trainee-utbildning i Moskva

formuläret som delades ut under Ericssons karriärdagar i Moskva en helg i mars.

– Jag vill arbeta närmare producenten, förklarade Alexander på glimrande engelska. Jag har sysslat med nätfrågor och känner väl till Ericsson.

### Presentera och rekrytera

Karriärdagarna, som hölls på hotell AeroStar några kilometer från Moskvas centrum, hade flera syften. Ett var givetvis att presentera Ericsson för branschen – en bransch som alltjämt skriker efter kunskap, kvalificerad personal och teknik. Huvudmålet var dock att rekrytera 32 personer till den trainee-utbildning som ska starta i maj. Därtill finns ett trettiotal vakanser som ska fyllas. Istället för att försöka locka svenskar till Moskva, skall platserna besättas med lokal personal, det vill säga ryssar.

Karriärdagarna blev en succé. Under de drygt 15 timmar dörrarna hölls öppna



Alexander Jevstratov, som besökte Ericssons karriärdagar i Moskva vill gärna arbeta för det svenska företaget. Han har både erfarenhet och utbildning inom telekommunikation – men var långt ifrån ensam om sina kvalifikationer bland de sökande.

hann 500 besökare komma. De studerade utställningsskärmar, läste presentationsbroschyrer och fyllde i ansökningsblanketter.

### Utländsk kompetens nödvändig

Medan några inbitna teleentusiaster kom för nöjes skull ämnade de flesta söka utbildningen. Likt Alexander hade många arbete inom telekommunikationssektorn, och ville både förbättra sig själva och sin omgivning.

– Jag bor i Serposjovskij-regionen utanför Moskva, berättade Alexej Marinin, in-

genjör på det lokala telekontoret. Idag finns här endast ett internt nät. Vi kan bara ringa inom regionen.

Utländsk kunskap är nödvändig i Ryssland, menade Alexej Marinin, som gärna skulle ta sig an sina landsmäns problem – med Ericssons visitkort i väskan. Alexej var inte sen att fylla i ansökningsblanketten. Men han fick konkurrens av drygt 400 likasinnade aspiranter. Och en liten glimt på buntan ger vid handen att det kanske inte blir svårt att rekrytera unga påläggs-kalvar. Eller också blir det de; Merit-listorna var digra.

– Många är mycket kvalificerade, konstaterade Toomas Käer, försäljningschef på avdelningen för Mikrovågsradio. Här finns dels de som vill byta arbete, dels de som studerar och dels de som inte har utbildningen men stor arbetslivserfarenhet.

### Lokal personal

Ericssons Moskva-kontor öppnades 1994. Från första året fördubblades omsättningen till att ligga runt en miljard svenska kronor 1995. Nästa år väntas siffran bli ungefär två miljarder. Kontoret har idag 125 anställda, av vilka 100 är ryssar. I takt med den framgångsrika utvecklingen måste styrkan utökas. Det går inte längre att stödja sig på personer från Sverige. Och det har om sanningen ska fram varit ganska svårt att locka svensk personal över Östersjön, något som Thomas Holmberg, administrativ chef med ansvar för personalfrågor, beklagar.

– Ryssland är oförtjänt dåligt rykte, suckar han och tänker på föreställningarna om politisk instabilitet, låg levnadsstandard och överhängande fara för personlig säkerhet.

– Men så illa är förhållandena inte, understryker Thomas Holmberg.

### Kunskap finns

Men för att inte vara beroende av Sverige satsar Moskva-kontoret nu på att anställa lokal personal. Det tryggar återväxten och kontoret blir mindre sårbart. Thomas Holmberg tror inte att rekryteringen blir något problem.

– Karriärdagarna var mycket lyckade och gav indikationer om att kunskap finns, påpekar han. Trainee-utbildningen kommer inte bara att omfatta teleteknik och kunskap om Ericssons produkter, utan även en introduktion till Ericssons arbets-sätt, projektarbete, informationssökning och presentationsteknik. Det kan med andra ord bli en synnerligen kompetent styrka som tar plats hos Ericsson i Ryssland, ett framtida teleland.

SOPHIE FAHLBECK HEINE

## Ericsson Mobile Communications AB i Kista VERKSAMHETSUTVECKLING

Ericssons 85.000 anställda är verksamma i mer än 100 länder. Deras samlade kompetens inom växelteknik, radio och nätbyggnad gör Ericsson till ett världsledande företag inom telekommunikation.

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, säljer och marknadsför mobiltelefoner över hela världen. Våra framgångar beror helt på vår personals kompetens. Vill du vara med och bidra till våra framgångar?

Här är Ditt livs chans att vara med i utvecklingen inom ett av världens mest dynamiska teknikområden, nämligen mobiltelefoner.

Som anställd hos Ericsson Mobile Communications AB i Kista har Du stora möjligheter till personlig utveckling. Du måste vara flexibel, kreativ och ha en egen drivkraft. Världen kommer att röra sig snabbt omkring Dig och miljön är minst sagt spännande.

Till vår expansiva enhet Mobile Terminals & Business Development i Kista söker vi en person som skall ansvara för verksamhetsutveckling. Du kommer att aktivt delta i beslut om strategiska målsättningar i den operativa verksamheten. Det kontinuerliga förbättringsarbetet bedrivs inom ett mycket brett kvalitetsperspektiv och omfattar intensivt samarbete inom hela organisationen för mobiltelefoner.

För att trivas i jobbet bör Du ha lätt för att samarbeta, vara målinriktad, drivande och kreativ.

Lämplig bakgrund är civilingenjör eller motsvarande med erfarenhet av kvalitetsarbete.

Kontakta Lennart Detlefsen, tfn 08-404 23 70, för mer information om tjänsten.

En skriftlig ansökan skickas senast den 3 maj 1996 till:

Ericsson Mobile Communications AB  
Yvonne Areflykt  
164 80 Stockholm

**ERICSSON** 

Lars Magnus Ericsson. Vem var egentligen denne man som lagt grunden för vad Ericsson är idag? För den som tittar närmare på hans liv framträder en målmedveten begåvning, en "self made man", som gått från jobb i gruvan vid elva års ålder till att vid sekelskiftet vara direktör för ett företag med

# Ericssons fyrfaldiga jubelår

**f**ör 150 år sedan föddes Lars Magnus Ericsson. För 120 år sedan startades företaget. För 100 år sedan blev företaget ett aktiebolag. För 70 år sedan dog Lars Magnus Ericsson. Den 5 maj i år kommer minnet av ett fascinerande levnadsöde att högtidligt hållas i Värmland. Den dag då Lars Magnus skulle ha fyllt 150 år.

På en gård med lite skog och fyra kor i värmländska Värmskog, mellan Karlstad och Arvika, föds Lars Magnus Ericsson 1846. Totalt är de nio barn i familjen. Lars Magnus är mittensyskonet av de fem som lever till vuxen ålder.

Redan då Lars Magnus är elva år måste han börja att bidra till familjens försörjning i samband med att hans far går bort. Det blir gruvarbete och en tid som smedlärning. Det är dock inte i detta skrä som Lars Magnus känner att han hör hemma. Han inser att han saknar fallenhet för både jordbruk och gruvarbete. Efter några år söker han sig till konstsmide och går en tid som lärling.

Vid 20 års ålder, år 1867, erhåller Lars Magnus anställning i Stockholm vid Öller & Co. telegrafverkstad. Lönen är fem kronor. Lars Magnus har senare beskrivit detta i ett brev till sin son.

## Den första fläkten av livsglädje

"... ledsagd av en mild försyn fann jag plats vid Öller & Co. telegrafverkstad, och efter en veckas provarbete bekom jag en avlöning, tillräcklig för mina behov, vadan jag med djup tacksamhet såg livet ljusare än någonsin förut samt erfor även då den första fläkten av livsglädje i mitt sinne."

På Öller & Co. blir Lars Magnus med tiden en duktig instrumentmakare samtidigt som han på kvällarna läser språk.

Att Lars Magnus är en begåvning utöver det vanliga börjar nu bli uppenbart. I två omgångar under 1870-talet reser han runt i Europa på statliga stipendier. Bland annat

är han en tid på Siemens i Tyskland och lär sig de moderna tekniker som används på kontinenten för instrumenttillverkning.

30 år gammal, 1876, bildar Lars Magnus och hans kompanjon Karl Johan Andersson firman LM Ericsson & Co, mekanisk verkstadsrörelse. De hyr ett kök på Drottninggatan 15 i Stockholm där de har en trampdriven instrumentsvarv. Med ett ihoplånat kapital på 1.000 kronor och en anställd springpojke drar den verksamhet igång som 120 år senare sysselsätter 85.000 personer i över 100 länder. En händelse som ser ut som en tanke är att i samma kvarter som Lars Magnus drog igång sin telefonverksamhet huserar idag Kommunikationsdepartementet.

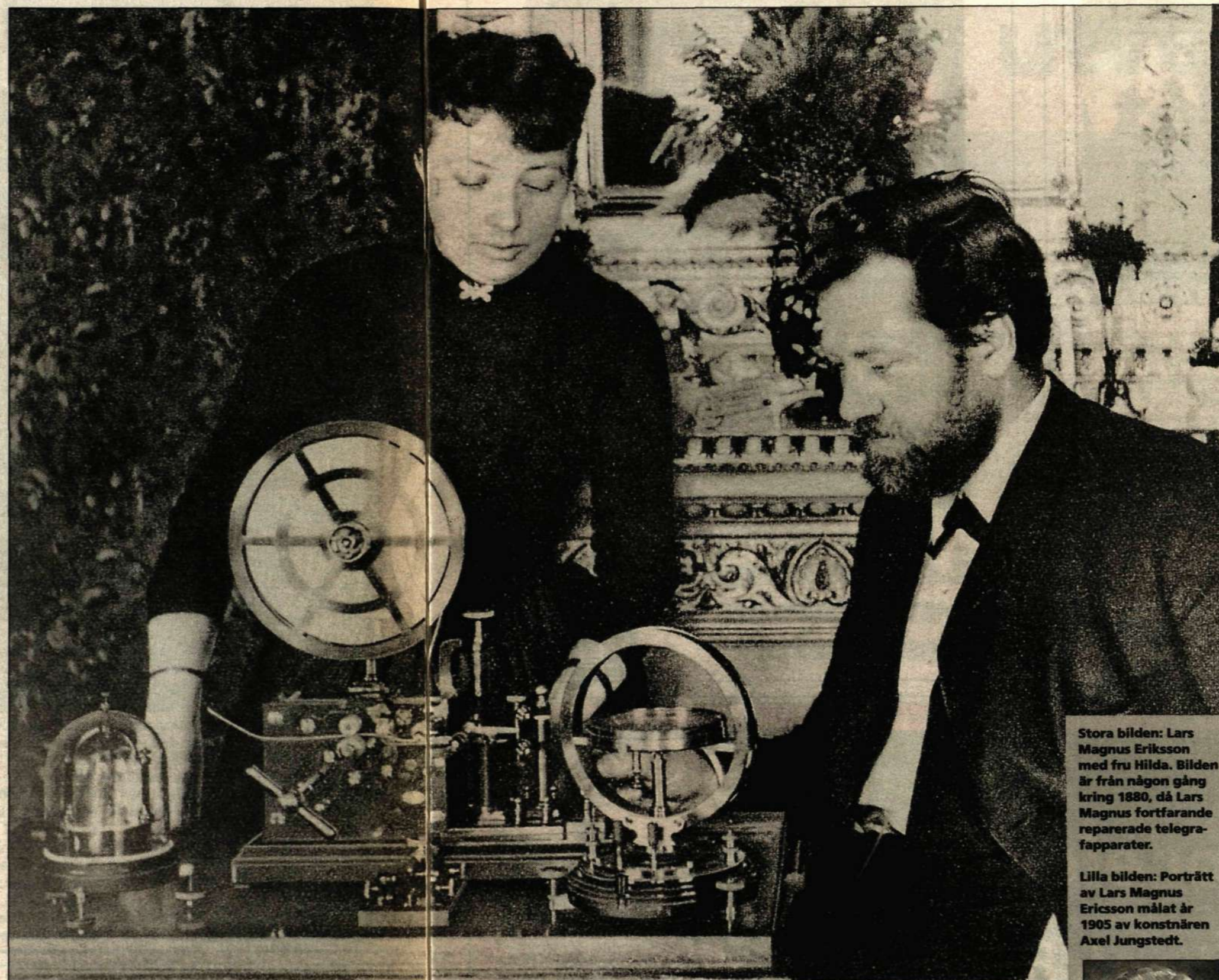
## Gifter sig med Hilda Simonsson

Till en början sysslar Lars Magnus mest med reparation men övergår efter en tid allt mer till egen tillverkning. Tidigt fick han telegrafverket, Polisen, Brandkåren och

## Koncernen firar både 150, 120, 100 och 70 år i år

Statens järnvägar som kunder. Dessa har förblivit trogna sedan dess.

Gifter sig gör Lars Magnus 32 år gammal med Hilda Simonsson. Hon kom att aktivt bidra i produktionen. Paret får tre barn. Sonen Gustav föds 1880, två år efter bröllopet. År 1892 föds sonen Lars Magnus (Lalle) som senare avlider i tuberkulos. Paret får även en dotter, Anna, som senare kommer att arva Hågelby gård.



Stora bilden: Lars Magnus Ericsson med fru Hilda. Bilden är från någon gång kring 1880, då Lars Magnus fortfarande reparerade telegrafapparater.

Lilla bilden: Porträtt av Lars Magnus Ericsson målat år 1905 av konstnären Axel Jungstedt.



över 1 000 anställda. Dessutom kan man inte undgå att notera med vilken precision för jämna årtal viktiga händelser för Ericsson skett. Det är ingen överdrift att påstå att det finns anledning till att fira jubileum i år.



Hågelby gård. Det var hit Lars Magnus flyttade på ålderns höst efter att han överlätit Ahlby gård till sin son. 1906 köpte Lars Magnus Hågelby och 1918 stod bygget färdigt. Foto Patrik Lindén



Landstinget använder idag mangårdsbyggnaden på Alby gård som behandlingshem. Exteriören är i princip oförändrad. (Foto: Patrik Lindén)



Ett frimärke med Lars Magnus Ericsson gavs ut 1976 i en serie från industrins barndom med bland andra propellerens uppfinnare, John Ericsson, och kullagrets fader, Sven Winquist.

doms församlingsskyrka i Värmskog. Den korta inskriptionen lyder:

"Den svenska telefonindustrin vittnar om hans gärning".

I de nedtecknade beskrivningar som finns framstår Lars Magnus som en anspråkslös och inte särskilt fåfång man, nästintill blyg. Ett bevis på detta är att han år 1909 erbjuds att bli filosofie hedersdoktor vid Stockholms högskola. En fin titel för en man som endast gått några år i byskola. Lars Magnus tackar dock vänligt men bestämt nej till erbjudandet med orden:

"Men då mitt medvetande inte kan dölja mina bristande förutsättningar för ifrågasvarande hedersbevisning, så nödgas jag för min inre frid vördsamt avböja densamma."

PATRIK LINDÉN

## INTEROPERABILITET

Seminarier - aktuellt, angeläget och internationellt

**The development of Internet** - David Conrad, AP-NIC. **Multimedia Transport in the Internet** - Roland Acra, Cisco. **Electronic Cash** - Paul Dinnissen, DigiCash. **Katalogtjänster** - Patrik Fältström, Bunyip. **World Wide Web, Virtual Nets, Firewalls, mm**

**IT-Country** - en modell av en framtida infrastruktur

ATTACHMATE • 3COM NORDIC • AU-SYSTEM • BAY NETWORKS NORDIC • CISCO SYSTEMS • COMBITECH NEXUS • DES COMMUNICATIONS • DIGITAL • EXO DATA • GE INFO SERVICES • GLOBAL ONE/FRANCE TELECOM • MEDIA COMMUNICATIONS • MICROFRONT • MICROSOFT • NETGAIN • NETWORK MANAGEMENT • SALCOM • SIGNUM SUPPORT • SUN MICROSYSTEMS • TEAMWARE • TELIA • TELE2 • UB NETWORKS • VERIMATION M FL

DATATEKNIK/MÅSSSTIDNING • COMPUTER SWEDEN • NÄTVERK & KOMMUNIKATION • NÄTVÄRLDEN

**8-9 MAJ**  
SOLLENTUNAMÄSSAN

I priset\* ingår seminarier, IT-Country, testdokumentation, luncher, kaffe och fest.  
\*3500,- exkl moms.

**Ytterligare information:**  
<http://www.snus.se/SNUS/1-96>  
**Anmälan Interoperabilitet-96**  
Tel 08-665 60 53  
Fax 08-665 80 48  
E-post <196@snus.se>

### MONITOFF

Enkelt och självklart. När du inte har använt din bildskärm eller skrivare på en stund så stängs den av helt automatiskt. Med Monitoff och Printoff på din arbetsplats så deltar du med teknikens hjälp i jakten på det onödiga energislöseriet. Utan att anstränga dig.

- \* Du slipper störande surr, värme och lukt
- \* Du sluter mindre på skrivaren och bildskärmen
- \* Du minskar behovet av energikrävande ventilation
- \* Du spar både energi och pengar, upp till 1.600,-/år!

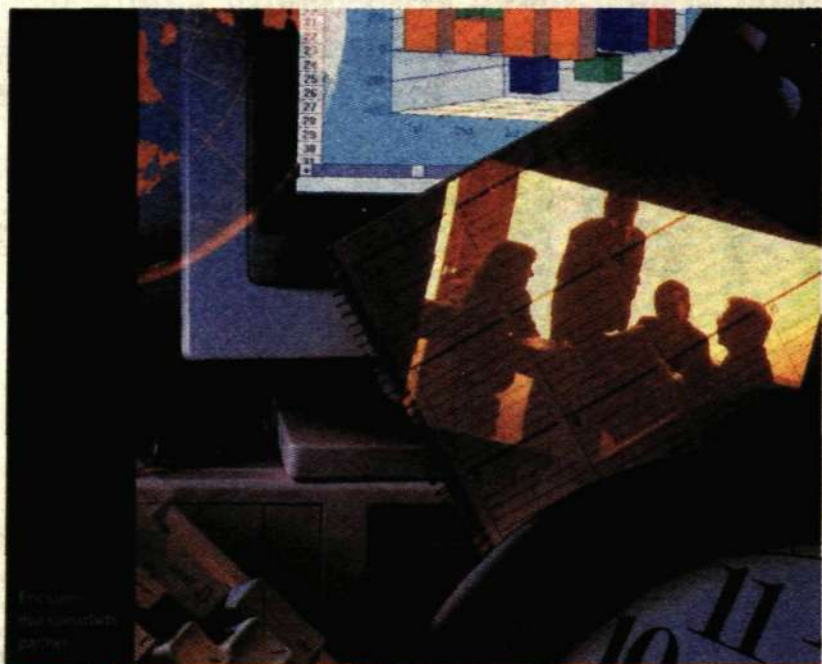
\* Du ger dig själv en bättre arbetsmiljö och minskar elfälten från din bildskärm och skrivare

UTRONIX Elektronikutveckling AB, Teknikringen 1, 583 30 Linköping, Tel: 013 - 21 27 50  
Fax: 013 - 21 27 25, Internet: <http://www.utronix.se> E-mail: [mail@utronix.se](mailto:mail@utronix.se)

**Stänger av bildskärmen**

### PRINTOFF

**Stänger av skrivaren**



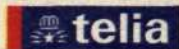
### Telia Konferens. Effektiva anläggningar på hög IT-nivå.

Utsikten i Nynäshamn, Teleskolan i Kalmar och Konferens-Center Sillö i Farsta – här är våra direkta svar på ropen efter mer effektiva mötesmiljöer för utbildning och konferens.

Våra tre anläggningar håller mycket hög IT-standard med fullständig tele- och datautrustning, laddade med de flesta gängbara programmen. Här kan du jobba "som hemma" i lokaler med äkta arbetsmiljökänsla. Dessutom får du professionell service och konkurrenskraftiga priser.

Konceptet har snabbt gjort Telia Konferens till en av Sveriges stora konferensarrangörer, nu anlitad av allt fler företag och organisationer runt om i landet.

Information och bokning: Utsikten tel 08-520 697 00,  
Teleskolan tel 0480-801 50, KonferensCenter Sillö tel 08-683 91 00



Telia Konferens



**JA TACK!** Skicka mer information om era produkter:

Namn: \_\_\_\_\_

Företag: \_\_\_\_\_

Adress: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_

**FAXA TILL:**  
08-680 86 70



# Rekordstor elektronik- mässa i Stockholm!

Välkommen till Nordens mest kompletta elektronikmässa. Över 300 företag är på plats för att visa dig branschens viktigaste nyheter. Möt utvecklingen, framtiden och visionerna. Mässan och seminarieprogrammet inom bl.a. konstruktion och halvledare ger dig bästa möjliga uppdatering!



### Allt det här får du se:

- Komponenter •Datakomponenter
- Test & Mät •Nordic Optro Laser & Communication
- Konstruktion & Utvecklingsverktyg •Elektronik Produktion – EP

### Elektronik och Elektronik Produktion – EP

**7-10 maj 1996 Stockholmsmässan, Älvsjö**

Vi hälsar alla Ericsson-anställda speciellt välkomna!

Faxa för seminarieprogram och entrébiljetter - ange namn, adress och intresseområde.  
Fax +46 8 749 61 77. Hotel & Reseinfo: Fax +46 8 31 69 83.



# Internet bara i början av utvecklingen

– Man får inte glömma att Internet är ett nytt medium och att det har enorma möjligheter, inte minst när det gäller att spara pengar och effektivisera verksamheten, säger Ken Ryan, ansvarig för Ericssons externa web-sidor. Detta som svar på kritiken att "Internet innehåller mest skräp" eller att "Det går inte att hitta på Internet".

I drygt ett och ett halvt år har Ericsson gått ut externt med egna nyhetssidor på Internet. Totalt har över fyra miljoner sökningar gjorts på Ericssons filer. Definitionen på sökning är något diffus, men klart är att det är mycket och att trenden pekar rakt uppåt. Merparten, cirka 83 procent, av sökningarna görs av externa användare. En genomsnittlig dag görs 15 000 – 20 000 sökningar. Rekordet, 28 000, sattes i samband med det senaste bokslutet.

Ericssons material är avsiktligt något stramt utan mängder av flashiga bilder.

– Bilder kräver mycket kapacitet och sänker hastigheten i systemet, förklarar Ken Ryan.

## Externt och internt

Användningen av Internet inom Ericsson är uppdelad på en extern och en intern del. I denna artikel behandlas bara den externa.

Ericssons externa web-sidor ligger på två databaser, Unix-servrar. Huvuddatorn, mastern, finns i Holland, den andra i USA. (En tredje planeras för Asien/Stilla Havs-området) Den amerikanska servern har tillkommit för att öka snabbheten i systemet, det tar tid att korsa Atlanten, 10 m i dagens kraftfulla datavärld. I övrigt innehåller serverna exakt samma information.

## Allt på samma ställe

Allt är samlat på ett ställe och det ser man som en styrka.

– Vi vänder oss idag till tre huvudgrupper: press, investerare och tekniker, säger Ken Ryan. Detta genom att skicka ut pressreleaser, bakgrundsinformation, ekonomiska rapporter samt teknisk information.

– Jag vill egentligen ha så många identifierade målgrupper som möjligt. Det ger oss en bred läsarspridning vilket bör gagna oss.

– Tyvärr är vi fortfarande svaga på ren produktinformation. Den är däremot mycket efterfrågad vilket vi märker på synpunkterna som vi får in på vår web-sida.

– Idag tar vi fram allt mer material som är direkt anpassat för Internet-mediet i motsats till i början av försöket då vi lade in en hel del allmän information som

redan fanns, eller som jag själv grovt bearbetade.

## På hemspråk

En annan anpassning som sker är att det skapas sidor för olika länder på deras respektive hemspråk. Idag finns information på finska, danska, tyska m fl språk.

Det finns en ansvarig i varje land, som lägger in egen information och anpassar den övergripande informationen lokalt.

## Internet ger enorma möjligheter att spara pengar och effektivisera verksamheten

Målet är att bygga en "virtuell organisation", där informationsansvariga ingår och där ansvaret är distribuerat. Flera kan då få lägga in sidor så länge man följer mallar och regler för hur informationen ska presenteras.

Det ska finnas landsorienterad information som sköts av dem som bäst känner respektive marknad, övergripande internationell information ska sen ligga på en högre nivå i strukturen.

## Överreklamerat

Men för att återvända till det vi började med, är Internet överreklamerat?

– Ska vi verkligen ställa andra krav på Internet än på andra medier? kontrar Ken Ryan. Vad finns det egentligen för utbud på radio och TV?

Och att Internet idag kanske kan liknas vid ett bibliotek där böckerna och tidskrifterna står i princip utan någon som helst ordning är inte heller något argument för att döma ut mediet. Sökmöjligheterna blir allt bättre och hela nätet förändras fortfarande i rask takt.

Ken vill i stället att man ska se nätets utvecklingsmöjligheter. Och inse att man inte på något annat sätt kan få ut samma information samtidigt, globalt. Bokslut, platsannonser, etc. Till så många personer för ett så lågt pris.

– Den egentliga vinsten kommer vi kanske att se först om några år. Nämligen den att andra hittar oss.

## Påverka utvecklingen

Slutligen kan sägas att man beva-



– Vi ska inte ställa andra krav på Internet än på andra medier utan se utvecklingsmöjligheterna, säger Ken Ryan som svarar för Ericssons externa hemsida.

Foto: Karl-Evert Eklund

kar och jämför med hur konkurrenterna gör, sk benchmarking, och att man redan konstaterat att flera lägger ner betydligt större resurser än Ericsson.

– Vi var tidigt ute på Internet och vi har många läsare idag, säger Ken Ryan. Men vi måste också fortsätta att vara aktiva och med nya idéer och journalistiskt bra material ge läsarna vad de vill ha.

– Internet om fem eller tio år kommer att se helt annorlunda ut än idag.

LARS CEDERQUIST

## Det här finns på sidan

■ Innehåll: Ericssons externa web-sida finns på adressen <http://www.ericsson.se>  
 ■ Där hittar man bl a senaste nytt, allmän information om Ericsson, lediga platser, pågående examensjobb, allmän beskrivning av de olika affärsområdena, lokalbolagens adresser, pressreleaser, ekonomiska rapporter, börsen, landsanpas-

sad information på respektive språk, olika Ericsson-tidningar samt statistik över web-användningen.

Materialet ska vara aktuellt och hållas efter och gamla filer rensas ut.



I slutet av mars var Dallas centrum för allas intresse inom den starkt expanderande mobilteleindustrin i USA. Det var CTIA:s årliga kongress med tillhörande utställning som då avhölls där. Ericsson fanns på plats med en monter som drog stora besökskaror.

# Lyckat nytt monterkoncept

## Ericsson fick folk att prata på Wireless '96 i Dallas

I september 1995 passerade antalet mobiltelefoner i USA 30 miljoner. Det är inte mer än elva procent av landets 265 miljoner invånare. Optimistiska prognoser talar om en mobiltelefonäthet på 50 procent vid sekelskiftet, ett mål som ter sig allt mer realistiskt. Ett besök på Wireless '96, den numera årliga stora mässa som anordnas av CTIA, Cellular Telecommunications Industry Association, är övertygande: Radiobaserad telefoni är en mycket stor grej i USA!

CTIA är en internationellt inriktad organisation med fler än 700 medlemmar. Det är företag och andra intressenter i mobilindustrin som sedan 1984 samlats i denna amerikanska organisation. En stor del av CTIA:s arbete handlar om lobbying i de organ som sätter ramarna för mobiltelefonin i USA - framför allt kongressen och FCC, Federal Communications Commission.

Sedan sitt första år 1984 har organisationen i samband med sin kongress också anordnat en utställning, "Wireless". Utställningen har växt i takt med den bransch den riktar sig till och speglar Wireless '96 blev följdriktigt den största utställningen hittills, med ungefär 550 utställare i Dallas kongresscenter, där det hela gick av stapeln.

Antalet besökare är inte så enormt stort, med europeiska mått mätt. Men bland de 20 000 som kom denna gång fanns ändå så gott som alla som har något att säga till om eller något inflytande i denna bransch, inte bara i USA utan på båda de amerikanska kontinenterna.

### Talk of the town

Inför årets utställning hade Ericssons amerikanska bolag gjort en verklig kraftsamling. Koncernens ställning som världsledande inom mobiltelefoni var basen för satsningen. I hög grad handlade det om att stärka positionerna i den pågående kampen om leveranser till de nya PCS-systemen. Under temat "talk of the town" framfördes budskapet: "Många snackar om PCS, men vi är ensamma om att verkligen ha byggt ett kommersiellt nät".

Ute på stan i Dallas och runt om i utställningsområdet fanns Ericssons skyltar högt och lågt. Och mitt i den stora utställningshallen reste sig koncer-

nens egen stad. Hela montern var byggd som en Texas-stad med butiker, klocktorn, biograf och allt. På ett ovanligt instruktivt sätt demonstrerades vad Ericssons produkter verkligen kan användas till. Där fanns till exempel Coca Cola-automaten som via ett Mobitex-system håller distributören informerad om åtgången av den amerikanska nationaldrycken. Och en rad med småbutiker där föreståndaren demonstrerade de många olika systemlösningar koncernen kan erbjuda mobiloperatörerna.

### Välbesökt

Konkurrenternas monter var inte mindre i formatet, men efter ett par dagar på utställningen stod det helt klart att det var hos Ericsson de flesta besökare kände sig hemma. På kaféservingen vid torget i Ericssonstaden var det hela tiden fullsatt. Köerna var långa kring kaffemaskinen som gjorde vad som av många tveklöst korades till utställningens bästa kaffe. Biografen drog fulla hus med sin spektakulära show kring en roterande scen. Video, stillbilder och en scen med levande aktörer kompletterade härinne varandra.

### Hård kamp

Ingen besökare kunde undgå vad som är den hetaste frågan inom mobiltelefonin i USA just nu: Ska det vara TDMA eller CDMA? TDMA står för Time Division Multiple Access och är den teknologi som bland annat GSM, DECT och D-AMPS-standarderna bygger på. CDMA, Code Division Multiple Access, är en amerikansk teknologi som tagit upp striden med det "europeiska" TDMA. Ericsson är den av de stora leverantörerna som mest hårdnackat förespråkar TDMA. Nordamerikanerna - Nortel, AT&T och Motorola - förde fram CDMA som en alternativ lösning, ivrigt uppbackade av Qualcomm. Detta är det företag som utvecklat det mesta av teknologin kring CDMA och som på Wireless '96 gjorde stort nummer av sin CDMA-ficktelefon.

Nokia hjälpte Ericsson med TDMA-argumentationen, men framhöll att företaget också i flera år arbetat med CDMA-teknologi. Alcatel höll en låg profil på utställningen och av Siemens såg åtminstone inte Kontaktens utsände ett spår.

LARS-GÖRAN HEDIN



På flera håll i Dallas - på bilar och på stortavlor, bl a, syntes budskapet från Ericsson: "We've got Dallas talking". Ett mångtydigt budskap i denna stad där många på Wireless '96 talade om Ericssons monter och där dessutom det största mobiltelesystemet är installerat av Ericsson. Foto: LARS ÅSTRÖM



Ericssons monter var inte så imponerande utifrån sett. Men de besökare som slank in på någon av de tre infartsgatorna mötte en spännande stadsmiljö där koncernens produkter förevisades i olika butiker, kaffe serverades på torgkafé och en synnerligen proffsig show framfördes på biografen.



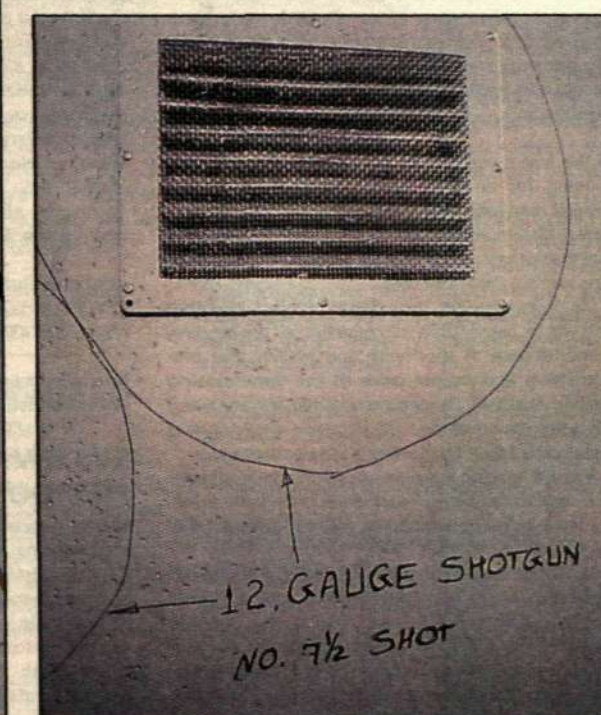
Kaffeservingen på "torget" mitt i Ericsson-montern blev snabbt populär under utställningen. Kring den magnifika kaffemaskinen i mässing växte köerna. Många var överens om att Ericsson här serverade det bästa kaffet på Wireless '96. Ett gott bidrag till att stärka koncernens anseende på USA-marknaden.



Runtom i "Ericsson-staden" visades praktiska exempel på vad Ericssons produkter kan användas till. Mobil datakommunikation från PC var en av de tillämpningar som tilldrog sig intresse. Här visades bland annat utrustning och programvaror för kommunikation via Mobitex.



CDMA-förespråkarna gjorde stort nummer av den ficktelefon som Qualcomm tagit fram. Att den fungerade, åtminstone i utställningsmiljön, kunde tidningens redaktör själv konstatera i ett provsamtal hem till Sverige.



Det utbredda våldet i många av USA:s storstäder ställer särskilda krav på mobilteleutrustningen. När Lucent Technologies, f d Bell Labs, ställde ut CDMA-basstationer visade man också resultatet av ett skottsäkerhetsprov. En avsågad hagelbössa råder inte på ett CDMA-skåp, var budskapet.

# jobbnytt

■ Här finner du aktuella lediga tjänster inom Ericsson. Tjänsterna utannonseras också i Nytt, där listan uppdateras varje vecka. För införande av annonser, skicka manuset till Memo-brevlådan LME.LMEJOB.

■ Nästa utgåva: 3 maj

PLATSANNONSER I KONTAKTEN NR 6 1996

UPPDATERAD 13 APRIL

adb

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## SENIOR PROJECT MANAGER TO SALES SUPPORT TOOLS

Business unit Cellular Systems American Standards (RMOA) is under heavy expansion. Our mobile telephone system, the CMS 8800, is the worlds most sold system, all standards considered. D-AMPS/ AMPS systems today serve more than 50 % of the worlds mobile telephone subscribers.

The unit Sales Support Tools will function as a competence center and be involved in continued business and process development relating to the sales process, systems development, implementation and maintenance of the dimensioning system. We belong to the Marketing unit, thus emphasizing the necessity to develop the dimensioning system in accordance with the requirements from the sales organization.

■ We now need to strengthen the unit and are now looking for an experienced information systems project manager who wants to be part of this team where close contacts with users both in Sweden and internationally create a very demanding and exciting working environment.

As Sales Support Tools Senior Project Manager you will be responsible for collecting all the requirements as well as specifying and leading the programming and maintenance of the dimensioning system. You will also be responsible for analysing the sales processes and develop the dimensioning system according to the needs of sales managers.

We are looking for a person with a university degree and at least two years experience from information systems development, including project management.

You must be a strong project leader with a deep understanding of both user requirements and information system and database projects. You also understand the technical aspects of computing and data communications and are experienced in applying system development methodologies. You speak and write excellent English.

Contact: Andreas Åström, phone 08-404 7316, memoid ERAASAM. Please send your application to: Ericsson Radio Systems AB, K/VERA/AH Anette Spångberg, 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Telecom AB, Distribution Center, Huddinge

## DATAOPERATÖR/ADB-STÖD

■ Tjänsten omfattar drift- och systemunderhåll av våra lokala Open-VMS-system och PC-nätverk. Tjänsten innebär dessutom att fungera som stöd för PC-användare och medverka vid utveckling av lokala ADB-applikationer/system.

Vi har idag två VAX/VMS-maskiner samt en Alpha AXP och Pathworks som nätoperativsystem. Planerat är ytterligare Alpha AXP samt övergång till NT-server och TCP/IP.

ADB-stöd innebär enklare felavhjälpning av utrustning samt stöd för användare.

Vi söker dig som tycker om att arbeta självständigt, är initiativrik, behärskar engelska i tal och skrift och har en naturlig servicekänsla. Du ska ha någon erfarenhet av Open-VMS, MS-Dos och Windows. Har du dessutom erfarenhet av Excel och övriga MS Office produkterna, IBM/TSO/JCL, Pathworks eller i övrigt erfarenhet av Ericssons ADB-system, är det en merit.

Kontakta: Rune Karlsson tel: 08/719 7766, memoid ETXJRK (avd.chef) Mona Sahlström tel: 08/719 7603, memoid ETXMOS (personalchef)

Ericsson Utvecklings AB, Z/I Informationssystem, enhet kundstöd

## SYSTEMADMINISTRATÖR FÖR DOS & UNIX.

■ Dina arbetsuppgifter kommer i huvudsak bestå i att bemanna helpdesk och backoffice anslutna till UAB's kundstöd. Detta innebär kortfattat att du ska ta emot, behandla & lösa ärenden/frågor som inkommer från våra kunder. Kundstöd består i dag av totalt 8 personer varav 6 är tekniker. Lämplig profil på helpdesk- backoffice-tekniker: Serviceinriktad, tycker om att ha kontakt med människor och att kunna få deras datamiljö att fungera bra. Du bör ha

god kunskaper på ett eller flera av följande områden: solaris 4.1.X & 2.X operativ, dos6.x windows 3.x och FrameMaker, MS-office, och liknande applikationer.

Kontakta: Jimmy Flodin 08-7273085

Ericsson Utvecklings AB, Z/I Informationssystem, enhet teknik

## INTERNETSPECIALIST

■ Ditt arbetsområde blir WWW-teknik, Internet-programmering, cgi-script, framförhållning och introduktion av nya tekniker som t.ex Javaprogrammering samt framförhållning inom området Internetteknik tillsammans med övriga specialister på avdelningen. Datormiljön är UNIX och Windows NT. Du har en bakgrund inom Datateknik/datalogi eller liknande och har goda baskunskaper om Internetprotokoll på alla nivåer. Egenskaper som vi tror du har är bl.a att kunna arbeta självständigt, god förmåga att uttrycka dig i tal och skrift. Du kommer att arbeta tillsammans med erfarna specialister och tillsammans med dem som ansvarar för datakraftplattform och nätverksteknik.

Kontakta: Richard Bruvik 08-7273555

L M Ericsson Data AB, Help Desk för designverktyg, Västberga

## SYSTEMFÖRVALTARE

■ ARBETSUPPGIFTER: Systemstöd till designers av verktygen MHS, TRTool S3Tool och Sigma. Användarstöd sker via telefon eller memo. Arbetet innefattar även driftsupport av designverktygen. Aktuella miljöer är IBM/VM, SunOS, Solaris2, HP-UX. Designtools är de verktyg som AXE10-konstruktörerna behöver för att utveckla mjukvaran till AXE10.

KVALIFIKATIONER: Vi vill att du har teknisk/naturvetenskaplig gymnasieutbildning, gärna med påbyggnad av universitets- eller högskoleutbildning. Du behärskar engelska och svenska i såväl tal som skrift. Har du Ericssonerfarenhet är detta en fördel. Du har erfarenhet av IBM/VM och Rexx samt Script, UNIX, MIMER. har du dessutom kunskap om Sybase är det en fördel. Du är serviceinriktad, är en

god lyssnare, har initiativförmåga samt samarbetsförmåga.

Vi söker även en:

## TEKNIKKONSULT BG-SYSTEMARKITEKT

■ ARBETSUPPGIFTER: Utveckling i UNIX med C/C++, gärna även IBM/VM med Rexx av Design- tool för AXE10. I utvecklingen ingår arbetsuppgifter som design, utredningar och konstruktion/tillverkning av Designtools. Vi ligger i teknikens framkant med bl a client/server-teknik mellan UNIX och Mainframe. I arbetet ingår även databasteknik. Platt- former som kan nämnas är SunOS, Solaris2, HP-UX, IBM/VM, IBM/VMS. Du bestämmer själv hur djupt och/veller brett du vill jobba. Designtools är de verktyg som AXE10-konstruktörerna använder för att utveckla mjukvaran till AXE10.

KVALIFIKATIONER: Vi vill att du har teknisk/naturvetenskaplig gymnasieutbildning samt 3-4 års erfarenhet eller teknisk högskola/universitet, gärna med några års erfarenhet. Du kan en eller flera av ovanstående plattformar, varav minst en UNIX-plattform. Har du Ericsson- erfarenhet är detta en fördel. Vi ser gärna att du har relations- databaskunskap, t ex erfarenhet av Sybase. Du har intresse av att lära dig nya saker, är initiativrik samt innovativ.

Kontakta: Karin Kalldin, 08-726 26 73, memoid EDT.EDTKAN Siv Sacklén, 08-726 26 15, memoid EDT.EDTSIVS, Personal Skicka din ansökan märkt med sökt tjänst och enhet till Eva Almqvist/Personal, VH/EDT/TAH.

Ericsson Utvecklings AB, Informationssystem, enhet produktion

## NÄTVERKSTEKNIKER

■ Sökande till tjänsten bör ha kännedom om olika övervakningsverktyg samt grundläggande kännedom om TCP/IP-nät samt vara serviceinriktad. Arbetsuppgifterna består i daglig drift och övervakning av kommunikationsnätet.

Kontakta: Stephan Edman 08-7273530 / Bengt Olausson 08-7273100. Ansökan skickas till personal, AS/UAB/P Nina Jaki.

# Ericsson Radio Systems AB establishing a new Design Centre in Älvsjö!

The Product Unit "Digital Switching Systems and Applications", (DSA), provides competitive switching, service control and applica-

tion products to GSM/DCS/PCS operators through Ericsson/RMOG marketing and sales channels.

As the result of the continued success for Ericsson's GSM systems, the Business Unit for GSM, NMT and TACS (RMOG) has decided to start a new Design Centre for development of AXE 10 products for Mobile Switching. Initially the organisation will have a responsibility for Short Message Service products. The organisation will be based in Älvsjö. For this new Design Centre we are now looking for people within the following areas:

### System Management

To participate in and lead Pre-Studies, Feasibility studies and OPM work we are looking for experienced AXE System Engineers.

You should have a solid background within system design and management and have a long experience of AXE10.

### System Design

You will be a part of a design team that will design and implement new functions for subsystem SHS (Short Message Services).

You should have earlier experience as Designer and have experience of AXE10.

### Integration/Verification

You will be working with system integration and verification. You will specify and perform Function Testing in close co-operation with our designers. The testing will be performed both in a simulated environment locally and in test plants abroad.

You should have a background within testing and experience of AXE10.

For all positions it is essential that you are open-minded, flexible and enjoy working in a fast growing organisation. A good

knowledge of English is a requirement. Earlier experience from GSM is not a requirement but a merit. Contact : Jan Zaar, 08-757 0269, Memo ERAJZA, Ingela Bonnevier, 08-404 78 41, Memo EXTR.QRAINBU

Claes Lillerskog, 08-757 12 91, Memo ERALILG

Please send your application to: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/H Mia Hjertén, 164 80 Stockholm

ERICSSON 

## L M Ericsson Data AB, Kista

## SEKTIONSCHEF INOM PRODUKTINFORMATION

Arbetet omfattar ansvar för en grupp om idag 12 egna konsulter samt ca. 10 underkonsulter inom systemutveckling inom området produktinformation.

Tekniskt arbetar vi i 3-skikts-client/server miljö, med PRIM som megaserver och klienter i både UNIX och WINDOWS.

Du kommer även att ha fullt affärsansvar inom ett givet produktområde, inkl. försäljning.

Utmaningar i form av kraftig expansion kommer att ställas parallellt med en god förmåga att vårda den existerande personalen samt existerande kunder.

Detta innebär att vi ställer höga krav både på affärsmässighet samt förmåga att utveckla T/Ds verksamhet. Kunskap om produktinformation, produkt-hantering värderas högt.

Du mäts på nöjd ägare (lönsamhet), nöjda medarbetare samt nöjda kunder.

Positionen innebär även deltagande i T/Ds ledningsgrupp.

**Kontakta:** Leif Eriksson, 08-726 20 36, memoid EDT.EDTLFE

## SEKTIONSCHEF STRATEGIC BUSINESS DEVELOPMENT, PRODUCT INFORMATION AND DESIGN

Du kommer att ansvara för en senior sektion som arbetar med tillämpad verksamhetsutveckling, dvs. arbete med att utifrån Ericssons verksamhetsbehov identifiera och driva förbättringar som resulterar i IT-stöd. Krav på analytisk förmåga samt mycket god kunskap om Ericssons kärnverksamhet är höga. Denna enhet ansvarar även för att T/Ds övergripande försäljning och marknadsföring.

Enhetens resurser skall huvudsakligen riktas mot nya kunder/nya tjänster med existerande teknik. Samarbete kommer att ske intensivt med både Strategic Technical Development, för ny teknik, samt övriga affärsenheter (samtliga sektioner) på T/D.

Enheten skall samtidigt utgöra en vital kraft inom utvecklingen av T/Ds verksamhet.

Positionen innebär även deltagande i T/Ds ledningsgrupp.

**Kontakta:** Leif Eriksson, 08-726 20 36, memoid EDT.EDTLFE

## L M Ericsson Data AB, Kista

## TEKNISK ARBETSLEDARE UNIX

Inom den del av vår konsultgrupp som levererar IT-tjänster i form av PC- och UNIX-drift samt utveckling till en av Ericssons verksamheter inom mobiltelefon, söker vi en teknisk arbetsledare för vår UNIX personal. Arbetet innebär ansvar för ca 600 klienter anslutna till kraftfulla servrar med krav på hög tillgänglighet och kapacitet. Bemanningen är idag cirka 12 UNIX-LSA'er, som arbetar både med kundstöd i helpdesk, och med utvecklings- och förbättringsprojekt i UNIX-miljön. Arbetet bedrivs i kundens lokaler.

Vi söker dig som har kunskaper i solaris 1 och gärna solaris 2 och och förmåga att praktiskt leda och fördela arbetet för ett gäng bra UNIX-LSA'er i en expansiv miljö med hög kvalitet och hög servicenivå.

**Kontakta:** Agneta Berglund, 08-404 47 85, memoid EDT.EDTAGBD Stefan Viklund, 08-757 23 43, memoid EDT.EDTSIK Skicka din ansökan märkt med sökt tjänst och enhet till Christine Nordström, Personal, TO/EDT/R/HA.

## L M Ericsson Data AB, Älvsjö

Enheten består idag av 35 systemprogrammerare som ansvarar för drift och underhåll av DB/DC produkter i stordatormiljö såväl som i distribuerade miljöer. Vi bedriver dessutom kundstöd inom vårt kompetensområde. Inom driftfunktionen för databaser och datakommunikation etableras nu ett Database Competence Centre. Gruppen för relationsdatabaser, idag 9 personer, behöver förstärkning.

## DB2 DATABASTEKNIKER

Arbetsuppgifter: Du kommer att ansvara för implementering, underhåll och automatisering av driftrutiner för DB2 databaser samt arbeta med olika kringprodukter runt DB2.

Du kommer även att arbeta med hantering av problemrapporter och support till systemutvecklare och den övriga driftorganisationen.

Kvalifikationer: Du bör vara utåtriktad och ha känsla för service med god kunskap i JCL och OPC. Erfarenhet av DB2 och TSO/REXX är meriterande.

**Kontakta:** Roger Johnson, 08-7263482, memoid EDT.EDTROJ Yngve Nivaevs, 08-7262924, memoid EDT.EDTYNS Ans. med sökt tjänst och enhet sänds till: Johanna Karling, ÄL/EDT/OH, Personal

## L M Ericsson Data AB, Kista

Till vår sektion som arbetar som kompetenscenter för PDL (Product data Library), Ericssonkoncernens framtida plattform för projektbibliotek söker vi:

## SYSTEMUTVECKLARE

med lång eller kort erfarenhet av C-programmering, UNIX och objektorientering. Eftersom vi arbetar i ett nära samarbete med våra kunder inom Ericsson-koncernen värdesätter vi egenkaper som öppenhet, konsult- och affärsmässighet.

Erfarenhet av något av följande områden är också värdefullt: Objectory, OMT, Booch, Rational Rose, Clear Case, PDM (Product Data Management) samt teknikadministration inom Ericsson.

**Kontakta:** Britt Grevér, 08-764 18 59, memoid EDT.EDTBRE Göran Lemos, 08-404 45 77, memoid EDT.EDTGOLA Skicka din ansökan märkt med sökt tjänst och enhet till Eva Almung, Personal, VH/EDT/TAH.

## L M Ericsson Data AB, Älvsjö

## HELPDESKTEKNIKER FÖR LAN och UNIX

Till vår Help Desk på O/KPD söker vi dig som vill arbeta med kund-support mot PC/LAN- och UNIX-kunder.

Du har gymnasieutbildning med påbyggd ADB-linje alternativt PC- samordnarutbildning på KomVux-nivå. Du har tidigare arbetat med kundservice, t ex som dataoperatör, applikationstekniker, drift- tekniker, PC-tekniker eller med Help Deskarbete. Du har PC/LAN- kompetens, Office-kompetens samt kännedom om Mailbox och UNIX.

Som person är du serviceminded, positiv, glad, noggrann, hjälpsam, flexibel. Du har god problemlösningsförmåga, klarar "att hålla många bollar i luften samtidigt" och är målinriktad.

**Kontakta:** Henrik Blommé, 08-726 30 33, memoid EDT.EDTBLOM Katarina Lönnelid, 08-726 21 45, memoid EDT.EDTKALO, Personal Skicka dina ansökan märkt med sökt tjänst och enhet till Johanna Karling, Personal, ÄL/EDT/OH.

## Ericsson Mobile Communications AB, Lund

## REALTIDSPROGRAMMERARE DATAKOMMUNIKATION

Till vår enhet för datatillbehör söker vi två erfarna realtids-programmerare. Du kommer att arbeta med mobil datakommunikation över GSM och i Ditt arbete ingår även systemverifieringsarbete. Du är mycket kunnig inom datakommunikation och har arbetat med implementation av datakommunikations-protokoll.

Din bakgrund är civilingenjör Data (E, F) med erfarenhet av data/fax protokoll standards samt C-programmering i realtidsmiljö. Du är noggrann och strukturerad i Ditt arbetssätt samt van vid att arbeta både självständigt och i grupp. Vi förutsätter att Du behärskar engelska i tal och skrift.

**Kontakta** Jonas Harris, tfn 046-18 14 29 eller Magnus Hansson, tfn 046-18 13 76, för mer information om tjänsten. En skriftlig ansökan skickas till: Ericsson Mobile Communications AB Lotta Sundahl, 223 70 Lund.

## Ericsson Business Networks AB, Nacka Strand, Stockholm, Sweden

## EMBEDDED SNMP PROGRAMMING

We have a vacant position in embedded programming of SNMP agents. The unit develops SNMP agents for the network elements (e.g. PBXs and surrounding servers) developed at Ericsson Business Networks. The agents are implemented either as a sub-process in existing HW, or as a process on top of dedicated HW (proxys).

The projects are small, and lasts 6-12 months. We work in small teams, which are responsible for the project until product launch. The language is C/C++. The current real-time operating systems are VXworks and pSOS. Epilogue is the preferred SNMP package for the moment.

The applicant must have basic, documented programming education, and preferably experience from similar work.

Due to the ever increasing complexity in todays networks, Network Management is a high priority area, which will be in focus in the years to come.

## PROGRAMMERS FOR PERFORMANCE MANAGEMENT WANTED

We have vacant positions as C++ programmers in Unix or Windows NT environment, specialized in Performance Management. The programmers develop applications in the Performance Management area, aimed to manage the network elements (e.g. PBXs and surrounding servers) developed at Ericsson Business Networks. The applications will

run in HP OpenView/IBM NetView environment on Unix and/or NT, and will communicate with the network elements via SNMP or proprietary protocols (eg. MTP). The GUIs will be portable across our platforms.

The projects are small, and lasts 6-12 months. We work in small teams, which are responsible for the project until product launch. We are using modern object oriented techniques and tools. The language is C++.

The applicant must have basic, documented programming education, and preferably experience in database design, ODBC and/or Excel.

Due to the ever increasing complexity in todays networks, Network Management is a high priority area, which will be in focus in the years to come.

*Ericsson Business Networks is located at the entrance to the Stockholm harbour. The offices are new, with a beautiful sea view.*

See also <http://www.ericsson.se/EPI/BZ/index.html> for more info about Ericsson Business Networks.

**Contact:** Mats Krekula +46-8-422 0704 (memo EBC.EBCMAKR) or Lotta Borjesson at Human Resources, +46-8-422 0187, memo EBC.EBCLOTA)

## administration

## Ericsson Business Networks AB, Nacka Strand

## SEKRETERARE 80-100 %

Sekreterare sökes till chefen för Customer Services, EBC.

Arbetet innebär sedvanliga sekreteraruppgifter såsom resebeställningar, reseräkningar, framställning av presentationsmaterial, telefonpassning, koordinera interna och externa kontakter, sammanställning av vissa rapporter.

Du är van vid MS Office-paket, dvs Word och Excel, har goda kunskaper i svenska och engelska språken och har lätt för att uttrycka dig i tal och skrift. Vi ser helst att du har några års erfarenhet som sekreterare, att du är initiativrik, noggrann, ansvarsmedveten och van att arbeta självständigt.

**Kontakta:** Kerstin Resar 08-4221251, EBCKRES

## Ericsson Radio Systems AB, Kista

## SECRETARY - AM/A CUSTOMER ACCOUNTS, ASIA AND EUROPE

AM/A (Sales & Market Operations, Customer Accounts) seeks a qualified secretary to work within a young and dynamic team to support the regional and area managers, in co-ordination with the department secretary. You should have several years experience as a secretary and be familiar with MS Word, Excel and Powerpoint. We are working in an international environment and it is essential to have a good knowledge of English.

Other duties besides normal routine work: handle correspondence, prepare reports, participate in internal meetings, take minutes, make travel arrangements and arrange customer visits. You should be a team player but must also be able to work independently, possess initiative and have the ability to work under pressure.

**Contact:** Cecilia Tiney, phone 08-757 57 72, memoid ERACETI. Send your application in English to: Ericsson Radio Systems AB, AH Mariana Olsson, 164 80 Stockholm

## Ericsson Radio Messaging AB, Kista

## SEKRETERARE - WIRELESS MOBILE DATA

Vi är idag världsledande inom området mobil datakommunikation. Mobitex, vårt system för mobildata finns nu i drift i sexton länder och fem kontinenter.

Mobildata används för att trådlöst sända information såsom text och data. Dessutom håller en ny världsstandard, N-PCS, att ta fart inom "2-way messaging" området där vi nyligen signerat kontrakt med AT&T. Divisionen står således inför nya spännande möjligheter och stark tillväxt förväntas.

Till vår enhet "Marketing & Sales" samt "Project Management" söker vi nu en sekreterare.

Du är en person som tycker om att arbeta i flexibel miljö. Du har erfarenhet av att arbeta som sekreterare, har goda kunskaper i Windows, Word gärna Excel och PowerPoint. Du har goda kunskaper i engelska, både i tal och skrift. Ericssonerfarenhet värdesätts. Du är flexibel, serviceinriktad, bör kunna ta egna initiativ samt är teaminriktad.

Förutom sedvanliga sekreterareuppgifter kommer du också att arbeta som teamassistent i offertarbeten.

Idag sitter vi i Kista och till årsskiftet 96/97 flyttar vi till nya fräscha lokaler i Hallonbergen.

**Kontakta:** Hans Severin tel 08-757 3632 memoid: ECSEHE Kristina Johnsson, personal, tel 08-757 1449, memoid: ECSKRIJ

## Ericsson Radio Access AB, personalenheten, Kista

## ENHETS-SEKRETERARE

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 1100 anställda.

Du kommer att arbeta med sedvanliga sekreteraruppgifter som telefonpassning, ordbehandling, resebeställning, ta hand om besökare, sköta interna/externa kontakter och flyttningar inom enheten. Du administrerar också företagets leasingbilar, assisterar personalchefen och administrativa enheten samt fungerar som stöd och hjälp åt personalenheten i olika servicefrågor.

Du har sekreterarutbildning och goda kunskaper i engelska. Du behärskar MS Office och kan arbeta självständigt.

Ett krav är att du arbetat som sekreterare på personalavdelning i minst fem år och har bred erfarenhet av personalarbete.

**Kontakta:** Anky Planstedt, personal tel 08-757 1575. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Access AB, KI/RSR/HPS Kerstin Malmgren, Box 11, 164 93 STOCKHOLM.

## Ericsson Telecom AB, Competence Development Centre, Marievik

## KUNDSERVICE

på utbildningsavdelning

ETX/TK/M, Marketing & Sales är en nybildad enhet, vars mål är att verka för ökad kundorientering och marknadsföring. Till teamet som arbetar med kundservice söker vi en person som ska hjälpa våra kunder att hitta de rätta utbildningsvägarna samt koordinera dessa. Du kommer att ha nära samarbete med enhetens lärare, övriga Ericssonbolag, kunder och elever.

Vi söker dig som är utåtriktad och tycker om att ha kundkontakter per telefon samt kontakter med svenska och utländska elever. Du måste ha organisationsförmåga, vara noggrann och kunna arbeta både självständigt och i team. Du har PC-vana och behärskar gärna något ytterligare språk förutom svenska och engelska.

**Kontakta** Helena Ahlgren, 08-719 9212 eller Göran Hedlund, 08-719 6550.

## L M Ericsson Data AB, Västberga

## KURSADMINISTRATÖR/ INNESÄLJARE

Vi söker en kursadministratör/innesäljare till Öppna Dataskolan. Tjänsten är ett vikariat på ca ett år. Arbetsplatsen ligger i Västberga.

Detta är ett rörligt och utåtriktat arbete. Öppna Dataskolan utbildar ca 10.000 personer inom och utom Ericsson per år.

Arbetsuppgifterna består bl a i att: - ta emot kursbokningar per telefon och memo - ansvara för inköp av dokumentation och förbrukningsmateriel - kontera leverantörsfakturer - ta fram månadsrapport - betala ut lärarbonus - uppdatera vårt adressregister - förbereda lektionsallar - vara värdinna vissa dagar

Du kommer att arbeta i en grupp som delar på vissa arbetsuppgifter men Du har också egna "specialområden". Du bör vara van att arbeta självständigt och kunna tala engelska obehindrat. Koncernerfarenhet är en värdefull merit.

Vi hoppas vidare att Du är öppen, positiv, flexibel och kreativ eftersom oväntade situationer lätt dyker upp under Din arbetsdag.

**Kontakta** Maria Linder, tel 726 37 30, memoid EDT.EDTMALI Skicka din ansökan märkt med sökt tjänst och enhet till Eva AlmungPersonal, VH/EDT/TAH.

## Ericsson Radio System AB, Kista

## SEKRETERARE

Vi söker en Sekreterare till vår enhet för Cabinet Design and Building Practices.

Du kommer att arbeta med sedvanliga sekreteraruppgifter: resebeställningar, granskningar, fakturakontroll, timtidsredovisning, ansvara för inkommande post, beställning av kontorsmateriel, bokning av resor och konferenser.

Du kommer att vara assistent åt avdelningschefen, förbereda, deltaga i och vid tillfällen vara protokollförare vid ledningsgruppens sammanträden.

Du som söker har stort och välutvecklat ordnings- och gillar ett omväxlande, serviceinriktat och självt. arbete. Du har god PC vana och klarar att använda MS Office (Word, Excel och PowerPoint).

**Kontakta:** Per-Olov Olsson, tfn 08-4044092. (ERAP-VON) Per Andersson tfn 08-404 59 96 (personal) (ERAAPP). Din ansökan skickar du till KI/ERA/LR/H5 la Pettersson.



Ericsson Telecom AB, Switching and Network Systems, GPLM-Switching

## AVDELNINGSSSEKRETERARE

GPLM-Switching är ansvariga för produktledningen av AXE inom affärsenheten. En av våra avdelningssekreterare flyttar utomlands, och vi behöver där för hitta en ersättare efter henne.

Avdelningen består av ca 35 personer, och de flesta arbetar mycket utåtriktat med bolagskontakter och kunder.

■ Din arbetsuppgift blir att självständigt sköta avdelningens administration, vilket förutom sedvanliga sekreteraruppgifter också omfattar bl a ekonomisk uppföljning.

Du behärskar engelska i både tal och skrift, och har arbetat några år som sekreterare. Du har erfarenhet av att arbeta i MS Office, vilket är vår LAN-miljö. Du är initiativrik, positiv, och självständig, och intresserad av att lära dig nya saker.

**Kontakta:** Ulf Avrin 08-719 33 24, memo ETXT.ETX-ULAV Kerstin Halén, personal 08-719 20 54, memo ETXT.ETXKER Inger Olsson, enhetssekr 08-719 22 73, memo ETXT.ETXGIO

Ericsson Utvecklings AB

## ADMINISTRATÖR/EKONOM

■ inom enheten GSS Development jobbar vi inom området ny gruppvaljare (GSS) där vi är involverade i flera spännande utvecklingsprojekt. Våra största samarbetspartner är TEI i Italien och EPA i Australien. Fram till den 1/2-96 tillhörde vi organisatoriskt Ericsson Telecom men har nu integrerats med delar av EUA och bildat ett nytt bolag Ericsson Utvecklingsbolag. Vi jobbar mest på uppdrag från enheterna för radio och mobiltelefoner.

Nu söker vi en flexibel administratör/ekonom som kan ge "det lilla extra" i en dynamisk verksamhet.

Vi tror att jobbet passar dig som: -Är mål- och resultatutveckling -Trivs i en rörlig verksamhet med tidvis högt tempo -Är strukturerad och metodisk -Har intresse av att arbeta med människor

Du bör ha jobbat med planering och uppföljning på linje samt projektnivå. Vidare skall du behärska engelska i tal och skrift.

Formell kompetens som vi gärna ser att du har: -Ekonomisk utbildning motsvarande gymnasie/högskolenivå -Ordbehandling, Excel och andra PC-program

**Kontakta:** Taleb Djerbi, tel 08-719 5441, memo ETXT.ETXTADJ Maria Lerner, personal, tel 08-7273310, memo ETXT.ETXMLER

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## ENHETSSEKRETERARE /ASSISTENT

■ Vi söker till vår enhet en ny enhetssekreterare som vill vara med och "bygga".

Vi på Market Operations Southern Europe & France har affärsansvaret för regionen. Dvs tillsammans med (M)LC:er i respektive land deltar vi i flödet från affärsmöjlighet, offert och förhandling till genomförande av kontrakt.

Du kommer att assistera chefen i de flesta av ordinarie sekreteraruppgifter men förutsätts vara mycket intresserad av vad som verkligen sker och därmed kunna avlasta chefen administrativt.

Du kommer också att vara sammanhållande för enhetens övriga administration tillsammans med de andra sekreterarna.

Du som är intresserad har: - stor erfarenhet av kvalificerat sekreterarbete med servicekänsla. - förmåga att hålla många bollar i luften (stora som små) samtidigt och gillar högt tempo. - initiativförmåga och strävar efter framförhållning och proaktivitet. - kan arbeta självständigt och ta egna beslut - stor PC-vara och behärskar bl.a. MS Office - har goda kunskaper i engelska och gärna något språk till.

God kännedom om Ericsson samt erfarenhet från marknadsviden värdesätts.

**Kontakta:** Christer Svanfelt, KI/ERA/LF/DC, tel. 08/757 3023, Gogo Landén, Human Resources, tel. 08/757 2242. Ansökan skickas till: Amanda White, KI/ERA/LFHS

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## MEDARBETARE TILL FSC-ADMINISTRATION TELIA MOBILTEL

■ Är du intresserad av teknik och administration samt har förmåga att ha många bollar i luften så är detta ett jobb för dig.

Vi är ett TEAM som för närvarande består av tre personer och som administrerar felrapporter, kundärenden, kundstödsmöten m m i gränssnittet mellan Ericsson Radio och Telia Mobitel. Där vi då har stor kontakt med både kund och intern personal.

Vi söker dig som kan ta tag i och driva ärenden på egen hand och med bra ordningssinne. Kunskaper om Ericssons datormiljö och specifik

LMES, DELTA och MHS är meriterande då vi arbetar mycket i dessa system.

Du behöver ha grundläggande kunskaper inom telefoni och helst övergripande AXE- och mobiltelefonkunskaper samt erfarenhet av MS Word, Excel, Powerpoint m fl.

Vi ingår i en grupp på ca 25 tekniker som alla arbetar mot Telia Mobitel, inom produktområde GSM, NMT, OSS och IN. Du bör känna för att arbeta i en miljö som ständigt förändras.

Känner du att detta inte är främmande för dig så kontakta oss.

**Kontakta:** Peter Karlsson, tel 40 45868, memoid ERAPEKN Lars Ervik, tel. 75 71798, memoid ERAER-VK. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LFHS Amanda White 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## SEKRETERARE

■ RMOG satsar nu på att utveckla Customer Services. En produktlinje har bildats för Hardware Services. Enheten har ett konsoliderat ansvar för Hardware Services inom RMOG.

Vi söker dig som har vana av kvalificerat sekreterarbete gärna från Ericsson. Du bör ha goda kunskaper i engelska eftersom en hel del av vårt arbete sker på engelska såväl tal som skrift, PC-vana. Du bör vara initiativrik, flexibel och noggrann samt ha förmåga att arbeta självständigt.

**Kontakta:** Göran Kördel, tel 08-7575708 Karolina Borg, tel 08-7571097 Charlotta Steen, personal, tel 08-4042807. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, LY/HA Charlotta Steen, 164 80 STOCKHOLM

## ekonomi&finans

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## LINJEEKONOM

■ Vi söker en ekonom till RCUR:s ekonomiavdelning som skall arbeta med vår linjekonomi och administration. Arbetet innebär bl a att samordna enhetens ekonomiarbete och att stödja linjechefer i arbetet med budget, prognoser och bokslut. Dessutom kommer du att arbeta med analyser och uppföljning av enhetens ekonomi.

Du är civilekonom eller gymnasieekonom med några års erfarenhet och intresse för teknik. Vi ser gärna att du är förtrogen med Ericssons rutiner och att du har vana att arbeta med PC och i stordatormiljö. Kunskaper i engelska är ett krav. Du är glad och serviceinriktad, självklart är du också initiativrik och lätt att samarbeta med.

RCUR är BR:s forskningsenhet.

**Kontakta:** T/EE Eva Stridh tel 08-404 2028 T/EC Elisabeth E Patay tel 08-757 32 71 Din ansökan skickas till KI/ERA/T/HS Inger Sedvallson Memoid:ERAISN

Ericsson Telecom AB, Distribution Center, uddinge

## CONTROLLER/EKONOM

Ericsson Telecom AB, Distribution Center svarar för distribution, förrådshållning, packning av gods inom Ericsson. Verksamheten är inte enbart knuten till ETX utan våra tjänster riktas mot flertalet av Ericssons bolag.

■ Till enheten söker vi en Controller/Ekonom som kommer att ansvara för enhetens omkostnadsuppföljning samt koordinera budget och estimatprocessen inom enheten. Vidare ansvara för bokslutskommentarer, investeringsuppföljning samt debitering av enhetens tjänster.

Du är en självstående, öppen person med stor initiativförmåga som trivs med många kontakter såväl internt som externt.

Lämplig bakgrund är civilekonomexamen eller motsvarande och något års Ericssonserfarenhet. Du bör vara väl förtrogen med Ericssons olika redovisningssystem samt olika PC-hjälpmiddel (främst Excel). Känn dom om SQL och FOCUS är ett stort plus.

**Kontakta:** Lars Johansson, platschef, tel 08-719 76 11, memoid ETXLIR Mona Sahlström, personalchef, tel 08-719 76 03, memoid ETXMO5

Ericsson Telecom AB

## EKONOM

■ Hallå där! Vill DU arbeta självständigt i ett glatt och initiativriktat gäng? Vi har jobbet för DIG!

Ett omväxlande arbete där bl a följande arbetsuppgifter ingår:

\* Ansvara för stabernas ekonomiska uppföljning, vara behjälplig när olika ekonomiska frågeställningar dyker upp

\* Hantering av delfinansiering till ERA

\* Ansvarig för uppföljning av IS/IT-kostnader, budget och estimat

\* Ansvara för olika administrativa rutiner  
\* Ansvarig för svenska bolag när det gäller uppföljning av in- rapporterade timmar/fakturer  
\* Diverse utredningar

Vi som behöver förstärkning arbetar på controllerstaben inom AXE Provisioning. Vi består idag av ett glatt och trevligt gäng på 6 personer, men längtar efter ytterligare en kollega. Du som söker bör vara gymnasieekonom med några års arbetslivserfarenhet, behärska Excel och Word.

**Kontakta:** Business Controll Monica Flodman 719 1999 ETXT.ETXFLOD TN/ETX/X/DE. Human Resources Magnus Karlsson 719 9404 ETXT.ETX-MAKN TN/ETX/X/DH

Ericsson Components AB, BU Energy Systems söker en

## PRODUKTENHETSCONTROLLER

Energy systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjningsutrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation. Enheten består av sex resultatansvariga produktenheter.

■ Vi söker dig som ha controlleransvaret mot produktenheten OEM Power, en verksamhet som idag omsätter cirka 800 MSEK under stark tillväxt. Du ska för din enhet analysera beslut, sammanställa budget och estimat samt analysera produkt- och marknadslönsamhet. Du har mångårig erfarenhet av tekniskt inriktad verksamhet samt minst två års erfarenhet av kvalificerat controllerarbete. Som person är du drivande och resultatorienterad med helhetsyn på verksamheten. Då arbetet bedrivs i matrisform tillägs krävs att du har samarbetsförmåga stort. Du kommer även att ingå i enhetens ledningsgrupp.

BU Energy Systems är en expansiv enhet med verksamheter i ett stort antal länder. Goda kunskaper i engelska är därför ett krav.

**Kontakta** Lars Brunér. Tel: 08-721 75 73, memo EKA.EKALBR eller Björn Söderberg Tel: 08-721 74 56 56. Ansökan skickas till KK/EKA/K/P Gudrun Söderbergmemo EKA.EKAGS

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## EKONOM-EKONOMISYSTEM

Serviceenheten Ekonomi inom ERA är den centrala operativa enheten för löpande redovisning och ekonomistyrning med ansvar för bolagen ERA och ECS. Totalt finns 45 personer anställda på enheten som geografiskt finns i Kista.

Enheten Bokföring och Epos ansvarar för det centrala ekonomi-systemet Epos. Vi läser in data från ca 20 försystem, bearbetar information enligt ekonomimodellens principer och levererar ett rapportpaket till ledningsfunktioner och affärsenheter som underlag för bokslut och verksamhetsstyrning. Vi befinner oss nu i ett spännande skede vad gäller utveckling mot modernare hjälpmedelsteknik.

■ Till denna enhet söker vi en ekonom med intresse för ekonomi-system och redovisning. Du kommer aktivt att arbeta med våra system Epos och Tidskrivning, samt delta i bokslutsarbetet med order/faktureringsuppföljning och huvudboksanalyser.

Arbetet innebär många kontakter med personal för bokslut inom ledningsfunktionen ERA/E och med personal från affärsenheter och fabriker inom bolagen ERA och ECS.

Den vi söker bör ha god ekonomiutbildning, erfarenhet av allmänt redovisningsarbete och ekonomistystemarbete i IBM stordator- och pc/windowsmiljö.

**Kontakta:** Östen Eriksson, tel 08/4047453, memoid ERAOSER Eva Källberg, personal, tel 08/4042381, memoid ERAEVKG. Ansökan till KI/ERA/BR/IE Eva Källberg

Ericsson Radio Access AB, Kista

## CONTROLLER TILL RBS

Ericsson Radio Access AB, har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma 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 1100 anställda.

■ Huvudsakliga arbetsuppgifter består i att upprätta och följa upp segmentets budget och resultat-/balansräkning samt stödja och bevaka segmentets linjeorganisation vid arbetet med kalkylering, planering, uppföljning och affärsuppföljning. I arbetsuppgiften ingår också projekt- och resursplanering, administration av projektnummer, samarbetsavtal, tull- och exportfrågor samt säkerhetsrutiner.

Du bör ha minst ekonomisk utbildning från gymnasiet samt 2-5 års praktik från insamlings- och manställe av statistik- och ekonomiuppgifter, redovisning tillsammans med ekonomi-enhet samt

ha arbetat med PC-applikationerna Excell och Word.

Du har förmåga att självständigt, men i samråd med arbetsledning, driva frågor mot överordnad ekonomienhet och andra linjeinstanser samt vara lyhörd för önskninngar och behov inom organisationen samt vara serviceinriktad.

**Kontakta:** Jörgen Nenzén, tel 08-757 1970, eller Anna-Greta Eriksson, personal, tel 08-404 5369. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Access AB, KI/RS/A/HPS Kerstin Malmgren, Box 11, 164 93 STOCKHOLM.

## inköp

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## UTVECKLING AV RMOGS INKÖPSFUNKTION

Enheten Process Management inom Supply ansvarar för att i samarbete med berörda funktioner: - Forma inköpspolicy och strategier för RMOGS inköpsarbete. - Forma och utveckla RMOGS inköpsprocess. - Utveckla och följa upp arbetet med att kvalitetssäkra våra inköpsprocesser och leveranser från RMOGS leverantörer. - Följa upp RMOGS inköpsarbete med hjälp av nyckeltal och statistik. - Utveckla stödsystem och andra verktyg för RMOGS inköpsarbete. - Utveckla och följa upp arbetet med kompetensutveckling av RMOGS inköpspersonal. - Informera berörda samverkanspartners internt och externt om RMOGS supply funktion.

Vi har vår arbetsplats i moderna lokaler nära Kista centrum och ingår i affärsområdet Radio Communication (BR) som kännetecknas av kraftig tillväxt och framtidstro. Affärsenheten RMOG ansvarar för de mobila systemet NMT, GSM och TACS.

Vi söker nu Dig som på vår enhet, tillsammans med olika specialistfunktioner inom Ericsson vill utveckla och utvärdera stödsystem och andra verktyg för RMOGS inköpsarbete. I arbetet ingår även att ta fram nyckeltal och statistik för uppföljning av RMOGS inköpsarbete. Arbetet bedrivs i nära kontakt med inköpare inom RMOG, andra affärsenheter inom BR samt fabriker i Sverige och till viss del utomlands.

För detta arbete bör Du ha erfarenhet av MPS-system och vara allmänt intresserad av datafrågor.

**Kontakta:** Leif Lindh, tel 08-7570764, memoid ERALIDH Sabina Klint, personal, tel 08-7575652, memoid ERASAKT. Ansökan skickas till: Ericsson Radio System LR/HS la Pettersson 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Cables AB, Network Product division, avd. för inköp och logistik, Sundbyberg

## INKÖPARE

Avdelningen ansvarar för inköp och planering av material, avtals- tecknande prisförhandlingar, leverantörsbedömning, leverantörs- utveckling samt produktberedning och produktkalkylering.

■ Vi söker nu en person som skall ansvara för inköp av koppar- och optoprodukter inom vårt nät- och fibersvetsortiment. Nätprodukter innefattas av koppar och fiberbaserad nätmateriel för terminering och skarvning av telekommunikationsnät. Svetsprodukter innefattas av fibersvetsprodukter med tillbehör. Arbetet medför täta kontakter med kollegor inom inköpsavd, marknadsavd samt våra teknikavdelningar. Det innebär även leverantörs-kontakter såväl inom Sverige som utomlands varför engelska och tyska är ett krav.

Lämplig bakgrund är 4-årigt tekniskt gymnasium eller motsvarande samt kompletterande ekonomisk utbildning. Du bör även ha minst 5 års erfarenhet av arbete med inköpsrelaterade frågor. För arbetet krävs goda kunskaper om mekaniska tillverkningsprocesser, logistik samt ett intresse för affärer.

**Kontakta:** Jukka Mäki på tfn: 08 - 764 0221 eller Eva Tronelius, personal på tfn: 08 - 764 0799. Din ansökan skickas Du snarast till SL/ECA/N/AP Eva Tronelius.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## LOGISTIKUTVECKLING

Inköpsstaben inom Affärsområdet Radio söker kvalificerade medarbetare.

Inköpsfunktionen inom Affärsområdet Radio expanderar. Detta beror dels på den allmänna expansion som präglar affärsområdet, dels på den större betydelse som inköp fått under de senaste åren. Inköpsfunktionen är decentraliserad med operativa inköpsenheter på de flesta fabriker och utvecklingsenheter. Dessutom finns en central organisation för styrning och support. Till den centrala organisationen söker vi ett flertal kompetenta och entusiastiska medarbetare inom följande områden:

Vad vore

IT

utan

IS?



Karl F. Axelsson

## Du kanske inte vet vad IS är? Det visste inte Karl F. Axelsson heller...

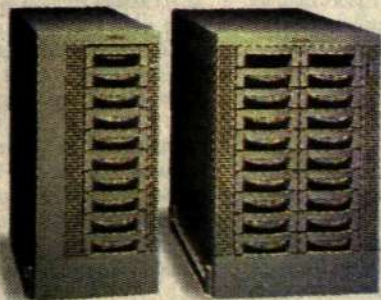
Fredagen den 13:e kom Karl F. Axelsson som vanligt till jobbet klockan åtta. Som ansvarig för företagets 200 datorer sedan 5 år uppfattas Karl F. Axelsson som noggrann, säkerhetsmedveten och kostnads-effektiv. Detta år hade han till och med fått budgeten att räcka till en ny server med en riktigt hyfsad backupenhet.

Klockan nio var alla 150 anställda på plats. Många satt och drack förmiddagskaffe när det rasade. Det var bara kraftaggregatet och en hårddisk i serverenheten som hade gått sönder. Allt var okej igen efter sex timmar. Ledningen var generös mot Kalle. Om han lovade att arbeta gratis under två och ett halvt år skulle de inte ställa honom till svars för driftstoppet som hade kostat företaget 900.000 kronor. Kalle valde istället att läsa platsannonserna i DN.

Den här dagen hade kunnat slutat betydligt lyckligare om Kalle satsat på riktig InformationsSäkerhet, IS, dvs CLARiiON-RAID.

Med data lagrad på en CLARiiON-RAID försäkras du dig om att aldrig förlora någon information i ditt nätverk.

Vi på SKYHAWK erbjuder marknadens bästa nätverksarrayer. CLARiiON 150, 1300 och 2300 är utvecklade för att



*"Kassakäpssäkra nätverk med driftigt RAID-system"*  
Tidningen PC World nr 5 1995 om CLARiiONs 1000 och 2000 serier.

skydda ditt företag mot ovälkomna diskkraschar under drift. Av totalt 10 000 sålda CLARiiON har ingen hittills tappat en enda fil.

CLARiiON ger dig marknadens bästa IS och högsta tänkbara prestanda. Detta oavsett vilken plattform du använder dig av. Våra RAID-enheter har lagringskapacitet på upp till 160 GB. CLARiiON har dessutom två inbyggda RISC-processorer som samtidigt kan hantera två olika operativsystem.

Med en CLARiiON hade Kalle kunnat byta både hårddisk och kraftaggregat utan att hans arbetskamrater hade behövt uppleva något driftstopp.

I princip kan allt bytas ut under drift.

En CLARiiON hade dessutom

omedelbart larmat om någon disk, kraftaggregat, fläkt, riscprocessor eller SCSI interface gått sönder.

Vänta inte med att säkra din information - ring SKYHAWK så berättar vi hur CLARiiON kan ge ditt företag riktig IS. Eller faxa in kupongen så skickar vi mer information om CLARiiONs Arrayer.

# SKYHAWK

Specialisten på InformationsSäkerhet

Skyhawk Computer Systems AB  
Box 727, 191 27 Sollentuna.  
Besöksadress: Hammarbacken 4  
Tel: 08-444 50 00, Fax: 08-444 50 01  
E-mail: Clariion@Skyhawk.se

Skyhawk i Luleå AB  
Aurorum 7, 977 75 Luleå  
Tel: 0920-757 00  
Fax: 0920-757 03

**Ja tack,** jag vill ha mer fakta om hur mitt företag kan få ökad InformationsSäkerhet med hjälp av CLARiiON Arrayer. Fäxa eller posta kupongen till Skyhawk.

Företag/Navn \_\_\_\_\_  
Adress \_\_\_\_\_  
Postadress \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_

## Logistikutveckling

Material- och informationsflöde från våra leverantörer förändras ständigt. Inköp arbetar med flera olika projekt för att optimera flödet. Vi implementerar bland annat ship-to-line och ship-to-stock. Ett flertal studier inom närliggande områden pågår eller skall initieras.

I arbetsuppgifterna ingår att:

\* delta i utredningsarbete inom BR inköp, primärt avseende frågor för att optimera flödet av varor mellan leverantör och Ericsson.

\* delta i koncernprojekt inom ovanstående områden

\* driva utveckling inom ovanstående områden inom BR-inköp, som projektledare eller "katalysator".

Vi tror att Du är civilingenjör med flerårig erfarenhet av logistik. Alternativt har Du bedrivit forskning inom området. Du är affärsman med ett starkt intresse för att skapa kommersiellt riktiga och praktiskt implementerbara lösningar. Du är dessutom initiativrik och har lätt för att kommunicera och övertyga. Kunskap om Ericssonkoncernen är en merit.

**Kontakta** Per Kägebjer 08-757 0425 memo ERA-PEK.

## Metodutveckling

Utveckling av effektiva inköpsprocesser är ett prioriterat område. Processutvecklingen sker i samarbete med de organisationer/funktioner som skall utnyttja processerna.

I arbetsuppgifterna ingår att:

\* analysera och utveckla inköpsprocesser. \* delta vid implementering av inköpsprocesser. \* vara lärare vid inköpskurser.

Vi tror att Du har erfarenhet av processutveckling. Du arbetar självständigt och gillar att samarbeta med människor för att få fram processer av hög kvalitet. Du har en akademisk examen med teknisk eller kommersiell inriktning. Erfarenhet från processutveckling inom andra delar av Ericsson värdesätts högt. Du har ett starkt intresse för kommersiella frågeställningar.

**Kontakta:** Per Kägebjer tel 08/757 0425. Memo ERAPEK. Ansökan till K/ERA/BR/IH Eva Källberg

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## LOGISTIC PROJECTS

Till enheten "Logistics Development" inom inköp söks medarbetare till sektionen "Logistic Projects" som ansvarar för utveckling av de fysiska logistikprocesserna inom inköp.

Vi arbetar med framtagning av hjälpmedel för att stödja inköpsprocessen från designfasen till kund. Detta kan bestå av ändrade rutiner/arbetsätt eller vanligt av inköp eller utveckling av hjälpmedel. Vi arbetar idag med hjälpmedel utvecklade i C++, Power Builder SQL Windows. Programmen som används idag är en blandning av egenutvecklade moduler och inköpta standardmoduler. Vi arbetar även med IBM och VAX applikationer.

Du skall driva utvecklingsprojekt både vad gäller nya hjälpmedel och utveckling av äldre i samarbete med inköpsenheterna i våra fabriker och affärsområden. Du skall medverka till att inköpsenheten utvecklas för att stödja våra affärsprocesser på ett optimalt sätt. I arbetet ingår även att delta vid upphandling av konsult-tjänster.

Du är troligen civilingenjör, med inriktning på logistik med erfarenhet från inköp. Du är analytisk och kan omsätta teori till praktik. Du har lätt för att kommunicera, både skriftligt och muntligt (engelska är koncernspråk). Du är självständig och drivande. För att lyckas måste Du ha gedigen erfarenhet av projektledning och affärsutveckling. Du måste ha goda PC-kunskaper samt vara kunnig i IT-frågor. Du måste även vara kommersiellt inriktad.

**Kontakta:** Hans Fredstam tfn 08/7570739 memo ERAHFM. Ansökan till K/ERA/BR/IH Eva Källberg

Ericsson Microwave Systems AB, enheten för Inköp & Komponentteknologi, FI, Mölndal

## INKÖPARE

Arbetet innebär inköp av skiftande sortiment till hela EMW. De flesta av våra leverantörer finns utanför Sverige, vilket innebär många internationella kontakter samt även samverkan med övriga Ericsson-koncernen. Vi tror att du är en utåtriktad person med goda språkkunskaper, som har förmåga att hantera många problem simultant. Lämplig bakgrund är högskoleutbildning med inriktning mot ekonomi & logistik. Erfarenhet från inköpsarbete är meriterande.

**Kontakta:** Michael Cadiér, tfn 031-672102, memoid EMWMCER eller Maria Wikström, personalavd, tfn 031-673615, memoid EMWMKW.

## Kvalitet

Ericsson Business Networks AB, Nacka Strand

## QUALITY ASSURANCE

We have a vacant position in the area of Quality Assurance. The unit develops applications and agents in the Network Management area, aimed to manage the network elements (e.g. PBX, ATM switches and Frame Relay switches) delivered by Ericsson Business Networks. The applications will either run in Unix or NT environment, and the agents run in embedded systems like pSOS or VXworks.

The projects are small, and lasts 6-12 months. We work in small teams, which are responsible for the project from the requirement phase until product launch. In the applications development, we use C++, Objectory and SDPM Lite.

The applicant must have experience from development projects, and preferably also experience within Network Management. Other experience such as database knowledge, test experience, or experience from some other of our technology areas, is also welcome, as the job with Quality Assurance is not expected to be full time. Most likely, it will combined with something else.

In the applications development, we use Objectory and SDPM Lite. Due to the ever increasing complexity in today's networks, Network Management is a high priority area, which will be in focus in the years to come.

Ericsson Business Networks is located at the entrance to the Stockholm harbour. The offices are new, with a beautiful sea view. See also <http://www.ericsson.se/EPV/BZ/index.html> for more info about Ericsson Business Networks.

**Contact:** Mats Krekula +46-8-422 0704 e-mail ebcmkr@ebc.ericsson.se (memo EBC.EBCMAKR) or Lotta Borjesson at Human Resources, +46-8-422 0187 e-mail ebclota@ebc.ericsson.se (memo EBC.EBC-LOTA)

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## VERKSAMHETSUTVECKLARE - EKONOMI

Till enheten för Verksamhetsutveckling inom Ekonomioorganisationen för Mobiltelefonsystem - Amerikansk standard, söker vi en kvalificerad medarbetare som ser en utmaning i ständiga förbättringar.

Du kommer att arbeta inom verksamhetsutvecklingsområdet med några av följande områden: ekonomiprocesserna, ekonomis kvalitetssystem, mål och mätningar, kompetensutveckling och problemlösningssupdrag. Du kommer att ha rollen att driva, koordinera och ibland vara utförande. Vem av oss i gruppen som gör vad beror på var och ens erfarenhet och intressen. Vi samarbetar med ekonomerna och andra verksamhetsutvecklare inom vår affärsenhet och strävar efter att ha erfarenhetsutbyte mellan affärsenheterna.

Du kan antingen vara en erfaren civilekonom som vill bredda din kompetens genom att arbeta med verksamhetsutveckling eller en erfaren verksamhetsutvecklare som tycker att ekonomiområdet skulle vara berikande. Personliga egenskaper som drivande, bra på att presentera och informera samt god dokumentations-förmåga måste Du besitta.

**Kontakta:** K/ERA/AE/PC Lena Lundell, 08-7573791, ERALLL. Ansökan skickas till: K/ERA/AH Britt Bosrup, Ericsson Radio Systems AB, 164 80 Stockholm

## marknad

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## AREA MANAGER

Our business unit Cellular Systems - American Standards (RMOA) is under heavy expansion. Our mobile telephone system, the CMS 8800, is the worlds most sold system, all standards considered. D-AMPS/AMPS systems today serve more than 50 % of the worlds mobile telephone subscribers.

We are now looking for an Area Manager, who will work with marketing and sales activities consisting of introduction and sales of systems and products from our unit Mobile Data towards one or more regions on the D-AMPS/AMPS market. You will also be a key member of our marketing group to make sure that market requirements are collected and transferred back to our central development and marketing group.

You will work in close relation with our operating companies and give all sales and marketing support to expand our packet data business successfully. You should be able to make business and activity planning including presentation for our current and target customers.

Travelling will be part of your work as you will spend some of your time together with our operating companies and their customers.

You need experience from international business and the ability to build relation both externally and internally. You should have B.Sc or M. Sc or similar and a good knowledge of telecommunication or computer industry. Furthermore you should be fluent in English.

**Contact:** Lars Arvidsson, phone 08-757 42412. Please send your application to: Ericsson Radio Systems AB, K/ERA/AH Anette Spångberg, 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## MARKETING INDIA

Market Operations Asia-Pacific are looking for two persons with experience in technical systems and commercial sales. The work involves handling the whole process from the tender preparation to the signing of the Contract. He/she should also support the local company in India with sales queries. Qualifications: Experience in telecommunications and preferably with GSM knowledge. Minimum 5 years experience in Marketing and Sales. Proficient in English. Willing to travel to India.

**Contact:** Elisabeth Ramel, phone 08/764 15 71 Mats Bosrup, phone 08/757 57 58. Please send your application to: Ericsson Radio Systems AB, K/ERA/LNHS Margareta Edholm 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Sundbyberg

## CONTRACT MANAGER

LP är en Market Operations enhet inom RMOG med ansvar för marknadsföring och implementering av mobiltelefonsystem GSM, NMT och TACS inom regionerna Central- och Östeuropa, Mellanöstern och Afrika.

I LP stab finns funktionen Contract Management och vår kraftiga expansion gör att vi till denna nu söker ytterligare en medarbetare. I arbetsuppgifterna ingår bl a:

1 Att ge aktivt stöd till marknadsförarna i offertfasen. Detta innebär bl a utarbetande av "Statements of Compliance" som svar på av kunden föreslagna "Terms and Conditions".

2 Att delta i kontraktsförhandlingar med kunder och att medverka vid slutlig utformning av kontraktvillkor.

3 Att identifiera och analysera de risker som föreslagna eller avtalade kommersiella villkor medför.

4 Att utforma diverse avtalsutkast samt att administrera och uppdatera modellavtal.

5 Att med hjälp av modellavtal utbilda marknadsförare och projektledare i, för deras verksamhet, viktiga delar av avtalsteknik.

Befattningen kräver analytiskt sinne och förmåga att kunna formulera sig enkelt och klart på engelska samt lättet för samarbete under stressade förhållanden. Juridisk utbildning är i princip ett krav men denna kan hos rätt person ersättas av långvarig internationell kommersiell erfarenhet.

**Kontakta:** Patrik Andersson, tel 08-757 56 77, Jonas Bergstrand, tel 08-404 70 99, Liljana Sundberg, tel 08-757 24 59, personal. Ansökan sänds till: SG/ERA/LP/H Liljana Sundberg

Ericsson Telecom Sverige

Ericsson Telecom Sverige, som består av knappt 400 anställda, säljer och installerar systemlösningar samt ger driftstöd för telekommunikationsnät till Telia AB.

Vår marknadsenhet på 13 personer i Nynäshamn, som arbetar med marknadsföring, försäljning och operativ produktledning inom AXE-området, vill vi nu förstärka med ett antal

## MEDARBETARE MED ANSVAR FÖR KUNDKRAVSHANTERING

Arbetsuppgifterna omfattar hantering av Telias krav och önskemål beträffande ny funktionalitet, förändringar och tillägg. Detta innebär att utifrån inkomna kundkrav:

- analysera, planera och resurssäkra insatser för att på bästa möjliga sätt tillgodose kundens behov  
- att diskutera och föreslå lösningar med såväl kund som utvecklande enhet internt inom Ericsson  
- att utforma offerter/offertunderlag  
- att kontinuerligt följa upp och driva kravverksamheten inom enheten samt att vara kontaktperson mot lokal produktledning

Vi vänder oss till Dig som har goda kunskaper i AXE och angränsande produkter och telecomstandards. Erfarenhet från motsvarande verksamhet liksom kännedom om Telias verksamhet och inriktning är givetvis meriterande. Har Du också arbetat med projektledning av marknads- eller utvecklingsprojekt är det en fördel.

**Kontakta:** Mats Pettersson, Tel. 08-52062270, ETX.ETXMGPN, Valdemar Dyrdak, 08-52063708, ETX.ETXWDYR, Anders Åkerman, 08-52062477, ETX.ETXANAK. Din ansökan skickar Du till MG/ETX/X/NH, Britt Paju

Ericsson Components AB - Energy Systems Division

## TEKNISK MARKNADSKOMMUNIKATÖR

Energidivisionen inom Ericsson Components utvecklar och säljer energisystem för telekommunikation. Våra kunder är operatörer och tillverkare av telekomutrustning, vilka finns över hela världen.

Vi söker nu dig som ska leda arbetet med marknadskommunikation för vårt produktsortiment. Du kommer dels att arbeta med traditionella verktyg, som tex trycksaker och testställningar, dels söka nya vägar och utnyttja IT-samhällets möjligheter i marknadsföring. Du har en bakgrund inom marknadskommunikation och teknik samt har goda kunskaper i Engelska. Övriga språkkunskaper är meriterande.

**Kontakta** Lars Björkström Tel: 721 62 32. Ansökan skickas till: Ericsson Components AB Energy Systems Division Gudrun Söderberg 164 81 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## NOD-DIMENSIONERARE GSM - VÄSTEUROPA

Enheten ERA/LF ansvarar för all marknadsföring, försäljning, implementering och systemstöd av GSM, NMT och TACS inom Väst-europa.

LF/S är det tekniska kompetenscentrat inom LF och består idag av drygt 20 personer. Våra framgångar på marknaden gör att vi nu behöver förstärka våra resurser för AXE-dimensionering.

Vi söker dig som vill arbeta nära marknaden i en stimulerande miljö med stundtals högt tempo. Dina uppgifter blir: \* HW-dimensionering av samtliga AXE10-noder i CME20 \* HW-dimensionering av IN-noder \* Processorkapacitetsberäkningar \* Övergripande planering av växel och accessnät \* Beräkning av reservdelslager \* Utbildning i dimensionering och kapacitetsberäkningar

I arbetsuppgifterna ingår också att fungera som stöd till kund- projekt och dotterbolag i frågor gällande kapacitet eller hårdvara i AXE10. Arbetet innebär mycket kontakter framförallt internt och med dotterbolag och kräver en mycket god samarbetsförmåga. Den snabba tekniska utvecklingen inom vårt område ställer också höga krav på att ständigt lära och utveckla dig.

Du bör vara civil- eller gymnasieingenjör eller motsvarande samt ha kunskap om AXE-växlars uppbyggnad och funktion. Goda kunskaper i engelska är ett krav.

**Kontakta:** Jan-Olof Lejdal, tel: 08-757 0157 Göran Ågren, tel: 08-757 3432 Gogo Landén, tel: 08-757 2242. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, LFHS Amanda White 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Cellular Systems - American Standard, Kista

## AREA SALES MANAGER

### - FAR EAST

Our business unit is the market leader for mobile telephony systems and services based on American Standards D-AMPS/AMPS. Today, some 56% of the worlds subscribers are served by D-AMPS/AMPS systems. Ericssons system CMS 8800 is the most sold system, all standards considered.

We are looking for Area Managers, who can accept a challenge and would like to further their career by working with sales and marketing towards one of the worlds most expensive and interesting regions - The Far East.

Your main responsibilities and tasks are as follows: - Marketing and sales towards new customers and prospects. - Commercial and technical support of our local companies. - Frequent visits to our customers. - Formulating tactical market plans

You will be involved throughout the whole sales process starting with the initial customer contact to contract negotiations and our extensive service offering. You will work in a stimulating small team working environment.

Qualifications and experiences: - University degree (M.Sc. or similar) - At least 3 years working experience, preferably from international system sales - Fluent in English - Excellent interpersonal and communication skills.

Large consideration will be given to personal commitment.

**Contact:** Martin Jonsson + 46 8 757 35 11, memoid: ERA.ERAMNJ. Please send your application to: Ericsson Radio Systems AB, K/ERA/AH Mariana Olsson 164 80 Stockholm

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## PRODUCT MANAGER RADIO NETWORK

The Product Manager is responsible for technical and commercial support for the worldwide cellular market. You will work together with the Sales

# Vad kräver du av en bildskärm?

Taxan har sedan 1972 tillverkat bildskärmar med vedertagen Japansk kvalitet. Hela tiden med fokusering på det som finns framför skärmen, ögonen! Bildkvalitet, hög bilduppdateringsfrekvens samt låg emission har alltid varit riktlinjer. Senaste teknologi har alltid introducerats tidigt och detta kommer du att uppleva med Ergovision 730 TCO 95. Med integrerade stereohögtalare och mikrofon tillkommer även något för öronen! On Screen Display, 85 Hz standard, TCO 95 miljögodkännande samt DDC 1/2B för Windows 95 avrundar den lista på egenskaper du förväntar dig av en bildskärm idag.

## Ergovision 730 TCO 95

- 17" plant bildrör
- 30-69 KHz, On Screen Display
- 85 Hz vid 1024x768
- DDC 1/2B och TCO 95

### Distributör:

Ericsson Computer Products

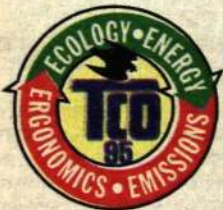
### För information ring:

Norell Invest AB

Stockholm 08-626 68 10

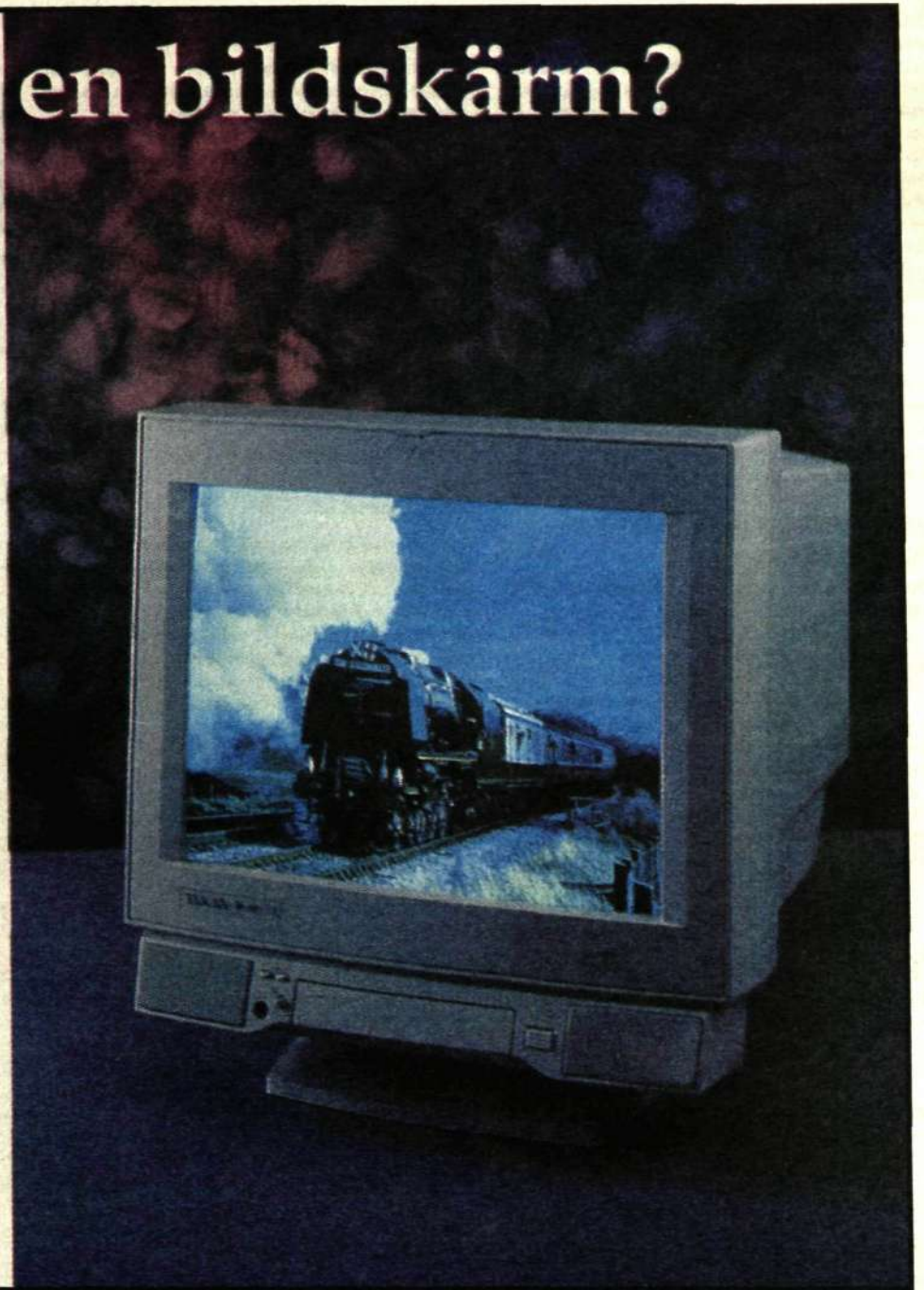
Göteborg 031-29 21 50

Malmö 040-49 22 20



# TAXAN

<http://www.taxan.se> • [info@taxan.se](mailto:info@taxan.se)  
Tel 08-98 27 30 • Fax 08-28 21 07



## Ericsson Telecom AB GPLM Customer Services

# NETWORK OPERATION OPPORTUNITIES

Consultancy Service Provisioning is expanding and building a Network Operations Services Unit, we are now looking for motivated, open minded people who are looking for new challenges in operating Networks on behalf of Ericssons new Customers.

We are interested in people who are keen to develop and have between 1-2 years experience in one of the following areas :-

AXE10 Operation and Maintenance

Transmission Operation and Maintenance

MD110 Operation and Maintenance

AXE10 Installation and Testing

AXE10 Data Transcript

Data Communication Operation and Maintenance

The positions will be in a Network Management Centre and will include working on a 24hr a day, 365 days a year Rota, which will attract a shift allowance in addition to normal salary.

A good understanding of English written and verbal is desirable.

### For further information please contact :

Malcolm Triggs ( ETXT.ETXMMTS ) +46 8 719 6023

Thomas Soneson ( ETXT.ETXSOON ) +46 8 719 8991

Gun Johnson ( ETXT.ETXUNAR ) +46 8 719 0185

## Next Publishing AB

# FrameMaker+SGML

## Det nya sättet att producera SGML-dokument

Äntligen blir det enkelt att skapa och redigera SGML dokument. FrameMaker+SGML erbjuder fördelarna med SGML utan att kräva att användaren behöver sätta sig in i den bakomliggande tekniken. Hjälpmiddel som strukturkänslig elementkatalog och formatering samt en familjär WYSIWYG-miljö, gör att skribenten helt kan koncentrera sig på innehåll istället för "taggar".

FrameMaker+SGML kan skräddarsys för varje enskilt företags speciella behov.

FrameMaker+SGML kombinerar dokumentframställning, interaktiv strukturidentifikation och SGML i ett och

Enhagslingen 17  
183 39 Täby  
Tel: 08-768 08 10  
Fax: 08-758 48 28  
email: [info@next.se](mailto:info@next.se)

Manager and the Local Companies in the support of AMPS/D-AMPS cellular systems.

Your task will include analyzing the customers technical requirements, coordinating product roll-outs, definition and production of technical sales support material, technical presentations and technical discussions with the customer. We will give you the opportunity to work with the latest AMPS/D-AMPS products related to Radio Network such as radio base stations, terminals, cell extenders and antennas.

We are looking for B.Sc or M.Sc Engineers in CS or EE with experience in working with telephony products. Apart from English, knowledge in Spanish, Portuguese and/or Russian is a plus.

**Contact:** Johan von Perner, + 46 8 757 39 78. Please send your application to: Anette Spångberg AH, Ericsson Radio Systems AB, 164 80, Stockholm

Ericsson Business Networks AB, Sundbyberg

## MARKETING & SALES - EXPORT MARKETS

We are looking for a section manager for Tender Management within the Network Engineering Division. This section supports Marketing & Sales of telecommunication networks on export markets.

We work with large projects (turnkey) world-wide containing total responsibility for delivery of complete solutions, to national and international operators, with support from other Ericsson companies and external suppliers.

You will be responsible for a group of bid managers that are co-ordinating a team producing tenders, where commercial and technical subjects and calculations are important ingredients. The work means frequent contacts with Ericsson companies and applicants must be prepared to travel.

The successful candidate has an academic degree in engineering and a minimum of five years telecommunication experience. You possess managerial skills, is people oriented and has good communication skills. Good command of English both verbally and in writing are required, further languages are a merit.

**Contact:** Bo Hildingsson, tph +46 8 764 3337, EBC.EBCBHL, Mats Karemyr, tph +46 8 764 0773, EBC.EBCMAKA

Ericsson Telecom AB, Marketing Far East

## KOREA - MARKETING AND BUSINESS CREATION

We are looking for you who has experience and a great interest in creating businesses, as well as establishing/maintaining business contacts with our present and future customers in Korea.

Korea has today a high developed telecommunication structure and due to the ongoing deregulation, there are many new companies (besides the traditional PTT) aiming for a telecom operator license. This is leading to many new opportunities for us, which we would like you, together with our local staff, to make business out of ...

You will be based at our company (EKK) in Seoul and you should have a good knowledge of telecommunications, in general, and BX products, functions and services in particular. You are also business minded and open for new solutions and nevertheless, you are interested in meeting and communicate with people. An important part will be to establish a regular dialogue with our customers about what we have to offer.

**Contact:** Kjell Yving ETX.ETXELLY 08-719 4765 Tom-Åke Hellberg ETX.ETXAAH 08-719 4343

Ericsson Telecom AB

## MARKET SUPPORT FOR CUSTOMER SERVICES

BU BNS have an objective to be a leader within broadband business. The competition is tremendous. Traditional telecom companies have to compete with data communication companies, cable TV companies and many small efficient companies concentrating on specific niches in the market.

BU BNS product portfolio is then complemented with Customer Services. Customer Services is becoming an important differentiator among our competitors. Within BU BNS we are initially focusing on getting the basic support in place for our products, such as HW Services, System Support and Customer Training. Gradually we will move in to more advanced services.

Within BU BNS, the Operations unit have responsibility for Customer Services. The unit is new and is actively building up competence in this new field of customer services. One of our teams is supporting the sales process and also the new broadband markets in the area of customer services. You will be part of this team and have your own responsibility for selected markets and customers. The tasks would be to: - Support in the tendering process. - Handle customer service assignments internally. - Ensure high customer satisfaction.

We hope that your have high ambitions and is an

enthusiastic person. The job will require self motivation and ability to find solutions to customer demands. There will be many projects and many new people to network with, meaning that this is a great opportunity for personal growth.

A successful candidate should have experience from operations activities, i.e. testing, installation or customer support, and have a genuine interest in customer service.

**Contact:** Johan Axelsson +46 8 7199402, memo ETXT.ETXJAXE or Human Resources Catarina Larsson, ETXT.ETXLAT

## personal

Ericsson Utvecklings AB, Älvsjö

### PERSONALMÄN

Ericsson Utvecklings AB är ett nystartat bolag som vidareutvecklar AXE-10 plattformen. Idag är vi ca. 1400 medarbetare och har verksamhet i Stockholm, Karlstad och Östersund samt dotterbolag i hela världen. Vi är stationerade i Älvsjö och flyttar snart in i nybyggda lokaler. Inom personalområdet står vi inför uppbyggnaden av en aktiv, utåtriktad och verksamhetsnära funktion. Vi behöver nu förstärkning med två personer.

Vi söker en medarbetare med något eller några års erfarenhet inom personalområdet. Vidare söker vi en medarbetare med lång erfarenhet, gärna med teknisk bakgrund. Du kommer att arbeta konsultativt med personalfrågor gentemot enhetens chefer. Arbetsuppgifterna omfattar hela bredden inom personalområdet tex. rekrytering, lönefrågor, rehabilitering, kompetensutveckling, personal- och organisationsutveckling. För en av befattningarna önskar vi att du, utöver ovanstående, har intresse för att arbeta mer strategiskt med lönefrågor, arbetsrätt och verksamhetsutveckling. Vi är i ett dynamiskt skede och det händer mycket inom vår organisation varför det är viktigt att du kan jobba självständigt, är målinriktad och kundorienterad. Vidare måste du vara en entusiastisk person som trivs i en rörig miljö. Vi vill att du har högskoleutbildning i botten och intresse för företagets verksamhet och produkter.

**Kontakta:** Ann-Katrin Jangren, personalchef, tel. 08-727 31 22, Memo: EUA.EUAKINE eller Mia Lerner, tel. 08-727 33 10, Memo: EUA.EUAMLER. Ansökan skickas till personal, ÅS/UAB/P, Mia Lerner senast den 6 maj.

Telefonaktiebolaget LM Ericsson, Telefonplan

### ERFAREN PERSONALMAN

Vi söker en erfaren personalman till moderbolagets personal- funktion. Moderbolaget består av ca 450 anställda uppdelat på koncernledningsfunktioner och supportenheter. Personalenheten består av totalt sex personer varav tre arbetar direkt med personalfrågor. Ditt dagliga arbete kommer främst att innebära stöd till support- enhetschefer gällande allmänna personalfrågor. Detta innebär bl.a. rekrytering av nya medarbetare. Du kommer också att arbeta med lönefrågor för LME, vilket innebär att du deltar i den koncern- gemensamma lönegruppen samt arbetar med den årliga lönerevisionen. Du sätter givetsvis människor och etik i centrum, är en person med god personlig mognad, hög integritet samt 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 slags specialister och för att du som personalman ska kunna arbeta tillsammans med dem bör du ha en bred och gedigen bakgrund. Arbetet är mycket stimulerande och du kommer att arbeta nära supportenheterna. Nya utmaningar innebär att du bör ha en god förmåga att lösa problem och se helheter. Vi ser helst att du har högskoleexamen från exempelvis P-linjen samt flera års erfarenhet av personal- arbete, gärna från olika områden. Du bör även ha erfarenhet av lönefrågor och lönesättningsproblematik.

**Kontakta:** Mats Bjerlöf, tel. 99253 eller Per Svahn, tel. 98037. Välkommen med din ansökan omgående till: Telefonaktiebolaget LM Ericsson, HFLME/P Mats Bjerlöf, 126 25 Sthlm.

## produktledning

Ericsson Radio Systems AB

### NÄT- OCH SYSTEM DIMENSIONERING

Marknadsenheten ERAJLN ansvarar för all marknadsföring, försäljning samt implementering av mobilsystemen GSM, TACS samt NMT inom regionen ASIEN och OCEANIEN.

Regionen är under stark expansion vilket medför

att vi behöver ge mycket stöd till våra lokala bolag i regionen för att dessa skall kunna hantera tillväxten. Vår roll hemma i Sverige består av två delar. Den ena är att vara specialist inom ett kompetensområde. Den andra rollen är att säkerställa kompetensen i regionen och att se till att kunskapen hålls uppdaterad.

Till specialistenheten "System Dimensionering" som ingår i avdelningen "Mobile Network Design" söker vi nu ytterligare en Nät- och Systemdimensionerare. Vi söker dig som vill arbeta i "team" tillsammans med andra tekniska specialister inom "Mobile Network Design"-organisationen. Vi erbjuder ett stimulerande arbete i högt tempo nära kunder och lokala bolag i regionen.

Arbetet består i huvudsak av:

- \* Nätplanering av "Switching" noder
- \* Dimensionering av hårdvara i samtliga systemnoder
- \* Kapacitetsberäkningar
- \* Regionalt tekniskt stöd
- \* Kompetensutveckling i regionen (kurser, seminarier, job rotation)
- \* Förbättringsarbete (processer, verktyg, metoder)

Arbetet innebär mycket kontakter både internt inom Ericsson i Sverige, med våra dotterbolag i regionen samt med kunder. Du skall kunna agera både som teknisk specialist med förmåga att ständigt hantera förändringar samt tycka om att lära ut och presentera detta specialistområde. Du skall vara beredd till både kortare och längre resor i regionen.

**Kontakta:** Håkan Asplund, tel +46 8 757 18 43 Jan Lönnström, tel +46 8 757 33 14. Ansökan skickas till: KVERA/LNH Carin Kasberg, MEMOID ERA.ERACASA

Ericsson Telecom AB

### PRODUKTLEDARE PRODUKTPORTFÖLJ

Primary Multiplexers - Line Systems - Digital Multiplexers - Protection Switch Systems - Operation and Maintenance System - Flexible Multiplexers - Mini-link - Digital Cross Connect

Vi behöver förstärka produktledningssidan med produktledare för att kunna möta kraven från marknaderna på support och anpassning av produkterna. Det är tuffa och intressanta arbetsuppgifter som ger dig en bred och god förståelse för telekommunikationsnätet. Du utvecklas till en god produktledare. Det är självständiga arbetsuppgifter, med många bollar i luften samtidigt. Arbetet innebär mycket kontakter med representanter för marknaderna samt för våra dotterbolag och samarbetspartners både i Sverige och utomlands.

**Kontakta:** Key Lindell tel 719 6678, memoid ETXT.ETXKEY Bengt Hellström tel 7197057, memoid ETXT.ETXBHE Catarina Larsson tel. 7190836, memoid ETXT.ETXLAT

Ericsson Utvecklings AB, Älvsjö

### AFFÄRSKOORDINATOR OCH ENHETSCHEF

Enheten för extern teknikförsörjning söker dels en affärskoordinator och dels en enhetschef. Inom enhetens ansvar ligger att driva och ansvara för upphandlingar av inköpta system och mjukvara.

Om du har ett brett tekniskt kunnande, en god marknadskunskap, ett intresse för kommersiella och marknadsrelaterade frågor, goda språkkunskaper i engelska samt erfarenhet av förhandlingar och avtalsjuridik vill vi gärna komma i kontakt med dig.

**Kontakta:** Peter Larsson tel. 08-727 32 06 eller Ulf Wretling 727 33 85. Ansökan skickas till Personal, Nina Jaki ÅS/UAB/P.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SYSTEMS MANAGEMENT - APPLICATIONS

The product unit Digital Switching Systems and Applications (DSA) provides competitive switching, service control and application products for GSM/DCS/PCS operators through Ericsson/RMOG marketing and sales channels.

Systems management within product area Applications is responsible for the technical network solutions when we now further develop new services and applications, based on our well-established GSM system. The applications we support can be from Virtual Private Networks, VPNs, for the Business com. market segment and fixed cellular systems for public market segment to pure GSM network services. We perform system analysis, specification work and participate in standardisation activities. Our natural interfaces are product managers, operators and the design organisation for CME20/CMS40.

We are a team of experienced system designers that now need to strengthen our resources. We are primarily interested in you who have been working with services in telecom or mobile systems and Intelligent Networks, IN. You have probably at least two years of experience and like to work as a generalist, but are not afraid to go down on detailed level. You are used to take own initiatives and you can

easily find your way through, in a large organisation. Ready for a challenge?

**Contact:** Viktor Berggren, tel. 08-757 13 21 or Kjell Gunnar Königsson, human resources, tel. 08-404 79 46 Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, KVERA/LK/H Mia Hjertén 164 80 KISTA

Ericsson Radio Systems AB, Kista

Produktenheten Digital Switching and Applications, (DSA), tillhandahåller konkurrenskraftiga produkter för hantering av koppel, abonnentinformation och användartjänster till GSM/DCS/PCS-operatörer över hela världen. Marknadsföring och försäljning sker genom ERA:s marknadsorganisation och lokalbolag.

### Partnering and Sourcing

DSA bygger nu upp en enhet som är ansvarig för våra relationer till externa leverantörer, utvärderar externa företag och produkter samt etablerar olika typer av affärsrelationer.

Vi söker därför ytterligare en ny medarbetare som tillsammans med produktcheferna ska samarbeta med ledande leverantörer av telekom-applikationer och system. För att passa i denna roll har du en bred teknisk bakgrund, gärna civilingenjör inom elektro- eller data teknik. Du bör också ha utbildning och erfarenhet inom ekonomi, marknadsföring, samt affärsjuridik. Mycket goda kunskaper i engelska är ett krav och har du dessutom erfarenhet av internationellt arbete ser vi fram emot din ansökan. Saknar du något av ovanstående så ger vi dig kompletterande utbildning inom dessa områden.

**Kontakta:** Bengt Linnér, tel 08-404 5741, MEMO-ID: ERABLI, eller KG Königsson, personal, tel 08-404 7946. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB ERA/LK/HS Mia Hjertén 164 80 KISTA

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### Product Manager - Datacom Applications

The wireless data market is becoming highly competitive. Several countries already have more than one dedicated wireless data operator and the competition will intensify as GSM data roll out continues. By the end of the decade a significant portion of the total number of mobile subscribers around the world will use and work with wireless datacom applications integrated with their normal voice services.

On the Datacom Applications unit in Kista we need Product Managers that will work together with internal units, external partners and customers to develop products and solutions for wireless data communication.

You should have an academic degree and a thorough knowledge of data communication. You need to be business oriented and have an entrepreneurial spirit. We believe that you have been working with product management. As you will spend a lot of time with partners and customers, it is important that you have excellent English skills.

**Contact:** Ragnar Larsson, phone 08-4047869, Memoid: ERA.ERARLAN or Olle Källström, phone 08-7641443, Memoid: ERA.ERAOLKA. Send your application to: Ericsson Radio Systems AB KVERA/LHS Mia Hjertén 164 80 Stockholm phone 08-4047364, Memoid: ERA.ERAMIHJ -

Ericsson Radio Systems AB, Kista

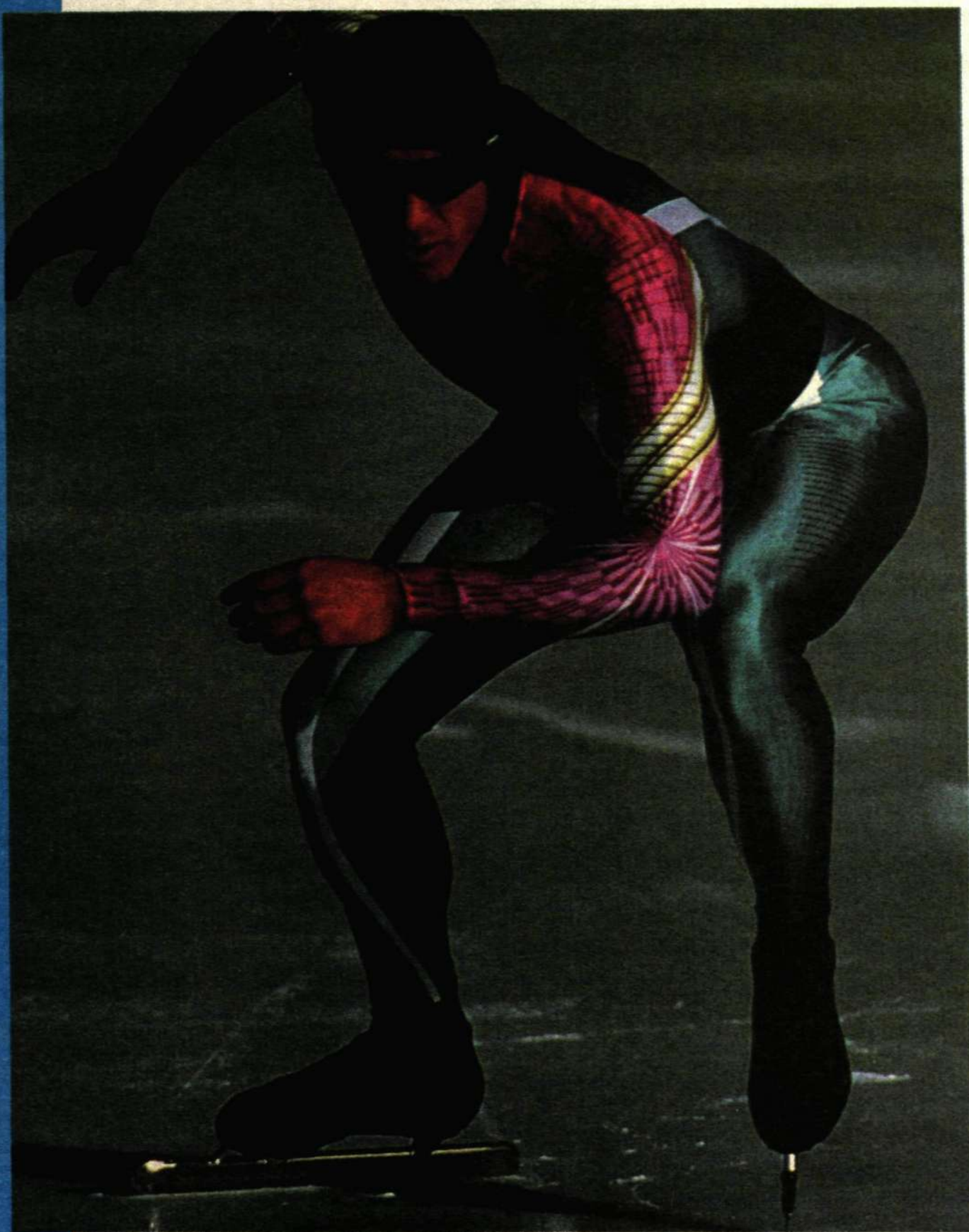
### PRODUKTGODKÄNNANDE- OCH PRODUKTSÄKERHETSANSVARIG

Inom Ericsson Radio Systems AB pågår en intensiv verksamhet för att vidareutveckla vårt GSM system. För att kunna lansera nya produkter och konstruktioner behöver vi expandera vår verksamhet inom Produktgodkännande och Produktsäkerhet.

Vi söker en person som kan arbeta självständigt med Produkt- godkännande- och Produktsäkerhetsfrågor. Du kommer att arbeta med att bygga upp och vidareutveckla verksamheten i dessa frågor dels allmänt som supportenhet för hela affärsenheten för GSM, NMT och TACS (RMOG), samt mera specifikt arbeta med Produkthenheten Digital Switching and Applications (DSA). I arbetet ingår att identifiera och sammanställa nationella och internationella krav, att vidareutveckla och förnya processer för kravdefinition, riskanalys och implementering av kraven. I arbetet ingår vidare att delta i Ericsson nätverk i dessa frågor samt att driva RMOG och DSA nätverk. Du bör vara civilingenjör eller gymnasieingenjör med mångårig industriell erfarenhet, ha kunskaper om kvalitetsystem, produktsäkerhet och produktgodkännande.

**Kontakta:** Per Björndahl, tel 08-7572602, memoid: ERA.ERAPBJL Kjell-Gunnar Königsson, tel 08-40 47946, memoid : ERA.ERAKONI. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, Attn.: KVERA/LK/HS Mia Hjertén, 164 80 STOCKHOLM

# Power. Control. And a Cool mind.



För att komma långt krävs det inte bara en fullfjädrad kropp utan även ett starkt, pumpande hjärta. Varje organ bidrar till att vissa platsar i världseliten. Den som vinner är komplett.

En av Ericssons främsta styrkor är som bekant helheten. Hjärtat i all telekommunikation är energiutrustning. Våra produkter pumpar energi till bland annat RBS:er, AXE-växlar och MD 110. Det totala energikonceptet erbjuder system för strömförsörjning, kyla och övervakning, och inte minst kundservice.

Energi är kanske inte det första som kommer på tal i telekomsammanhang. Däremot kan vi garantera att det är det sista kunden vill ha problem med, precis som hjärtat.

Ericsson Components AB  
Energy Systems Division  
Telefon 08 - 721 60 00  
Fax: 08 - 721 71 77

Vårt huvudkontor ligger i Kungens Kurva, söder om Stockholm. I världen finns vi representerade med egen personal i 29 länder, totalt är vi 2300 medarbetare. Våra produkter finns intallerade i 100 länder.

Hör av dig så berättar vi mer om de senaste tillskotten i det totala energikonceptet, till exempel våra nya kylsystem Telecool DP-S och Telecool Split:

*Allmänna frågor och broschyrbeställning:*  
Anders Tullgren, eka.ekatula, 08 - 721 71 21

*Kontaktpersoner för respektive affärsområde:*  
BR - Stellan Jonson, eka.ekastj, tel: 08 - 721 69 68  
BX - Carl Leche, eka. ekalech, tel: 08 - 721 70 53  
BZ - Lars Rabenius, eka. ekarabe, tel: 08 - 721 66 87

**ERICSSON** 

**Ericsson Radio Systems AB, Kista**

At Ericsson radio Systems in Kista, Sweden, the product unit Digital Switching Systems and Applications, (DSA), provides switching, service control and application products to GSM/DCS/PCS operators around the world.

Our products are making it convenient and efficient for people to communicate - any time, anywhere, by means of innovative, easy-to-use services/applications.

For Service Application Products based on Intelligent Network technology we are now looking for

**PRODUCT MANAGERS**

■ Your main tasks will be to:

- Define product requirements, based on understanding of end-users and operators needs as well as technical possibilities. - Create and establish product strategies and plans based on business analysis. - Order and follow-up development of new products.

Qualified applicants may have a background in Intelligent Network Services and be business-minded, creative, and show determination and drive.

**Contact:** Johan Falk, phone +46 8 404 26 56, memo: ERA.ERAFALK Kjell-Gunnar Königsson/Human Resources, phone +46 8 404 79 46. Send your applications to: Ericsson Radio Systems AB Mia Hjertén, K/ERA/LK/HS 164 80 Stockholm

**produktion**

**Ericsson Components AB,**  
Hybridtillverkning/Modulmontering, Kista

**PROCESSINGENJÖRER TRIM- OCH MÄTTEKNIK**

■ Vi söker Dig som vill arbeta som Processingenjör, med specialitet lasertrimnings- och mätprocesser, inom vår sektion Produktions- teknik.

I arbetsuppgifterna ingår att utveckla och införa nya lasertrimnings- och mätmetoder, flöden och utrustningar. Bistå produktion konstruktion och marknad med trim- och mätteknisk kompetens. Bevaka, följa upp och utveckla nya utrustningar och produktions- metoder för hybrid- och elektronikproduktion inom det egna kompetensområdet. Vi söker Dig med teknisk högskoleexamen eller motsvarande. Vi ser gärna att Du har erfarenhet av mätteknik, programmering och elektronikproduktion och har ett uttalat intresse för mätalgoritmer, mätmetoder och mätutrustningar. Du har vana att arbeta i projektförhållanden, är resultatutvärderad, utåtriktad och har förmåga att snabbt sätta Dig in i nya situationer och nya projekt.

**Kontakta:** Maria Janiec, tfn 08-7574994 eller Charlotte Brasch, personalenheten, tfn 08-08-7574687 för närmare information. Din ansökan, märkt "Processingenjör - Trim och Mät" sänder Du med meritförteckning till Ericsson Components AB, P/PA la-Pia Emanuelsson, 164 81 Kista-Stockholm.

**Ericsson Components AB, Kista**

**PRODUKTIONSTEKNIKER**

(projektanställning - 6 månader)

■ Vi söker Dig som vill arbeta som Produktions- tekniker inom vår sektion Produktionsteknik.

I arbetsuppgifterna ingår utveckling och införande av produktions- metoder och nya tillverknings- metoder, flöden och utrustningar för nya och etablerade projekt, sammanställning av investerings- behov och upprättande av kalkyler med avseende på utrustnings- lönsamhet, övergripande ansvar för produktionsfrågor såsom produktions- flöden och produktionslayouter. Bevaka, uppföljning och ut- utveckling av nya utrustningar och produktionsmetoder för hybrid- och elektronikproduktion. Vi söker Dig med teknisk högskoleexamen inom områdena produktions- teknik, mekanik, elektronik eller styr- och reglerteknik. Vi ser gärna att Du har erfarenhet av industriellt arbete och av upp- handling. Idriftsättning eller underhåll, men även nyexaminerade kan komma ifråga. Du har vana att arbeta i projektförhållanden, är resultatutvärderad, utåtriktad och har förmåga att snabbt sätta Dig in i nya situationer och nya projekt.

**Kontakta:** Maria Janiec, tfn 08-7574994 eller Charlotte Brasch, personalenheten, tfn 08-08-7574687, för närmare information. Din ansökan, märkt "Produktionstekniker" sänder Du med meritför- teckning till Ericsson Components AB, P/PA la-Pia Emanuelsson 164 81 Kista-Stockholm

**Ericsson Components AB, Kista**

**PROCESSINGENJÖR**

(projektanställning - 8 månader)

Inom divisionen utvecklar, tillverkar och marknads- för vi hybridkretsar och motståndsnät för telekom- munikationsområdet. Vår verksamhet expanderar

kraftigt med ökande försäljningsvolym, nyutveckla- de produkter och nya marknadsinbrytningar.

■ Vi söker Dig som vill arbeta som Processingenjör inom vår sektion Produktionsteknik.

I arbetsuppgifterna ingår att utveckla och kvalifi- cera nya och befintliga produktionsprocesser, utvär- dera och införa nya produktionsmaterial för hybrid- tillverkning, bistå produktion, konstruktion och marknad med processteknik och materialteknisk kompetens, bevaka och följa upp utvecklingen av nya material och processer inom hybrid- och elektronikproduktion. Du skall även utgöra kontaktperson mot övriga instanser inom EKA och Ericssonkoncernen inom material och processfrågor avseende hybridtillverkning. Vi söker Dig med tek- nisk högskoleexamen i fysik, materialteknik och kemi. Du bör ha goda kunskaper i engelska och svens- ka och gärna erfarenhet av produktion samt ha ett uttalat intresse för kommunikation. Du är självstän- dig, resultatutvärderad, utåtriktad och har förmåga att snabbt sätta Dig in i nya situationer och problem.

**Kontakta:** Maria Janiec, tfn 08-7574994 eller Charlotte Brasch, personalenheten, tfn 08-7574687 för närmare information. Din ansökan, märkt "Processingenjör" sänder Du med meritförteckning till Ericsson Components AB, P/PA la-Pia Emanuelsson, 164 81 Kista-Stockholm

**Ericsson Radio Systems AB, Nynäshamnsfabriken,**

**GRUPPCHEF FÖR SLUTMONTERING/TEST, PN/PB**

Nynäshamnsfabriken har genomgått en stor för- ändring från tillverk- ning av telekommunikation- sprodukter till tillverkning av radio- kommunika- tionsprodukter.

Efter omorganiseringen på filtertillverkningen har en ny sektion bildats där vi koncentrerar oss på slut- monterings/test av filter- hyllor.

■ Vi behöver nu förstärkning med ytterligare en Gruppchef. Som gruppchef ansvarar Du för en grupp på ca 21 personer, framför allt kollektivan- ställda. Du ska leda och fördela arbetet inom grup- pen.

Tillverkningsgruppen innefattar monterings- och test- ning av slutprodukter och bedrivs i flödesgrupper.

Du bör ha tekniskt gymnasium, vara resultatori- enterad samt ha goda ledaregenskaper. Erfarenhet inom området är meriterande.

**Kontakta:** Irina Eleryd, tfn 08-520 63098 eller Ann-Britt Berg, personal, tfn 08-520 63040

**Ericsson Radio Systems AB, Nynäshamnsfabriken,**

**MASKINOPERATÖRER**

■ Till enheten för SMD/Elektronik söker vi operatö- rer. Vi på SMD monterar kretskort till flödesgrup- perna och till Filter. Ytmonteringslinorna består av FUJI-maskiner, DEC-screentryckare och Victorics IR-ugnar. Arbetet är fördelat på två linor och be- drivs i 2-skift.

ARBETSUPPGIFTER: Drift av en ytmonteringslina. Lödning och avsynning av kretskort. Arbete med ständiga förbättringar är en självklarhet.

BAKGRUND: Du bör ha minst 2-årig teknisk/natur gymnasium. Erfarenhet av löd- ning är ett krav. Lätt att förstå engelska. Du har lätt för att samarbeta och ta egna initiativ. Stor noggrannhet och flexibili- tet är viktiga egenskaper.

**Kontakta:** Harri Lehtivuori, tel 08-520 62481 eller Britt Berg, personal, tel 08-520 63040

**projekt**

**Ericsson Infocom Consultants AB, Kista**

**PROJEKTLEDARE - UTBILDARE**

■ I syfte att öka våra kunders effektivitet i sin pro- jektverksamhet bedriver EINF/P såväl projektledning som utbildning med inriktning på projektstyrning.

Vi söker därför dig som har  
\* goda kunskaper om PROPS  
\* goda kunskaper om Ericssons organisation och projektverksamhet  
\* stor erfarenhet av projektledning och lärarrollen

Vi förväntar oss att du är engagerad, drivande, har lätt att få kontakt med andra människor och är bra på att presentera ideer och fakta på ett överty- gande sätt.

Vi tror att lärarjobbet kommer att ta ca 50 % av din tid, och att det kommer att varvas med projekt- ledningsuppdrag som internkonsult inom Ericsson. Det kan också kombineras med andra tjänster i vår projektstödande tjänstportfölj, som tex att leda riskanalys.

Din placering kan bli Kista eller Karlstad beroen- de på egna önskemål. Oavsett vilken placeringssort du väljer innebär arbetet många resor. Du kommer att ingå i en grupp på ca 15 personer, många med samma bakgrund som du själv.

**Kontakta** (Kista): Agneta Östlund, tel 08-719 5414, (Karlstad) Gunnel Axelsson, tel 054 - 29 42 89, me- moid: EIN:INGUAX. Ansökan skickas till: KS/EIN/H Åke Berglund

**Ericsson Utvecklings AB**

**CONFIGURATION MANAGER**

■ Inom flera av våra projekt på UAB har vi behov av Configuration Managers. Som CM ingår Du i pro- jektgruppen med uppgift att bl.a - Etablera och hantera ändringshanteringen - Administrera alla ändringsförslag - Följa upp problemrapporter - Följa upp och stödja underleverantörer med CM - Hantera release-verksamheten

Detta plus mycket annat ingår i ett projekts CM-arbete. Du bör ha flerårig Ericssonvana av kon- struktion, projektledning, processer/metoder eller liknande samt ett gott ordningssinne. Det är en för- del om Du tidigare arbetat med CM-verksamhet.

**Kontakta** Kjell B Andersson tel 7195271, memoid ETXT.ETXKBA.

**Ericsson Business Networks AB**

**SUPPLY & DISTRIBUTION**

■ Vårt nuvarande logistikupplägg har nyligen utretts och vi står nu inför nya utmaningar att för- bättra och utveckla och implementera en ny lo- gistikstrategi. Enheten för Logistik utveckling behö- ver därför förstärkas med ytterligare projektledare med placering i Nacka och Karlskrona.

I arbetsuppgifterna ingår att planera och själv- ständigt driva verksamhetsutvecklings/förbättringsprojekt med logistik kompetens.

Vi söker Dig som har teknisk/ekonomisk högsko- leutbildning med några års erfarenhet, har ledar- skapsförmåga samt behärskar engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Kristin Mizser Tel 0455-54596 MEMOID: EBC.EBKHA Lars Larsson Tel 08-4220090 MEMOID: EBC.EBCLAL

**Ericsson Business Networks AB, Nacka**  
Strandenheten Applications

**TOTAL PROJEKT LEDARE**

■ Du kommer att som total projektledare ansvara för att våra ut- vecklingsprojekt får en hög återbär- ing i relation till in- vesterade pengar. Time-To-Money är ett område som vi fokuserar på!

Din uppgift blir att driva multifunktionella pro- jekt, baserat på PROPS, som inkluderar parallella aktiviteter inom områdena marknadsföring/marknadsintroduktion, utveckling, service och logistik/supply. Samarbeta med partners både in- ternt inom Ericsson och externt är ofta förekom- mande. I Ditt ansvar ingår att utveckla mål, definie- ra tidplaner, beställa resurser, bygga projekt-team, koordinera och följa upp aktiviteter samt att kom- municera inom och utom projektet. Rapportering sker till en styrgrupp som är det beslutande organet m. a. p. projekten.

Du är målinriktad och drivande, Du har akade- misk examen inom teknik, marknadsföring eller motsvarande. Du har en god för- stäelse för utveck- lingsarbete, från idé till färdig och lanserad pro- dukt. Som totalprojektledare har Du några års er- farenhet av projektledning och/eller linjeshesferfa- renhet.

**Kontakta:** Anders Ångström, tel 08/422 3228, me- moid EBC.EBCAAM om Du vill veta mer. Ansökan skickas till Marcus Eriksson, NA/EBC/FHR, Ericsson Business Networks AB, 131 89 Stockholm

**Ericsson Utvecklings AB, AM Plattformsutveckling,**  
Älvsjö

**PROJEKTLEDARE FÖR PLATO 5**

■ UAB/R utvecklar APT-plattformar för AXE 10. Vårt nästa stora projekt är PLATO 5 där vi siktar in oss en plattform som kommer att vara bas för såväl BR som BX applikationsutveckling. Projektet inne- bär utveckling av RMP (Resource Module Platform) och medför utveckling på UAB/R och på ett antal andra utvecklings centra.

Eftersom arbetet medför mycket kontakter utan- för UAB krävs god samarbetsförmåga och goda språkkunskaper. Kunskap och erfarenhet inom AXE 106 och RMP är en stark merit. Erfarenhet av pro- jektled- ning krävs.

**Kontakta:** Lars Jakobsson 08-7273093. memoid ETXT.ETXLINO. Ansökan skickas till Personal, Nina Jaki ÅS/UAB/P.

**Ericsson Telecom AB, Basic Technology, Kungens**  
Kurva

**PROJEKTLEDARE****- BÄRARUTVECKLING**

Vi utför teknikstudier för att undersöka vad nya tekniker på marknaden kan erbjuda för möjlighe-

ter. Vi leder utvecklingen av nya typer av bärare t.ex. mönsterkort och tunnfilm-bärare, så att vi kan utnyttja de nya komponentteknologier som blir till- gängliga.

Vi arbetar i projekt tillsammans med specialister inom företaget samt med externa företag.

■ Vi söker Dig som är civilingenjör, gärna med ma- terialbakgrund (fysik, kemi, maskin). Du trivs med att arbeta i en idéskapande verksamhet med stor teknisk framförhållning och har lätt för att samar- beta med andra människor. Du är en utåtriktad per- son och har god förmåga att uttrycka dig i tal och skrift.

**Kontakta:** Tommy Öhman 08/719 30 32 MEMO: ETXS.ETXTOOE

**teknik**

**Ericsson Radio Access AB, Kista**

**INGENJÖRER**

■ Vi vill presentera oss och vårt företag Ericsson Radio Access (RSA). RSA med 1100 anställda, starta- de som ett innovationsföretag och blev ett Ericssonföretag för 8 år sedan. Det innebär att vi har fördelen av att vara en del av en stor concern, men att vi samtidigt har behållit många av fördelar- na med att vara ett litet företag - korta beslutsvä- gar, flexibilitet, prestigelöshet och möjlighet till många kontaktytor - man får ta del av alla led från marknadsaktörer till produktion.

Den stora fördelen med vårt jobb på RSA är att vi arbetar med produkter för både nya och etablerade marknader, men i en ung organisation där de flesta tycker att det fortfarande finns mycket att lära. Vår bakgrund är rätt typisk för många här - vi har ett par års erfarenhet från andra företag, men är gans- ka nya på RSA.

Under de sista åren har vi haft en sådan tillväxt att man för ett år sedan delade organisationen i fle- ra affärssegment för att minska avståndet mellan produktutveckling och kund. Just vi arbetar med ut- veckling av basstationer. Vi arbetar med tekniskt avancerade lösningar i analog och digital teknik för att vidareutveckla våra produkter för nya markna- der och nya tillämpningar.

På företaget finns sedan gammalt en gedigen ra- diokompetens, men med den mängd nya utveck- lingsprojekt som ligger framför oss behöver vi bli fler inom vårt eget område, dvs systemutveckling.

Vi behöver systemingenjörer, programvarukon- struktörer och verifieringsingenjörer.

Tycker du det låter intressant? Skulle du vilja ve- ta mer om oss?

**Kontakta:** Håkan Einarsson, systemutveckling (08-757 2136). Christian Stuart, programvaruutveck- ling (08-404 2316). Fredrika Szemere-Olsson, systemverifiering (08-757 3457)

**Ericsson Radio Access AB, Kista**

**BEREDARE TILL PRODUKTIONSENHETEN**

Ericsson Radio Access AB, har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksam inom radioaccess system för trådlös tele- foni, basstationer, antennära produkter och transmissions-system för analoga och digitala nät- verk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag cirka 1100 anställda.

■ Du kommer att arbeta med beredning av elektronikprodukter för serietillverkning inom om- rådet enhetsmontering. Du deltar i arbetet med in- dustrialisering av nya produkter och du tar fram hjälpmedel som verktyg/fixturer samt utvärderar in- köp av produktionsutrustningar inom området. Du är också med och utformar tillverkningsflöden samt arbetsplatser och du utbildar personal i nya proces- ser.

Vi vill att du har tekniskt gymnasium eller mot- svarande, gärna med inriktning produktionsteknik. Du har erfarenhet av elektronikproduktion och produktionsberedning.

Vi har god samarbetsförmåga, är analytisk och pedagogisk samt mottaglig för nya idéer. Du har heller inget emot förändringar. Du kan uttrycka dig såväl i tal som i skrift samt behärskar engelska.

**Kontakta:** Göran Larsson, tel 08-757 15 55 eller Anna-Greta Eriksson, personal, tel 08-404 53 69. Ansökan till: Ericsson Radio Access AB, K/RSA/HPS Christina Mattsson, Box 11, 164 93 STOCKHOLM.

**Ericsson Radio Systems AB, Kista**

**VERIFIERARE TILL RADIOKON- STRUKTION GSM**

■ Till utvecklingen av GSM basstationer, sändar- konstruktion söker vi verifierare.

Enheten består av ca 13 personer och ansvarar för utveckling av sändare inom frekvensområdet

900MHz-2GHz. I utvecklingsarbetet ingår konstruktionsverifiering vilket till stor del sker i automatisk testutrustning. Utvecklingen av testutrustning, programvara samt utförande av tester sker alltid i nära samarbete med konstruktörer.

I arbetsuppgifterna ingår i huvudsak: \* Uppbyggnad, förvaltning och dokumentation av automatisk testutrustning \* Programmering i HP-VEE (test- & instrumentstyrningsprogramvara) \* Verifiering av sändare \* Att producera verifieringsspecifikationer och testrapporter vilka till stor del kan genereras automatiskt \* Mätarbeten i labb-miljö

Vi söker Dig som har högskoleexamen och/eller erfarenhet inom verifiering/programmering. Du har lätt för att samarbeta och ta egna initiativ samt behärskar engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Olle Lundgren, tel 08-757 2215, memoid era.eraollu Sabina Klint, personal, tel 08-757 5652, memoid era.erasakt. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LR/HS la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, BR ASIC Methodology & Support

### Flexible ASIC SW & HW

Inom den centrala teknikenheten på BR har vi tagit fram en ny metodik för flexibel signalbehandlingsimplementering. För att kunna stötta våra affärsenheter i användandet av denna metodik avser vi att bygga upp en supportgrupp som vidareutvecklar och underhåller metodiken.

Vi söker en person med ASIC bakgrund för framtagning och underhåll av de HW-komponenter som används i metodiken. I arbetet ingår även stöd till de enheter som använder byggblocken.

Vi söker även en person med SW bakgrund för vidareutveckling och underhåll av den mjukvara som stöder metodiken. Den består av assembler, länkare, debugg er, simulator och grafiskt användargränssnitt.

För båda tjänsterna söker vi utätriktade personer med goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Per Vollmer tfn 08-757 04 23 Ansökan skickas till: BR/TR/HC Karin Enberg

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SYSTEMERARE WCS BASSTATION

Vi söker systemerare för att arbeta med definiering av ett nytt bredbands luftgränssnitt och markgränssnitt. Vidare skall du vara med och arbeta fram partitioneringen mellan radio, signalbehandling, protokollhantering och O&M för en ny basstation.

Du skall vara civilingenjör eller högskoleingenjör med ett par års erfarenhet av utvecklingsarbete inom data och/eller telekommunikation. Kännedom om dagens digitala mobiltelefonsystem är önskvärt.

**Kontakta:** Ingemar Sohlman, Tel 7572210, memo-id:ERA.ERAISO. Ansökan skickas till: Karin Enberg BR/TR/HC

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### WCS BASSTATION, CONFIGURATION MANAGER

Vi söker en person som vill vara med och bygga upp en ny dokumentdatabas för WCS basstationsutveckling.

Du skall vara civilingenjör eller högskoleingenjör med ett par års erfarenhet av utvecklingsarbete inom data och/eller telekommunikation. Du skall ha god kännedom om vikla krav som ställs på en dokumentdatabas i ett stort utvecklingsprojekt.

**Kontakta:** Ingemar Sohlman, Tel 7572210, memo-id:ERA.ERAISO Ansökan skickas till, Karin Enberg BR/TR/HC

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SYSTEMINGENJÖRER - RADIOBASSTATIONER - JAPAN

Inom systemenheten för radiobasutveckling söker vi system-ingenjörer för basstationsutveckling.

Du kommer att arbeta med övergripande specifikation, projekt-ledning och koordinering inom ett brett område:

- kraftsystem med batteribackup - byggsätt och kylning - påverkan av produktutveckling inom koncernen - test- och verifieringsaspekter - prestanda och funktionalitet - installations- och miljöaspekter.

Vi vill att du har högskoleutbildning med teknisk inriktning samt gärna att du har några års erfarenhet inom ovan nämnda områden. Likaså är erfarenhet av mobiltelefoni och växlar önskvärt. Du bör dessutom ha intresse för att arbeta med såväl dagens som morgondagens mobiltelefonsystem.

**Kontakta:** Tomas Edler, tel 08-757 3662. Ansökan skickas till: KI/ERA/JH Ulrika Kvist.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### MJUKVARUKONSTRUKTÖRER TILL DET JAPANSKA MOBILTELEFONSYSTEMET PDC

Vi riktar oss till dig som söker utmaningar inom mjukvaru-konstruktion och dessutom vill konstruera till hög kvalitet!

Den japanska marknaden utvecklas mycket snabbt och kraven på nya basstationer och nya funktioner accelererar.

Vi söker därför nya medarbetare inom vår enhet som vill arbeta med programvaruutveckling till basstationerna i det digitala PDC-systemet. Vi utvecklar programvara både för mobilnätets växel

(AXE 10) och kontrollprogramvara för radiobasstationerna (EMRPS).

Inom vår enhet deltar vi aktivt i utvecklandet av funktioner hela vägen från kravspecifikation till leverans för funktions-test. Detta ger medarbetarna stora möjligheter att utvecklas samt bidrar till att de får stora kontaktytor gentemot andra enheter.

Produktutvecklingen sker i projektform där vi är organiserade i mindre TEAM. Varje TEAM ansvarar för sina funktioner och sin planering. Vi strävar ständigt efter att förbättra vårt arbets-sätt och detta görs av dem som kan det bäst, nämligen vi själva.

Vår kund ställer höga krav på kvalitet och vi har därför lagt detta i fokus för vårt arbete. Vi tar bl a hjälp av formella granskningar. Vi har kommit långt med denna satsning och hör idag till de allra främsta konstruktionsenheterna inom Ericsson med avseende på kvalitet.

Utvecklingen sker på Unix arbetsstationer i en bred teknisk miljö. Erfarenhet av konstruktion i AXE 10 eller annan real-tidsmiljö, mobiltelefoni eller telekommunikation värderas högt. Kunskaper inom andra delsystem i AXE är ett plus, men inget krav. Vi vill dessutom att du som söker ska vara utätriktad, kvalitetsmedveten samt att du har lätt för att arbeta i TEAM. Vi söker både erfarna konstruktörer och nyutexaminerade ingen-jörer.

**Kontakta:** Björn Krouthén, 08-757 3137, Anders Yveborg, 08-757 1948 eller sänd e-mail till appldevEeraj.ericsson.se. Ansökan skickas till: KI/ERA/JH Ulrika Kvist.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### MEKANIST TILL MOBILTELEFONI - JAPAN BU

Vi söker en mekanist för konstruktion av mekanik till våra radiobasstationer som ingår i mobiltelefonsystemet CMS 30. Vi säljer vårt mobiltelefonsystem till den japanska marknaden med stor framgång.

I den dagliga verksamheten kommer du att ingå i en enhet som har till uppgift att konstruera såväl mekanik som kablage för framtida radiobasstationer. Vi ansvarar också för konstruktion av kylsystem samt förvaltning av tidigare konstruktioner inom mekanik, kylning och kablage.

Vi behöver nu förstärkas med ytterligare en mekanist. Du kommer i första hand att vara med vid utvecklingen av nya basstationer för både inom- och utomhusmiljö. Konstruktionsarbetet bedrivs i Unigraphics cadsystem. Till vårt förfogande har vi även en mekanisk verkstad där vi kan ta fram prototyper.

Vi vill att du som söker har högskoleutbildning med teknisk inriktning. Vi ser gärna att du har arbetat med mekanisk konstruktion tidigare. Har du dessutom arbetat med både kyl- teknik och vibrationspåverkan ser vi detta som ett extra plus.

**Kontakta:** Mats Holte, tele 08/757 23 98. Skicka din ansökan till: KI/ERA/JH Ulrika Kvist.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

The Product unit Digital Switching Systems and Applications, (DSA), provides competitive switching, service control and applications products to GSM/DCS/PCS operators through Ericsson I RMOG marketing and sales channels. DSA is fastly expanding to meet the global market. At our unit LK in Kista/Sweden we are now looking for:

### PROJECT ADMINISTRATOR FOR TOTAL DEVELOPMENT PROJECT

Our main product releases are aiming both at our US and our European customers. The development is carried out in a very international environment, e.g. in the following locations:Kista, Karlstad, Karlskrona, Aachen, Athens, Madrid, Rijen and Dallas. The development is managed by total development projects. We are now looking for a project administrator for one of our total development projects.

Your role will be to be the focal point for all kind of project information coming into the project as well as going out from the project and to handle preparation of project meetings, follow up of progress and cost and to ensure that required project documentation is available. You must have the ability to handle many things at the same time, focus on results and have good communication skills.

Experience as a project manager or project administrator and good knowledge in English are required.

**Contact:** Per Leking, phone +46 8 757 2219, memo-id: ERAPLG FAX: +46 8 404 5769 Kjell-Gunnar Königsson, human resources, phone +46 8 404 7946 Memoid : ERAKONI FAX: +46 8 404 7840 Please send your application to: KI/ERA/LK/HS Mia Hjerten, memoid : ERAMIHJ FAX: +46 8 404 7840

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### METODANSVARIG

Du blir ansvarig för att koordinera och kommunicera vår utvecklingsmetodik för programvaruutveckling. Ansvaret täcker alla utvecklingsfaser, dvs från kravspecifikation till systemtest. En viktig del av arbetet är att kommunicera utvecklingsmetodiken till våra konstruktörer, samt ansvara för koordinering av vilka verktyg som ska användas under projektets gång. Du förväntas ha erfarenhet av arbete i stora programvaruprojekt och vara intresserad av metodikfrågor. Arbetet innefattar arbetsledning och planering. Erfarenhet av projektledning, TMOS utvecklingsmetodik och OBJECTORY är meriterande.

**Kontakta:** Lena Furehed ERA/LK/NK, tel 404 24 51 memo ERA.LEFU. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Mia Hjerten 164 80 Stockholm, fax 08-404 78 40

## Ericsson Business Networks AB, Nacka Strand Business Communications Division SYSTEMUTVECKLARE Business Support Systems

Ericssons 85.000 anställda är verksamma i mer än 100 länder. Deras samlade kompetens inom växelteknik, radio och nätbyggnad gör Ericsson till ett världsledande företag inom telekommunikation.

Ericsson Business Networks utvecklar och marknadsför system och tjänster för överföring av tal, data och bild i företagsnät samt genomför kompletta nätprojekt. Vi har 15.000 anställda, merparten utanför Sverige. Vi har nyligen flyttat in i nya lokaler i Nacka Strand.

Kraven på att kunna hantera komplexa produkter på ett kostnadseffektivt sätt ökar hela tiden. Vi är en grupp systemutvecklare som ansvarar för att utveckla och underhålla PC-applikationer för hantering av våra produkter både på moderbolaget såväl som på våra dotterbolag över hela världen.

Vi står nu inför en generationsväxling av våra applikationer. Ett projekt med deltagare från flera av våra dotterbolag har pågått under en längre tid. I februari gick projektet in i utvecklingsfasen. Målet är att utveckla ett integrerat system som stödjer huvuddelen av våra produkter. Miljön är

baserad på Client/Server-teknik i Windows-miljö och omfattar Hypermedia, Sales Productivity och Solution Builder.

Detta är en stor utmaning och vi behöver nu fler förstärkningar. Vi söker Dig som tar arbetet som en utmaning och tycker om att jobba självständigt i en internationell miljö. Arbetet kräver tekniskt intresse och en utätriktad läggning då kontakter med konsulter/slutanvändare är frekvent. Du har förmodligen en utbildning inom ADB på högskola/universitet och har du dessutom några års erfarenhet av systemutveckling och underhåll

i ovan nämnda miljö är detta en fördel. Programmeringsmiljö är idag C++, Turbo Pascal, Access/Paradox, Visual Basic och SQL. Du behärskar både svenska och engelska i tal och skrift. Vi sitter i nya härliga lokaler i Nacka Strand alldeles vid vattnet.

Om du tycker att ovanstående låter intressant, tveka då inte för att ta kontakt med antingen:  
Göran Possander, tfn 08-422 01 19, E-mail: ebcgpo@ebc.ericsson.se eller Erik Sjödel, tfn 08-422 01 20, E-mail: ebccksl@ebc.ericsson.se.

Din ansökan sänder Du senast den 30 april 1996 till:

Ericsson Business Networks AB  
Att: Susanne Pettersson  
E-mail: ebcsp@ebc.ericsson.se  
Augustendalsvägen 21  
131 89 Stockholm

**ERICSSON** 





## Seminarium

Hur man bygger Feltoleranta  
Datorplattformar med hjälp av  
standardkomponenter

Stockholm-Globen,  
den 7 maj 1996

### Deltagare:

Seminarium endast för anställda inom ERICSSON

### Registrering:

FORCE COMPUTERS Sweden AB  
e-mail: seminarium@force.se  
tel: 08-7 25 55 80, fax: 08-7 25 55 89



# MIKROELEKTRONIK Idag och Imorgon

Den 21 maj på Nordic Forum i Kista

arrangerat av  
Ericsson Components, Microelectronics



### Introduktion

**Sigrun Hjelmquist**, Vice President and General Manager,  
Ericsson Components

### Huvudtalare

**Gunnar Wranne**, Director and General Manager,  
Product Line ATM Broadband and Total Solutions,  
Ericsson Telecom

**Joakim Ingers**, Director and General Manager R&D,  
Mobile Phones, Data Development,  
Ericsson Mobile Communications

### Mikroelektroniktrender

### De senaste mikroelektronikprodukterna

### Utställning

För ytterligare information v.v. kontakta Eva Bardvall, tel 757 52 93,  
e-mail: ekaevab@eka.ericsson.se eller Annika Engelhart, tel 757 47 68,  
e-mail: ekaanen@eka.ericsson.se



## OWELL & ERICSSON = SANT!



Våra hyllor  
är fyllda  
med  
standard-  
paket till  
Ericsson  
från  
Compaq  
och  
Hewlett  
Packard!

Ericsson Radio Systems AB, Kista

**SYSTEMUTVECKLARE/ÖPPNA PLATTFORMAR!**

■ Som systemutvecklare kommer du att arbeta med specifikation, konstruktion och provning av realtidssystemprogramvara inom GSM. Vår utvecklingsmetodik är objektorienterad och vi utvecklar våra applikationer i C++ på öppna plattformar.

Du ska ha goda kunskaper i C++, UNIX och telefoni. Kunskaper inom drift och underhåll samt mobiltelefon, är meriterande.

**Kontakta** Anna Holte-Rost ERA/LK/NKDC memo ERA.EAAHOT, tel 404 67 97 Tomas Kullström ERA/LK/NKGC memo ERA.ERATKM, tel 757 13 14. Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Mia Hjertén 164 80 Stockholm, fax 08-404 78 40

Ericsson Radio Systems AB, Kista

**FUNKTIONSTESTARE/ SYSTEMTESTARE**

■ Vi söker dig som vill vara med och verifiera GSM-applikationer på öppna UNIX-plattformar. I vårt ansvar ingår att funktions- och systemtesta GSM applikationer utifrån standard och specifikationer. I arbetsuppgifterna ingår det att planera testfasen, skriva testspecifikationer och genomföra tester. Du får ett brett systemkunnande och får vara med i utvecklingsprocessen från start till leverans.

Du ska ha några års erfarenhet från testverksamhet i realtidssystem. Erfarenhet från TMOS metodik och test av UNIX-system är ett extra plus.

**Kontakta** Lena Furehed 08/404 24 51 Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Mia Hjertén 164 80 Stockholm, fax 08-404 78 40

Ericsson Radio Systems AB, Kista

**DELPROJEKTLEDARE/ TESTKOORDINATOR**

■ Till ett nyetablerat projekt led syfte att utföra funktionstest och systemtest av en nod i GSM nätet. Arbetet består i att definiera, leda och fördela arbetsuppgifter. Du måste vara drivande, ha god samarbetsförmåga och se möjligheter snarare än problem. Det krävs erfarenhet från testverksamhet och du bör ha vana att leda projekt inom området. Erfarenhet från Mobiltelefon och TMOS är ett plus.

**Kontakta** Lena Furehed 08/404 24 51 Ansökan skickas till: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Mia Hjertén 164 80 Stockholm, fax 08-404 78 40

Ericsson Components AB, BU Energy Systems

**EMC-SPECIALISTER**

*Energy systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjningsutrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation. Enheten består av sex resultatansvariga prod uktenheter.*

■ Vi behöver behöver förstärka vår verksamhet med ett antal EMC-specialister. Du kommer att arbeta tillsammans med våra konstruktörer olika utvecklingsprojekt som kan vara allt ifrån enstaka kretskort till kompletta kraftsystem. Till ditt förfogande står ett välutrustat EMC-lab. Dina arbetsuppgifter kommer att beröra områden såsom:

- bistånd vid EMC-mätningar - tillhandahålla EMC-utbildning - uppdatera och ta fram nya mätmetoder - uppdatera EMC-handledning - bevaka nya normer för EMC

Du som söker är ingenjör med inriktning mot elektronik/elteknik samt har erfarenhet av EMC-mätteknik. Du har kännedom av EMC-standarder och reglerverk för CE-märkning. Förutom dessa krav ser vi gärna att du är pedagogisk och har lätt för att lära ut. Goda kunskaper i engelska är ett krav

**Kontakta** Anders Parmér. Tel: 08-721 6469, memo EKA.EKAHENR Ansökan skickas till KK/EKA/KP Gudrun Söderbergmemo EKA.EKAGS

Ericsson Utvecklings AB, GSS Development-Verification

**CHEF**

■ Inom enheten GSS Development jobbar vi inom området ny grupp-väljare (GSS) där vi är involverade i flera spännande utvecklingsprojekt. Vår största samarbetspartner är TEI i Italien och EPA i Australien. Vi jobbar mest på uppdrag från enheterna för radio- mobiltelefon. Fram till den 1 februari tillhörde vi organisatorisk ETX men har nu integrerats med delar av EUA och bildat etnytt bolag, Ericsson Utvecklings AB.

Nu söker vi dig som vill ansvara för verifieringsenheten som består av ca 16 medarbetare. Vi är ett glatt och ambitiöst gäng som är hungriga på nya utmaningar.

Vilka egenskaper och färdigheter vill vi se hos dig? Du bör ha erfarenhet av personalledning samt

AXE10-kunskap. Du har ett genuint intresse för människor, är öppen och resultat- inriktad samt vill gärna arbeta med kompetensutveckling.

**Kontakta:** Taieb Djerbi, tel 08-719 5441, memo: ETXT.ETXTADJ Maria Lerner, personal, tel 08-727 3310, memo: ETXT.ETXMLER

Ericsson Utvecklings AB i Älvsjö

**PROGRAMMERARE TILL AXE 10 BASSYSTEM**

■ Vi jobbar med konstruktion av styrsystemet i AXE. Pågående och kommande uppdrag inom området mycket maskinnära och realtidsprofilerad mikroprogramvara behöver resursförstärkning.

Arbetet innebär att från ide till idriftsatt anläggning bidra med lösningsförslag, strukturering, implementering, verifiering och analys samt stöd/information till användare av den färdiga produkten. Beroende på din nuvarande och kommande kunskap kommer du att kunna arbeta med olika uppgifter inom detta område.

Bakgrundkunskaper i allmän programmering och strukturering plus att i någon omfattning ha konstruerat på maskinkodsnivå är en bra utgångspunkt för att komma igång med detta arbete. Intresse eller kunskap inom datorarkitekturområdet kommer att vara till stor nytta. Analytisk förmåga och helhetsyn från maskinvarunivå upp mot systemfunktion i tillämpning är meriterande. Detta kommer du att kunna utnyttja för allt vidare utflykter i tanke och handling inom arbetsfältet.

Arbetet innehåller många internationella kontakter i grupper, team och projekt.

**Kontakta:** Ove Ohlin tel 719 08, Anna Henricson tel 727 32 39

AXE Research and Development (UAB)

**SEKTIONSCHEF TRAFFIC AND CALL CAPACITY**

■ Vi söker en sektionschef till en enhet som för närvarande består av 18 personer. Enheten ansvarar för systemkapaciteten hos AXE vilket inkluderar anropskapacitet, minne, trafikkapacitet och dimensionering. Inom området anropskapacitet består ansvaret i att prediktera, mäta och påverka kapacitetsutvecklingen i AXE, både styrsystemet och tillämpningarna för att kunna möta kapacitets kraven från nya tillämpningar. Beträffande den trafikala kapaciteten är en viktig uppgift att tillhandahålla lättillgänglig dimensioneringsinformation en annan att stödja marknad och design. Enheten arbetar mot såväl BR som BX.

Arbetet som sektionschef för denna enhet innebär en hel del internationella kontakter och möjlighet att påverka processor och kompilatorutveckling.

Du bör vara civilingenjör eller motsvarande, ha god AXE 10 systemkunskap samt helst ha erfarenhet av egenskapsarbete. Som person är det viktigt att du är resultatutvärderande och har förmåga att entusiasmera och motivera dina medarbetare. Vi finns för närvarande i AXE Systems Center i Västberga men kommer under sommaren att flytta till Älvsjö.

Sista ansökningsdag är 960430. Tillträde snarast.

**Kontakta:** Klaus Wildling 08-719 54 36, ETXT.ETX-KWG

Ericsson Microwave Systems AB, Kista, Försvarskommunikation

**SYSTEMINGENJÖR**

■ Till våra utvecklingsprojekt för radiolänk samt basstation för två-vägs personsökning behöver vi en medarbetare med inriktning mot simulering av signalbehandlingsfunktioner. Arbetet innebär formulering och realisering av modeller av funktionerna i program- vara samt utvärdering av systemprestanda som till exempel bit- felshalt. Resultatet används för utveckling och specificering av funktionerna och gränssnitten mellan program- och maskinvara.

Du kommer att verka inom sektionen för Systemutveckling där vi arbetar med förstudier, kravanalys och kravspecifikation av nya produkter och system inkl deras verifiering. Vi arbetar även med algoritmer inom krypto-området.

Du är civilingenjör med erfarenhet inom ovanstående arbetsområde eller nyexaminerad med genuint intresse för radiosystemfrågor.

**Kontakta:** Torbjörn Ström, tel 08-757 2167. Ansökan skickas till: KI/EMW/AK/Z Bim Ahlström

*Till AIX Ny Teknik, som är EMW:s centrala enhet för Intellectual Property Rights (IPR), söks en*

**PATENTINGENJÖR**

■ Som patentingenjör skall Du bland annat - tillsammans med divisionernas patentkontaktman aktivt verka för att patenterbara idéer tas om hand och utvärderas - i samarbete med uppfinnarna, koncernens patentavdelning -LME/B- och externa patentbyråer föra idéerna fram till godkända patent - kartlägga och analysera teknikområden med avse-

ende på patent - bevaka våra konkurrenters patentaktiviteter.

För arbetet behöver Du ha en analytisk läggning och vara serviceinriktad med god samarbetsförmåga. Du bör vara civiling (E eller F) med goda språkkunskaper i främst engelska och helst ytterligare språk. Du bör också ha lätt för att sätta Dig in i teknikfrågor och för att behandla dessa i tal och skrift. Tidigare erfarenhet av patentfrågor och sökningar i databaser är meriterande.

**Kontakta:** Göran Cederholm, tfn 031-676698, memo EMWGN eller Åsa Johler, personalavd, tfn 031-676926, memo EMWJRA.

Customer Delivery Centre - Broadband Network Products Ericsson Telecom AB, Norrköping

**INSTALLATIONSLEDARE**

■ Vi på Customer Delivery Centre - Broadband Network Products arbetar med hela BNS produktportfölj och söker fler medarbetare som vill utveckla sig tillsammans med oss.

Vi etablerar för närvarande en grupp som skall arbeta med installation av BNS produkter i fält. I första hand gäller detta Transportnät- och Accessnätprodukter med tillhörande kontroll och managementsystem men även ATM system kan komma ifråga.

Du kommer att arbeta i nära samarbete med leveransfunktioner och produktion i Norrköping för att vi tillsammans skall kunna reducera den totala ledtiden från kontrakt till färdigt nät.

Du bör ha genomgått minst 4-årigt tekniskt gymnasium eller motsvarande. Goda kunskaper i engelska är ett krav. Kunskaper om PDH, SDH, ATM eller Access är meriterande. Du skall kunna arbeta självständigt och ta egna initiativ samt ha förmåga att verka och kommunicera i främmande miljöer och kulturer. Arbetet innebär mycket resande.

**Kontakta** Jakob Lindvall 011-24 19 30 memo-ID ETXS.ETXJBL eller Johan Klingwall 011-24 70 57 memo-ID ETXS.ETXJOKL. Sänd ansökan till: IN/ETX/SG/NP Camilla Wallgren, memo-ID ETXS.ETXWACA

Ericsson Telecom AB, Core Unit Basic Technology, Älvsjö

**SEKTIONSCHEF FÖR SYSTEM OCH EGENSKAPER HW**

■ Var finns Du sektionschef med erfarenheter av systemkonstruktion för maskinvara? Vi är en sektion om 8 personer med ambitioner att växa under året. Sektionen arbetar med kompetensstöd för System och Egenskaper inom maskinvarukonstruktion. Vi behöver Dig för att leda och inspirera oss i vårt arbete hos våra kunder att finna bra systemkonstruktionslösningar. Detta arbete går ut på att hitta nya arbetssätt, metoder och verktyg för att underlätta och förbättra systemkonstruktörernas arbete.

Som sektionschef behöver Du vara drivande, säljande och ha ett bra kontaktnät bland systemkonstruktörer. Arbetet är utmanande och innehåller allt ifrån att utnyttja senaste tekniken till marknadsföring och kompetensutveckling för oss och våra kunder. En annan önskvärd egenskap hos Dig är viljan att se framåt och våga prova nya lösningar på problem med bibehållet sunt förnuft.

Avdelningen arbetar med utvecklingsmiljö för maskinvara och består idag av ca 75 personer. Vi sitter i ljusa, fräscha lokaler i Älvsjöanläggningen, med närhet till flera av våra kunder.

**Kontakta:** Tommy Jansson Mario Dugandzic Tel: 08-7196663 Tel:08-7195093 Memo: ETX.ETXTSJA Memo:ETX.ETXMDU ÄL/ETX/U/H ÄL/ETX/U/HJ. Din ansökan skickar du till Monica Kängström KK/ETX/U.

Ericsson Telecom AB, Core Unit Basic Technology, Älvsjö

**IN-SYSTEM RECONFIGURABLE HARDWARE**

■ Gillar du att arbeta med både programvara och maskinvara? Då är detta kanske rätt jobb för dig. Idag finns det nya generationer av FPGA-kretsar som är laddbara under drift. En av många tänkbara användningar är att ladda in ett processorkrävande programvarublock i en FPGA och på så sätt avlasta processorn och låta denna exekvera de mer krävande jobben. Med en sådan lösning finns potential att mångdubbla processorns arbetskapacitet. In-System Reconfigurable Hardware kan bli en ny paradigm inom datorarkitektur!

Arbetet går ut på att delta i utarbetandet av konstruktionsmetoder med In-System Reconfigurable Hardware, dvs utreda hur kretsarna kan användas på bästa sätt, vilka konsekvenser det får för programmeringen etc. Vi strävar efter att prova metoderna parallellt med skarpa projekt och på så sätt kunna jämföra resultaten direkt.

Du är troligen civilingenjör, D, E eller Y, med intresse för både program- och maskinvarukonstruktion. Du bör ha erfarenheter av konstruktion inom något eller båda områden.

Avdelningen arbetar med utvecklingsmiljö för maskinvara och består idag av ca 75 personer. Själva

sektionen består idag av 8 personer och arbetar med kompetensstöd för System och Egenskaper inom maskinvarukonstruktion. Vi sitter i ljusa, fräscha lokaler i Älvsjöanläggningen.

**Kontakta:** Mario Dugandzic Tel:08-7195093 Memo:ETX.ETXMDU ÄL/ETX/U/HJ. Din ansökan skickar du till Monica Kängström KK/ETX/U.

Ericsson Telecom AB, Core Unit Basic Technology, Älvsjö

**STÖD FÖR FIRMWARE OCH PROGRAMMERBARA KRETSAR**

■ Inom maskinvarukonstruktion finns ett ökande behov av att utnyttja diverse tekniker för att lösa kopplingarna mellan program- och maskinvara. Samtidigt behöver man på ett genomtänkt sätt avgora vad som ska realiseras i programvara respektive maskinvara. Här är hårdvarunära programmering och programmerbara kretsar de vanligaste sätt som används idag.

Vi söker dig som vill arbeta med kompetensstöd åt maskinvarukonstruktörer inom Ericsson. Arbetet går ut på att samlas in krav från konstruktörer och utifrån dessa ta fram bra lösningar och konstruktionsflöden. Samtidigt är det viktigt att ha bra insikter i pågående konstruktionsprojekt för att kunna sprida kunskap om "best practice" inom området bland konstruktörerna.

Du har en god erfarenhet av hårdvarunära programmering och/eller programmerbara kretsar från tidigare konstruktionsprojekt. Vi tror samtidigt att du vill ändra fokus från att konstruera själv till att bistå andra konstruktörer med bra lösningar och på så sätt få en högre utväxling på dina och andra konstruktörers idéer.

Avdelningen arbetar med utvecklingsmiljö för maskinvara och består idag av ca 75 personer. Själva sektionen består idag av 8 personer och arbetar med kompetensstöd för System och Egenskaper inom maskinvarukonstruktion. Vi sitter i ljusa, fräscha lokaler i Älvsjöanläggningen.

**Kontakta:** Mario Dugandzic Tel:08-7195093 Memo:ETX.ETXMDU ÄL/ETX/U/HJ. Din ansökan skickar du till Monica Kängström KK/ETX/U.

Ericsson Telecom AB, Karlstad

**SYSTEMUTVECKLARE TILL KARLSTAD**

■ Vårt AXE-system är ett av världens mest framgångsrika kommunikationssystem och är idag installerat i mer än 100 länder.

Den snabba utvecklingen inom telekommunikationsområden som ISDN och Intelligent Network ställer ökade krav på våra produkter. För att kunna tillfredsställa dess krav behöver vi ett flertal nya systemutvecklare till vår utvecklingsenhet i Karlstad.

Du får möjlighet för att arbeta med programvaruutveckling i AXE och delta i alla utvecklingsfaser från systemspecifiering via systemkonstruktion och programmering till verifiering. Utvecklingsarbetet bedrivs i världsomspännande projekt med en modern UNIX-baserad arbetsmiljö.

Våra arbetsformer är utpräglat teamorienterade. Därför behöver vi medarbetare som kan och vill jobba med andra, som är öppna och ärliga och generöst bjuder på sig själv och sina kunskaper.

Vi erbjuder dig intressanta arbetsuppgifter och goda utvecklingsmöjligheter inom flera områden. Dessutom erbjuder vi en anpassad introduktionsutbildning och ett brett program för vidareutbildning. Du bör ha dataingenjör- eller annan akademisk utbildning med inriktning mot systemvetenskap eller datalogi. Du kan också vara en erfaren gymnasieingenjör.

**Kontakta:** Marianne Ohlson, tfn 054-193182, memo: ETXT.ETXOSON, eller Jan Polleryd tfn 054-193523, memo: ETXT.ETXJAPO. Facklig repr. CF: tfn 054-193421, SIF: tfn 054-193459. Din ansökan skickar Du senast den 30 april 1996 till: Ericsson Telecom AB Att: Gun Kihlström Lagergrens gata 8 652 26 Karlstad

Ericsson Utvecklings AB

**UNIX I AXE10**

■ Vi är en design sektion som arbetar med att integrera Unix i AXE10, på en plattform kallad Adjunct Processor (AP). Vi står inför att systemtesta vår första applikation inom charging området, samtidigt som vi planerar planerar för flera nya applikationer under 1996/97. Marknadstrycket kommer i första hand från amerikanska mobilmarknaden (RMOA).

Vi är ett gäng på ca 20 personer som behöver förstärkning. De flesta av oss har nyligen startat på sektionen, så det finns stora möjligheter att vara med från början. Inom enheten har vi kompetens inom AXE 10 Plex och Unix C++, vilket erbjuder en möjlighet för personer som vill utveckla kompetens inom både dessa områden. Vi behöver förstärkning inom AXE 10 Plex design (gärna inom IO), Unix, OO, C++, databaser, utvecklingsmiljö (APS och C++ miljö). Vi söker både designers och system designers.

Vi erbjuder en positiv atmosfär, modern teknologi och effektiv design miljö.

**Kontakta:** Hans Mellgren, tel: 08/7191268, memo: ETXT.ETXHAME, Thomas Jonsson, tel: 08/7195104, memo: ETXT.ETXUTJ, Maria Lerner (personal), tel: 08/7273310, memo: ETXT.ETXMLER

#### Ericsson Utvecklings AB

### TEAM LEADER

■ Vi är en design sektion som arbetar med att integrera Unix i AXE10, på en plattform kallad Adjunct Processor (AP). Vi står inför att systemtesta vår första applikation inom charging området, samtidigt som vi planerar för flera nya applikationer under 1996/97. Marknadstrycket kommer i första hand från amerikanska mobilmarkanden (RMOA).

AP har en mål miljö på UNIX SVR4, C++, Objektorientering och vi använder flera kommersiella verktyg. Våra API:er, metoder, processer och verktyg ingår i en produkt kallad AP development produkt. Huvudkunden för denna produkt är AP applikationscenter på ETM, men under året ser vi uppstart av nya applikation center. I nära framtid kommer det finnas behov av att utveckla en AP design course.

Vi söker dig som vill ta huvudansvaret för AP development product. Du skall vara intresserad av utvecklingsmetodik, allmänt intresserad av objektorientering och Unix/C++. Du skall gärna ha erfarenhet av AXE 10 utvecklingsmodell. I jobbet ingår t det arbetsledning och att sprida kunskap om produkten, så du bör vara utåtriktad och positiv.

Vill du jobba nära användarna med att införa nya metoder och verktyg på ett praktiskt sätt så är detta rätt jobb. Vi använder en hel del av det som kommer fram inom det generiska metodik stödet från AXE10 och TMO5. Du kommer att bli en viktig spelare inom sektionen för AP design.

**Kontakta:** Hans Mellgren, tel: 09/7191268, memo: ETXT.ETXHAME, Maria Lerner (personal), tel:08/7273310, memo: ETXT.ETXMLER.

#### Ericsson Telecom ABBU Switching and Network Systems

### INTERNET BY TELECOM

■ The Internet Lab is a newly established centre within BUX with total responsibility for creating optimized communication solutions and products to meet the dynamics of Internet.

The development is characterised by short development cycles within a highly prioritized area at BUX.

The Business Unit is now looking for members to the Internet Lab which will secure that Ericsson can offer extraordinary Internet-solutions to our AXE-customers.

The Internet Lab shall provide Ericsson's Internet products for fixed telecommunication. The product program will be based upon existing products, including products from third party in combination with new development.

The Internet Lab is thus responsible for product management, system/product design and system integration. You will work in a team with a large contact field within Ericsson and with external partners like third party suppliers and customers.

Individuals, with broad competence within tele- and data- communication and good knowledge of products within the data industry, communication methods, architectures and protocols, and above all willing to work in an innovative "lab" environment where fast results are top priority, are welcome to call for more information.

**Contact:** Gösta Linder 08-719 4802, memo ETXT.ETXGLDR Rolf Blomberg 08-719 5222, memo ETXT.ETXROBL Send you application to Kerstin Halén, Human Resources. 08-719 2054, memo ETXT.ETXKER

## utbildning

#### Ericsson Telecom AB, Competence Development Centre, Marievik söker

### CHEF TRAINING SUPPLY

■ Till utbildningsenheten för AXE 10 Operation and Maintenance SW och Installation Testing SW söker vi en chef. Enheten ansvarar för direkt inlärningsstöd, dvs kurshållning, seminarieverksamhet och inlärningskonsulter. Vi vänder oss både till interna och externa kunder. Vi arbetar idag mycket med traditionella utbildningsmetoder men satsar inför framtiden på mer alternativa inlärningsmetoder och individanpassad utbildning.

Du kommer som chef att ha personalansvar för ca 15 erfarna utbildare. Du ingår i Training Supplis ledningsgrupp och har också eget budgetansvar. Vi söker dig som redan har ledarerfarenhet eller vill utvidga ditt ansvar. Erfarenhet inom nämnda teknikområden och inom utbildning är meriterande. Goda kunskaper i engelska är ett krav.

**Kontakta:** Christina Truuberg, memo ETXT.ETX-TRUU, tfn 08-719 6242 eller Inger Larsson, personal,

memo ETXT.ETXINL, tfn 08-681 2836. Ansökan skickar du till Gunilla Kriström, MV/ETX/TK/X.

## diverse

#### Ericsson Language Services AB, Kista

### KUNDANSVARIG OCH INTERNT TEKNISKT STÖD

■ Ericsson Language Services AB i Kista, söker en person som är KUNDANSVARIG för våra översättningsuppdrag, samt TEKNIKANSVARIG för vår UNIX-miljö.

Som kundansvarig kommer du att ingå i vårt orderkontor och därmed ha kontakt med både våra kunder samt våra interna översättningsresurser. I och med att vi betraktar våra uppdrag som projekt, är kunskaper i projektadministration och även ledning önskvärda.

Som teknikansvarig för vårt UNIX nät kommer du att hantera Ericssons dokumentationssystem, vår maskinöversättningsprocess samt stödja UNIX-användarna hos oss. Vår miljö i övrigt är ett Novellnät så kunskaper i PC är ett plus.

Du skall vara bra på att hålla ordning på saker och ting, vara kundorienterad, självständig och duktig på att samarbeta. Du skall också ha goda kunskaper i engelska eftersom vi har utländska kontakter.

Ericsson Language Services utvecklar och levererar produkter och tjänster primärt till Ericsson-koncernen inom översättning, terminologi och språkutbildning.

**Kontakta:** Gary Jaekel, tel 08-719 7473 memoid: EIN.EINGARY Brigitte Orłowski, tel 08-719 6991 : EIN.EINBRIG. Ansökan senast 10 maj -96 till: KI/EIN/Z Gary Jaekel

#### Ericsson Radio Systems AB, Mjärdevi, Linköping

### SEKTIONSCHEF

■ Vi söker en sektionschef till ZD/LH. Sektionen ansvarar för att tillhandahålla tjänster inom OSS Services vilket innebär nära kontakter med Competence Center "Network Operations and Maintenance" i Kista. Utöver detta tillhandahåller sektionen designresurser till utveckling av applikationer under OSS för CMS30 och CME20/CMS40. Sektionen består idag av 13 personer, vilket kommer att utökas under 1996.

Som sektionschef skall Du styra sektionens verksamhet, Du har ansvar för tjänsteutveckling och personal samt resursplanering, budget och uppföljning. Du kommer att ansvara för ZD/LH:s kontakter med KI/JZ.

Du som söker skall ha intresse för att arbeta med människor, ha ett öppet och flexibelt arbetssätt samt vara tekniskt intresserad och ha förmåga att se helheten. Du bör vara kreativ och ha förmåga att se nya möjligheter för tjänsteutveckling inom ramen för OSS. Som medlem i avdelningens ledningsgrupp skall Du ha ett drivande sätt.

Har Du tidigare cheferfarenhet, erfarenhet från konsultverksamhet eller arbetat med nära kundkontakter inom Ericsson är detta ett plus.

**Kontakta:** Stefan Werna, tel 013-287535. Ansökan: Skickas till LM/ERA/Z/MH Ulla-Britt Johansson, memo ERAULON senast den 10 maj 1996. Märk ansökan med ref nr 96-41.

#### Ericsson Telecom AB, Switching & Network Systems

### CUSTOMER SERVICES

■ Vi söker en chef till vår verksamhet Customer Services Provisioning. Enheten arbetar med att utveckla tjänster och att sprida dessa kunskaper, processer och metoder till våra dotterbolag, samt styra resurser och kompetens globalt mellan bolagen. Vi arbetar inom tjänsteområdena Network Integration & Certification och Customer Support.

Du kommer att arbeta med planering och utveckling av personalen tillsammans med övriga chefer på avdelningen, driva frågor runt global resurs och kompetensutveckling, samt arbeta mot en gemensam budget. Du kommer att ha personalansvar för 10-15 personer.

Du som söker tjänsten bör ha ledarerfarenhet, vara drivande och resultatnriktad. Du ska ha en utpräglad känsla för teamarbete. Vi tror också att du bör ha intresse för kompetensutveckling samt förändringsarbete och behärska engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Thomas Kock, 719 2219 (ETXT.ETXTKO) Från 22/4, Britta Kronekvist, 719 8153 (ETXT.ETX-KRON), Jan Giese, 719 9358 (ETXT.ETXJG)

#### Ericsson Radio Systems AB, Kista

### MANAGER METHODS, PROCESSES AND TOOLS

To be able to keep track and develop a common approach for ERA/RMOG's worldwide organisation for

system support service production and supply, it is necessary to focus the organisation on important matters like methods, processes and tools.

A new unit (section) is currently being established with the main objective to propose and implement a strategy for methods, processes and tools within RMOG's System Support organisation. The organisation should be based on working in projects which will vary from time to time but be limited to the above areas and with participants from ESO's, FSC's and PLM.

■ Based on the requirement specification mainly coming from Product Management, ESO Management and other global support organisation members (ESO, FSC, PLM) the newly established unit will co-ordinate and manage projects which result will have an influence on the entire support organisation regarding leadtime, quality and costs.

Another important line functional task is to follow up measurements for cockpit, MH-processes, ISP/OSG and issue reports in accordance with the requirements given.

You have a master degree or other technical education, several years experience in AXE/cellular operation and maintenance or other relevant experience.

Management experience is required as well as good knowledge in English and ability to establish good relations with people in the Ericsson organisation.

**Contact:** Sören Ahlstedt 08-7570963, memoid: ERA.ERASA, Robert Melkersson 08-7641405, memoid: ERA.ERAROME, Charlotta Steen 08-4042807, memoid: ERA.ERACHAS. Send your application to: Ericsson Radio Systems AB Charlotta Steen, personal Torshamnsgatan 23 164 80 STOCKHOLM

#### KI/ERA/AM/M - Ericsson Radio Systems AB

### PRODUCT MARKETING MANAGERS

Within our business unit, Cellular Systems-American Standards (RMOA), a new product marketing unit within Marketing has been created to help develop arguments and strategies to support the commercial deployment of our products and to provide support to the sales channels when presenting and offering our products.

■ These positions require both commercial and technical competence. The successful candidates will be able to translate the technical functionality of the products into clear, concise commercial arguments which highlight our product advantages and product value. As product marketing manager, you will be responsible for the definition of sales objects and production of product descriptions and sales bulletins for your product area. Additionally, you will be formulating marketing messages and co-ordinating the development of marketing material to convey those messages to the field.

These positions will involve co-ordination of different functions within the RMOA organization. It is therefore essential that you are outgoing, independent and self-motivated. You should possess strong interpersonal and communication skills. You should have a university degree, preferably an advanced degree, with a minimum of five years experience in the telecom industry where you have gained knowledge of commercial issues perhaps even from an operators perspective. You should also be comfortable working in an international context and demonstrate professionalism both in regard to your work output and image. Fluency in English is required.

We are currently looking for product marketing managers in the following competence areas: RBS Products, Switching Products, Ancillary network products, Operation Support Systems and IN, Commercial Support.

**Contact:** Mark Miller, phone 08-4044435, memoid: ERAMAMI. Please send your application to: Karin Erberg AH, Ericsson Radio Systems AB, 164 80 STOCKHOLM

#### KI/ERA/AM - Ericsson Radio Systems AB

### SENIOR PROJECT MANAGERS TO SALES SUPPORT TOOLS

The unit Sales Support Tools will function as a competence center and be involved in continued business and process development relating to the sales process, systems development, implementation and maintenance of the dimensioning system. We belong to the Marketing unit, thus emphasizing the necessity to develop the dimensioning system in accordance with the requirements from the sales organization.

■ We now need to strengthen the unit and are now looking for an experienced information systems project manager who wants to be part of this team where close contacts with users both in Sweden and internationally create a very demanding and exciting working environment.

As Sales Support Tools Senior Project Manager you will be responsible for collecting all the require-

ments as well as specifying and leading the programming and maintenance of the dimensioning system. You will also be responsible for analysing the sales processes and develop the dimensioning system according to the needs of sales managers.

We are looking for a person with a university degree and at least two years experience from information systems development, including project management. You must be a strong project leader with a deep understanding of both user requirements and information system and database projects. You also understand the technical aspects of computing an2d data communications and are experienced in applying system development methodologies. The ideal candidate has an MSc or MBA and has worked as an information systems project manager at a larger company or as a consultant for at least two years. You speak and write excellent English.

**Contact:** person: Andreas Åström, phone 08-404 7316, memoid ERAASAM. Please send your application to: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AH Anette Spångberg, 164 80 STOCKHOLM

#### Ericsson Telecom AB, Competence Development Centre, Marievik

### KUNDSERVICE

på utbildningsavdelning

■ ETX/TK/M, Marketing & Sales är en nybildad enhet, vars mål är att verka för ökad kundorientering och marknadsföring. Till teamet som arbetar med kundservice söker vi en person som ska hjälpa våra kunder att hitta de rätta utbildningsvägarna samt koordinera dessa. Du kommer att ha nära samarbete med enhetens lärare, övriga Ericssonbolag, kunder och elever.

Vi söker dig som är utåtriktad och tycker om att ha kundkontakter per telefon samt kontakter med svenska och utländska elever. Du måste ha organisationsförmåga, vara noggrann och kunna arbeta både självständigt och i team. Du har PC-vana och behärskar gärna något ytterligare språk förutom svenska och engelska.

**Kontakta:** Helena Ahlgren, 08-719 9212 eller Göran Hedlund, 08-719 6550.

#### L M Ericsson Data AB, Västberga

### KURSADMINISTRATÖR/ INNESÄLJARE

■ Vi söker en kursadministratör/innesäljare till Öppna Dataskolan. Tjänsten är ett vikariat på ca ett år. Arbetsplatsen ligger i Västberga.

Detta är ett rörligt och utåtriktat arbete. Öppna Dataskolan utbildar ca 10.000 personer inom och utom Ericsson per år.

Arbetsuppgifterna består bl a i att: - ta emot kursbokningar per telefon och memo - ansvara för inköp av dokumentation och förbrukningsmateriel - kontera leverantörsfakturor - ta fram månadsrapport - betala ut lärarbonus - uppdatera vårt adressregister - förbereda lektionssalar - vara värdinna vissa dagar

Du kommer att arbeta i en grupp som delar på vissa arbetsuppgifter men Du har också egna "specialområden". Du bör vara van att arbeta självständigt och kunna tala engelska obehindrat. Koncernerfarenhet är en värdefull merit.

Vi hoppas vidare att Du är öppen, positiv, flexibel och kreativ eftersom oväntade situationer lätt dyker upp under Din arbetsdag.

**Kontakta:** Maria Linder, tel 726 37 30, memoid EDT.EDTMALI Skicka din ansökan märkt med sökt tjänst och enhet till Eva AlmungPersonal, VH/EDT/TAH.

## Tack!

Ett stort tack till alla mina arbetskamrater för den fina uppvaktningen vid min avtalspensionering.  
Erik Gustafsson, ETX/X/CZ

Ett varmt tack till alla mina vänner och arbetskamrater på Ericsson Telecom AB i samband med min avtalspensionering.  
Lilian Dablgren, ETX/TX/DA

För varmt deltagande vid vår kära Pappas, Stig Alms bortgång och för de vackra blommorna vid hans begravning, vill vi härmed framföra vårt varma och innerliga tack.  
Birgitta och Agneta med familjer

## VILL DU VARA PUBLIK TILL ETT NYTT TV PROGRAM?

"Trevlig helg" är ett nytt satirprogram i Lorry-stil som kommer att spelas in under April-Juni 1996. Vi behöver publik till dessa inspelningar.

Inspelningsdatum: 23/4, 29/5, 31/5, 3/6, 10/6, 12/6, 14/6 och 18/6


För gratisbiljetter och ytterligare information, ring:  
Kanon TV: 08 - 660 73 50

## PENSIONÄRSFÖRENINGEN

Ring och anmäl deltagande innan inbetalning sker:

Torsd 9/5 14.30 Samkväm. HF/Övre södra matsalen. Dans till orkester. Ingen förinmälan.

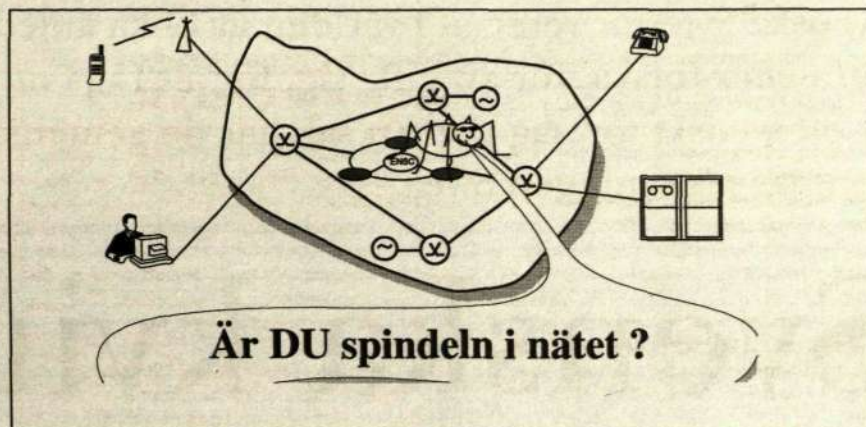
Månd 13/5 **Telias fabrikanläggning i Nynäshamn.**  
Pendeltåg från Stockholm C kl 07-39, från Stockholm Södra kl 07.42, från Älvsjö kl 07.47. Tag plats i tågets fyraförsta vagnar. SL-kort gäller. Avstigning Nynäsgård stn där ledare Gunnar möter 08.35. Kort promenad till Ericsson där vi får kaffe samt information om verksamheten innan vi går runt i fabriken. Lunsch kl 11.15 i gästmatsalen. Efter fabriksbesök guidad busstur genom Nynäshamn varvid fiskehamnen besöks. Ansvarig: May-Brith. Begränsat antal platser. **Bindande anmälan sen. 9/5.**

**ERICSSON** 

Medlemsavg. för 1996 är 50 kr. Den är obligatorisk för deltagande i våra aktiviteter. Medlem får gärna ta med make/maka eller sambo till våra träffar, men i vissa fall utgår dock en extra avgift för anhöriga. Vid besök i Ericssonanläggningar kan tyvärr endast tidigare Ericssonanställda delta.

## Ericsson Utvecklings AB, Älvsjö

### SYSTEMINGENJÖR NÄTSYNKRONISERING



Ericsson Network Synchronization Center, ENSC, är ett kompetenscenter för nätsynkronisering inom Ericssonkoncernen. Organisatoriskt är vi placerade på sektionen för Produkt och Systemledning inom avdelningen AXE Väljarutveckling.

Vi arbetar koncernövergripande med bl.a.:

Teknik-, System- & Nätstudier,  
Systemegenskaper,  
Standardisering (ITU-T, ETSI, etc.),  
Kravspecificering,  
Kunskapsspridning

Den person vi söker kommer att bli en nyckelperson i ett litet och exklusivt nätverk av synkroniseringsexperter inom Ericssonkoncernen.

Du bör ha civilingenjörsexamen eller motsvarande samt ha tidigare erfarenhet inom området telekommunikation. Teoretiska och/eller praktiska erfarenheter inom området regler-teknik är mycket meriterande.

Intresserad? Kontakta då snarast:

Josef Flodell (Teamledare) Tel:08-719 4198  
Hans Lundberg (Sektionschef) Tel:08-719 4150

Memo: ETXT.ETXJFLO  
Memo: ETXT.ETXHALU

### KI/ERA/LK - Ericsson Radio Systems AB

# General Packet Radio Services - GPRS

*Datacom is now emerging as one of the most developing areas within GSM. For packet data in GSM a product area, PA-GPRS have been established. It is formed into a unit, ERA/LK/G, with the consolidated business responsibility for both the complete service and for the GPRS unique system products. The unit is responsible for the development of GPRS unique system products.*

*PA-GPRS will initially establish a product management and a system management, and later grow to also comprise of product provisioning, that include managing development at several Ericsson companies. To PA-GPRS we now seek:*

### PRODUCT MANAGERS

GPRS is in an emerging phase - a product management challenge! An exploring of a great number of business opportunities. To ensure that Ericsson develops services that are important to customers, and that it is good business for us, we need to understand our customers' requirements as well as the end customer market. To do this we need product managers with a proven background.

Product management will see to that:

- Profitable services/products are provided and designed according to market needs/opportunities and made globally available.
- The work is done in close cooperation with our local companies and other product managements.

As product manager you work with:

- Business cases
- Requirements for products and functions
- Product calculus and profitability analysis
- Product planning - product strategies - product portfolio
- Order development
- Technical support to market organizations
- Customer presentations/ promotions
- Standardization GPRS

### WHO TO CONTACT:

If you would like to be part of what easily will be the future of mobile telephony, please contact:

Jan Lindoff, KI/ERA/LK/GC, phone: 08-764 1784 or Mobile 070-5912873.

Erik Thorén, Human Resources, phone: 08-404 49 59

Please send your application to: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Mia Hjertén, 164 80 KISTA

### SYSTEM MANAGERS

As system manager you will investigate, specify and secure implementation of technical solutions to mobile datacom carrier services for packet data in GSM/PCS/DCS. The scope include both switching platforms and required applications. In a GSM network will GPRS require two new nodes.

The system management will own the subsystem GPRS and the design of the new nodes. The system management will ensure through cooperation with other system managements the consistency of the subsystem GPRS within GSM/DCS/PCS and at the same time secure our capabilities to deliver according to requirements.

The system management will have the overall technical responsibility for development of GPRS services. GPRS is a GSM standard and system management will take active part in such work.

General requirements are: Msc (Swedish: Civ.ing) or equivalent experience of system development. We appreciate competence from some of the following areas: mobile telephony (e.g. GSM, AMPS, TACS), mobile datacom (e.g. mobitex), general telecom (AXE10), packet switch (e.g. Eripax, Cisco, 3com) and datacom protocols (e.g. TCP/IP, ATM and X.25).

You can either have a datacom or a telecom/mobile telephony background. To be able to develop competitive solutions, you should be eager to learn both.

**ERICSSON** 

# kontakten

Ericsson, HF/LME/1, Rum 811023, 126 25 Stockholm

POSTTIDNING A

Svenska kvinnor reser ut i världen av olika anledningar, för att arbeta, studera eller forska, för att gifta sig, för att följa med en make som är utsänd av ett svenskt företag osv. En sak har de gemensamt, de kan alla bli medlemmar i föreningen Swea.

## Svenska kvinnors stöd i världen

# S

wea, Swedish Women's Educational Association International, Inc., är en världsomspännande organisation för svenska eller svensktalande kvinnor som är, eller har varit, bosatta i utlandet. Föreningens huvudsyfte är att värna om det svenska språket, främja svensk kultur och svenska traditioner och att etablera ett nätverk "Sweor" emellan.

Men Swea har kommit att betyda mycket mer än så, både för enskilda kvinnor och för sverigebilden utomlands. Internationell ordförande sedan tre år är Gunilla Possenius, själv med ett förflutet som presschef inom Ericsson Telecom och i dag medföljande sin Ericsson-anställdeman till Sydkorea.

– Swea kan fungera som startkablar för en kvinna som kommer till ett helt främmande land där hon inte känner någon och där systemet är ett annat än hon är van vid. Genom att ta kontakt med Swea kommer hon in i det nya livet mycket lättare, hon behöver inte ta reda på allting själv utan får kontakt med andra svenskor som redan gått igenom det hon är på väg att göra.

Föreningen Swea har funnits sedan 1979 och har växt av egen kraft till att i dag ha närmare 6000 medlemmar på 45 platser i 18 länder. Någon särskild värning behövs inte enligt Gunilla Possenius, kännedomen om Swea sprids genom "mun mot mun-metoden".

**Föreningen Swea har funnits sedan 1979 och har i dag närmare 6 000 medlemmar på 45 orter i 16 länder. Internationell chef är Gunilla Possenius, som själv bor i Sydkorea.**

### Gör livet lättare

Verksamheten bedrivs i lokalavdelningar runt om i världen. Den kan bestå i luncher eller middagar med föredrag, utflykter till kulturella sevärdheter, studiebesök på svenska eller inhemska företag, sociala institutioner m.m. I bokklubbar, folkdanslag och sångkörer kan Sweorna och deras familjer bibehålla sin svenskhet. På julmarknader, valborgs- och midsommarfester kan de njuta av svenska traditioner. Samtidigt kan de ge sina nya landsmän möjlighet att uppleva detta.



– Vi är otroligt stolta över att ha fått två stora priser förra året, berättar Gunilla Possenius. Swea och alla dess medlemmar fick Positiva-Sverigepriset för sina insatser att stärka sverigebilden utomlands och Sweas grundare Agent Nilsson utsågs till Årets Svensk i Världen.

– Genom att erbjuda den gemensamma nämnanen – svenskheten och kulturarvet – gör Swea livet lättare utomlands.

Swea stärker banden mellan Sverige och främmande land, välkomnar och fungerar som skyddsnet och kontaktnät. Det i sin tur underlättar återflyttningen till Sverige.

LENA GRANSTRÖM

FOTO: KURT JOHANSSON

För mer information kontakta:

Gunilla Possenius,  
tel: +82 2 797-6945, fax: +82 2 749-4685,  
sommartel/fax: +46 8 17 98 13.

TILL SIST

## Vi får ta nya tag!

Den noggranne läsaren av Kontakten har märkt att den gångna våren har varit stressig här på koncernredaktionen. Vi har inte riktigt hunnit med den kvalitetskontroll som borde vara självklar för alla enheter inom Ericsson. Resultatet har blivit ett antal små och några enstaka lite större fel i tidningen. För detta ber jag härmed alla läsare om ursäkt. Jag lovar att vi ska bli bättre. Åtgärder är vidtagna för att inte tryckfelsnise och andra underliga figurer ska få runstera om fritt i tidningen.

En av de viktigaste förändringarna här på redaktionen är att den från och med den 1 april fått en ny medarbetare. Patrik Lindén, är vår nye journalist och reporter på heltid. Patrik har ett förflutet som medarbetare i Finanstidningen, bland annat, och är utbildad inom nationalekonomi, statsvetenskap och journalistik. Han hälsas givetvis varmt välkommen. Med Patriks hjälp ska vi göra Kontakten till en ännu intressantare tidning. Inte minst får vi resurser att bättre följa upp det dagliga nyhetsflödet inom koncernen och ut i omvärlden.



Patrik Lindén

Som vanligt gäller vår princip att reportageuppslag och nyhetszips från de olika affärsområdena bör kanaliseras genom de fem affärsområdesredaktörerna: Gunilla Tamn för Radiokommunikation, Isabel Werner för Publik Telekommunikation, Thord Andersson för Företagskommunikation och Nät, Inger Björklind Bengtsson för Komponenter och Britt-Marie Wihdén för Mikrovägssystem. Du hittar deras adressuppgifter i den affärsområdesbilaga du som tillhör ett visst affärsområde får hem i brevlådan en gång i månaden. Vi på koncernredaktionen tar hand om utlandet och det koncernövergripande.

För Dig som vill ut brett med budskap i världen kan det också vara bra komma ihåg att vi på redaktionen också producerar Ericsson Connexion och Ericsson Review. Vi ansvarar också för elektronisk nyhetspridning via memo, Internet och andra kanaler. Och vi sitter på en central adressdatabas som används till en lång rad utskick från koncernen, bland annat årsredovisningarna (som vi i år också skött den grafiska produktionen av – det är bland annat därför vi haft så mycket att göra att vi inte helt hunnit med korrekturläsningen).



LARS-GÖRAN HEDIN