

# Kontakten

ERICSSON 

TIDNING FÖR PERSONAL INOM ERICSSONKONCERNEN

NUMMER 12 • 29 AUGUSTI 1996

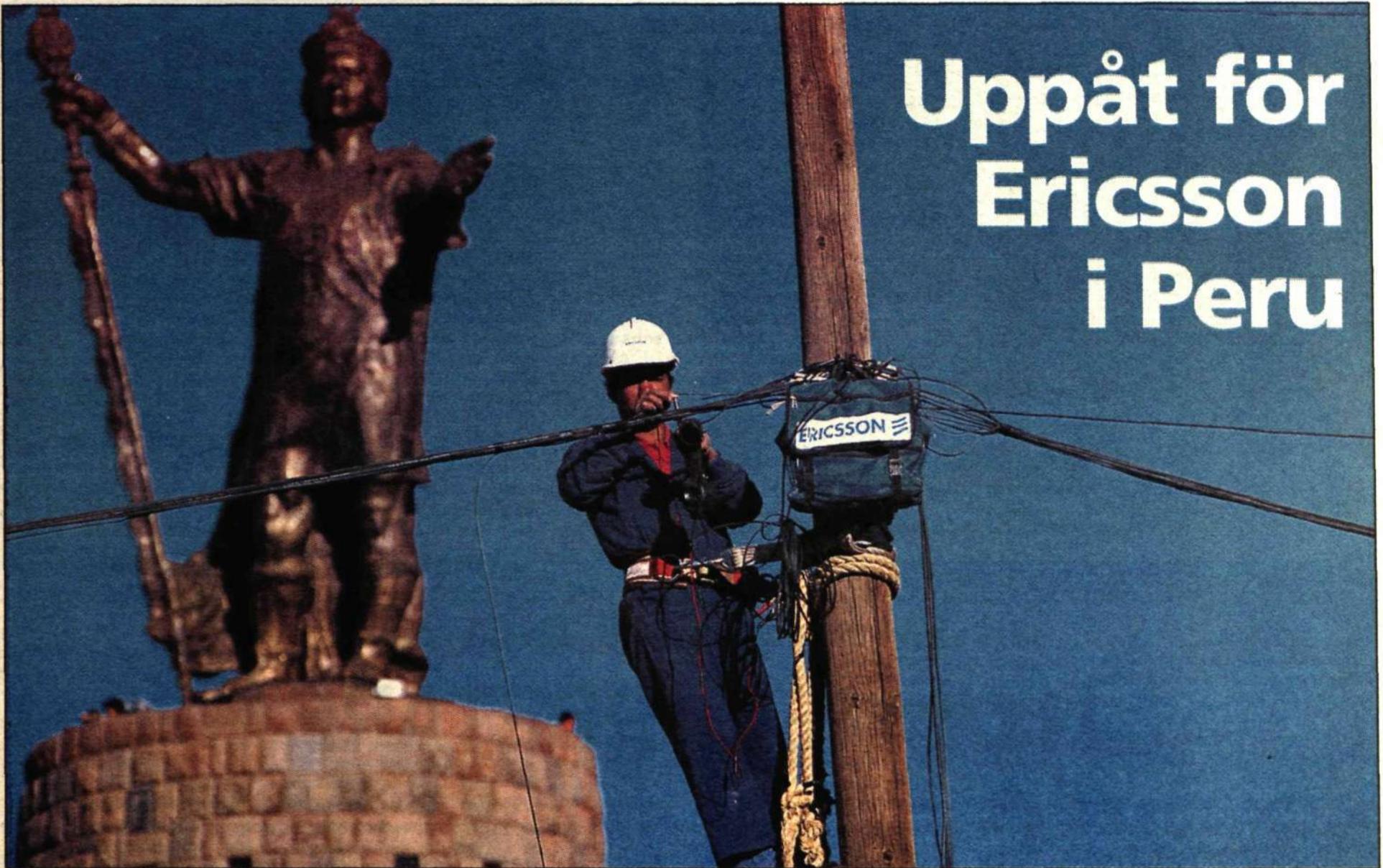


Foto: LARS ÅSTRÖM

## Uppåt för Ericsson i Peru

Efter nästan 50 år på den peruanska marknaden, kom genombrottet för Ericsson 1995. Antalet anställda i det peruanska bolaget har de senaste åren växt från 16 till 160. Det är liberaliseringen av telenätet som möjliggjort framgången. Spanska Telefónica har kommit in som operatör i landet och valt att ta hjälp av sin leverantör på hemmaplan med att bygga upp nätet.

**SIDORNA 16 – 17**

### Vägröjande funktion

Koncernledningsfunktion Marknad har som uppgift att bygga upp Ericssons närvaro på nya marknader och att slå vakt om koncernens kontakter med regeringar, myndigheter och kunder på redan etablerade.

**SIDAN 6**

### GSM hos feodalherre

Den lilla ön Sark i Engelska kanalen lever i mångt och mycket kvar i det förgångna. Ändå har denna feodalt styrda ö fått ett modernt mobiltelesystem. Ericsson Ltd har levererat GSM till flera av kanalöarna.

**SIDAN 10**

### Specialister i nödlägen

Ericsson Emergency Control Systems är ett litet bolag i koncernen. Deras specialitet är programvaror för kritiska system, sådana som aldrig får krascha. Polisen och SOS larmtjänst är kunder hos bolaget.

**SIDAN 13**

### Drakrodd en folkfest

Vattenfestivalen i Stockholm är över. Som vanligt blev drakroddstävlingarna vid Karlbergs slott ett välbesökt inslag i denna folkfest. I år var det inte mindre än 140 lag från Ericsson som ställde upp.

**SISTA SIDAN**

**MED jobbnytt : TOLV SIDOR MED NYA JOBB KONCERNEN RUNT**

# DELL NR 2 PÅ FÖRETAGS-MARKNADEN I USA

Ring för  
mer information  
om Dell

Enligt en undersökning gjord av IDC var Dell under 1995 näst största leverantör till företag i USA. Undersökningen avsåg medelstora och stora företag, där Dell uppvisade en marknadsandel på 13%. Under samma period klättrade Dell 100 placeringar till plats 250 på listan Fortune 500.

Dell, som är världens största direktsäljande PC-leverantör, är specialiserad på försäljning till företag och offentlig sektor. Konceptet innebär många fördelar. Bl a kan kundspecifik hård- eller mjukvara installeras redan på fabriken, så att systemen anländer färdiga att köra. Då varje system tillverkas mot kundorder kan ny teknik snabbt introduceras och kostnadssänkningar omedelbart komma kunderna till godo.

Här finner du två populära Ericssonkonfigureringar. Ring Team Ericsson på Dell på telefon 08-590 051 95.



## DELL LATITUDE XPI P100SD

- 100MHz Pentium®processor (2,9V LM)
- 16MB EDO-minne
- 256KB cache
- 810MB utbytbar hårddisk
- 128 bit PCI-grafik
- 3,5" 1,44MB diskettenhet
- 10,4" STN-färgskärm
- Integrerat 16-bitars ljudkort
- Inbyggd mikrofon och högtalare
- PCMCIA-platser (2 typ II eller 1 typ III)
- Optisk styrkula
- Infraröd överföring (IrDA-1-kompatibel)
- Miljöskonsamt litiumjonbatteri
- Installerad MS-DOS och Windows
- Väska
- Vikt ca 2,8 kg

Pris **16.900:-** exkl moms  
(inkluderar 1 års hämtservice)

Skärm (ej på bild)  
Eizo F563T 17"  
TCO-92 monitor  
Pris **7.079:-** exkl moms



## DELL OPTIPLEX 5133GXL

- 133MHz Pentium®processor
- 16MB EDO internminne utbyggbart till 128MB
- 1GB hårddisk
- 256KB cache
- High speed lokalbusvideo med 2MB videominne
- 64 bitars integrerad video
- ISA/PCI-kortplatser
- Tangentbord
- 3,5" 1,44MB diskettenhet
- MS-DOS, Windows 3.11
- Plug&Play-klar
- 3 års service, varav 1 års på-platsen-service

Pris **10.500:-** exkl moms



# DELL

**RING 08-590 051 95**

Microsoft, Windows and the Windows logo are registered trademarks of Microsoft Corporation. The Intel Inside® Logo and Pentium® are registered trademarks and the Pentium® Processor Logo and the Pentium® Pro Processor Logo are trademarks of Intel Corp.

## Ericsson Utvecklings AB, Älvsjö söker

# NYA MEDARBETARE

*Ericsson fortsätter i takt med framgångarna inom mobilsidan en kraftfull satsning på AXE 10. För att fokusera på utvecklingen inom AXE 10-plattformen har vi nyligen bildat ett nytt företag, Ericsson Utvecklings AB. Våra produkter används inom såväl det publika som det mobila telekommunikationsområdet.*

*Inom enheten GSS Development, som fokuserar på väljarutvecklingen inom AXE 10, är vi involverade i flera spännande utvecklingsprojekt. Vi jobbar i en internationell miljö i nära samarbete med våra dotterbolag utomlands, där TEI i Italien och EPA i Australien är de största.*

*Vår verksamhet är väl etablerad och utmärks av arbete i team och en öppenhet över gränserna i form av t ex jobrotation. Hela enheten, idag ca 80 personer, finns samlad under ett tak i fräscha lokaler i Älvsjö, 5 minuter från Älvsjö station. För att möta de framtida krav som vi ställs inför vill vi nu utöka vår verksamhet inom flera områden.*

### Hårdvarukonstruktion

Inom hårdvaruområdet utvecklar vi kretskort, magasin och ASIC för kommande generationers väljare. Modern teknik och avancerade hjälpmedel är utmärkande för oss. Till vissa av våra tjänster bör du vara intresserad av analog konstruktion och verifiering.

### Programvarukonstruktion

Inom designområdet vill vi att du tar ansvar för programvarukonstruktion av våra produkter. Produkterna är realiserade i flera olika programspråk så vi tror också att du har lätt för att lära in och använda nya språk.

### Verifiering

Inom verifieringsområdet vill du vara med och arbeta i någon av följande roller/områden:  
Funktionsprovning,

Troubleshooting, Technical Assistant AXE 10 eller Test Configuration Management.

### Systemkonstruktion

Inom systemkonstruktion vill du vara med och arbeta tillsammans med oss för att utveckla nästa generationers väljare för såväl mobila som fasta nät. Generellt för alla områden är att vi vill att du behärskar svenska och engelska i tal och skrift. Bakgrund inom AXE 10 är meriterande men ej ett krav.

### Vill du veta mer kontaktar du:

#### Hårdvarukonstruktion

Per-Martin Andersson,  
tfn 08 - 727 43 00

#### Programvarukonstruktion

Conny Fransson,  
tfn 08 - 727 43 55

### Verifiering

Omar Sowan,  
tfn 08 - 727 43 02  
Conny Fransson,  
tfn 08 - 727 43 55

### Systemkonstruktion

Jan Eriksson,  
tfn 08 - 727 43 16

### Fackliga representanter

CF - Anders Stenkvist,  
tfn 08 - 727 43 59  
SIF - Stefan Gustavsson,  
tfn 08 - 727 43 26

### Din ansökan skickas till

Ericsson Utvecklings AB  
ÅS/UAB/P Maria Lerner  
Box 1505  
125 25 Älvsjö

**ERICSSON**

– Kina kan och ska bli en stor marknad för Customer Services, säger Wendy Ma, affärsområde Publik Telekommunikations account manager för Customer Services på den enorma kinesiska marknaden. Själv uppvuxen i Shanghai känner Wendy landets kultur väl. Tjänsteförsäljning är en verklig utmaning i Kina, men potentialen enorm om man lyckas.

# Konsten att h sälja tjänster

här finns en installerad bas av över sju miljoner AXE-linjer och antalet ökar hela tiden. Ericssons lokalbolag i Kina arbetar på bred front mot operatören – post- och telekommunikationsministeriets lokala styrelser i de olika provinserna.

Inom Ericssons tre regioner i Kina finns för närvarande nio medarbetare som säljer och marknadsför Customer Services, samt två ytterligare i Beijing, där bolaget har sitt huvudkontor. Wendy Ma fungerar som marknadsstödfunktion från enheten Global produktinjeledning och styrning.

## Ericsson, helt rätt

Wendy kom som gäststudent från Shanghai till Sverige 1990. Då var hon redan motsvarande civilingenjör med examen från universitetet i Shanghai.

– Jag har alltid velat resa, och hade flera svenska bekanta i Kina. För mig kändes Sverige som ett lite exotiskt land med många möjligheter, säger hon.

Efter att ha läst svenska vid Linköpings universitet kom Wendy till Stockholm och ekonomlinjen. Examensarbetet hos ABB i Ludvika ökade hennes önskan att arbeta hos ett stort industriföretag. Med sin breda kompetens var denna unga tjej ett fynd för Ericsson, som snabbt nappade när Wendy tog kontakt med företaget. I jobbet som ansvarig för Kinamarknaden känner hon att hon hamnat rätt.

– Mitt jobb är intressant och viktigt för mig. Jag passar här, eftersom jag förstår båda kulturerna, den västerländska och den kinesiska. Jag ville till ett internationellt företag där jag kan utnyttja mina kunskaper.

Customer Services – konceptet att aktivt sälja professionella tjänster och sluta långsiktiga, reglerade serviceavtal – är ett

förhållandevis nytt inslag i telebranschen. I Kina betraktas Ericsson fortfarande i första hand som hårdvaruleverantör.

– Kina har ingen tradition och kultur på serviceområdet, förklarar Wendy Ma. Den kinesiska kunden är inte medveten om värdet av god service. Vi på Ericsson måste förklara vårt sätt att tänka. Det räcker inte heller med att säga – man måste visa också. Visa på affärsnytta, förtjänstmöjligheter och effektivisering, och samtidigt visa känsla och omtanke om kundens nät och personal.

– En bra relation är mycket viktig i Kina. Sättet att arbeta är annorlunda jämfört med här, mer personligt. Vi kineser tycker

Ericssons Customer Services-satsning i Kina drogs igång i slutet av 1994 i samarbete mellan affärsområdena Publik Telekom och Radiokommunikation. Man driver gemensamt utbildning inom försäljning och marknadsföring i Beijing. Tre regionala supportkontor och ett supportcenter i Beijing har också byggts upp. Härifrån levereras servicetjänsterna, en verksamhet som omfattar ett stort antal medarbetare.

I mars i år tog Customer Services inom Ericsson i Kina hem sin genombrottsaffär. Beijings lokala operatör Beijing Telecom Administration köpte ett långsiktigt servicekontrakt utformat kring bastjänster med

## Wendy Ma jobbar för att Kina ska bli en stor marknad för Customer Services

samtidigt att respekt är viktigt! Till exempel säger vi ordet "du" på olika sätt, och sättet kan visa respekt. Affärskontakter bygger på förtroende. Vi måste alltid stå för vad vi säger och aldrig lova mer än vi kan hålla.

## Genombrottsaffär

Wendys arbete är självständigt och innebär stort ansvar, något hon verkar vara helt rätt person för att hantera. Alla nyanställda genomgår introduktionsutbildning, men i övrigt har Wendy satt sig in i arbetet samtidigt som hon utför det.

– Mycket av kunskapen om jobbet kommer av sig själv när problem uppstår och måste lösas, säger hon. Jag har också fått jättemycket hjälp av mina kollegor, framför allt min företrädare Bryan Oates.

– Wendy har en naturlig drivkraft och entusiasm för jobbet, säger Bryan, som gärna ser sig lite grann som Wendys mentor. Det är också ett stort plus att hon behärskar det kinesiska språket, vilket är värdefullt i kontakterna med kunden.

bland annat kundtjänst, snabb problemlösning och uppdatering.

## Stor potential

Än så länge har den kinesiska kunden mest fokuserat på kapacitet, alltså många linjer. Ericsson skulle kunna göra mycket för att förbättra näten och öka prestanda. Ett nätverkspaket som ger kunden bättre utbyte av redan gjorda installationer kan säkert öppna nya dörrar, tror Wendy.

I Guangdong-provinsen i södra Kina finns en stor installerad bas. Näringslivet blomstrar och öppenheten är relativt stor. Här är begrepp som "affärsnytta" redan realiteter. I Guangdong liksom hela övriga landet intensifierar Ericsson nu sina ansträngningar inom Customer Services. Säljstyrkan satsar hårt på marknadsföring gentemot kunden. Att sälja fler bastjänster är första steget.

– Jag var i Kina under tre veckor i juni, berättar Wendy. Då träffade jag den kinesiska säljstyrkan för första gången. Vi ut-



– Kina kan och ska bli en stor marknad för Customer Services, säger Wendy Ma, affärsområde Publik Telekommunikations account manager för den kinesiska marknaden. Foto: PETER NORDAHL

bytte idéer, tankar, gjorde upp rutiner för framtiden, bland mycket annat. Jag förstår marknadsituationen mycket bättre nu när jag varit där själv. Man ser svårigheterna, liksom möjligheterna, på ett annat sätt.

## Personliga kontakter

Wendy understryker värdet av personliga möten. Hennes arbete känns helt annorlunda nu, när hon varit på plats i Kina och sett verksamheten inifrån. Visserligen kommunicerar hon dagligen med säljstyrkan i Kina via memo, Intranet och telefon, men den personliga kontakten är något helt annat.

Framöver planerar Wendy regelbundet återkommande resor till Kina.

Mitt jobb är inte bara att ge stöd, utan att delta i arbetet. Ska vi lyckas i Kina måste jag också vara nära marknaden, bolaget och kunden. Lokalbolaget och hemmaorganisationen måste utveckla varandra.

Snart kommer de två medarbetarna i Beijing på besök till Sverige. De har en diger agenda

att beta av, bland annat med besök hos alla produktområden. Kunskapsutbytet kommer att fortsätta. Alla ansvariga för försäljning och marknad ska genomgå ytterligare träning för att höja kompetensen, både lokalt och i Sverige.

## Realistiskt mål

Hur långt har då Customer Services i Kina nått om ett år?

Wendy tar hjälp av erfarenheterna från sin resa för att formulera ett realistiskt mål.

## Föregångare

– Vi ska ha lyckats beskriva värdet av Customer Services för kunden, och också ha sålt flera bastjänster. I framtiden ska vi också satsa på högre nivåer av Customer Services. Det kanske tar ett par år till, men när vi väl kommer igång kan vi teckna många kontrakt. I Kina är Ericsson klara föregångare på området Customer Services. Våra konkurrenter har inte alls satsat lika hårt. Det försprånget ska vi behålla.

KARI MALMSTRÖM

# Nytt kontor på Sri Lanka

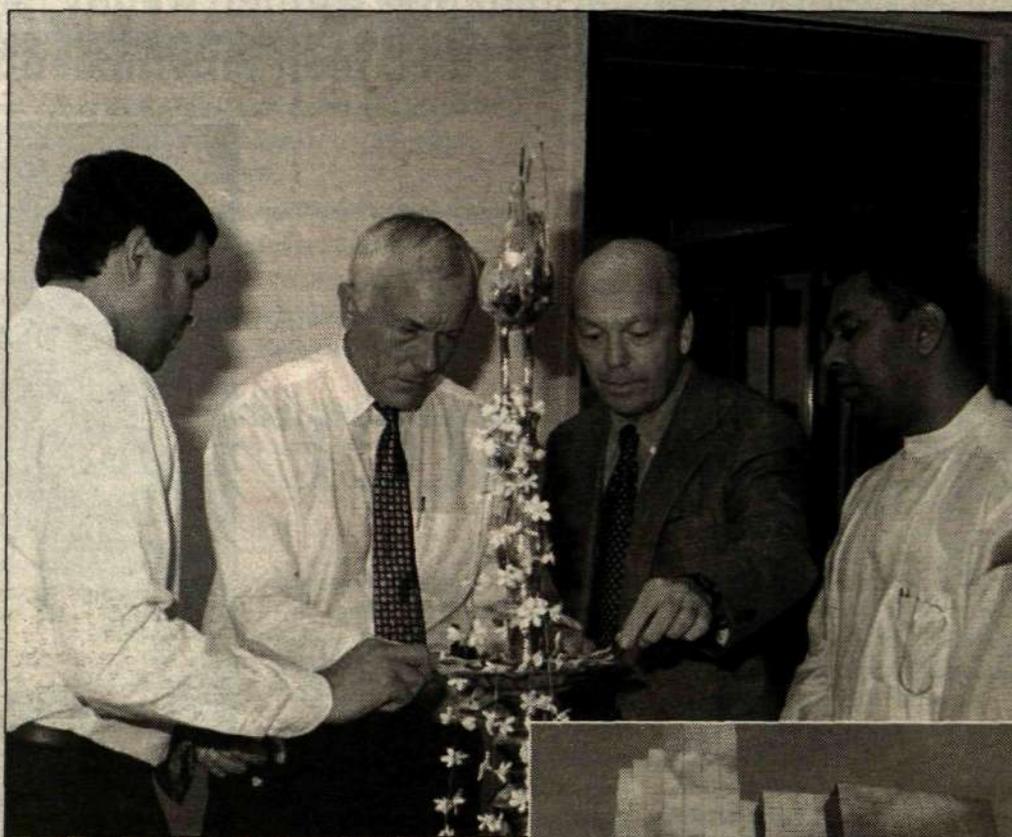
Ericsson har haft stora framgångar i Sri Lanka. De 130 anställda i Ericsson Telecommunications Lanka Ltd har fullt upp med att genomföra två stora nätbyggnadsprojekt för landets teleförvaltning. Nyligen invigdes en ny kontorsbyggnad i huvudstaden Colombo.

Sri Lanka har inte mer än 1,1 telefoner per 100 invånare. Sri Lanka Telecom har idag 220 000 linjer i fasta telenätet. Två mobiloperatörer erbjuder ytterligare 60 000 teleanslutningar. Som en följd av en nyligen genomförd avreglering har två privata licenser delats ut för fast telekommunikation med radiobaserad access till nätet. Svenska Telia är intressent i det ena av de nya operatörsbolagen.

Sri Lanka Telecom planerar tillsammans med de två privata operatörerna en utbyggnad av telenätet med en halv miljon linjer fram till sekelskiftet. Merparten ska byggas med radioaccess. Ericsson har fått kontrakt på att förse Sri Lanka Telecom med 140 000 linjer. Fler projekt är på gång.

På två år har Ericsson blivit den största teleleverantören i landet med mer än 30 procent av marknaden. De två huvudkonkurrenterna är Alcatel och NEC.

Den 29 maj invigde Sri Lankas minister för post och telekommunikation, Mangala Samaraweera, Ericssons nya kontor. I byggnaden samlas nu försäljningsorganisation, administration och nätbyggnadsverksamhet. Här finns också utrymmen för kundstöd och utbildning. Ett brett utbildningsprogram genomförs i bolaget, som vuxit starkt under senare år.



Mangala Samaraweera, minister för post och telekommunikation på Sri Lanka, inviger Ericsson Telecommunication Lankas nya kontor. Närvarande vid ceremonin var också Ericssons bolagschef Lars Silfverling, två från höger, svenske ambassadören Torvald Åkesson och längst till höger VD i Metropolitan, Dinesh Ambani. Metropolitan är det företag som representerat Ericsson i landet sedan många år.



## notiser

### Ytterligare AXE till Thailand

Ericsson har sålt AXE-utrustning till den thailändska operatören TT&T för cirka 400 miljoner kronor. Ordern omfattar förutom AXE-utrustning, också kraftutrustning, installation och utbildning. Kunden vill med denna beställning förbättra telekom-tjänsterna i provinserna utanför Bangkok.

Sedan 1994 har Ericsson levererat AXE till Thailand och TT&T. Idag finns det drygt en miljon AXE-linjer i Thailand.

Ericssons thailändska bolag har 900 anställda och omsätter cirka 1,8 miljarder kronor årligen.

### Första ordern från Hongkong på DCS 1800

Ericsson har sålt ett DCS 1800-system till operatören PTC (Peoples Telephone Company) i Hongkong. Ordern är värd 260 miljoner kronor. Nätet ska tas i drift i januari nästa år.

DCS-nätet ska till en början täcka centrala Hongkong för att med tiden täcka in hela regionen. DCS 1800 som bygger på GSM-standarden ska tillhandahållas av sex operatörer i Hongkong. Licenserna för dessa började att delas ut i juli i år.

### Intelligenta nät till Marocko

Den marockanska operatören ONPT blir den 59:e att köpa ett så kallat intelligent nät från Ericsson; och Marocko blir det 29:e landet där dessa tjänster erbjuds.

Installationer inleds i Casablanca. Nätet beräknas tas i kommersiell drift tidigt nästa år. Ericsson är världsledande på att leverera intelligenta nät, så kallade IN-tjänster, och har ungefär dubbelt så många system i gång som någon konkurrent.

# Filmpris till Ericsson

Ericsson tog hem ett silverlejon vid den internationella filmfestivalen i Cannes, tidigare i sommar. Den parallella, reklamfilmsfestivalen alltså.

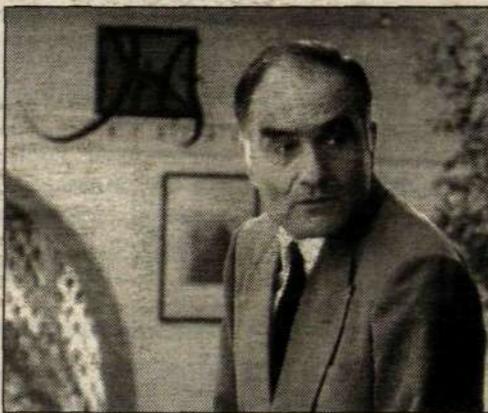
Andrapriset gäller en indisk reklamfilm för mobiltelefoner. Filmen utspelas i restaurangmiljö och bygger på ett missförstånd uppkommet av Ericssons små mobiltelefoner och manlig fåfänga, samt en kopp kaffe.

En man på restaurangen tror att den vackra kvinnan vid ett sidobord talar till honom. När mannen, stärkt av de förföriska orden, närmar sig kvinnan visar det sig att hon har en Ericsson mobiltelefon under hårsvallet och hela tiden talat till någon annan. Mannen som närmar sig misstar hon för en servitör och beställer en kopp kaffe.

Filmen är intelligent, välgjord och förhållandevis enkel. En enda miljö med få klipp.

### Stor framgång

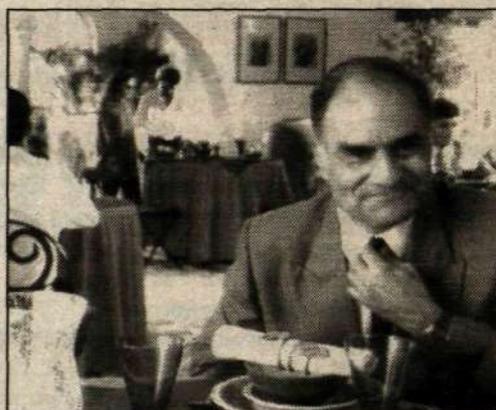
Filmen introducerades med stor framgång under den internationella krickettävlingen i Indien för en tid sedan, där den gjorde



Ericsson till ett stort samtalsämne under tävlingarna. Den är planerad och producerad lokalt i världens mest filmproducerande land, Indien, av Rajeev Kapoor på Nexus Equity i Mumbai.

Restaurangmiljön är universell och rollerna är besatta med skådespelare utan typisk etnisk knytning. Det gör att filmen är internationellt gångbar.

PATRIK LINDÉN



# Ericsson i Sverige blir fler

Ericssons svenska del har på ett år ökat med drygt sju procent. Det visar statistik som var högaktuell den sista juli i år. Idag är vi 39 866 personer som arbetar för Ericsson i Sverige.

Det största affärsområdet är Radiokommunikation med 14 986 personer, en ökning på 29 procent sedan året innan vad gäller antalet personer.

På andra plats kommer affärsområdet Publik telekommunikation som den sista juli i år sysselsatte 10 645 personer. Affärsområdet har på ett år minskat med 24 procent och har nu fått släppa förstaplat-

sen till radiomänniskorna. Hoppet är sedan stort till tredjeplatsen där vi hittar Komponenter med 4 598 personer. Affärsområdet har ökat med 12 procent det senaste året.

Mikrovågssystem har det senaste året ökat med 13 procent och hade den sista juli i år 3 643 personer anställda i Sverige.

Femteplatsen intas av koncernövergripande bolag med 3 552 personer. Det innebär en ökning på 88 procent.

Denna stora ökning har sin förklaring i att Ericsson Utvecklings AB sedan 1996 räknas hit.

AFFÄRSOMRÅDE	31/7-1996	31/7-1995	Förändr.
Radiokommunikation	14 986	11 637	+ 29%
Publik telekommunikation	10 645	14 114	- 24%
Komponenter	4 598	4 100	+ 14%
Koncernövergripande bolag	3 552	1 883	+ 88%
Mikrovågssystem	3 643	3 223	+ 13%
Företagskommunikation och Nät	2 440	2 128	+ 14%
<b>Totalt</b>	<b>39 866</b>	<b>37 085</b>	<b>+ 7,5%</b>

Det minsta affärsområdet är Företagskommunikation och Nät. Trots en ökning det senaste året på 14 procent är man ändå minst med 2 440 personer.

PATRIK LINDÉN

Fotnot: Statistiken gäller för de personer som är anställda i Sverige och som innefattas av den centrala statistiken. Det är drygt tusen personer med svensk anställning som ligger utanför denna.

# clarion@skyhawk.se

## ”Best RAID Product

### CLARiiON Wins Big For Data General

”Data General’s CLARiiON is one of the best examples of what redundant arrays of inexpensive disks (RAID) can and should be. We hated to return it. The CLARiiON is fully redundant; all of the drives, power supplies and controllers have backups. There’s even battery backup for controller cache. This level of fault tolerance was simply nonexistent in the other products we tested.

Next, the Data General array is extremely flexible, both in its ability to appear as a logical SCSI device (allowing it to fit in nearly any operating environment) and in its ability to be configured to simultaneously use multiple RAID levels in the same array.

Finally, as a SCSI device, the CLARiiON delivers nearly the performance of the hardware-based RAID solutions we’ve tested. We also appreciate the extremes to which the CLARiiON documentation goes to illustrate and instruct on the importance of correct RAID configuration based upon user needs, including speed, availability and amount of data stored.

Is CLARiiON expensive? You bet. Is it worth it? We think so. Compare the acquisition cost of the CLARiiON to the value of having data available to users in situations where other devices would have failed.”

Network Computing April 1996

# CLARiiON

## ADVANCED STORAGE SOLUTIONS

### Snabb och säker datalagring – för alla miljöer!



Ja tack, vi vill gärna ha ett förslag på hur vi kan centralisera vår datalagring!  
Vi vill lagra på bl a följande:

- NT     Novell     Sun     HP     RS/6000 Aix     Oracle  
 Sybase     Informix     OS/2     Mac     Sgi    Övrigt: .....  
 Failover för SUN/HP/AIX/NT

Namn: ..... Företag: .....

Adress: ..... Postadr: .....

Telefon: ..... Fax: ..... E-post: .....

Faxa kupongen till  
08-444 50 01

# SKYHAWK

SÄKERHET OCH EKONOMI GENOM KUNSKAP

### Skyhawk Computer Systems AB

Box 727  
191 27 Sollentuna  
Tel 08-444 50 00  
Fax 08-444 50 01

Aurorum7  
977 75 Luleå  
Tel 0920-757 00  
Fax 0920-757 03

e-post: clarion@skyhawk.se

# Röjer nya vägar för Ericsson

Utan ett mycket vittförgrenat globalt kontaktnät med regeringar, myndigheter och kunder skulle Ericsson aldrig ha blivit ett världsledande företag i sin bransch. Att upprätthålla det nätet och se till att alla dess delar styr åt samma håll är en mycket viktig central uppgift inom koncernen. Det är koncernledningsfunktion Marknad, med Bengt Forsberg i spetsen, som axlar denna roll.

Koncernens centrala Marknadsfunktion har de senaste åren sett sin roll och sina uppgifter förändras kraftigt. Det är marknadsutvecklingen, med avreglering av telekommunikationerna i allt fler länder, som mest driver på förändringen. Ericssons behov av central överblick och koncernövergripande marknadsaktiviteter har ökat dramatiskt när marknad efter marknad blivit alltmer komplicerad till sin natur och kunderna fler.

För koncernledningsfunktion Marknad har detta inneburit att funktionen växt i antal medarbetare och att nya spännande arbetsuppgifter tillkommit. När Ericsson 1991 införde en mer marknadsinriktad organisation innebar det starkt ökade krav på stöd från centralt håll med den viktiga uppgiften att profilera koncernen som ett enda företag.

– Det vi på engelska kallar "One Company Approach" är en av våra viktigaste arbetsuppgifter, berättar Bengt Forsberg. Bengt är sedan början av året koncernens

marknadsdirektör och chef för koncernledningsfunktionen. Hans bakgrund inom Ericsson är typisk för funktionens medarbetare – flera års utlandstjänstgöring på olika marknader, varav många som bolagschef.

## Vill bredda rekryteringen

– Här på funktionen har vi traditionellt tagit hand om bolagschefer som velat vända hem efter flera år ute. Deras kunskaper om de marknader de jobbat på är givetvis ovärderliga för en sådan här verksamhet och de språkkunskaper som många förvärvat är viktiga i våra direktkontakter med regeringar, myndigheter och kunder i många länder.

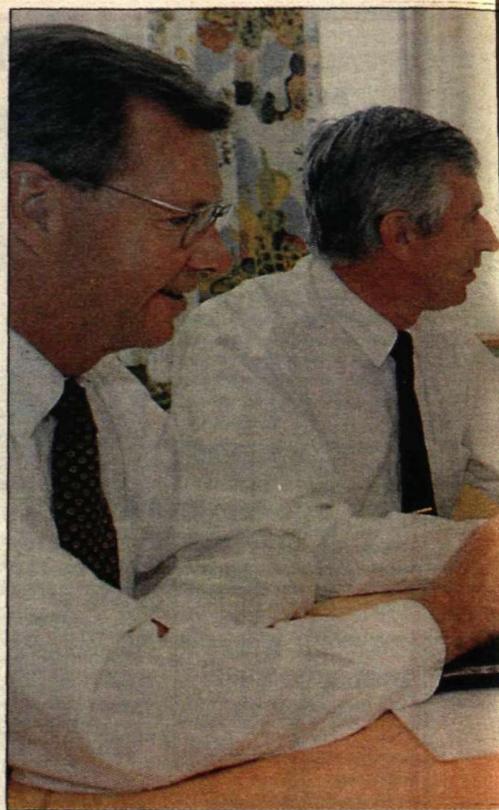
– Vi kommer förstås också i fortsättningen att dra nytta av hemvändande bolagschefer, men nu vill vi också bredda rekryteringen till funktionen, berättar Bengt. Vi vill nu också ha in yngre förmågor, i 35-40 års ålder som arbetat med försäljning eller andra kundnära kontakter ute i affärsområdena, i vår verksamhet. Här kan de bredda sin kännedom om Ericsson innan de i sin tur kanske reser ut för att ta ett toppjobb i något av dotterbolagen.

## På resande fot

– Vår uppgift är ju att bygga nätverk och upprätthålla kontakt med Ericssons marknader runtom i världen. Vi har organiserat oss efter de olika marknadsregionerna. Det innebär att medarbetarna får ansvar för ett antal länder och att deras uppgift blir att bygga upp och förvalta Ericssons kunskaper om marknaderna i dessa länder. I praktiken innebär det en hel del resande förstås, men ock-

– När det gäller östra Europa, för att ta ett exempel, har vi haft hjälp av Östekonomiska Institutet. I andra fall hämtar vi in och sprider kunskap genom att ordna seminarier och marknadsforum där vi bjuder in experter på specifika marknader. Nyligen genomfördes ett välbesökt och uppskattat sådant forum om Indien.

– Vi diskuterar också mycket med externa konsulter. Och så samarbetar vi intimt med affärsområdena och tar del av deras kunskap och marknadsanalyser.



Större delen av koncernledningsfunktion Marknad samlade kring konferensbordet. Fr v Dan Ekman, Olof Haag, Bengt Linder, Bengt Forsberg, Kjell Forsén,

så kontakter och samarbete med olika externa kunskapskällor.

– När det gäller östra Europa, för att ta ett exempel, har vi haft hjälp av Östekonomiska Institutet. I andra fall hämtar vi in och sprider kunskap genom att ordna seminarier och marknadsforum där vi bjuder in experter på specifika marknader. Nyligen genomfördes ett välbesökt och uppskattat sådant forum om Indien.

– Vi diskuterar också mycket med externa konsulter. Och så samarbetar vi intimt med affärsområdena och tar del av deras kunskap och marknadsanalyser.

## Positiv affärsmiljö

Ytterst handlar Marknadsfunktionens arbete om att skapa en positiv affärsmiljö för Ericsson på alla de marknader som koncernen bedömer som intressanta.

– När Ericsson vill in på en ny marknad ska vi se till att det upprättas politiska kontakter och att det byggs upp kunskap och kontakter med teleoperatörer och andra presumtiva kunder. Parallellt med det arbetet tillser vi att det byggs upp bolag eller annan lokal koncernrepresentation.



Birgitta Feldt, Alfred Svenson, Cecilia Seaton, Göran Ollén, Aino Moltkeson, Kaj Helander, Tuula Fager, Göran Uvner och Yvonne Silén. Torbjörn Andersson, Uldis Zervens, Christina Herrman och Anders Töpffer fanns inte på plats vid fotografens besök.

Foto: KURT JOHANSSON

Vi har också ansvar tillsammans med affärsområdena för att det tillsätts styrelser och chefer för dessa bolag, förklarar Bengt.

Marknadsfunktionen är – som de andra koncernledningsfunktionerna – en koncernövergripande resurs. Den ska hjälpa affärsområdena att göra affärer ute i världen och se till så att Ericsson agerar på rätt sätt hela tiden.

## Regional överblick

– Eftersom vi är ensamma om att ha den totala överblicken över olika marknadsregioner, är det naturligt för affärsområdena att diskutera med oss när de vill in i ett nytt land. Bengt Forsberg menar att just den regionala inriktningen är en viktig utvecklingsväg för hans funktion.

– Ericsson har idag särskilda resurser för marknadsbevakningen i två regioner. Bosse Landin – min företrädare som marknadsdirektör – bevakar Asien från Hong Kong och Leif Källén, som tidigare var USA-chef för Ericsson – bevakar Latinamerika från Washington. Jag tror det finns behov av en utökad sådan regional närvaro framöver. Vi

måste bli ännu bättre på att samla kunskap om kunder och marknader och då behöver vi komma närmre dem.

## Spjutspets

De senaste åren har Ericsson tagit sig in på många nya marknader, samtidigt som den politiska utvecklingen rört om i marknadsbild. Marknadsfunktionen har här spelat en central roll för Ericssons agerande.

– Vi har varit spjutspetsen som sett till att koncernen snabbt etablerat fotfäste där nya möjligheter uppstått. Vietnam är ett fint exempel. Där har Ericsson kommit bra igång med affärerna efter en snabb etablering av vår representation i Hanoi och Ho Chi Minh-staden. Andra länder i Asien som nu är på gång är Laos och Kambodja. Och i östra Europa har vi de senaste åren startat inte mindre än 14 nya marknadsbolag och kontor.

– Det är spännande att vara med och röja väg för koncernen på nya marknader. Och oerhört stimulerande när man ser att vårt arbete gett god utdelning, som i Vietnam och nu senast i Indien, framhåller Bengt Forsberg.

LARS-GÖRAN HEDIN

## Koncernledningsfunktion Marknad

**Chef:** Bengt Forsberg  
**Sekreterare:** Cecilia Seaton

**Administration, ekonomi:** Göran Ollén, Christina Herrmann

**MARKNADSREGIONER:**  
**Västra och centrala Europa:**

Torbjörn Andersson  
Skr: Birgitta Feldt

**Östra Europa:**  
Kjell Forsén  
Göran Uvner

Skr: Birgitta Feldt  
**USA, Canada och Oceanien:**

Bengt Forsberg  
Skr: Cecilia Seaton

**Latinamerika:**  
Alfred Svenson  
Kaj Helander  
Skr: Aino Moltkeson

**Södra och sydvästra Asien:**  
Bengt Linder

Olof Haag  
Skr: Cecilia Seaton,  
Yvonne Silén

**Östra Asien:**  
Uldis Zervens  
Per-Olof Björk

Skr: Yvonne Silén

**Afrika:**  
Dan Ekman

**Mellanöstern:**  
Anders Töpffer



Männen bakom den nya www-databasen för patentinformation fr v: Per Wendin från Publik Telekom, Ulrich Lindgren från Radios inköpsavdelning, samt projektledaren Per Gustafsson från Radios patentavdelning. Ej med på bild är Per Boussard som har det tekniska ansvaret för databasen.

Foto: Anders Arnjou

## Patentinfo på

Nu har Ericsson samlat all intressant patentinformation inom teleområdet på en egen server i en egen www-databas. Lättillgänglig information om patent blir nämligen allt viktigare för konstruktörer, projektledare, produktansvariga, konkurrentbevakare m fl.

Man räknar med att tretio procent av allt forsknings- och utvecklingsarbete är onödigt eftersom uppfinningarna redan är gjorda och att det inom Europa läggs ner 20 miljarder dollar på dubbelarbete. Varje år. Det säger sig då självt att den som skaffar sig ett lättanvänt system för att kontrollera vad som sker inom ett område kan göra enorma besparingar.

Att läsa patentdokument är ett sätt att skaffa sig en effektiv bevakning eftersom man där hittar större delen av all teknisk dokumentation, dessutom skriven på ett tydligt och begripligt sätt.

Med korrekt och aktuell information om patent kan man undvika dubbelarbete och intrång på andras patent. Dessutom kan man få tips om tekniska lösningar, vad andra koncentrerar sig på, inspiration till egna idéer osv.

## För alla anställda

– Databasen är till för alla Ericssonanställda, även på dotterbolagen och våra samägda bolag, berättar Per Gustafsson (radio) och Per Wendin (publik telekom).

Databasen hittas på Ericssons interna web-sidor och allt som

## webben – guldgruva för konstruktörer

krävs är att man har tillgång till Internet. Användningen är sedan gratis.

– Vi har ansträngt oss att ta fram ett så användarvänligt gränssnitt som möjligt, säger Per Gustafsson. Våra konstruktörer ska utan minsta besvär kunna ta sig in och söka sig fram till rätt information. Vårt "mål" är att

alla våra ingenjörer som sysslar med utveckling och konstruktion åtminstone någon gång ska anlita databasen. Men idealet är att man gör det till rutin att hämta både allmän och specialinformation den vägen.

## Enkel sökning

En svårighet med informations-sökning brukar vara att hitta rätt. Därför arbetar man här med två nivåer på sökförmulären, en enkel där användaren i klartext kan skriva vad han söker (t ex handheld mobile phone) och en mer avancerad för de som blivit vana.

Databasen är framtagen på initiativ av forsknings-

enheten RCUR på affärsområde Radio, vilken även svarar för den löpande driften. Utvecklingen har skett i samarbete med brittiska Derwent Information Limited, som specialiserat sig på just patentinformation. Derwent svarar för att det för varje nypublicerad patentansökan (täcker 40 länder) skrivs in en kort engelsk sammanfattning kompletterad med en bild och att ansökningsgrupperna i teknikfamiljer vilket underlättar sökandet. Derwent har också utvecklat ett eget klassificeringssystem, som i många avseenden är aktuella än det vedertagna internationella systemet och kompletterat detta.

Databasen ska täcka patent sen 1975 och uppdatering sker varje vecka.

Det finns nu över en och en halv miljon "records" inlagda i systemet och då består varje record av ett eller flera patent. Av dessa är ett par tusen Ericsson-patent, vilka snart kommer att finnas tillgängliga i fullt format.

– Förhoppningsvis kommer detta att göra det enklare för tekniskorganisationen att bygga vidare på Ericssons skyddade lösningar samt att göra det lättare att se om någon annan gör intrång på Ericssons patent, säger Per Gustafsson.

## Alla Ericssonanställda

Tillgången till databasen är som sagt fri för samtliga Ericssonanställda vilket betyder en markant skillnad mot tidigare då främst patentingenjörerna via

modem fått online-information.

– Vi har räknat ut att break-even för vår lösning ligger på 7-8 användare per dag och det räknar vi med att slå med råge, säger Per Wendin.

Närmast gäller det nu att sprida information och kunskap om den nya databasen och att med kurser lära användarna hur man enklast använder patentinformationen. På affärsområde Radio anordnas ofta kurser i patentkunskap och enheten Patentstöd har anställt Lena Hagström för att utbilda ingenjörer i patentkunskap och i september ordnar Publik Telekom ett seminarium till vilket bl a alla patentansvariga på dotterbolagen bjuds in.

LARS CEDERQUIST

När de flesta Ericssonanställda går till jobbet så är det till stora anläggningar i relativt trista industriområden. Hundratals, eller ibland tusentals, anställda, personalmatsalar, långa korridorer med små celler till kontorsrum, eller stora fabriksbussar med produktionslinor.

**d**et här är verkligen Ericsson i det lilla formatet. Eftersom vi bara är tolv stycken har vi inga problem att hålla ordning på vem alla är, och var alla är någonstans, säger Anders Aronsson. Han är enhetschef för gänget i Lysekil, som sysslar med radioteknikutveckling för mobiltelefoner, och sorterar under Ericsson Microwave Systems i Mölndal.

Eftersom det bara är vi här så har jag också blivit platschef. En roll som kom lite överraskande, säger Anders som ibland får representera hela koncernen eftersom Lysekil är den enda enheten i hela fyrstadsområdet (Uddevalla, Trollhättan, Vänersborg och Lysekil).

Det finns en uttalad vilja från Ericsson Microwave Systems att prova det lilla formatet. Bland annat för personalens skull. Många uppskattar en mer överskådlig organisation som är lättare att anpassa efter personalens önskemål. Många får dessutom närmare till jobbet. Förutom detta kan det också visa sig lönsamt att ha lite fler mindre enheter. Personalomsättningen förväntas även att minska.

Hur det gått i Lysekil är ännu för tidigt att säga något om. Officiellt slog man upp dörrarna så sent som i november förra året.

#### Lysekil – en konkurrensfördel

Anders Aronsson ser orten Lysekil som en tydlig konkurrensfördel när det gäller att rekrytera personal. Kvalificerade radiotekniker finns inte i överflöd. Alla arbetsgivare måste ge något extra. Han är själv tveksam till om han skulle tagit jobbet om det varit på en traditionell Ericssonanläggning.

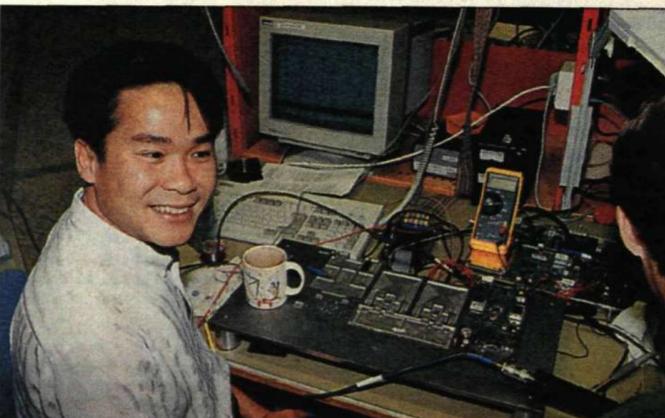
– Vi har Lysekil.

En ort som många förknippar med sol, bad och semester. Och visst är det vackert här säger Anders, som ser klippor och hav från kontorsrummet och har cykelavstånd från jobbet ner till centrala Lysekil. Han knorrar dock en aning för att han inte får använda foton i externa rekryteringsannonser på grund av konkurrensregler om hur annonser ska se ut.

– Vi riktar in oss mot hemvändare i vid bemärkelse. Många från Västkusten har av sysselsättningsskäl tvingats till andra platser i landet, men vill helst ha ett avancerat jobb i sin hembygd.

#### Nybyggaranda

Det är fortfarande lite av nybyggaranda över den utbrutna enheten. Det finns ännu ingen administrativ personal. Alla är civilingenjörer eller motsvarande.



ALLA KÄNNER ALLA. Vay-So Phu jobbar för Ericsson i Lysekil. Här kör man småskaligt med endast 12 anställda. Det är en enhet för radioteknikutveckling för mobiltelefoner som flyttats hit ut.

Foto: PATRIK LINDÉN

MORTZGILL GRAVIND



## Ericsson i det lilla formatet

dock lite fler än idag. På fem år räknar man med att nå upp till 50 personer. Det är ungefär så många man ska vara.

– Sådana här prognoser är dock alltid osäkra eftersom marknaden för mobiltelefoner hittills trotsat alla försök till prognoser, säger Anders. Blir vi för många försvinner delar av syftet. Det är något vi får vara uppmärksamma på.

#### Ute och fiskar?

Att knoppa av en enhet från Ericsson i Mölndal har inte gått helt smärtfritt.

– Visst gör det ont när knoppar brista, säger Anders och citerar Karin Boye. Här ute har de inte samma koll på oss. Våra medarbetare i Mölndal måste helt enkelt lita på att vi jobbar som vi ska.

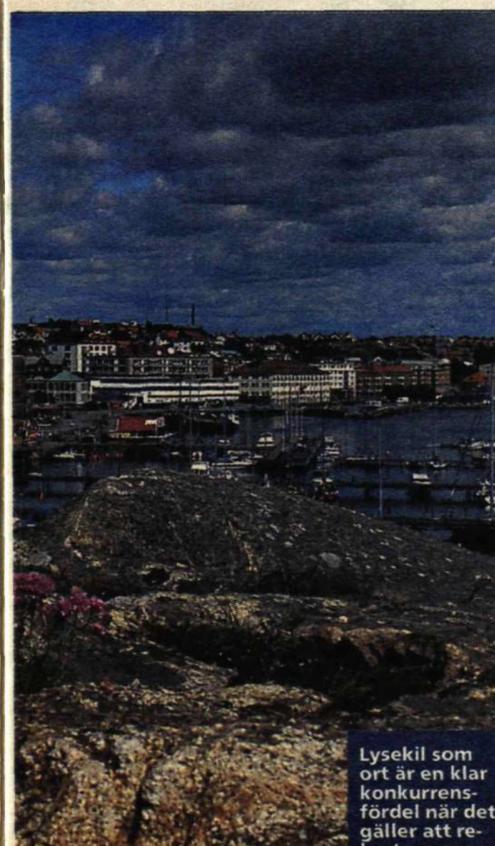
Lysekilsenheten har ännu inte fått någon ECN-anknuten telefonväxel, så ibland kan de vara lite svåra att få tag på.



NYBYGGARANDA I LYSEKIL. Ericsson i det lilla formatet är vad de tolv anställda i Lysekil får prova på. Här finns ännu ingen administrativ personal och alla får prova på allt. Från avancerad radioteknik till att sätta upp gardiner, berättar platschefen Anders Aronsson (t. h.), här tillsammans med Henrik Berglind. Foto: PATRIK LINDÉN

Foto: PATRIK LINDÉN

Så är det inte för de tolv anställda vid Ericsson i Lysekil.



Lysekil som ort är en klar konkurrensfördel när det gäller att rekrytera personal, berättar platschefen på Ericsson i Lysekil, Anders Aronsson. Platsen förknippar de flesta med sol, sommar och semester. Dessutom finns här inga parkeringsvakter och det är gratis parkering utom på sommaren.

Foto: THOMAS ANDERSSON

– Det är svårt att helt släppa tanken på att de sitter där inne på Ericsson i Mölndal och tänker: Är dom ute och fiskar?, när vi inte svarar.

Udlokaliseringar från Mölndal kommer vi säkert att se mer av. Det finns helt enkelt inte plats kvar att växa på. Ericsson har byggt fast sig mellan motorvägen och berget.

#### Större självständighet

Förutom enhetens begränsade storlek och att man ligger nästan två timmar från Mölndal så har man också vunnit självständighet beroende på att få ha Ericssonbakgrund.

Av de tolv är det bara fyra som tidigare varit på Ericsson, varav en på Ericsson i Mölndal. Alla är unga och har inte fastnat i rutiner från andra arbetsplatser. Många kommer också utifrån; från andra platser i landet. Bara en person kommer direkt från Lysekil.

– Det har gjort att vi börjat från noll när det gäller rutiner och byråkrati. Vi har faktiskt genomdrivit förändringar som fått genomslag i hela bolaget. Bland annat har vi fått över mer i det öppna datanätet som tidigare av gammal vana funnits i den hemliga delen, den militära delen av Ericsson i Mölndal.

Det är lättare att vara ifrågasättande och att se möjligheter när man kommer utifrån, säger Anders. Vi har aldrig behövt fastna i något gammalt.

Vad är det då de egentligen sysslar med där ute i Lysekil? Jo det är utveckling av radioteknik för mikroradiobasstationer för RBS-2000-familjen. Projektet går under beteckningen Asterix. Ericsson i Lysekil är en enhet under divisionen Mobiltelefoner i affärsenheten Mikrovågskommunikation hos Ericsson Mikrovågssystem i Mölndal utanför Göteborg.

Under Kontaktens besök hann den officiella skylten komma upp utanför entrén så nu vet alla att Ericsson finns här. Dessutom är säkert grannföretaget tacksamt att inte längre behöva ta hand om förvirrade besökare.

Foto: PATRIK LINDÉN

Om han hade gått igenom Handels och haft samma befattning skulle det ha stått "marknadskommunikatör" på visitkortet. Nu står det bara – Anders Larsson Ericsson Mobile Communications AB. Själv kallar han sig diversearbetare.

## Titel: Fixare, idé-spruta, skidvallare

**h**an dväljs i ett hörnrum på sjätte våningen i kontorskrapan där ute på Torshamnsgatan 27 i Kista. Det finns en sjunde våning också och i den häckar ledningsgruppen. Kände den inte Anders väl vid det här laget skulle dörrens baxna när de steg in på hans kammare. Den är stor, rörig och till synes ostädad. En psykolog av facket skulle nog gissa att den innehades av en uppfinnarjocke eller möjligen ett geni. Båda gissningarna vore i så fall rätt.

Anders Larsson, 58, är inte en man man intervjuar. Nej, Anders lyssnar man till. Han pratar oavbrutet och allt han säger är såväl vettigt som intressant.

Vill man citera honom korrekt måste man hejda honom och be om en upprepning. Alla citat i det här kärleksfulla porträttet är korrekta. Som när han på frågan vilken arbetstid han har prompt svarar:

– Jag vet fan inte!

Vad han vet är att han dagen före den här intervju tog motorcykeln av märket Norton hem till sambon Inger, därute i Frösunda i norra Vallentuna, vid 21-tiden. Då ska ni veta att han bor pastoralt. Korra, dock inte hans egna, betar och grävlingen har sitt gryt alldeles intill husknuten.

#### Fixare, PR-man, skidvallare...

Vad borde det då stå på visitkortet? Fullt korrekta titlar vore redaktör, grafisk formgivare, affärsutvecklare, allmän fixare, PR-man, idéspruta samt skidvallare. Vem annan än Anders vallar skidor åt Ericssonsdirektörer och viktiga internationella storkunder som ska åka Vasaloppet? Det han själv åkte på träskidornas tid.

Kontaktens utsände gör en snabbkät i korridoren. Vi ryter ut en order och kräver ett svar av var och en som har oturen att befinna sig på plats, vilket visar sig vara tio personer. Uppgiften är: "Beskriv Anders Larsson med ett enda ord!"

De tio svaren blir:

- Bussig.
- Fullifan.
- Tjänstvillig.
- Direkt.
- Trevlig.
- Kunnig.
- Underbar.
- Pillemarisk.
- Nätverk.
- Hjälpsam.

Borde inte en man som beskrivs med de orden vara chef? Anders svar på frågan är:

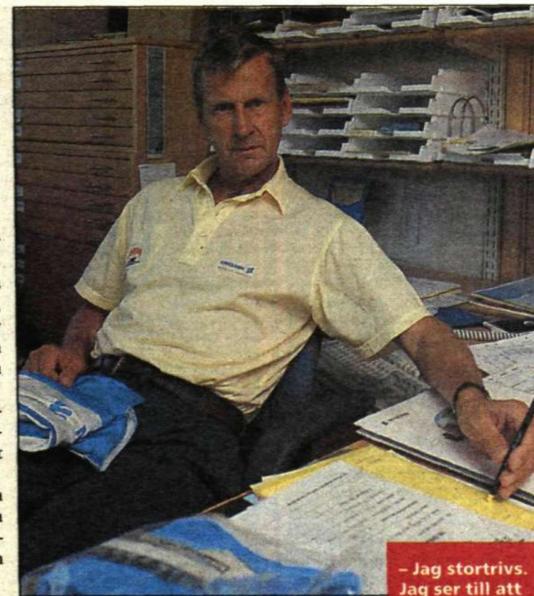
– Nä, det går bara inte. För det första skulle jag bli tokgig och för det andra skulle jag bli osams med alla andra. Nu till den viktigaste frågan, nämligen vad gör karln?

Det raka svaret är att han kläcker idéerna till en av vårt lands bästa kampanjer för produkten mobiltelefonen. Och det är inte han själv som påstår det utan det gör skribenten.

Gör som jag, betrakta någon av bilderna av en "Ericsson" tillsammans med en tjugokronorsedel, en guldta och en bilnyckel. Eller – och den är lika genial – bilden av en "Ericsson" med tre segerflaggor i bakgrunden. Eller en slogan som SM – NM – EM – VM i GSM.

Anders Larsson är en av Sveriges skickligaste yrkesmän i den svåra konsten att visualisera så att produkten blir ett begrepp. För inte så länge sedan hette produkten HotLine. Märkesnamnet var upptaget, det blev en utdragen process med skadestånd och elände. Vad göra?

Anders slog sig ned bakom sitt gamla klassiska ritbord i "skräpkammaren". Nu är det inte en mobiltelefon kun-



– Jag stortrivs. Jag ser till att jag hela tiden har roligt. Under de trettio åren har jag trillat runt på olika avdelningar, men hela tiden arbetat med reklam och marknadsföring. Jag gör så att jag trivs. Foto: ROBERT BRENNER

den håller i handen. Det är en "Ericsson". Lika enkel som genial marknadsföring.

På samma ritbord skissar herr Larsson med flinka händer grunderna för ett års marknadsföring. Han tänker i bilder. Ritaren dem själv. Sedan får andra ta över med kameror och datorer.

Han har gått långt Brommapojken som nöjde sig med en realexamen och några korta kurser på 50-talet. I ett företag som kännetecknas av hög kompetens på alla områden är han naturbarnet som efter trettio år inom koncernen rör sig lika obehindrat på Åke Lundqvists doktorsmiddag som med tjejen i receptionen. Hans reklam finns över praktiskt taget hela världen.

#### Arbetade första semesterveckan

Tillfrågad vad hemligheten bakom allt detta är svarar han:

– När jag var ung kunde jag supa och slåss. Med åren blir man mer ödmjuk.

– Ericsson är mitt bolag. Jag äger det inte, men det är mitt i alla fall. Jag lider när jag ser något som inte är bra inom företaget.

Veckan efter midsommar tog Anders Larsson ut sommarsemester. Han inledde den med att arbeta kvar hela första veckan.

– Avafan, det kan bli så där, säger han. I det här jobbet måste man alltid vara redo. Alla på avdelningen har sina lika viktiga som tilldelade uppgifter. Jag tar hand om det som faller mellan borden, det som blir över.

Tro honom inte! Anders Larsson tillhör en art, som ni ska vara väldigt rädda om inom koncernen. Han är ett lika levande som vandrande lexikon över hemligheterna bakom framgångsrik intern och extern kommunikation. En av de allra viktigaste är genialitet.

Tog jag i för mycket nu? Anders Larsson kommer att tycka det. Men inte de som är kloka nog att upptäcka en unik talang som man har hunnit bli bortskämd av under trettio år. Tro mig.

SIGVARD LINDSTRÖM

På den lilla ön Sark i Engelska kanalen finns varken bilar eller motorcyklar. Men när det gäller telefoni är bilden en annan. Sark har en av världens högsta siffror per capita när det gäller telefoner. Och nu ökar telefon-tätheten ytterligare, när GSM kommit till ön.



## GSM har hittat till ön Sark

Sheri Gill, ansvarig för telenätet på Sark, har just nu bråda dagar. I den kombinerade telefonbutik och stationen försöker han hinna med i genomsnitt två nya digitala telefonkunder om dagen. Sarkborna är redan i kö för Ericssons nya modell GH 388.



Ericsson har levererat utrustningen till Guernsey Telecoms och Sheri Gill på Sark.

Foto: GUNILLA BERGMAN

### Bakom krönet väntar hästskjuts

På en ö där motorfordon är förbjudna, finns det givetvis heller ingen flygplats. Hit tar man sig endast per båt. På krönet av backen ovanför hamnen väntar hästskjutsarna. Den som inte orkar gå de hundra höjdmetererna kan istället låta sig dras upp för backen i en vagn spänd bakom traktor. "Bussen" har öppna sidor och inga dörrar, men man sitter under tak. Bagaget fraktas med separat traktor.

Husen är väl dolda från sjösidan på den här granitklippan. För att skydda sig från väder, vind och fiender har man valt att bygga så att havsutsikt är ganska ovanligt. Ön är bara några kvadratkilometer stor, men huvudgatan heter i alla fall the Avenue. Den är inte ens hundra meter lång och alla affärer som finns, finns där på ömse sidor med posten, fängelse och skolan i ena änden. Det finns två celler och lika många deltidsarbetande poliser. Konstaplarna ha andra jobb vid sidan av att upprätthålla lag och ordning. Mitt i byn finns kyrkan och samlingslokalen för till exempel gästande konsertpianister och det finns elektricitet, men ingen gatubelysning. Det gäller att inte glömma ficklampan vid promenader efter mörkrets inbrott. Till turisterna saluförs Sark som "ön där tiden stått stilla".

### Victor Hugo

Frankrike ligger närmare än England. Sommardag går färjor också till den normandiska kusten. Klimatet är mildt och murgrönan ger ett ständigt grönt intryck. Året om blommar vit, röd och rosa camelia-buske, som påminner om hibiscus. I en del trädgårdar växer en sorts palm, dock icke kokos. Victor Hugo, den franske författaren mest känd kanske för Les Misérables, levde åratals i exil både på Guernsey och Jersey och kallade kanalöarna "bitar från Frankrike som ramlat i havet och plockats upp av England". Idag är kanalöarna en självständig sammanlutning, The Bailiwick, med samarbete sinsemellan på till exempel post- och valutaområdet. Det finns både Guernsey- och Jersey-pund, men de engelska punderna är också gängbara här (fast inte tvärtom). Försvars- och utrikespolitiken sköts från London, men öarna har ställt sig utanför EU och är endast associerade medlemmar.

### Eget parlament

Sark är en av de mindre öarna och det franska normandiska inflytandet märks här i byggnadsstil, gatu- och husnamn. Bland äldre öbor kan man fortfarande höra den speciella normandiska franska dialekten, Sercoqais, men i övrigt är språket engelska. Trots sina endast femhundra invånare har ön ett eget parlament, Chief of Pleas, som

## I april invigde Ericsson ett digitalt telenät på "Ön där tiden har stått stilla"

sammanträder tre gånger om året. Sarkborna deklarerar inte inkomst och betalar nästan ingen skatt. Öns inkomster kommer från fordonsskatt på cykel och från båtjettskatt. Regenten "Seigneur de Serceque" och han styr efter feodala lagar som dateras tillbaka till Wilhelm Erövrarens dagar.

Den första feodalherren fick Sark av Elisabeth I, år 1550, mot löfte att han såg till att fyrtio familjer odlade upp ön och ställde upp med var sitt vapen till öns försvar. Den nuvarande Elisabeth av England kan här bara göra sig gällande som hertiginna av Normandie, "duchess of Normandie", vilket fransmännen säkert skulle ha synpunkter på.

Dagens härskare över det som lär vara världens sista feodalstat, Michael Beaumont, har haft ämbetet de senaste tjugotvå åren. Om han vill göra anspråk på sin "droit de seigneur", kan han kräva att få gå till sängs med en brud på en plats som Sark är människor mer beroende av sin telefon än till exempel i en storstad med all service på bekvämt räckhåll. Varje permanent hushåll på ön har därför

### Fattiga fåraherdar

Fram till andra världskriget, då tyskarna ockuperade ön, levde människorna på Sark som fattiga fåraherdar. Telefonväxeln automatiserades så sent som 1979, men sedan den ersattes för knappt fem år sedan av den brittiska motsvarigheten till AXE, system X, har det gått fort. På en plats som Sark är människor mer beroende av sin telefon än till exempel i en storstad med all service på bekvämt räckhåll. Varje permanent hushåll på ön har därför

sin egen telefon. Öns gynnsamma skatteregler har lockat till sig en del "off-shore banking" vars verksamhet ökar teletätheten. Idag överstiger antalet telefoner, faxar och telexmaskiner per invånare de flesta andra länder.

I mitten av april invigdes det digitala mobiltelefonsystemet enligt GSM-standard som Ericsson levererat till Guernsey Telecoms. De flesta av det trettioåttio kunder som redan tidigare haft analoga telefoner byter nu till digitala.

– Det innebär mycket pappersarbete så det tar tid att ge alla service, säger en strängt upptagen Sheri Gill.

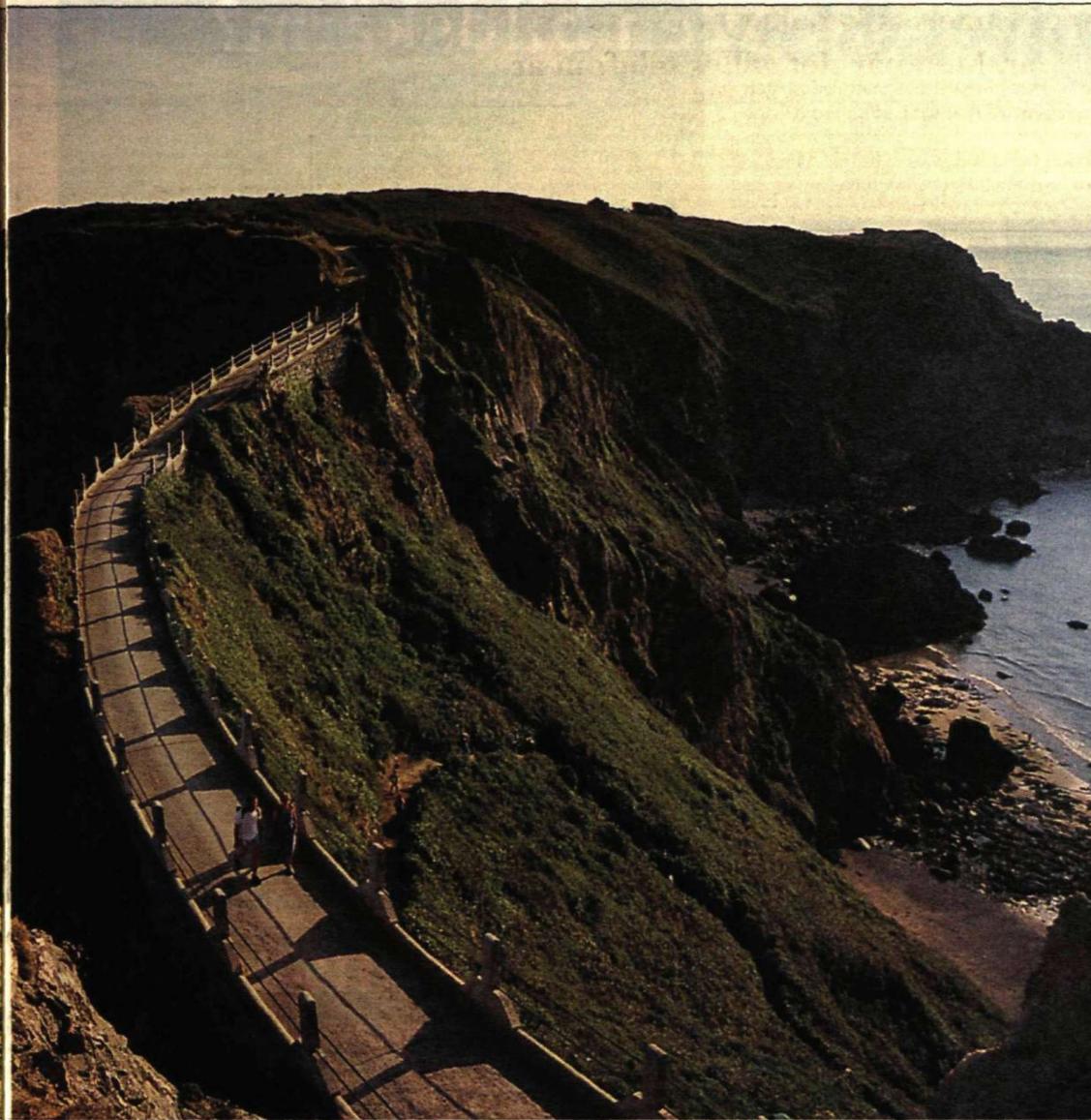
### Femtio kunder

Det dröjde innan öborna fick upp ögonen för mobiltelefoni, menar Sheri Gill. För två år sedan hade han bara ett par kunder, men idag är de drygt trettio. Nu har fiskare, byggarbetare, traktor- och hästdroskförare insett fördelarna.

– En fiskare kan redan ute till havs kommunicera med restaurangen och meddela vad krögaren kan sätta på kvällen meny; hummer krabba eller musslor, säger Sheri Gill.

För att locka en bred publik erbjuder Guernsey Telecoms sina kunder tre olika möjligheter. Den som bara är intresserad av att telefonera inom sin egen ö och mellan de andra öarna kan välja alternativet "Islander" med specialrabatter.

Innan året är slut räknar Sheri Gill med femtio kunder eller ungefär tio procent av Sarkinvånarna.



## Ovanliga mobilabonnenter

Hög täckningskapacitet och snabb expansionstakt utmärker Guernsey Telecoms GSM-nät i Engelska kanalen. Nätet har levererats av Ericsson Ltd i Storbritannien.

Kravet på hundraprocentig täckning hade högsta prioritet när Guernsey Telecoms skulle bygga GSM-nät i the Bailiwick (öarna Guernsey, Alderney, Sark, Herm, Jetty och Breck) i Engelska kanalen. I konkurrens med bland andra Alcatel, Nokia och Motorola tog Ericsson hem ordern. Kontraktet undertecknades våren 1995. Den 12 april i år invigdes systemet.

### Bästa systemet i världen

– Ericsson har försett Guernsey Telecoms med det ur täcknings-synpunkt bästa GSM-systemet i världen. Det är också det snabbast växande nätet, säger Simon Everitt, programchef vid Public Systems Division på Ericsson Ltd i England, som levererat systemet.

Systemet omfattar 14 radio-

basstationer – en på vardera Sark och Alderney och 12 på Guernsey. Herm täcks från Guernsey. Att få byggnadstillstånd till radiobaserna var på Guernsey inte ofta en svår nöt att knäcka. Öns geografiska förhållanden är mycket speciella och har försett den med en egendomlig samling antennplaceringar.

### Antenner

– Guernseyinvånarna är mycket måna om sin horisont, mer än engelsmännen, berättar Simon Everitt. Vi har fått vara uppfinningsrika för att hitta lösningar som upprör så få människor som möjligt. Vår plan var att sätta upp antenner utan att någon märkte det.

Systemet har anpassats efter det speciella sätt som människor här använder sin mobiltelefon på. De ringer inte under förflyttning från en punkt till en annan utomhus som mobiltelefonabonnenter i till exempel Tyskland eller Sverige gör.

– Guernseyborna utnyttjar sina telefoner inomhus för kommunikation från en byggnad till

en annan. Vi har därför försett systemet med en starkare signal än normalt, säger Simon.

### Internationell profil

Projektet har haft en mycket internationell profil. Ett femtiotal medarbetare från Ericsson över hela världen har deltagit. Macao, Australien, Sverige och England är några av de länder som varit representerade.

– De har alla trivts bra och tyckt att människorna i the Bailiwick är mycket gästvänliga och lätta att samarbeta med, berättar Steve Beeson, projektledare.

Nu när projektet slutförts, återvänder montörerna hem, med många erfarenheter och minnen i bagaget. En händelse både de och Guernseyborna sent ska glömma var när en 35 ton tung lastbil dånade genom öns trånga gator med sin första last av utrustning från England.

– Lastbilen var lika bred som gatorna så polisen fick stänga av för övrig trafik och eskortera den. De flesta öbor hade aldrig sett något så stort som den lastbilen, tror Simon Everitt.



Simon Everitt och Steve Beeson har just avslutat Ericssons GSM-projekt tillsammans med Guernsey Telecoms i Engelska kanalen.

Efter projektets slut fortsätter samarbetet mellan Ericsson och Guernsey Telecoms med utbyggnad och uppgradering av systemet under de kommande åren. Systemet har teoretiskt kapacitet för upp till 60 000 abonnenter. Med den nuvarande expansionstakten kräver växelkäppen mer utrustning redan innan årets slut, medan radiobasstationerna räcker ett bra tag till.

GUNILLA BERGMAN

FÄRDIGA  
TESTFIXTURER,  
FIXTURSÅTTER  
OCH  
FJÄDRÄNDE  
KONTAKTSTIFT  
FÖR TEST OCH  
PROVNING.  
STORT SORTIMENT  
ALLTID I LAGER.  
NY FIXTURSÅTTER  
"CYBERKIT"

Detta är modell  
HPA25L. 33 mm.  
Beställ den, eller  
100-tals andra ur vår  
stora katalog!  
Fråga om CYBERKIT!

Ring:

**COLUMBIA**  
ELEKTRONIK AB

Box 5  
618 21 Kolmården  
SWEDEN  
Tel 011-398005  
Fax 011-397641  
e-post:  
mats@columbia.se

# 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

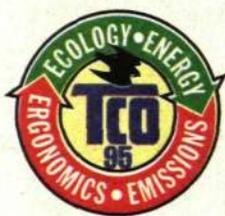
- 17" plant bildrör
- 30 - 69 KHz, On Screen Display
- 85 Hz vid 1024x768
- DDC 1/2B och TCO 95

### Distributör:

Ericsson Computer Products

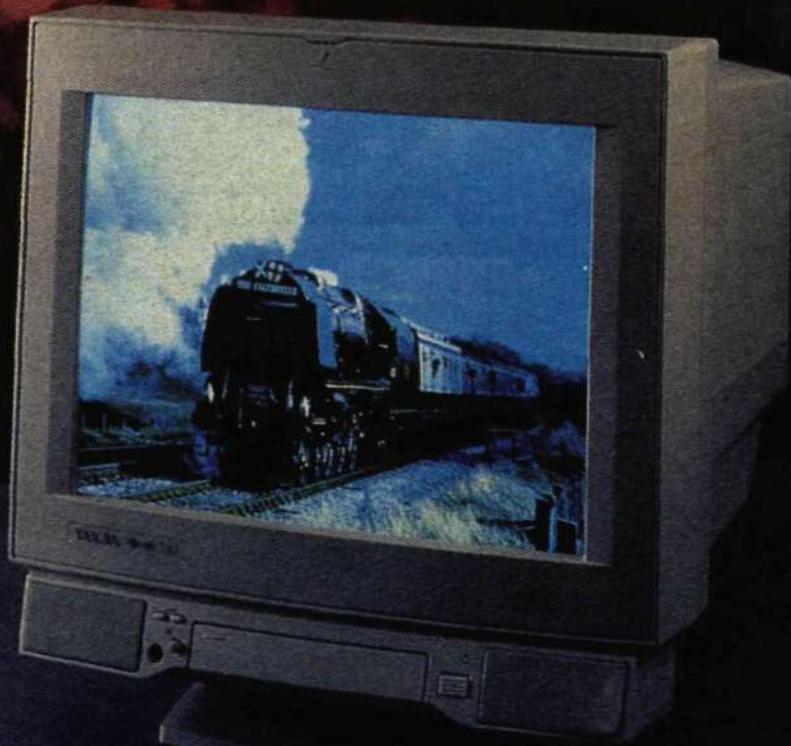
### För information ring:

Norell Invest AB  
Stockholm 08-626 68 10  
Göteborg 031-29 21 50  
Malmö 040-49 22 20



# TAXAN

<http://www.taxan.co.uk>  
Tel 08-732 41 00  
Fax 08-732 65 05



## IT-KURSER

### TELEKOMMUNIKATION

- Telemarknad i förändring
- Datortelefoni
- Digitala telekomnät
- Fiberoptisk teknik
- Intelligent Networks
- ATM
- ISDN
- Reprisen Telekomdagarna 18-19 september

### RADIOKOMMUNIKATION

- Introduktion till radio
- Radiokommunikation I
- Radiokommunikation II
- Radiovågors utbredning
- Digital radiotransmission
- Mikrovågsteknik
- Radioantennor
- UpDate radio seminarier 3-6 dec

Beställ mer info genom att kryssa i rutorna samtidigt som Du beställer kurskatalogen



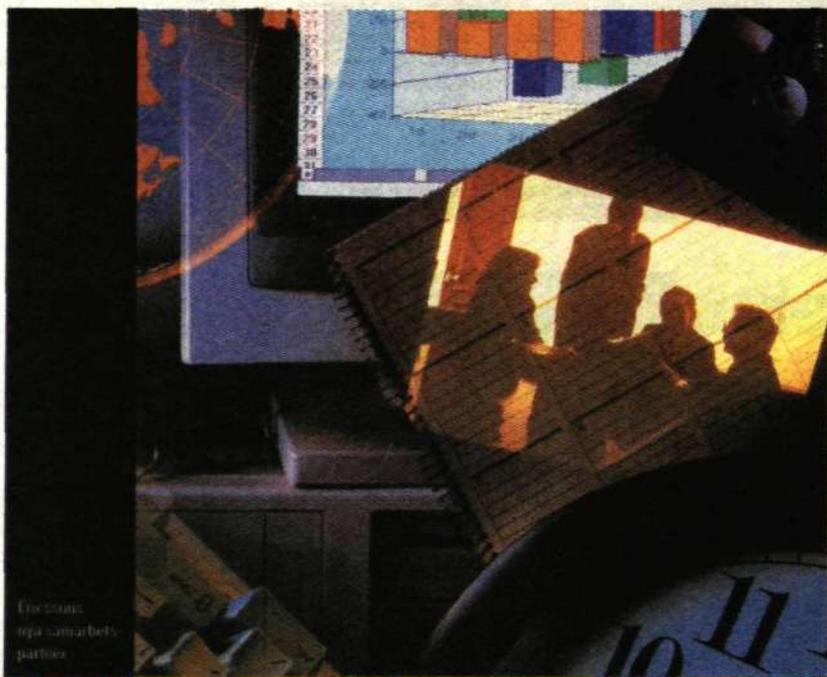
STF-Ingenjörutbildning är ledande inom IT-utbildning och ISO 9001 certifierat  
Tel: 08-613 82 00 Fax: 08-21 29 82  
e-post: [it.info@stf.se](mailto:it.info@stf.se)  
Web: [www.stf.se](http://www.stf.se)

### BESTÄLLNING AV NYA IT-KURSKATALOGEN 96/97

Namn \_\_\_\_\_  
Företag \_\_\_\_\_  
Adress \_\_\_\_\_  
Tel \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

FAXA till 08-21 29 82

Kontakten 8/96



### 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 fullödig tele- och datautrustning, laddade med de flesta gångbara 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

# Beredda att bredda sig

I Västra Frölunda, strax utanför Göteborg, finns Ericssonbolaget Ericsson Emergency Control Systems AB, som specialiserat sig på att utveckla program för kritiska system, det vill säga system som aldrig får krascha. Hittills har det främst gällt SOS, polis med mera, men man söker nu även komma in på nya områden inom Ericsson.

I början av juni kom kommunikationsminister Ines Uusmann till Göteborg och invigde en toppmodern ny larmcentral i en luftig hall mitt i staden. Larmcentralen är den plats dit alla nödnummersamtal kommer, 112-samtal (tidigare 90 000), för att sedan förmedlas vidare till polis, brandkår etc.

För programvaran och styrningen av systemet har Ericsson svarat, eller rättare, Ericsson-bolaget Ericsson Emergency Control Systems AB.

## Framtidsbolag

Företaget med 100 anställda, är ett civilingenjörstätt bolag som har sina rötter i Volvo och Televerket innan det för några år sedan övergick till Ericsson i samband med att koncernen förvärvade Teli. Bolaget hör nu till Ericssons affärsområde Radio.

Ericsson Emergency Control är experter på att utveckla program för så kallade kritiska system, det vill säga extremt driftsäkra system som aldrig får stanna. Det gäller stödsystem för samhällsservice, till exempel för polis, ambulans, brandkår. Det är visserligen frågan om en rätt smal nisch, men inom nischen är bolaget bland de mest kompetenta i världen.

Ericsson Emergency Control kan sägas representera framtiden i så måtto att företaget redan är vad hela Ericsson-koncernen är på väg att bli; en kvalificerad mjukvaruleverantör som tillsammans med kunden tar fram optimala, integrerade lösningar, i allmänhet byggda på standardkomponenter. Inom bolaget har man expertis inom områden, som bedöms som på sikt mycket viktiga för Ericsson.

– Vi har tidigare skraddarsytt lösningar för våra kunder men siktar nu på att gå över mer mot generella produkter med en basplattform utifrån vilken vi gör kundanpassningar, säger Lennart Nilsson, bolagets VD.

– Det är förutsättningen för att vi ska kunna utveckla och sälja våra produkter även utomlands.

## Svårt sälja internt

Bakom denna omsvängning mot en mer affärsinriktad syn ligger en krass verklighet. Konkurrenterna bultar på dörren, även i Sverige. Tiden är förbi när någon, som svenska Televerket, kunde lägga ner ofantliga belopp på att bygga upp ett nationellt system för nödnummerhantering. Ingen har längre råd med sådana satsningar och för att kunna sälja systemet måste Ericsson Emergency Control bryta ner det i komponenter och delmängder som svarar mot specifika behov.

Ett annat, minst lika angeläget, mål för att



Hypersäkra system framtagna i nära samarbete med kunden är Ericsson Emergency Control Systems AB specialitet, här representerat av fr v marknadschef CG Carlebom, ekonomichef Lilian Lund, teknikchef Micael Caiman, VD Lennart Nilsson, personalchef Maria Zetterlund samt Claes Hellström, chef för projektet som tagit fram en ny version av CoordCom-systemet för storstädernas larmcentraler.

vara en naturlig del i Ericssons affärsverksamhet, är att utvecklas internt inom Ericsson. Detta har emellertid visat sig vara mindre lätt.

– Vi har nog lagt ner lika mycket energi och tid på att bli kända inom Ericsson som på att bearbeta våra kunder, kommenterar CG Carlebom, marknadschef.

Det är uppenbarligen inte lätt för ett relativt nytt bolag att komma in i olika utvecklingsprojekt trots att man besitter kvalifikationer som borde vara attraktiva.

– Det stämmer att vi saknar traditionell telefoni- och AXE-kunskap, medger teknikchef Micael Caiman. Men vi har i gengäld mångårig erfarenhet av att utveckla system med mycket höga krav på prestanda och säkerhet och att arbeta med helhetslösningar i ständig dialog med kunden. Dessa kunskaper borde kunna utnyttjas inom Ericsson, till exempel genom att vi är med i tidigt skede i prototypprojekt där man testar av mot kund. Eller i utvecklingsprojekt inom stödsystem för mobiltelefoni och radiosystem.

## Vill främja Ericsson

– Vi vill hitta projekt och områden där vi kan främja Ericssons affärsverksamhet, säger Lennart Nilsson.

Aktuellt är i första hand mobildata (där man faktiskt var pionjär i slutet av 70-talet med ett automatiskt system för taxi!) och Mobitex med datakommunikation och applikationer. I förlängningen kommer privatradiosystemet EDACS och företagsväxeln MD110. Så ska Ericsson Emergency Control i höst delta i ett utvecklingsprojekt för den



Kommunikationsminister Ines Uusmann inviger den nya larmcentralen i Göteborg i början av juni. Centralen använder sig av Ericssons CoordCom-system, där man drivit integrering och överskådlighet mycket långt.

framtida internationella standarden för privatradio.

– Ett intressant område för Mobitex är kommunikation mellan ambulans och akutsjukhus, att man skickar EKG från ambulansen, tillägger CG Carlebom. Där talas också om bildöverföring, men det ligger längre fram i tiden.

Micael Caiman ser utvecklingen som en allmän övergång mot mer visuella i stället för textbaserade användningar. Till exempel genom multimedia, geografiska kartstödsystem eller rörliga videokameror. För SOS-system kan det betyda överföring av bilder från larmpunkter eller olycksplatser per telefoni eller radio in till larmcentralen.

TEXT OCH FOTO: LARS CEDERQUIST

## Fler intressanta produkter

■ Flaggskapet bland Ericsson Emergency Control Systems AB:s produkter är CoordCom, ett mycket driftsäkert larm- och ledningssystem som är ett beslutstöd för operatörer och på ett överskådligt och logiskt sätt integrerar all tele- data- och radio-kommunikation till en och samma terminalarbetsplats. Tack vare ett specialdesignat stort tangentbord kan operatören med enkla knapptryckningar spara viktiga sekunder.

CoordCom är ett distribuerat, i motsats till centraliserat, system med datorkraft i varje arbetsstation. Systemet är framtaget för larmcentraler, men också specialanpassat till bevakningsföretag, som SecuriCom för Securitas, vilket betyder goda exportmöjligheter. CoordCom har huvudsakligen varit koncentrerat på Sverige, men idag finns även flera installationer i Spanien.

I Sverige har CoordCom tidigare använts på 16 av landets 20

larmcentraler. Systemet utvecklas nu i en tredje, snabbare, mer flexibel och kraftfull generation, CoordCom G3, för Sveriges storstäder; Stockholm, Göteborg och Malmö. I våras invigdes den nya centralen i Malmö, i juni centralen i Göteborg och i början av nästa år planeras Stockholm ta sin nya anläggning i Brunkebergssåsen i drift.

■ En annan intressant produkt är "Field Companion", som är ett värdefullt PC-baserat hjälpmedel för ambulans och polis. Verktyget, som utvecklats av

EGS som applikation till mobildata, gör det möjligt för ambulanspersonalen att integreras med ambulanscentral och akutsjukhus, med uppenbara fördelar.

För polisen betyder Field Companion (kallad MoAr = Mobila datorArbetsplatser) att man kan sköta det mesta av rapport- och skrivjobb direkt på plats, ute i bilen, med betydligt lättare blankethantering byggd på färdiga formulär och där all information lagras på minneskort, PCMCIA-kort.

## Ericsson stöder OS 2004

Ericsson är tillsammans med ett tjugotal andra företag med och sponsrar Stockholms kandidatur för sommar-OS år 2004. Stockholm är med och slåss om OS 2004 tillsammans med tio andra städer.

Internationella olympiska kommittén ska nu i höst besöka alla kandidater och kommer i mars 1997 att välja ut fyra städer som går vidare. I september 1997 kommer det slutgiltigt att tillkännages vem som får värdskapet.

Förutom Ericsson är bland andra Astra, Electrolux, Telia och Volvo med i projektet. De sponsrande företagen äger tillsammans med Stockholm stad bolaget för Stockholms kandidatur. Det är Stockholms stad som är majoritetsägare.

## Världens största

Olympiska sommarspel beskrivs som världens största evenemang. Bland annat TV-sändes spelen i Atlanta till 197 länder och man uppskattar antalet tittare till 3,5 miljarder personer. Skulle Stockholm få spelen 2004 kommer det att betyda stor uppmärksamhet för Sverige och Stockholm. Det är naturligtvis ett utmärkt tillfälle att marknadsföra Ericsson. Det kommer också att finnas tillfälle att visa hur Ericsson agerar som samhällsmedborgare, som Stockholms största privata arbetsgivare.

## Synas på allt

Sponsringen betyder i praktiken att Ericsson betalar drygt en miljon kronor fram till mars 1997 och ytterligare femhundra tusen kronor om Stockholm går vidare till en andra omgång. För dessa pengar kommer Ericsson att synas på allt material som trycks och får också rätt att använda logotypen för Stockholm 2004 för egna marknadsföringsändamål.

Ericsson får också förtur att teckna sponsravtal för själva spelen om Stockholm får OS 2004. Ännu gäller sponsringen bara kandidaturen för OS.

De städer som Stockholm konkurrerar med är Aten, Buenos Aires, Kapstaden, Istanbul, Lille, Rio de Janeiro, Rom, San Juan, S:t Petersburg och Sevilla. ■

När man närmar sig Ericssons nya entré vid Telefonplan slås man direkt av den nya stora friliggande Ericsson-skylden på taket. Med sina sexton meter är den, tillsammans med en lika stor som finns i Kista och en i Hudiksvall, Ericssons största skylt i Sverige. Men den "nya" på Telefonplan är en skylt med historia...



En av skyltens fyra delar tjustras säkert inför stigningen mot taket. Lyftkranen är redo.

Foto: KONNY DOMNAUER

# Gammal skylt d blir som ny

Det är ingen tvekan om att alla uppfattar skylten som sprillans ny. Allt är perfekt i färg och form och neonrören lyser klart och rent. Ändå är detta ett i miljösammanhang perfekt exempel på avancerad återvinning. Hur hänger då detta ihop? Låt oss gå tillbaka i tiden till år 1984.

En mörk dag i slutet av oktober detta år sattes en jättelik Ericsson-skyld upp på taket till Sveavägen 159. Med sina en och en halv meter höga bokstäver lyste den välkomnande till alla som kom in till Stockholm via E 4:ans norra infart. Det var jag själv som hade nöjet att köpa denna skylt för Ericsson Telemateriels räkning, som då var en viktig del av Ericssons exponering på den svenska privatmarknaden.

Som del av Ericsson Security and Tele Systems AB (som 1985 blev Ericsson Network Engineering AB) sålde Ericsson Telemateriel bland annat snabbtelefoner, personsökare, brandlarm och tidsystem. Kontoret låg strategiskt. Det var självklart att ha en skylt på taket. I flera år hade man redan haft en namnskyld med bland annat en nära sex meter hög snabbtelefon. Den togs emellertid ned en tid efter det att Ericsson lanserade sin nya koncernlogotype 1982.

## Skyldbyte på löpande band

Nu fick skyltillverkarna mycket att göra. Hela landet skulle skyltas upp med den nya koncernlogon. Men på Sveavägen drog det ut på tiden bland annat därför att byggnadsnämnden först inte ville godkänna storleken på den planerade skylten. Bästa offerten kom från Roos Neon, som redan hade levererat mer än 250 Ericsson-skyldar runt om i landet. Sent på hösten var allt klappat och klart och skylten tändes en av de första dagarna i november.

Där satt den sedan som ett "landmärke" under många år och även sedan Ericsson flyttat från adressen. Skyltkontraktet hade man kvar. När mobiltelefoner kom i ropet flyttade man skylten några meter och försåg den med ett lysande "Hot Line", som då var innebegrupp på området. När "Hot Line" inte längre "höll måttet" runt 1991 och skyltkontraktet löpte ut togs skylten ned.

## För stor för fabriken i Karlskrona

När så Ericsson Business Networks nya fabrik i Karlskrona invigdes 1993 blev det snart tal om att sätta upp en skylt på fasaden mot vattnet, så att vi skulle kunna lysa ikapp med ABB:s intilliggande skylt. Frågan hamnade på mitt bord och jag drog mig till minnes den gamla skylten på Sveavägen. Vart hade den tagit vägen?

Jag ringde Hans Blomgren på Roos Neon som hjälpte till att forska. Det visade sig att skylten som tur var fanns kvar i lager hos den firma som tagit ned den. Då ju skylten var vår bad jag Roos ta hem den och räkna på om den skulle kunna återanvändas i Karlskrona.

Efter en lång process med bland andra byggnadsnämnd, arkitekter och byggnadsingenjörer visade det sig att fasaden inte skulle hålla för en skylt på taket med de vindstyrkor som råder i Karlskrona.

Enbart förstärkningarna av fasaden skulle gå löst på ett par hundra tusen kronor! Långt mer än vad skylten kostar. Skylten fick alltså fortsätta att samla damm i lagret hos Roos Neon.

## I koncernnyttans namn

På våren i år fick Roos en skyltfrågan av Jan Ljung vid Ericssons fastighetsbolag. Man visade en ritning på nya entrén vid Telefonplan med en planerad stor Ericsson-skyld med 1,3 meter höga bokstäver. "Det är inget standardformat", förklarade Hans Blomgren, "men det finns en färdig skylt med 1,5 meter höga bokstäver som säkert passar".

Jag fick sedan en förfrågan om vad vi skulle göra med vår gamla skylt och om man eventuellt kunde få använda den. Efter snabbkoll med Karlskrona som definitivt kommit fram till att denna skylt var för stor, kunde vi i koncernnyttans namn ge klartecken.

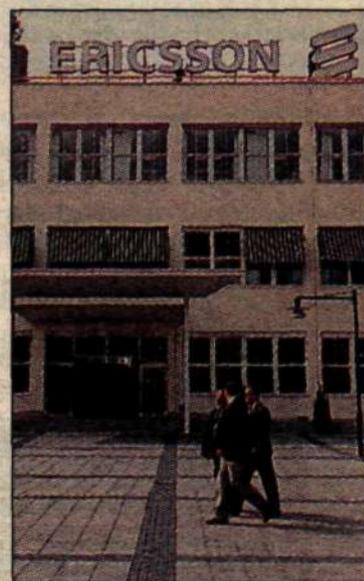
## Renoverades

Skylden togs fram och dammades av. En fullständig renovering vidtog. Neonrören var perfekta, bara några trasiga behövde bytas.

Rören "pumpades" upp i Västerås. Man målade och polerade och snart var skylten färdig och i skick som ny. På fastighetsbolaget jublade man. Den återanvändna "nya" skylten blev på detta sätt runt 60 000 kronor billigare än en nyttillverkad.

Givetvis var jag själv på plats tidigt på morgonen den 15 augusti, då montörerna från Roos Neon på några timmar monterade den gamla klenoden på plats. Nu lyser Ericsson över Midsommarkransen när de mörka höstkvällarna sätter in.

THORD ANDERSSON



Med vana och precision genomförde montörerna alla handgrepp. Nedan är skylten på plats i all sin glans. Vem kan tro att den snart har tolv år på nacken?

Foto: THORD ANDERSSON

# Sju av tio Ericssonare är män

Könsfördelningen på Ericsson är minst sagt ojämn. Den sista juli år var vi 67 procent män inom Ericsson i Sverige. Affärsområdet Mikrovågssystem toppar med 76 procent män medan Publik telekommunikation ligger lägst med 64 procent män. Att ändra detta tar tid och är inte helt enkelt. Problemet är i alla fall uppmärksammat och saker har börjat att hända.

Att det är Mikrovågssystem som toppar mansdominansen kan delvis förklaras av den nära kopplingen till försvarsmakten, som traditionellt engagerat mest män.

Radiokommunikation kommer tätt efter publik telekommunikation med 65 procent män. Att Radio klarar sig hyfsat kan vara ett utslag av att medelåldern på Radio är lägre än för andra bolag och att det bland yngre tekniker finns flera kvinnor. Dessutom går trenden mot färre tekniker och fler marknadsorienterade tjänster, som är mindre mansdominerat.

## Kvinnorna LO-medlemmar

Tittar man på alla affärsområden ser man att de kvinnor som finns oftast återfinns inom LO-kollektivet eller som sekreterare. Bland chefspositioner, styrelser och rena teknikerjobb är snedfördelningen mycket stor.

– Visst är det synd att vi har så

## "Svårt att få en jämnare fördelning bland tekniker"

få kvinnor på Ericsson, säger Göran Whitlock som är ansvarig för jämställdhetsfrågor på koncernen. Problemet har varit att tekniker traditionellt varit män.

På de tekniska högskolorna idag är det ungefär 30 procent kvinnor.

– Att ligga bättre till än så är naturligtvis svårt. Men ofta när vi anställer för nya tjänster brukar Ericsson anställa en större andel kvinnor än vad som vore proportionellt med tanke på ansökningarna. En jämnare könsfördelning är något som alla på en arbetsplats tjänar på, säger Göran Whitlock, men medger att det kan ta tid.

## Jämställdhetsplan

Sedan 1991 måste alla företag med fler än tio anställda, enligt

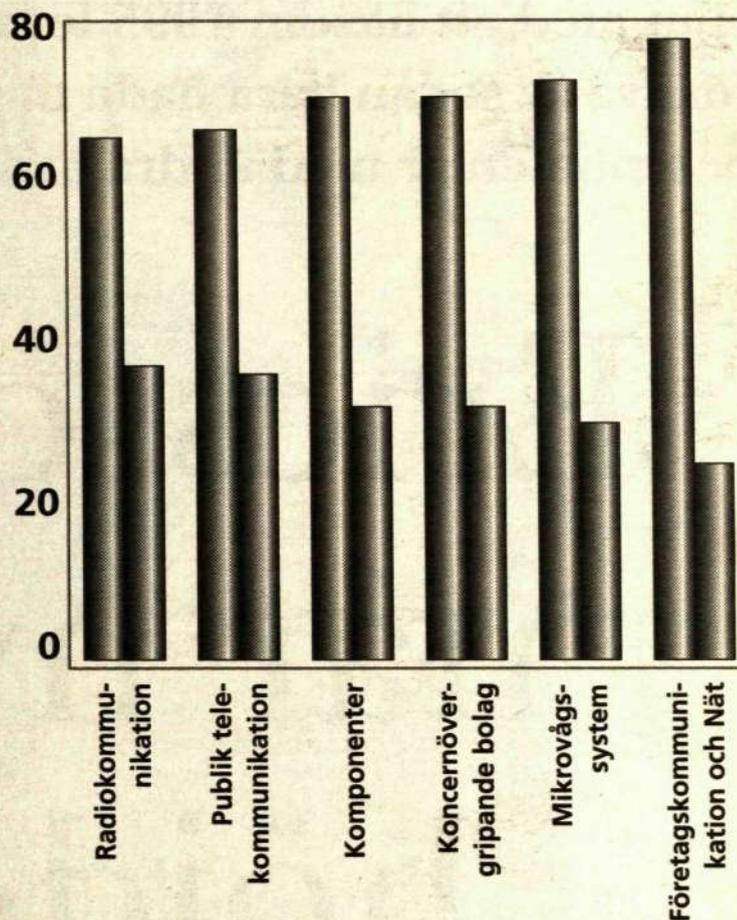
lag, ha en jämställdhetsplan. Dessa planer granskas av jämställdhetsombudsmannen (JämO).

Ericsson har på det hela taget fått ett hyfsat omdöme av JämO, som har granskat Ericsson Components jämställdhetsplan. Man påpekar att uppmärksamma problemet är första förutsättningen för att kunna göra något åt det. JämO är också något bekymrad över att Ericsson inte lyckats kartlägga om det finns löneskillnader som är helt beroende av kön. JämO skriver därefter:

## Genomtänkt plan

"Ni har inte bara tagit fram en som vi menar bra jämställdhetsplan, utan förefaller också ha tagit fram en struktur och organisation för det fortsatta jämställdhetsarbetet som verkar mycket genomtänkt."

Detta är naturligtvis trevligt för Ericsson, men vi bör inte slå oss till ro med detta. Vid koncernrådets möte den 19 augusti, med representanter från koncernledningen och 18 olika fackrepresentanter tog koncernens jämställdhetsarbete upp till en bred diskussion. Bland annat redogjorde de jämställdhetsansvariga från varje affärsområde för det arbete som hittills gjorts.



Affärsområde	% män	% kvinnor
Publik telekommunikation	64 %	36 %
Radiokommunikation	65 %	35 %
Komponenter	69 %	31 %
Koncernövergripande bolag	69 %	31 %
Företagskommunikation och Nät	71 %	29 %
Mikrovågssystem	76 %	24 %

PATRIK LINDÉN

## XPRESS YOURSELF IN ENGLISH



Under de senaste åren har vi samarbetat med över 800 Ericssonanställda i verksamhetsanpassad utbildning i affärsengelska. Om du behöver utföra Ditt arbete på engelska, kontakta oss.

Seminarier...

"Doing business in England"  
"Doing business in America"



- Business English  
 English for Managers  
 English for Presentations  
 English for Executive Secretaries and Administrative Assistants
- Personal ENGELSKA  
 English for Marketers  
 Business English Writing

Namn \_\_\_\_\_

Företag \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Skicka talongen till: Advanced Business Communication AB  
Box 70396, 107 24 Stockholm. Tel 08-700 62 33, Fax 08-700 62 01



Advanced  
Business  
Communication

## International Project Management

Internationella engagemang och uppdrag sker alltmer i projektform. Efterfrågan på kvalificerade projektledare med internationell erfarenhet är därför stor.

Swedtel Academy har i samarbete med Chalmers utvecklat IPM, International Projekt Management, ett program för dig som vill arbeta som projektledare i internationella projekt.

### Kursens mål:

... a project manager has a unique leading position without the formal authority of a line manager, but with well-defined goals to achieve with limited resources under critical time constraints. The objectives of this programme are to cover the engineering and scheduling perspective of project management and to present a managerial perspective of projects. The cross-cultural aspects will be especially taken into account.

Kursen omfattar cirka fem veckors studier fördelade under sex månader. Mellan kursveckorna förväntas du läsa in litteraturen samt genomföra projektarbete. Godkänd kurs ger fem akademiska poäng. Nästa kurs startar 21 oktober 1996. Välkommen med din ansökan.

Beställ vår kursbroschyr på fax 0480 - 299 05.



Jag vill ha IPM-broschyren!

Var vänlig texta!

Namn \_\_\_\_\_

Befattning/företag \_\_\_\_\_

Adress \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

Ericsson har funnits i Peru i 50 år, men det var först 1995 som försäljningen sköt fart. Personalen har tiofaldigats på mindre än tre år, och i år räknar man med att liksom 1995 leverera cirka 400 000 linjer. Detta i ett land som för två år sedan bara hade drygt tre linjer per hundra invånare. Tillväxtpotentialen är med andra ord god.

# Ericsson når nya höjder i Peru



är försöker vi att strukturera den enorma tillväxt vi haft sedan 1994. Vi har växt från 16 till 160 personer på ett år: det ger lite av nybyggaranda, säger Román de los Mártires som är Ericssons bolagschef i Peru.

Peru har varit en liten marknad för Ericsson men den senaste tidens tillväxt gör det till ett intressant land.

Bakgrunden till framgången hittar vi i Spanien, där Ericsson sedan länge varit leverantör till operatören Telefónica. När Telefónica International på senare år börjat satsa i Sydamerika var det naturligt för Ericsson att följa med.

Vårt goda samarbete från Spanien har vi helt enkelt bara flyttat över till Peru, säger Román de los Mártires som själv kommer från Ericssons spanska bolag. Kunden talar med samma person hos oss här i Lima som han gjorde tidigare i Madrid. Det har gjort att det har gått mycket snabbt att komma ingång. Dessutom sparar vi tid på att material som har godkänts och testats i Spanien kan installeras direkt här i Peru.

Uttrycket "ett ansikte mot kunden" har alltså utvidgats till att gälla över geografiska områden, och inte bara över affärsområden.

Tidigare var det Ericssons italienska bolag som skötte Peru.

Italienerna har gjort ett bra jobb och röjt mark för dagens expansion. Det är viktigt att vi har visat att Ericsson är långsiktiga och beredda att satsa även i dåliga tider. Men när Telefónica kom till Peru var det naturligt att vi flyttade över folk hit från det spanska bolaget, säger Román de los Mártires.

## En öppen och fri telemarknad

Det är president Fujimoris öppning för utländskt kapital och privatisering av telebolaget som möjliggjort för spanska Telefónica att satsa så stort i Peru. 1994 köpte spanjorerna 35 procent av det statliga telebolaget Telefónica del Perú. Idag äger staten bara 5 procent, och även dessa fem procent kommer troligen att säljas ut. Försäljningen har inbringat drygt tre mycket välbehövliga miljarder dollar till Peru.

1999 kommer bastelefonin att släppas helt fri. Då avser Telefónica del Perú att ha gjort alla nödvändiga rationalise-

ringar och investeringar för att kunna behålla en stor del av marknaden. Telefónica kommer att ha investerat över 2 miljarder dollar fram till 1999. Idag har man näst intill halverat personalen och mer rationaliseringar är att vänta.

Redan idag är bland annat mobiltelefoni helt avmonopoliserat.

Vi kommer att växa kraftigt åtminstone de närmaste 3-4 åren med Ericsson som huvudleverantör, säger Manuel Amado Sepera som är den man spanska Telefónica satt att leda Telefónica del Perú.

## Ett gott samarbetsklimat

Vi har stora möjligheter till synergier eftersom spanska Telefónica satsat i stora delar av Latinamerika. Idag finns Telefónica International också i Argentina, Chile, Venezuela, Colombia, Puerto Rico och Mexiko, säger Manuel Amado Sepera. Att Telefónica International kunnat växa så kraftigt i Latinamerika är främst beroende på ett gemensamt språk och kulturella och historiska band mellan Spanien och Latinamerika, men det skulle aldrig varit möjligt om inte Ericsson funnits närvarande på alla dessa marknader.

Ericsson och spanska Telefónica i Sydamerika har blivit som ett lag som arbetar mot ett gemensamt mål, ibland händer det att vi inte tänker på våra respektive moderbolag i Europa. Så väl fungerar samarbetet, säger Manuel Amado Sepera.

Prognoser för sekelskiftet förutspår en telefontäthet på drygt 11 procent. Att det inte är högre beror på den utbredda fattigdomen i landet. 67 procent av befolkningen lever under gränsen för kritisk fattigdom (ungefär 2 000 kronor, eller 300 dollar per familj och månad) då är kanske inte att skaffa telefon det första man tänker på.

Även om många är fattiga börjar landets ekonomi att ordna upp sig och ta fart. 1990 var inflationen otroliga 7650% men var 1995 nere i mer hanterliga 10,2 procent vilket är det lägsta i Peru på 23 år. När det gäller tillväxt kan Peru visa upp siffror som skulle göra vilken regering som helst avundsjuk. 1994 var tillväxten högst i världen med 13 procent. Förra året var den cirka sju procent. 1996 ser ut att bli ett mellanår medan prognoserna för 97 och 98 ser mycket ljusa ut.

Peru börjar bli blursrent i internationella ekonomiska sammanhang. Inte minst visar de stora intäkter landet fått genom olika privatiseringar att utlandets förtroende för

Peru är gott, säger Sveriges ambassadör i Lima, Lars Schönander. När det gäller att stödja svenska exportföretag här i Peru ställer ambassaden naturligtvis alltid upp, men det behövs allt mindre. Nu när marknadsekonomi blir allt mer påtaglig är det sällan som byråkrati, politik finns med i spelet.

När det gäller fast telefoni hävdar sig Ericsson väl med ungefär 65 procent av marknaden, men både Lucent och Alcatel finns med i matchen.

Beroende på den ojämna inkomstfördelningen i Peru kan man urskilja tre olika marknadssegment för telemarknaden. Det är; dels att installera allmänna telefoner i fattiga områden, främst med hjälp av biståndspengar; dels att se till att medelklassen får telefon, vilket tidigare varit förknippat med lång väntan; dels att satsa på internationell telefoni för storföretagen.

**Efter 50 år  
i landet börjar  
försäljningen  
äntligen ta fart**

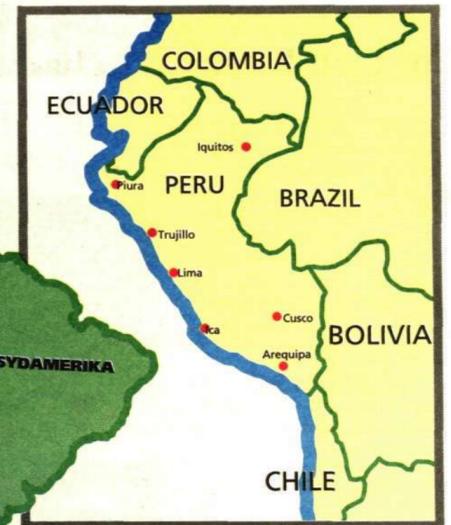
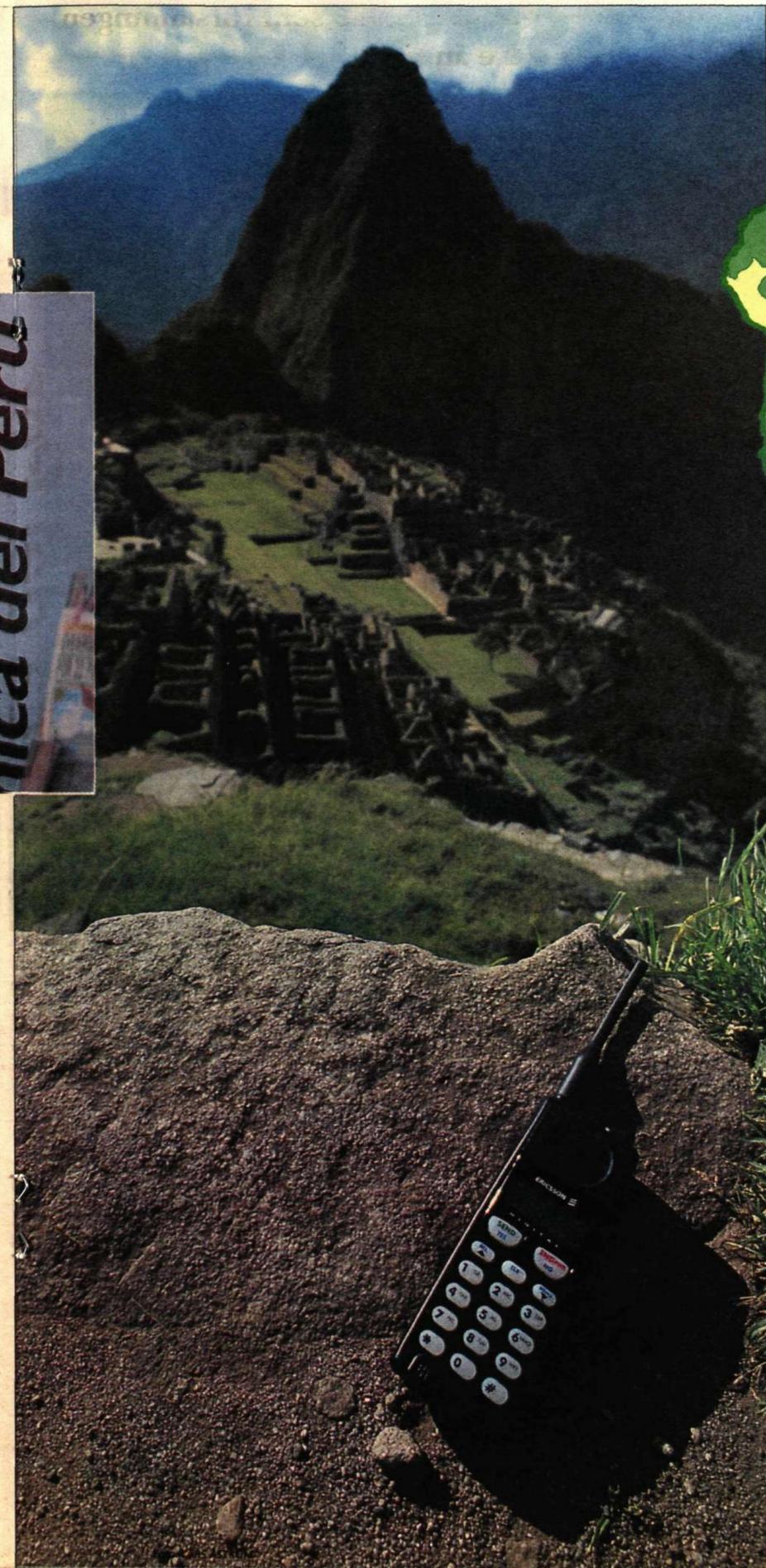
## Sen mobilmarknad

Mobilmarknaden har ännu inte tagit fart i Peru. Det finns två små analoga AMPS-nät och ett provnät med CDMA är på väg. Men, marknaden avvaktar USA:s val mellan TDMA och CDMA. Ericsson har ännu inte kommit in alls på mobilsidan i Peru.

För 1996 är Ericssons främsta mål att ta sig in på mobilmarknaden, berättar Román de los Mártires. Då med TDMA. Men, också på den begynnande kabel-TV-marknaden och att satsa hårdare på att sälja transportnät.

Perus kuperade geografi gör att nätutbyggnad är både tidskrävande och dyrt vilket tillsammans med fattigdomen gjort att mobilmarknaden har varit långsam i starten.

PATRIK LINDÉN

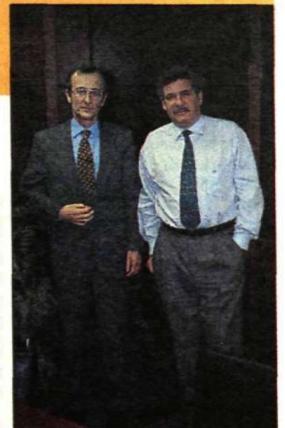


Peru har cirka 24 miljoner invånare varav 7 miljoner lever i huvudstaden Lima som ligger vid Stilla havskusten strax söder om ekvatorn. Ytan är ungefär tre gånger Sveriges med 1,3 miljoner kvadratkilometer. Peru har en lång låglänt kustremsa mot Stilla havet och flera bergskedjor inåt landet med en högsta topp på 6 768 meter över havet. I nordöst finns ett skogsklätt lågländ mot Colombia och Brasilien. De stora befolkningskoncentrationerna finns längs kusten.

## Peru är tre gånger Sveriges storlek

President Alberto Fujimori valdes till makten 1990 och gjorde 1992 en så kallad självkupp och avsatte kongressen och utlyste nyval. Sedan dess har det förekommit ett presidentval och två kongressval, så Fujimori anses vara en demokratiskt vald ledare.

Peru har länge påverkats av terrorism, främst från gruppen Sendero Luminoso (ungefär, Den gyllen vägen), men sedan 1992 sitter dess ledare fängslad och terrorn har åtminstone tillfälligt blivit lugnare.



Román de los Mártires, Ericssons bolagschef i Peru (t v) jobbar mycket nära kunden Telefónica del Perú. Här tillsammans med dess VD Manuel Amado Sepera som kommit från spanska Telefónica.

Foto: PATRIK LINDÉN



Ericssons Training and Support Center i Lima. När marknaden exploderade 1995 var behovet av utbildning stort. Både för Ericssons personal och för kunden. Det första man gjorde när Ericsson skaffade nya utbildningslokaler var att måla det i passande Ericssonblått.

Foto: PATRIK LINDÉN

# Här klubbas GSM:s framtid

I slutet av juni tog Ericsson i Kista emot drygt hundra delegater i standardiseringsgruppen för GSM till ett fem dagar långt sk plenarmöte. Under mötet fattades en rad beslut som pekar fram mot satsningar på bl a kraftfullare datakommunikation och ökad kapacitet inom GSM.

Ericsson har sedan GSM och den digitala mobiltelefonin startade i början av 80-talet spelat en mycket aktiv roll inom det europeiska standardiseringsarbetet. När det gäller standarder för GSM sker arbetet inom SMG, Special Mobile Group, som idag är en undergrupp inom ETSI, European Telecommunications Standards Institute (som ej är ett EU-organ, men ett av EU erkänt standardiseringsorgan).

SMG består av representanter för teleoperatörer och teleindustrin, främst från västeuropa, men även USA, Australien, Hongkong samt forna öststater som Ryssland, Polen m fl finns med.

När arbetet startade 1982 låg tyngdpunkten på de stora telebolagen (PTT), men initiativet har steg för steg förskjutits mot industrin sen den fick delta 1987.



Till standardiseringsgruppens möte kom cirka 130 delegater som under fem dagar hade att ta ställning till cirka 200 dokument rörande hur GSM-systemet ska vidareutvecklas.

## Ericsson värd för standardiseringsgruppens plenarmöte

De beslut som fattas på SMG-mötena rör GSM-funktioner (för GSM-systemen GSM 900, DCS 1800 och PCS 1900) som kommer att vara verklighet om ett par år. Då har de föregåtts av ett eller ett par års forsknings- och utredningsarbete inom expertgrupper som lämnat förslag inför plenarmötet.

Mötet utmynnade i flera viktiga beslut, t ex rörande mobildata för GSM (GPRS dvs General Packet Radio Service) där man antog Ericssons förslag på nätarkitektur. Eftersom SMG tidigare även antagit Ericssons radiokanallösning för GPRS har Ericsson skaffat sig en mycket bra position inom området, till stor del

tack vare internt förberedelsearbete av Sven Åkesson och hans medarbetare.

### Kapacitet

En annan viktig fråga var hur man ska öka kapaciteten inom GSM-näten. Aktuella förslag är sk halfrate (att få in fler samtal på samma bandbredd) och ny teknik för att minska cellstorleken och ytterligare strypa uteffekten på mobiltelefonerna.

Vidare behandlades "Global Multimedia Mobility", GMM, där Ericssons representant Gunnar Sandegren deltagit i en expertgrupp som tagit fram riktlinjer för framtida standardisering inom ETSI med syfte att definie-

ra generisk (giltig för flera system) radio access till olika transportnät, smal- och bredbandig ISDN, Internet etc.

Ett område inom GSM-standardiseringen var också "High Speed Circuit Switched Data Service", där Ericsson arbetat hårt med att ta fram en multiplexlösning för effektiv dataöverföring inom mobilnäten med hastigheter på 38,4 kbit per sekund, ett förslag som nu antogs.

### Beslutande möten

SMG samlas fyra gånger årligen (i framtiden tre gånger) till beslutande plenarmöten där man fastställer nya standarder och nödvändiga ändringar av äldre standarder. Mötet i juni var det 19:e, eller det 51:a, om man räknar ända från starten innan gruppen år 1992 fick namnet SMG.

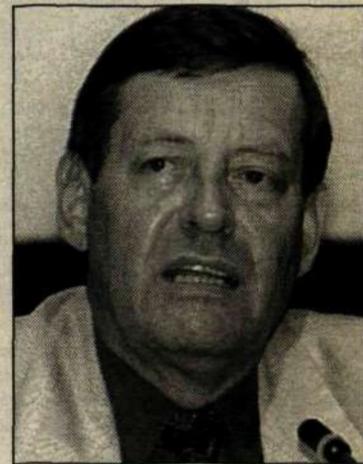
Man når i allmänhet consensus kring frågorna, men när detta inte lyckas tillgrips votering. Värdskapet för mötena ambulerar mellan medlemmarna och



– Det är viktigt att standardiseringsarbetet styrs mot kommersiella produkter som marknaden efterfrågar, betonade Kurt Hellström, chef för Ericssons affärsområde Radiokommunikation, i sitt välkomsttal.

detta var första gången som Ericsson stod som ensamvärd.

– Allt fungerade mycket bra, försäkrar Per Björndahl, ansvarig från Ericsson och vid tillfället standardiseringschef på Ericsson Radio, mobiltelefoni europeisk



Det 19:e SGM-mötet leddes av gruppens nye ordförande, Fred Hillebrand från Tyskland, som var mycket nöjd med Ericssons arrangemang i Kista.

standard, nu chef för standardisering, patentfrågor, produktgodkännande mm.

Ny standardiseringschef är nu Jonas Sundborg.

LARS CEDERQUIST  
FOTO: KURT JOHANSSON

## Språkcirklar

Vi har studiecirklar på olika nivåer och i olika språk, såsom engelska, franska, spanska, tyska, italienska etc. Hör av dig till oss om du är intresserad av andra språk än ovanstående, så kan vi ordna en cirkel. Vi erbjuder även diplomkurser i engelska, spanska och tyska.

Du kan välja om du vill läsa på TN/HF, ERA, Kista eller i våra kurslokaler på Söder. Vi kan även ordna cirklar på andra Ericsson adresser om tillräckligt många är intresserade.

### NIVÅPLACERING

För dig som vill delta i en språkcirkel under hösten 1996 kommer vi att ha en nivåplaceringstest.

Vi kommer att ha tester på följande platser och tider: (Du behöver inte föränmäla dig till nivåplaceringen!)

TN, Tellusborgsvägen 83-87, Rum Maxwell, hus 7  
Tisdag 3/9 kl 15.00-17.00  
Torsdag 5/9 -"-  
Tisdag 10/9 -"-  
Torsdag 12/9 -"-

ERA Kista, Isafjordsgatan 32B, plan 3, Rum Kryssaren  
Måndag 9/9 kl 15.00-17.00  
Onsdag 11/9 -"-

OBS! Om du är nybörjare behöver du inte göra testen, ring oss så skickar vi en anmälningsblankett till dig.

### INFORMATION OCH ANMÄLAN

Ring språksektionen på telefon 08-674 14 00 om du vill ha mer information.

Du kan även få information via Internet. Sökadressen är: <http://www.sfr.se/avd/0101>.

Studie  
främjandet

# 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: 12 september 1996

## PLATSANNONSER I KONTAKTEN NR 12 1996

## UPPDATERAD 19 AUGUSTI

### ado

Ericsson Radio Access AB, Teknikenheten, Kista

#### PC-SUPPORT

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 delta i supportgruppens arbete med bl a PC-installationer, telefonjour, problemlösning inom ansvarsområdet etc.

Du är gymnasieingenjör eller motsvarande och har erfarenhet av att arbeta med PC-support. Vi ser gärna att du har kunskap om Microsofts Office-paket och NT-kunskap är ett plus.

Du har känsla för service, förmåga att avsluta arbeten och tycker om att arbeta såväl i team som självständigt.

**Kontakta:** Anders Rosvall, tel 08-404 7540, Anneli Petersson, tel 08-404 5018 eller Anky Planstedt, personal tel 08-757 1575. Ansökan: Ericsson Radio Access AB, KI/RS/A/HPS Kerstin Malmgren, Box 11, 164 93 STOCKHOLM.

Broadband Network Systems, Varuvägen och Kungens Kurva

Ericssons affärsenhet Broadband Network Systems leder vägen in i framtidens informationssamhälle. Vår vision är att underlätta skapandet av den nya generationens globala nätverk. Vår utmaning är att göra Ericsson lika framgångsrik inom bredband som vi idag är inom smalband. Vi arbetar med totala nätlösningar som innehåller produktområdena bredband-, transport-, access- samt drift- och underhållssystem. Vi söker

#### SITE MANAGERS FÖR IT-SUPPORT

● Vår datormiljö består av Unix- och Novell- samt NT-servers. I Kungens Kurva har vi ca 450 arbetsstationer och 700 PC anslutna i lokala nätverk. Motsvarande siffror för Varuvägen är 350 arbetsstationer och 60 PC.

Som Site Manager är du den lokalt ansvarige för operativa frågor som: Effektiv och funktionell IT-infrastruktur. IT-stöd och säkerställande av driftstöd. Planering och framförhållning av interna verksamheter. Anpassning av funktionaliteter i takt med förändringar inom våra bredbandsprojekt och dess krav på modern IT-miljö.

I din roll igår också att: Genomföra BU Bredbands IT-strategi i enlighet med centrala direktiv och rekommendationer. I samråd med IT-chef utarbeta handlingsplan för lokal IT. Beställa och följa upp uppdrag och tjänster mot driftorganisationen eller extern konsult avseenden ekonomi och kvalitet. Tillsammans med inköpsansvarig förhandla fram avtal för lokal drift och underhåll.

Det är också viktigt för vår IT-verksamhets utveckling att du: Aktivt deltar i relevanta processnätverk inom vår affärsverksamhet och inom Ericsson. Följer utvecklingen av utgåvor av operativsystem. Initierar och driver förbättringsåtgärder. Sammanfattar an-

vändarforum. Sprider information om våra aktiviteter.

Vi söker dig som har ett stort tekniskt kunnande inom såväl Unix, Novell samt NT-baserade nätverk. Du skall vara resultatintresserad och ha erfarenhet av projektledning. I vår bredbandsvärld är det extra viktigt att du kan verka kunskaps- och kundorienterat med förmåga att lyssna och ta tillvara våra verksamhets behov av krav och stöd.

**Kontakta:** BERTIL LUNDSTRÖM, IT-chef, ETX.ETX-BLUM, Tel. 719 8405 eller LASZLO DAGSBERG, Human Resource, ETX.ETXLDG, Tel. 719 1843

Ericsson Mobile Communications AB, Kista

#### IT/APPLIKATIONSANSVARIGA FÖR GRUPPROGRAMVARA

● Vi behöver komplettera vår IT-grupp med ett par personer som kan ta hand om en växande flora av avancerade applikationer. Vi behöver någon som tillsammans med användare av applikationerna bygger upp en bra och användbar arbetsmiljö. Arbetet kommer att innebära att nya verktyg och arbetsmetoder införs inom avdelningen.

Vår lokala datormiljö består av en blandning av arbetsstationer (UNIX och NT) win 3.1 / 3.11 / 95 samt UNIX och NT server.

Arbetsuppgifter: Du arbetar med installation, konfigurering och användarsupport av programvara som används inom avdelningen. Arbetet innebär att tillsammans med linje och projektorganisation bygga upp en bra arbetsmiljö. Du kommer också att ansvara för att applikationer och system fungerar ihop på olika plattformar.

Applikationer (programvara) som är aktuell är: versionshanterare unix och PC, databaser, dokumenthanterare/CM-verktyg PDL, WWW, konstruktionsverktyg som kompilatorer och simulatorer.

Du kommer att kunna fungera som backup för någon av våra systemansvariga LAN-administratörer.

Kompetens: Du har erfarenhet av arbete på en utvecklingsavdelning, gärna med intresse för utvecklingsmiljö och verktyg. Du är serviceinriktad engagerad och drivande. Du har erfarenhet av UNIX och PC/Windows och WWW.

**Kontakta:** Jan Tryggveson tel 08-757 37 21 eller memo ECS.ECSJAT eller Olof Persson tel 08-757 19 23 ECS. ECSOPN Ansökan: Ericsson Mobile Communications AB ECS/H/HP Yvonne Areflykt 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Mobile Communications AB, Kista

#### GLOBAL IS/IT KOORDINERING

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, säljer och marknadsför mobiltelefoner över hela världen. Till vår enhet Global Procurement Coordination i Kista söker vi en medarbetare som skall arbeta med IS/IT.

● I ditt arbete kommer du att utveckla och driva automatisering av rutiner, bl.a EDI implementation mot våra leverantörer. I detta expansiva skede inom bolaget är det av extra vikt att vi använder och utvecklar modern kommunikationsteknik. I dina arbetsuppgifter ingår också att i vissa fall besöka våra leverantörer för att definiera deras kommunikation / datasystem. Du kommer också att ansvara för be-

vakning av produktutveckling inom detta område.

Du har högskoleutbildning från systemvetenskaplig linje, samt har erfarenhet som verksamhetsanalytiker och / eller systemkonstruktör. Kunna se tekniska lösningar samt att driva projekt är en självklarhet för dig. I övrigt förutsätter vi att du behärskar engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** ECS/CIC Björn Westerdahl för mer information på tfn: 08 - 764 13 85 eller memoid ECS.ECSBJW Ansökan: Ericsson Mobile Communications AB KI/ECS/H/HP Yvonne Areflykt 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

#### IT - EKONOM

● Till affärsenheten Mobiltelefonsystem - Amerikansk standard söker vi en IT-medarbetare som ska arbeta inom Ekonomiorganisationen.

Ditt arbete kommer att bestå i att: stödja ekonomiorganisationens personal i IT-frågor, vara ekonomiorganisationens representant i IT-samordningsgrupper, koordinera och driva utvecklingsprojekt inom stöd-system för ek, systemansvarig för system som ägs av ERA/AE, vara ekonomiorganisationens säkerhetskoordinator, Aktuella utmaningar är bl a ERA:s nya ekonomisystem och Internet. Du kommer att ha frekvent kontakt med våra ekonomer, andra affärsenheters och stabers IT-ekonomer och IT-personal inom ERA/A och övriga Ericsson.

Vi söker Dig med högskoleexamen och minst 3 års relevant arbetslivserfarenhet. Du ska ha erfarenhet av PC-LAN miljö där MS Officeprogrammen och Internet har varit en del av din dagliga verksamhet. Har Du erfarenhet inom ekonomiområdet så är det meriterande.

**Kontakta:** KI/ERA/AE/EC Svante Eriksson, 08 - 7572225, ERAKSE eller KI/ERA/AE/PC Lena Lundell, 08 - 7573791, ERALLL. Ansökan: KI/ERA/AH Britt Bosrup, Ericsson Radio Systems AB, 164 80 Stockholm.

### administration

Ericsson Radio Access AB, Kista

#### TEKNIKADMINISTRATÖR TILL RBS-ENHETEN

Affärssegmentet för RBS - Radio Base Stations - utvecklar och marknadsför radiobasstationer för ett flertal cellulära mobiltelefonsystem. Vi arbetar med det senaste inom radiotekniken och marknaden för våra produkter expanderar snabbt. RBS är en egen resultatenheter inom koncernens styrka. Vår verksamhet präglas av korta beslutsvägar, flexibilitet och internationella kontakter.

● Vi söker nu Dig som vill vara med i denna dynamiska miljö. Som teknikadministratör kommer Du att arbeta för utvecklingsprojekt inom RBS verksamhetsområde.

Du är gymnasieingenjör eller har erfarenhet som teknikadministratör. Kännedom om Ericssons dokumentationsregler, PC-vana samt kunskap om systemen PRIM och GASK är en merit. Du är öppen, drivande och tycker om att arbeta i grupp.

**Kontakta:** Gunilla Tamm telefon 08-7572038 eller Eva Källberg telefon 08-4042381. Ansökan med arbetsprov: KI/ERA/BR/IH - Eva Källberg

Ericsson Radio Systems AB, Kista

ERICSSON

# JOURNALIST/INFORMATÖR

Ericssons affärsområde Radiokommunikation söker en teknik- och dataintresserad journalist/informatör till sin informationsenhet.

I arbetet ingår att skriva och redigera artiklar för interntidningen samt att vara med och utveckla elektroniska media för den interna informationen.

Tjänsten är ett vikariat på ca 1 år.

Vi söker Dig som är journalist eller informatör och har arbetat minst 5 år i branschen.

Du är van att självständigt driva projekt, har stort intresse för data och att utveckla nya media. Du behärskar engelska i tal och skrift.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

ERICSSON

The products of the portfolio is developed jointly by Ericsson and Marconi.

The position involves both performing administrative tasks as well as taking initiatives to improve the communication towards our sales channels.

Qualifications: A good knowledge about the Ericsson organisation, experience from working in an international environment and with Product/Market communication.

You should be prepared to start on this job in the beginning of September. The person currently on the position will be on maternity leave during one year.

**Contact:** Ola Persson, ETX.ETXOP Phone +46 8 7199638 or Thomas Åberg ETX.ETXTHG Human Resources Phone +46 8 7194228

Telefonaktiebolaget LM Ericsson, MV/LME/G - LME Guest Support

## BOKARE AV HOTELLRUM, Vikariat minst 12 månader

● Inom LME Guest Support i Marievik finns ett team som ansvarar för bokning av hotellrum åt anställda och kunder som kommer till Stockholm.

Vi söker nu en vikarie för en av våra bokare av hotellrum under minst tolv månader. Det innebär att Du självständigt tar emot bokningar via telefon, memo och fax. Bekräftar beställningar, hanterar ombeställningar, uppdaterar hotellförteckningar i memosystemet, felrapportering, besvarar allmänna frågor, gör hotellutvärderingar etc.

Du bör ha gymnasieutbildning samt behärska engelska obehindrat. Arbetet kräver att du har god servicekänsla, är utåtriktad, stresstålig, har lätt för att samarbeta och knyta nya kontakter. Din erfarenhet inom området gör också att Du utan problem kan arbeta under tidspress.

**Kontakta:** Kurt Kangas, tel. 6813564, memo: LME.LMEKRUT eller Cathrine Lundgren, tel. 6813584, memo: LME.LMECALU. Ansökan: Mats Bjelöv, Telefon AB Ericsson HF/LME/P, 126 25 Sthlm

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## SEKRETERARE

● Till enheten Marknadsföring Indien inom Market Operations Asia- Pacific söker vi en avdelningssekreterare med god administrativ förmåga.

Bland dina arbetsuppgifter, förutom sedvanliga sekreterargöromål, ligger tonvikten på offertarbete, rese- och mötesservice. Det krävs att du har gott ordningssinne och att du obehindrat kan uttrycka dig skriftligt och muntligt på engelska, då en stor del av våra kontakter sker med utlandet.

Vi ser gärna att du har tidigare erfarenhet av liknande arbete och har du dessutom Ericsson-vana är det ett plus. Arbetet kräver att du kan arbeta självständigt samt att du är serviceorienterad och flexibel.

**Kontakta:** Mats Bosrup, tel 08-757 57 58, memoid ERAC.ERAMBOS Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LNH Carin Kasberg 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## ENHETSSEKRETERARE

● Vi söker en ny enhetssekreterare till Operations som vill vara med om att fortsätta bygga upp vår verksamhet.

Vi är en enhet inom Sales & Market Operations och består idag av 150 personer och ansvarar för att leverera hård- och mjukvara samt tjänster som sålts till kund. Detta innebär allt från leverans av enskilda komponenter till kompletta turnkey projekt. Vi arbetar globalt gentemot samtliga av affärsenhets marknader i Nord Amerika, Syd Amerika, Asien, Oceanien och Europa.

Vår miljö är starkt internationellt präglad med täta kontakter mot kunder och dotterbolag runt om i världen. Många av våra medarbetare kommer från olika dotterbolag vilket gör att engelska är ett språk vi ofta använder även på hemmaplan.

Du kommer att assistera enhetschefen i de flesta ordinarie sekreteraruppgifter men även kunna initiera och driva egna ärenden. Du kommer också att vara den sammanhållande länken för enhetens övriga administration tillsammans med de andra 5 sekreterarna. Då tempot på enheten stundtals kan vara mycket högt så är stresstålighet en viktig egenkap.

Du som är intresserad har: Förmåga att hålla många bollar i luften samtidigt och gillar högt tempo. Intresse för att jobba både med små och stora saker. God initiativförmåga och strävar efter framförhållning. Kan arbeta självständigt och ta egna beslut. PC-vana och behärskar MS Office. Mycket goda kunskaper i engelska såväl i tal som skrift.

Erfarenhet av sekreterarbete är nödvändigt och god kännedom om Ericsson värdesätts.

**Kontakta:** Ulf Malmerberg, tel. 08-757 2949 eller Marianne Molin, tel. 08-404 4778. Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, AH Marianne Molin, 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## PRODUCT INFORMATION ASSISTANT

*Cellular Systems - American Standards is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are expanding rapidly and many challenges await us.*

*Within the Technical Sales Support Unit we support the Sales and Marketing departments, Local Companies and Field Support Staff with product documentation of the CMS 8800 Product Line. All these documents are collected in the Marketing Manual. The Manuals are distributed as binders and on CD-ROM. They are also available on the WWW. To further improve our service we are now looking for a Product Information Assistant.*

● Your task is to administrate the subscriber register and organize the distribution of the paper based Marketing Manual documents. You will also prepare document files for CD production and support us in maintaining our spanish Web pages.

Fluency in English is required, good knowledge of Spanish is essential. You should be goal oriented, well organized, service minded and flexible. Computer familiarity and graphical experience are merits.

**Contact:** Elsi Brandström, 404 6915. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AH Göte Hedblom 164 80 Stockholm

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## ADMINISTRATÖR/SEKRETERARE TILL PERSONALENHET

● Vi behöver förstärka vår enhet med ytterligare en administratör/ sekreterare på personalenheten inom affärsenheten Cellular Systems American Standards. Du kommer arbeta tillsammans med de personalmän som jobbar gentemot vår marknadsorganisation.

Arbetsuppgifterna är många och varierande. Några exempel är: administration av ansökningshandlingar, övrig på enheten förekommande administration, utskrift av dokument, rapporter, telefonpassning, uppdatering av handböcker, översättning till engelska, OH-framställning.

Vi söker Dig som gillar att vara "spindeln i nätet", har förmågan att hålla många bollar i luften samtidigt och trivs i en turbulent miljö. Du måste vara stresstålig, flexibel och noggrann samt ha förmågan att arbeta självständigt. Du bör ha PC-vana. Ett ytterligare krav är goda kunskaper i engelska. För rätt person kan vi lova ett omväxlande jobb i ett trevligt gäng. Låter det intressant?

**Kontakta:** Marianne Molin, tel: 08-404 47 78. Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, AH Marianne Molin, 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## SEKRETERARE TILL PERSONALENHETEN

*Wideband Base Station Systems är en nystartad produktutvecklingsenhet, fn bestående av ca 185 medarbetare i Kista och i Nacka Strand.*

● Du kommer att arbeta i Kista och arbetsuppgifterna kommer i huvudsak att bestå av: administration av ansökningshandlingar, övrig på enheten förekommande administration, utskrift av dokument och rapporter, telefonpassning, uppdatering av handböcker, OH-framställning, administration av intern introduktionsutbildning.

Vi söker dig som gillar att "vara spindeln i nätet", har förmågan att arbeta självständigt samt har en stor portion servicekänsla. Flexibilitet och noggrannhet är andra nyckelord. Du har PC-vana (Word, Excel, Powerpoint) samt goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Karin Enberg BR/TR/HC Ansökan: KI/ERA/BR/TR/HC Karin Enberg, Ericsson Radio Systems AB, 164 80 Stockholm

Ericsson Radio Systems AB Visby

## SEKRETERARE TILL VÅR FABRIKSCHEF

● Till Visbyfabrikens chef söker vi en sekreterare/assistent.

Du kommer att assistera chefen i den flesta av ordinarie sekreteraruppgifter. Du förutsätts vara mycket intresserad av att bygga upp en god kunskap om vår verksamhet för att därigenom kunna avlasta chefen administrativt samt ansvara för självständiga arbetsuppgifter.

Arbetet är utåtriktat och Du kommer att ha många kontakter med människor både inom och utanför vår fabrik. Du kommer att vara sammanhållande för fabriken övriga sekreterare. Detta innebär att Du får ett ansvar för utveckling av administrativa rutiner och för kompetensutveckling inom denna grupp.

Vi tror att Du som passar för detta arbete har: stor självständighet, tydlig serviceinriktning, mycket goda PC-kunskaper, behärskar MS-Office, mycket god språkkänsla, lätt för att tala och skriva engelska, stor erfarenhet från kvalificerat sekreterarbete, god kännedom om Ericsson och etablerat kontaktnät inom företaget.

**Kontakta:** Camilla Regen, personal, tel 0498-26 05 57 eller Ove Alm, personal, tel 0498-26 03 34. Ansökan: VY/ERA/PV/H Camilla Regen

Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB, Västberga

## ADMINISTRATIV ASSISTENT TILL INTENDENTUREN

Visstidsanställning under 6 månader.

● Dina arbetsuppgifter innebär administration av inpasseringssystem och diverse inventarier, fakturahantering, samordning av posthantering, delta i införande och uppbyggnad av intern-TV, interninformation samt övriga allmänna administrativa göromål.

Vi söker en person med god administrativ förmåga och datavana i Windows-miljö samt goda kunskaper i engelska. Det är viktigt att du är serviceinriktad och allmänt tekniskt intresserad. Heltidstjänst med tillträde snarast.

**Kontakta:** Björn Hasselgren på tel 08-7196278 eller Christina Höglund, Human Resources, tel 08-7196681.

## chefsjobb

Ericsson Telecom AB

## PRODUKTIONSLEDARE

● Produktionsområde - Mekanik söker en produktionsledare till godsterminalen på Hägerstensfabriken. Arbetsområdet omfattar förrådshandtering, ankommande- och avgående gods samt mottagningskontroll. Du kommer att ha budget och personalansvar. Vi söker dig som är intresserad av människor och av att utveckla medarbetare och arbetslag. Du bör ha praktisk erfarenhet av ledarskap.

**Kontakta** Jan-Åke Illerstedt, memoid. ETXJAI, tfn 97536, eller Per Artursson, memoid ETXPART, tfn 11287. Ansökan: enast 960920 Jonas Larsson, Memoid ETXNAJO, HE/ETX/SH/HP, 126 25 Stockholm.

Ericsson Telecom AB, Business Unit Switching and Network Systems, AXE- Provisioning, LDC Systems Design and integration, TN

## CHEF TILL SYSTEM VERIFICATION

● Vi söker en chef till vårt Management Team för enheten System Verification inom Local Design Center, Systems Design and Integration. Systems Design and Integration har överordnat ansvar för den tekniska utvecklingen av Global Application Systems (GAS).

Som chef kommer Du att arbeta i en organisation där samarbete och teamkänsla är viktiga faktorer. Du kommer att ansvara för projekt uppföljning, Din enhets resultat samt personal och budget. Du är som medlem i enhetens Management Team med och utarbetar hela System Verifications verksamhet och strategier.

Vi söker Dig som har ambitionen och viljan att utveckla ledarskap vidare i en utmanande miljö. Du är intresserad av att arbeta i en målinriktad verksamhet där kontinuerliga förbättringar är en del av det vardagliga arbetet.

**Kontakta:** Leif Stensson, TN/ETX/XD, Phone: 08-719 9264, Memo: ETXT.ETXLEST eller Susanne Borg, Personal, TN/ETX/X/DH, Phone: 08-719 65 75, Memo: ETXT.ETXSUBO.

Ericsson Radio Systems AB

## ENHETSCHEF FÖR SYSTEMINTEGRATION OCH PROVNING

*BRITR - Wideband Base Station Systems, är en produktutvecklingsenhet för utveckling av nya system för bredbandig radiokommunikation. Organisationen består av ca 185 personer lokaliserade primärt i Kista. BRITRIT har systemansvaret för WCS och i detta ansvar ingår både systemutformning och provning.*

● Vi söker nu en sektionschef för systemintegration och systemprovning. Sektionen är nybildad och första uppgiften blir därför att bygga upp erforderlig kompetens på sektionen.

Arbetsuppgifterna i närtid omfattar att utarbeta en integrationsplan för det utvecklingsprojekt som just har passerat TG1.

Sektionen ansvarar även för systemprovanläggningar och fältprovanläggning samt givetvis också att genomföra systemprov.

Du bör ha god teknisk kompetens från arbete

med existerande mobilsystem samt gärna tidigare ledarerfarenhet.

**Kontakta:** Thomas Ek, tel 08-404 69 72 ERA.ERA-TEK Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, BR/TR/HC Karin Enberg 164 80 STOCKHOLM Memoid:ERA.ERA-KEG

Ericsson Business Networks AB, Sundbyberg

## TEKNIKCHEF DECT ACCESS

ny expansiv enhet (EBC/G)

*Inom Ericsson Business Networks AB har man precis startat upp en operativ enhet (EBC/G) med totalansvar för DRA 1900, en radiobaserad produkt för publik telekommunikation vilken utnyttjar DECT-standarderna. DRA 1900 erbjuder abonnenter teleförlin-delse via radio i stället för via det trådbundna nätet, med stor framgång.*

● I samband med att man gör denna storsatsning och expanderar den tekniska verksamheten av DRA 1900 till Sverige, Sundbyberg, söker vi nu en teknikchef som aktivt kan föra DRA 1900 in i framtiden!

I Ditt ansvar som teknikchef ligger ett överordnat tekniskt ansvar för accessnätlösningen. Du ansvarar även för utvecklingen av abonnentenheten, kraft och mekanik samt gränssnittsfunktioner mot switchingsystem etc. Inom enheten finns även ett Technical Assistance Center som svarar för andra linjens help-desk med 24 timmars telefonsupport. Den enheten, liksom utbildningsenheten, kommer även att ligga inom Ditt ansvarsområde. Totalt finns det cirka 40-50 personer inom gruppen.

Du bör vara civilingenjör med flera års erfarenhet av utvecklingsarbete inom liknande område, troligen i chefsposition. Du har en traditionell utvecklingsbakgrund men med ett visionärt och affärsinriktat tänkande. Engelska behärskar Du givetvis i tal och skrift. Du har goda ledaregenskaper och har lätt att motivera Din grupp till mycket goda resultat.

**Kontakta:** Göran Nordqvist, tfn 764 0849, EBC.EBCGNNT eller Cecilia Walman (personal), tfn 764 0039, EBC.EBCCWAL. Din ansökan vill vi ha omgående!

Ericsson Business Networks AB, Sundbyberg

## ANSVARIG PRODUKTLEDNING DECT ACCESS

*Ny expansiv enhet (EBC/G). Inom Ericsson Business Networks AB har man precis startat upp en ny operativ enhet (EBC/G) med totalansvar för DRA 1900, en radiobaserad produkt för publik telekommunikation vilken utnyttjar DECT-standarderna. DRA 1900 erbjuder abonnenter teleförlin-delse via radio i stället för via det trådbundna nätet, med stor framgång.*

● I samband med att man gör denna storsatsning och koncentrerar produktledningen av DRA 1900 till Sverige, Sundbyberg, söker vi nu en ansvarig för Produktledning som aktivt kan föra DRA 1900 in i framtiden!

Som ansvarig för Produktledning skall Du lägga upp enhetens affärsstrategi och affärsplaner. Du ansvarar även för accessnätlösningarna, dvs. kunderbjudanden. Du ansvarar också för att beställning av produkt- och tjänstutveckling sker. Prislister, prognoser och marknadskommunikation ligger också inom Ditt ansvarsområde. Till Din hjälp har Du tioårliga duktiga medarbetare.

Du bör vara civilingenjör med flera års erfarenhet av produktledning, troligen i chefsposition. Du har ett visionärt och affärsinriktat tänkande. Engelska behärskar Du givetvis i tal och skrift. Du har goda ledaregenskaper och har lätt att motivera Din grupp till mycket goda resultat.

**Kontakta** Göran Nordqvist, tfn 764 0849, EBC.EBCGNNT eller Cecilia Walman (personal) tfn 764 0039, EBC.EBCCWAL. Din ansökan vill vi ha omgående!

Affärsområde Radiokommunikation, Wideband Base Station Systems

## SEKTIONSCHEF FÖR SYSTEMINTEGRATION OCH PROVNING

*En produktutvecklingsenhet för utveckling av nya system för bredbandig radiokommunikation. Organisationen består av ca 185 personer lokaliserade primärt i Kista.*

*BRITRIT har systemansvaret för WCS och i detta ansvar ingår både systemutformning och provning.*

● Vi söker nu en sektionschef för systemintegration och systemprovning. Sektionen är nybildad och första uppgiften blir därför att bygga upp erforderlig kompetens på sektionen. Arbetsuppgifterna i närtid omfattar att utarbeta en integrationsplan för det utvecklingsprojekt som just har passerat TG1.

Sektionen ansvarar även för systemprovanläggningar och fältprovanläggning samt givetvis också att genomföra systemprov.

Du bör ha god teknisk kompetens från arbete med existerande mobilsystem samt gärna tidigare ledarerfarenhet.

**Kontakta:** Thomas Ek, tel 08-404 69 72 ERA.ERATEK  
Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, BR/TR/HC Karin Enberg 164 80 STOCKHOLM Memoid:ERA.ERAKEG

Ericsson Mobile Communication, Kista

## AREA MANAGER, EUROPE PHONE SERVERS

Phone Servers är en ny enhet med ansvar för marknadsföring, försäljning och implementering av servers innehållande utökad funktionalitet för Ericsson's high-end mobil telefoner. Funktionalitet såsom talfunktioner, meddelandehantering och datakommunikation kommer att vara viktiga komponenter framgent.

Dessa produkter kommer att marknadsföras till operatörer och företag över hela världen, oavsett mobiltelefon standard, där vi avser att starta med GSM/PCS.

● Du kommer att arbeta med andra Ericsson enheter, våra dotterbolag och operatörer på främst Europabasis som har en GSM infrastruktur och/eller är i färd med att upphandla GSM/PCS infrastruktur.

Som Area manager kommer du att arbeta med marknadsföring och försäljning direkt emot våra kunder, tillsammans med dotterbolagen, upprättande av taktiska marknads/säljplaner. Hålla en frekvent kontinuerlig kontakt med våra kunder. Du kommer att ansvara för offertarbete och kontrakt och leda de kundförhandlingar som uppkommer. Du kommer att ansvara för att koordinera arbetet med övrig Europaförsäljning inklusive de lokala bolagen, samt ansvara för de aktiviteter som uppkommer på Europabasis.

Då vi är i ett uppstartningskede kommer arbetet att kräva förmåga att ta vara flexibel, ta egna initiativ gentemot såväl den egna organisationen som dotterbolagen.

Vi tror att du för att klara denna uppgift har ett par års erfarenhet av marknadsföring och försäljning av mobiltelefon eller telekom utrustning emot operatörer och företag, har erfarenhet från försäljning av client serverlösningar, trådlös datakom eller meddelandehanteringssystem.

Du har internationell erfarenhet och behärskar engelska i tal och skrift. Ytterligare språk såsom tyska eller franska är en merit. Du har lätt att samar-

ta och är öppen för nya utmaningar i en ny organisation.

**Kontakta:** KI/ECS/B/DMC, Per Stein, 757 0093 eller KI/ECS/B/DC, Bengt Carlström, 757 1840. Ansökan: Ericsson Mobile Communications AB KI/ECS/H/HP Yvonne Areflykt 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Telecom AB - Competence Development Centre

## CHEF INFORMATION & MULTIMEDIA UTVECKLING

● Till Competence Development Centre Product Development, TK/ZK Information och Multimedia söker vi en sektionschef. Enheten ansvarar för utveckling av datorstödda inlärningsprodukter.

Du kommer som chef att ha personalansvar för ca 15 personer som finns både i Marievik och i Östersund. Du ingår i Product Developments ledningsgrupp och har eget budgetansvar.

Vi söker dig som redan har någon typ av ledarerfarenhet och telekomerfarenhet. Erfarenhet inom multimedia och kompetens utveckling är meriterande. Goda kunskaper i engelska är ett krav.

**Kontakta:** Björn Persson, 08-719 9824, memo: ETXT.ETXBPE Ansökan: MV/ETX/TK/Z Eeva Lintunen

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## MANAGER, PRODUCT SUPPORT - TECHNICAL SALES SUPPORT

Cellular Systems - American Standards is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are expanding rapidly and many challenges await us.

The Technical Sales Support unit provides customers world wide with optimal technical sales support for our CMS 8800 Cellular products. Within this department, this position is responsible for system support to include the RMOA Marketing Manual, general presentations both internal and external on fixed cellular, PCS and cellular concepts. The group is also responsible to have a solid general knowledge on all network components of the CMS 8800 system.

● Your tasks will be to manage a group of personnel that provide technical presentations and partici-

pates in technical discussions with customers. Introduce new products to the Ericsson organization and our customers. Participate in the Customer/Ericsson User Groups. Research technical information to provide answers to our customers. Assist the Sales and Marketing departments with the required technical competence for both new and existing customers. The job also includes daily contact with customers, product presentations, hardware dimensioning, working with Statements of Compliance's and the production of technical documentation for our marketing manual. The job also requires you to be able to travel to all parts of the world within Asia Pacific, North and South America, Europe and Oceania.

The ideal candidate has a M.sc. or B.sc. in CS or EE and or equivalent experience. 6 to 10 years with cellular switching technology, preferably within the D-AMPS/AMPS field of cellular communication. Fluency in English is required. Spanish is a plus. The person we are looking for is self-motivated, ambitious, outgoing and mature.

**Contact:** Håkan Olsson, phone +46 8 757 0159, memoid: ERA.ERAHKO Application: Ericsson Radio Systems AB, AH Göte Hedblom, 164 80 Stockholm

Ericsson Mobile Communications AB, Kista

## PRODUCT MANAGER

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, säljer och marknadsför mobiltelefoner över hela världen. Till vår enhet PDC, Data & Satellite Standards i Kista söker vi en Product Manager.

● Du blir globalt ansvarig för vårt nya produktområde "CardPhone". Du är aktivt med och påverkar vilka produkter vi skall ha i framtiden, och ansvarar för in- och utfasning under hela dess livscykel.

Genom en aktiv produktledning mot marknaden, utvecklingsprojekt och produktion, skapar du förutsättningar för att etablera CardPhone som en ledande leverantör inom detta område.

Då vi arbetar med samtliga standarder för digital mobiltelefoni, innebär arbetet kontakter med såväl kunder som Ericssonbolag över hela världen.

Har du drivkraft, är målinriktad med förståelse för kundernas och marknads krav, och har lätt för att samarbeta kommer du passa väl in i vår miljö.

Du har troligen en akademisk examen med teknisk inriktning med erfarenhet eller kunskaper om tele- och datakommunikation. Du har flera års erfa-

renhet av produkt eller projektledning. Vi förutätter att du behärskar engelska och har PC-vana.

**Kontakta:** Kaj Björkman, tfn 08-4046629 för mer information om tjänsten. Ansökan: Yvonne Areflykt, Ericsson Mobile Communications AB, 164 80 Stockholm.

Ericsson Software Technology AB, Karlskrona

## ENHETSCHEF

Till enheten NETWORK ELEMENTS (NE) inom affärsområdet Value Added Services - VAS. Enheten har idag drygt 20 anställda och förväntas tillväxt under hösten. Tillsammans med två andra enheter på VAS arbetar NE inom det segment som kallas "Integration Centre". Tillsammans som på olika sätt arbetar med integrationsprovning.

Enheten Network Elements ansvarar för: Provning av intelligenta nät för mobila applikationer (GSM, PCS, NMT och TACS). Provning och certifiering av Messaging system. Provning av nya typer av produkter såsom Tjänstenoder och "Intelligent Peripherals". Denna verksamhet bedrivs främst mot ERAIRMOG.

Dessutom har enheten ansvaret för ett regionalt center (Europa, Afrika och mellanöstern) för Ericssons messaging system MXE. Detta görs på uppdrag av Ericsson Messaging Systems i New York.

● Som enhetschef har Du det fulla ekonomiska resultatansvaret liksom ansvar för personal och beläggning, marknadsföring, kvalitet och Personalansvaret innebär bla att Du är ansvarig för rekrytering, löne- och PU-samtal med dina medarbetare. Du är bra på att leda och delegera samtidigt som Du kan entusiasmera dina medarbetare och vill se dem växa och utvecklas.

**Kontakta:** Peter Thorman, 0455-39 59 71, ECN 864 59 71 memoid: ERI.EPK.EPKPT. Ansökan senast 30 Augusti: Ericsson Software Technology AB, Personal, Box 518, 371 23 KARLSKRONA.

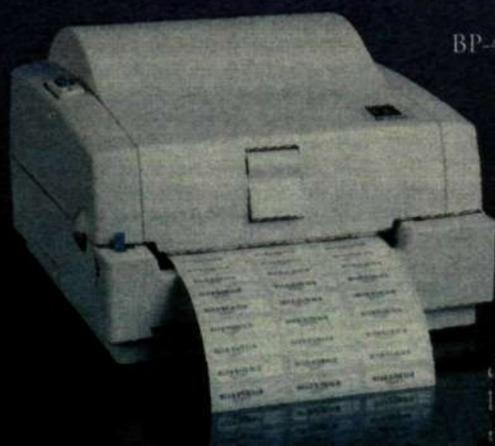
Ericsson Radio Systems AB, Affärsenhet mobilsystem japansk standard, Kista

## CHEFER TILL NYBILDAD ENHET

JTIXW är en enhet för produktledning och systemledning inom Business Unit Japan. Verksamheten är

# BRADY

## Termotransferskrivare BP-4000



BP-4000 är en termotransferskrivare som sätter en helt ny standard inom märkningsindustrin med sitt mycket goda pris/prestanda förhållande. Skrivaren är liten, behändig och har ett brett användningsområde. BP-4000 levereras tillsammans med en lättanvänd Windowsprogramvara vilket underlättar utskrift av exempelvis text, streckkoder, grafik, datum och serienummerfält. Skrivaren

kan förutom att vara uppkopplad mot en PC även användas i olika typer av nätverk eller som en ren "stand alone" skrivare. BP-4000 tillsammans med våra högkvalitativa material och färgband är en oslagbar kombination inom märkning.

Brady AB är ett företag som tillhandahåller kompletta system för industriell märkning. Med ett brett sortiment som bl.a. inkluderar skrivare, handdatorer, streckkodslasare, programvaror, etiketter och färgband kan vi tillgodose de mest varierande behoven inom märkning.

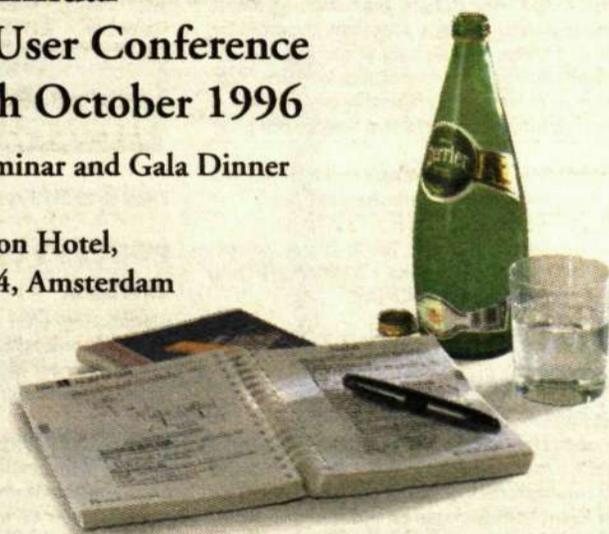
För vidare information:  
**Brady AB**  
Karins väg 5  
194 54 Upplands-Väsby  
Tel 08-590 057 30  
Fax 08-590 818 68

## TUC'96

### The 2nd Annual Telelogic User Conference 24th - 25th October 1996

A Two Day Seminar and Gala Dinner

The Jolly Carlton Hotel,  
Vijzelstraat no 4, Amsterdam



We are delighted to invite you to join us in Amsterdam to the second annual Telelogic User Conference. The upcoming new release of SDT and ITEX will greatly expand their potential in many new areas. To successfully let you cross the chasm into the next century, Telelogic will at this event reveal to you our new plans for future development in new tools, object-oriented methodologies and application strategies that will enable you to successfully meet the objectives of your business.

But foremost, the User Conference is an excellent opportunity for you to learn from your colleagues about the development of some of the largest real-time, distributed, and safety-critical systems in the world. You will have the opportunity to meet with people who like you build the hottest applications and products. They come from various industries and from many continents. They come to transfer knowledge and experience. They come to meet you.

Please note that last date for registration is September 23rd, 1996.

For further information, please contact:  
Telelogic AB  
Phone: +46-40 17 47 00  
Fax: +46-40 17 47 47  
e-mail [petra.ericson@telelogic.se](mailto:petra.ericson@telelogic.se)  
<http://www.telelogic.se/>



fokuserad kring nya produkter och har ett stort inslag av kundorienterade aktiviteter.

Vi söker nu linjechefer till följande underenheter:

### DATAKOM, IN & MESSAGING och WCS.

● Respektive enhet ansvarar inom sitt område för bl a: Produktledning. Produktplanering. Standardisering- och patentfrågor. Teknisk marknadssupport. Ställa krav på produkterna och översätta dessa till tekniska lösningar. Förstudier och utredningar.

**Kontakta:** Janallan Nordin, tel 08-404 79 54, memoid ERA.ERAJNIN Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, J/H5 Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

## ekonomi&finans

Ericsson Mobile Communications AB, Kista

### CONTROLLER

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, tillverkar och säljer mobiltelefoner över hela världen. Till vår enhet Operations som ansvarar för inköp, tillverkning och logistik i hela världen söker vi en Controller.

● Som Controller kommer du att arbeta med: Resultatkontrollering och uppföljning. Budget koordinering. Ekonomiska analyser. Att sätta och följa upp mål. Koordinering av investeringar. Ekonomiska beräkningar av olika beläggningsfall.

Du förväntas: Driva utveckling av det ekonomiska arbetet i dialog med fabrikskonstruktörer och affärsenhetskonstruktörer.

Din bakgrund är civilekonom, och du har arbetat med produktions-ekonomiska frågor. Som person är du målinriktad, drivande och uthållig. Engelskan behärskar Du i tal och skrift och Du gillar ett utåt-riktat arbete. Arbetet är förenat med resor.

**Kontakta:** Anders Toller tel 08-757 29 46 Memoid ECS.ECSTOL för mer information om tjänsten. Ansökan: Yvonne Areflykt, Ericsson Mobile Communications AB, 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### CIVILEKONOM TILL REGION ASIA-PACIFIC

● Market Operations Asia-Pacific inom affärsenhet RMOG söker en civilekonom.

Du kommer att bli ansvarig ekonom för en av våra delregioner.

Tjänsten sträcker sig från offert till färdiginstallerat mobiltelefonisystem. Du kommer bland annat att arbeta med valutförfrågor, rembuser, garantier, finansieringslösningar och lönsamhetsuppföljning per kund. Arbetet innebär nära samarbete med både marknadsförare och kundprojektledare samt dotterbolaget i regionen. I tjänsten ingår även vanliga linjeuppgifter såsom bokslut, budget och prognoser.

Du som söker bör vara civilekonom eller motsvarande, helst med några års arbetserfarenhet.

**Kontakta:** Gabrielle Wessel, tel 08-757 36 80, memoid ERAC.ERAGAWA Ansökan: K/ERA/LNH Carin Kasberg, memoid ERAC.ERACASA

Till komponentenhet SM i Norrköping söker vi en

### CONTROLLER

vikariat minst 12 månader

● Din uppgift är att stödja resultatansvariga med analyser och utredningar, att följa upp resultat och initiera resultatförbättringar, att se till enhetens inre effektivitet och medverka till verksamhetsutveckling. Specifika arbetsområden är budget, estimat, ABC och ABM.

Du som söker är civilingenjör eller har motsvarande högskoleutbildning med flerårig erfarenhet av ovanstående arbetsuppgifter.

Du har goda kunskaper om Ericssons ekonomisystem samt om andra systems påverkan på ekonomisystemet, speciellt inom logistik och produktionsplanering.

Du har goda kunskaper i Excel eller motsvarande kalkylprogram.

Vi ser gärna att du har erfarenhet från att söka information i stora databaser med hjälp av databasverktyg

**Kontakta:** Maria Medved-Bäcklin, Tel 861 1132, Memo ETXS.ETXMEED eller Stefan Rybom, Tel 861 1016, Memo ETXS.ETXTEFA. Fackliga kontaktpersoner: CF Sven Hällbom, Tel 861 1925 eller SIF Bernth Carlsson, Tel 861 1647. Ansökan senast 1996-09-01: IN/ETX/SMB Stefan Rybom

## Kvalitet

Ericsson Radio Systems AB, Kista

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

### QUALITY AND OPERATIONAL DEVELOPMENT

● Our unit LK/Q, responsible for quality and operational development in the overall international DSA operations, need to increase the resources with another member.

Continuous improvements is the key-word in our active and wide quality work. Some examples what might be on your agenda: running improvement programs / projects, be the quality function in one of the DSA main projects, run/take part in DSA internal and external networks, line / project audits etc.

You should have experience from one or more of the following areas: quality co-ordination, project management, line management, process management or improvement process work.

**Contact:** Per Skogsberg, phone +46 8 757 1316, memoid ERAC.ERAPSKO or Kjell-Gunnar Königsson, Human Resources, phone +46 8 404 7946, memoid ERAC.ERAKONI. Application: Ericsson Radio Systems AB, LK/H5 Mia Hjertén, 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Telecom AB, Business Unit Switching and Network Systems, AXE-Provisioning, LDC Access, TN.

### KVALITETS-ANSVARIGA

● Vi genomför för närvarande en stor satsning inom ETX/XA för att förbättra oss inom kvalitet och produktivitet. I detta arbete behöver vi ett antal nya medarbetare som ska syssla med kvalitetsarbete inom våra projekt. Vi behöver förstärkning både när det gäller program- och maskinvara samt den centrala kvalitetsfunktionen.

Du kommer att arbeta mycket nära våra konstruktörer. Vara med vid planering och uppläggning av våra projekt samt att följa projekten under deras levnad. Det är en fördel om du har erfarenhet av projekt och/eller processrevisioner.

Vi söker dig som har konstruktionsbakgrund och som vill pröva på något nytt. Du bör ha en analytisk läggning, god samarbetsförmåga samt goda kunskaper i engelska.

**Kontakta:** Jan Amnelius ETX/XA/Q Tel:7193619 Memo ERI.ETXT.ETXJAMN; Åke Brynne ETX/XA/Q Tel:7190875. Memo ERI.ETXT.ETXBRYNeller Bo Danielsen, ETX/X/DH, Tel 7191675. Memo ERI.ETXT.ETXBODS

## marknad

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### PROCESS DEVELOPMENT - CMS30

Marknadsenheten för Japan, ERAJIM söker en ansvarig för processutveckling. Vi söker dig som är intresserad av att bistå processägarna i deras processutvecklingsarbete.

● Du skall bistå organisationen med kännedom om process management, metodik för processutveckling, initiera mätningar i processerna samt identifiera möjligheter till förbättringar. Du skall delta i nätverks- och process-koordinering inom affärsenheten Mobile Telephone Systems PDC.

Du bör ha högskoleutbildning och ha ett brett intresse för verksamhetsutveckling. Vi ser gärna att du har erfarenhet från processutvecklingsarbete.

**Kontakta:** Karin Willers, tel 08-757 25 84, memoid ERA.ERAKW Seller Katarina Ljunggren, personal, tel 08-757 18 31. Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, J/H5 Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Sundbyberg

### INTERNATIONELL KUNDPROJEKTLEDARE, MOBILTELEFONI

Vi arbetar med marknadsföring och implementering av mobiltelefonisystem i Central- och Östeuropa. På grund av den mycket snabba expansionen på våra marknader söker vi nu ytterligare en erfaren kundprojektledare.

● Du kommer att arbeta med våra mobiltelefonisystem GSM och NMT mot ett stort antal marknader och dotterbolag inom regionen. Detta innebär att Din uppgift blir bred.

Du kommer att ansvara för implementeringsdelarna under offertfasen och Du kommer att driva

projekt i enlighet med kundkontrakt och projektspecifikation under implementeringsfasen. Jobbet är lämpligt för den projektledare som är affärsorienterad och som är intresserad av att arbeta i en internationell miljö.

För att lyckas med den här uppgiften måste Du ha gedigen erfarenhet av projektledningsarbete inom mobiltelefoni eller telekommunikationssystem i övrigt (gärna AXE). Du är civilingenjör och behärskar engelska i tal och skrift.

**Kontakta:** Ulf Borison, tel 08-757 1580, memoid ERAC.ERAUBOReller Liljana Sundberg, personal, tel 08-757 2459, memoid ERAC.ERALISU Ansökan: Liljana Sundberg, SG/ERA/LP/H

Ericsson Telecom AB, Marketing South&South East Asia, Telefonplan

Vill du jobba närmare kund? Vi expanderar i Asien och behöver därför rekrytera ytterligare några

### TEKNISKA MARKNADSFÖRARE

● Vi söker personer som har en bred och gedigen kunskap om AXE systemets produkter och funktioner. Arbetar du idag inom en teknikavdelning men vill prova på marknadsdelen är detta ett gyllene tillfälle!

I offertprojekt kommer du att ha ansvaret för att våra kunders tekniska specifikationer besvaras samt översätts till AXE funktioner och produkter. Du har också ett ansvar för aktiv produktväxling i våra installerade AXE system. Arbetet innebär också resor till Asien för att bl.a analysera och dokumentera telenäten hos någon eller några av våra kunder.

Den vi söker måste vara drivande samt van att arbeta självständigt såväl som i grupp. Du har examen från högskola eller motsvarande och har arbetat flera år med AXE systemet. Är du en person av projektledartyp som i nära samarbete med våra kunder och lokalbolag proaktivt kan analysera och dokumentera våra kunders telenät är det ett plus.

Vi finns i nyrenoverade lokaler på HF.

Är du rätt person vägar vi lova dig ett mycket stimulerande arbete med spännande kontakter med våra kunder och lokalbolag i det expanderande och exotiska Asien.

**Kontakta:** Peter Björklöf, 08-7196508, ETX.ETXPBJ eller Ann Jingkev, personal, 08-7193404, ETX.ETX-ANN.

ETX - Global Network Intelligence - ETX/X/U

*Ericsson is the world's most successful provider of Network Intelligence. Today 58 operators have chosen Ericsson as their NI supplier. We are now looking for one more Business Manager to support our increasing sales.*

### BUSINESS MANAGER - NETWORK INTELLIGENCE PLATFORMS

● Your main responsibility will be to support sales and initiate marketing activities for a number of markets via our major or regional marketing units. At the Business Management function at Network Intelligence Platforms we are responsible for the profitability of our NI platform products (e.g. the Service Control Point, SCP and the Service management System, SMAS).

Our products are used by both fixed and mobile operators all over the world and the interest in NI products from new operators is very big.

You should preferably have a university degree in science or economics and some years working experience in international marketing or product management of telecom products. Fluency in English and a service-minded approach towards our internal and external customers is a requirement. You will work in a team of Business Managers within GPLM NI and should be prepared to work both as a team member and in an independent position and be willing to travel.

**Contact:** Anneli Sjögren, ETXT.ETXANNE, 08-719 8987 or Ewa Brandt, ETXT.ETXEWA, 08-719 8289.

Ericsson Telecom Sverige, ETS

verkar på en av världens mest dynamiska och utmanande marknader där tidigt nya lösningar för överföring av tal, data, bild och video prövas. Vårt huvudansvar är att föra Telia AB i Sverige och utomlands med konkurrenskraftiga nätlösningar, system, produkter och tjänster för publik telekommunikation. I vår anläggning i Nynäshamn tillverkar vi också prefabricerade, nyckelfärdiga telestationer för leverans över hela världen. ETS har för närvarande 350 anställda och beräknar omsätta 1 500 MSEK 1996.

### DYNAMISKA LEDARE

Det är här i Sverige Du hittar dynamiken och den snabba utvecklingen i vår bransch. För att tillvarata affärsmöjligheterna med Telia AB - en av världens ledande operatörer -, inför vi nu en mer flexibel och kundorienterad organisation där vi fokuserar på projekt/team, samarbete, eget ansvar och delaktig-

het. För att realisera denna ide' söker vi kreativa personer till nedanstående roller/befattningar.

### ACCOUNT MANAGERS

● med huvudansvar för kundrelationerna inom någotav våra 4 account/kundsegment; Telia Norden, Unisource, Telia Overseas. ITAB, Telia Infomedia. Telia Nät Internationella, Nationella, Fler tjänstnät ISDN. Telia Nät Bredband, Transportnät, Access, Router/Internet.

Du skall förstå kundens affärsvillkor och behov samt föreslå och motivera lämpliga lösningar. Avgörande är Din förmåga att kunna bygga starka kundrelationer och driva affärer från ett tidigt stadium och fram till avslut. Entreprenörskap och snabbhet är nyckelord. Du skall ha erfarenhet av marknadsföring/försäljning och på egen hand ha drivit och genomfört affärer.

### ENHETSCHEFER för områdena:

● affärsstöd med huvudansvaret att aktivt stödja account managers i marknadsföring/försäljning av BX's system, produkter och tjänster, koordinering av Telias krav/behov internt mot övriga Ericsson enheter liksom ETS erbjudande mot kund, framtagande av proaktiva nätlösningar, offertunderlag avseende prissättning, tidplaner, produkter mm.

Enheten kommer att bestå av 40-talet medarbetare, vilket ställer stora krav på Dig som ledare och kommunikator.

**Affärsutveckling-strategi** med ansvaret för bl a framtagande av ESP, förhandlingsstöd i strategiska kundprojekt, övervaka marknadsutvecklingen, koordinering av samarbetet med Alliansen ur kommersiell synpunkt för ETS, framtagande av marknads- och internkommunikationsprogram.

Enheten kommer att bestå av 3-4 medarbetare.

Båda befattningshavarna förutsätter gedigen erfarenhet av marknadsföring/försäljning, bred kunskap om Ericssons produkter samt nätlösningar. Du skall också ha etablerat ett stort nätverk inom Ericsson. Samtliga befattningshavare kommer att ingå i ETS ledningsgrupp.

Eftersom andelen kvinnliga chefer/ledare är låg, välkomnar vi särskilt kvinnliga sökande.

Arbetsplatsen ligger i mycket trivsamma lokaler i Årstadal, T-bana Liljeholmen.

**Kontakta:** Bo Wall, ETS-chef, 08-719 3737 eller Britt Paju, personalansvarig, 08-719 5600. Ansökan senast 1996-08-30. Britt Paju, MG/ETX/X/NH, 126 25 Stockholm.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### TECHNICAL SALES & MARKETING SUPPORT

*Cellular Systems - American Standards is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are expanding rapidly and many challenges await us.*

● The Technical Sales Support unit provides customers with optimal technical sales support for our products. Within this department, the group responsible for Sales and Marketing Support is now looking for an enthusiastic, hard working person who is willing to take on a new challenge with us. Your tasks will be to assist in offer preparation including system configuration and dimensioning. You will also participate in customer presentations and negotiations. The job involves traveling within Asia Pacific, North and South America and Eastern Europe with regular customer contacts.

The ideal candidate has a M.Sc. or B.Sc. in CS or EE and experience with switching technology, especially in the field of cellular communication. He or she should be familiar with AXE products. Fluency in English is required, Spanish is a plus. The person we are looking for is self-motivated, ambitious, outgoing and mature.

**Contact:** Cecilia Brändström, phone +46 8 757 31 57, memoid: ERA.ERACICI Application: Ericsson Radio Systems AB, AH Göte Hedblom, 164 80 Stockholm

Ericsson Standards Components ingår i Ericsson Electronic Distribution AB.

*Ericsson Electronic Distribution AB är en av de ledande distributörerna i Norden inom området elektronikkomponenter/ dator-produkter. Vi omsätter drygt 1 miljard kronor och antalet anställda är ca 220 personer. Vi har kontor i alla nordiska länder och vår lagerverksamhet finns i Breddens industriområde. Vi söker*

### INNESÄLJARE

● som skall arbeta med aktiv försäljning per telefon samt orderhantering. Försäljningen avser aktiva, passiva och elmekaniska komponenter samt kraftprodukter. Du kommer att samarbeta med våra fälsäljare som har kund- och budgetansvar. I arbetet ingår också en del kontakter med våra leverantörer.

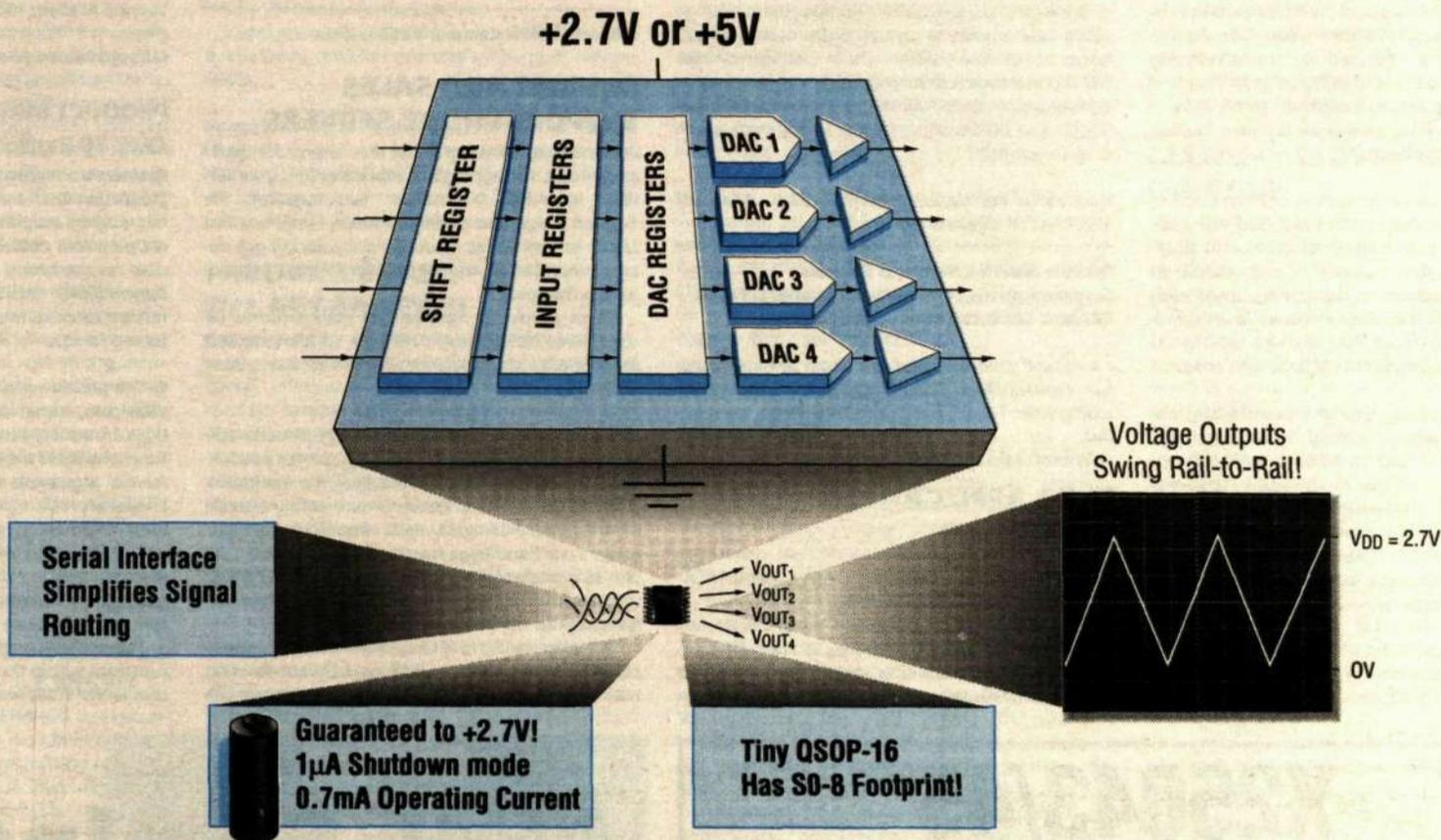
Du skall vara mellaningenjör och/eller ha teknisk utbildning på gymnasienivå samt vara intresserad av försäljning och elektronik. Erfarenhet från tele-

# STRÖMSNÅL QUAD 8-BITARS

## D/A-OMVANDLARE LIKA LITEN SOM SO-8!

**Idealisk för bärbara och batteridrivna enheter**

De nya 8-bitars D/A-omvandlarna MAX533 och MAX534\* med utgångsbufferar för rail-to-rail garanteras fungera vid enkelmatning med +2,7V (MAX533) eller +5V (MAX534). De är marknadens minsta och mest strömsnåla kretsar av denna typ.



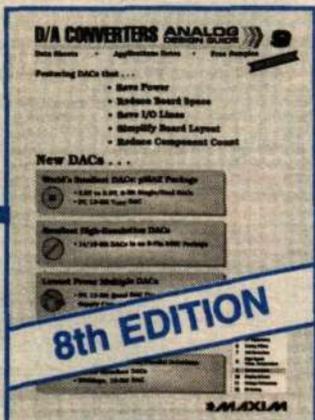
**Överlägsen alla andra 8-bitars D/A-omvandlare!**

FEATURE	MAX533	MAX534*	CLOSEST COMPETITOR	OTHERS
Minimum Guaranteed Supply Voltage (V)	2.7	4.5	3	4.5
Supply Current (mA, max)	1.3	1.3	2	14
Shutdown	Yes	Yes	No	No
Rail-to-Rail Output Swing	Yes	Yes	No	No
Package (Actual Size)				

\* Framtida produkt. Kontakta din återförsäljare.

**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

fonförsäljning är naturligtvis ett plus. En utåtriktad läggning och en utpräglad känsla för service är ett måste. För rätt person finns goda utvecklingsmöjligheter i vårt bolag. Vi arbetar i nya lokaler i Kista.

**Kontakta:** Joakim Jarstad, tfn 08-404 6065 eller Bitte Rutberg, personal, tfn 08-757 4712. Ansökan märkt "STK": Ericsson Electronic Distribution AB, Anita Forsman, 164 81 KISTA-Stockholm, Memo id: EKA.EKEAFO, E-mail: EKA.EKEAFO@memo.ericsson.se

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## TECHNICAL COMMUNICATORS

Cellular Systems - American Standards is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are expanding rapidly and many challenges await us.

Within the Technical Sales Support Unit we support the Sales and Marketing departments, Local Companies and Field Support Staff with product documentation of the CMS 8800 Product Line. All these documents are collected in the Marketing Manual. The Manuals are distributed as binders and on CD-ROM. They are also available on the WWW. To further improve our service we are now looking for Technical Communicators.

● Your task is to make the technology comprehensible, clear and accessible for users. You will research, write, edit, and review documents with all aspects of content, style, readability and usability in mind. You will proof-read documents, assist with vocabulary control and support others in information structure and layout. You will also function as an advisor in matters of content and style, readability and usability.

You should be able to express yourself easily, clearly and instructively in English. Other languages, such as Spanish, are a merit. Previous technical writing and technical editing experience is required. Goal orientation, flexibility, self-sufficiency, problem-solving and cooperativeness are other requirements. Technical education/experience, computer familiarity, graphical experience, educational experience and knowledge of AXE are merits.

**Contact:** Elsi Brandström, 404 6915. Application: Ericsson Radio Systems AB, K/ERA/AH Göte Hedblom 164 80 Stockholm

Ericsson Radio Systems AB, Sundbyberg

## TECHNICAL MANAGER - MOBILTELEFONI

Vi arbetar med marknadsföring och implementering av mobiltelefonsystem (GSM och NMT) till Central- och Östeuropa. Dessa regioner är under fortsatt stark expansion där Ericsson skaffat sig en dominerande ställning och fyrdubblat sin omsättning under det senaste året. Vi söker nu en Technical Manager som kan ansvara för den tekniska koordineringen för våra projekt under försäljnings- och implementeringsfasen.

● DIN ROLL: Du kommer att arbeta direkt mot våra kunder med teknisk marknadsföring, ansvara för den tekniska koordineringen i offert- och kontraktarbetet, medverka i kundförhandlingar samt vara tekniskt stöd i kundprojekten. Dessutom kommer Du att medverka vid tekniska presentationer för våra kunder samt ansvara för att våra lokala bolag är uppdaterade på våra produkter.

DINA KVALIFIKATIONER: Kundkontakter är en viktig del i arbetet så givetvis är Du utåtriktad och tycker om att lösa problem. Du är civilingenjör eller har motsvarande utbildning. Du har erfarenhet av telekommunikation/AXE samt kunskaper i mobiltelefoni. Kan Du dessutom någon av regionens språk är detta en merit.

**Kontakta:** Per Karlborn tel 757 2238. Ansökan: SG/ERA/LPH Liljana Sundberg

Ericsson Business Networks Business Communications Division, Nacka Strand, Enheten Business Communications Operators

I samband med avregleringar inom telekommunikationsmarknaden uppstår nya utmanande affärsmöjligheter. För att kunna adressera dessa har vi bildat ett nytt Business Team, Business Communications Operators.

## FYRA APPLICATIONS MANAGERS

Till områdena: BMX, CENTREX, DATA COMMUNICATIONS & ATM, MOBILITY SERVER.

● Som Applications Manager är Du ekonomiskt och tekniskt ansvarig för Ditt område. Din uppgift kommer att bestå i att utveckla våra affärer och stärka vårt erbjudande genom att: identifiera nya affärs-

/produkterbjudanden, delta i produkt-, tekniska- och kontraktsdiskussioner med kunder, etablera kompetenta försäljnings-/distributionskanaler, initiera pre-sales och marknadsaktiviteter, ställa krav till utvecklingsenheter och stå som sponsor för erforderlig specifik utveckling, följa upp och kommunicera krav på funktionalitet, svara för genomförande av pågående projekt.

I samband med affärsplaneringen för respektive område utformar vi under augusti den totala organisationen för vårt Business Team.

Vi söker Dig som har dokumenterad cheferfarenhet inom marknadsföring eller försäljning, alternativt inom ett tekniskt område, kompletterat med marknadserfarenhet. Du är förmodligen civilingenjör eller civilekonom, och behärskar engelska. Övriga språkkunskaper är värdefulla. Höga krav ställs på samarbetsförmåga och flexibilitet.

**Kontakta:** enhetschef Anders Nyquist, som Du skräst när på mobiltelefon, 070-585 41 01. Ansökan: Marcus Eriksson, NA/EBC/FHR, memoid EBC.EBCMRCs, senast den 19 augusti 1996.

Ericsson Mobile Communication, Kista

## MARKET AND SALES SUPPORT PHONE SERVERS

Phone Servers är en ny enhet med ansvar för marknadsföring, försäljning och implementering av servers innehållande utökad funktionalitet för Ericsson's high-end mobil telefoner. Funktionalitet såsom talfunktioner, meddelandehantering och datakommunikation kommer att vara viktiga komponenter framgent.

Dessa produkter kommer att marknadsföras till operatörer och företag över hela världen, oavsett mobiltelefon standard, där vi avser att starta med GSM/PCS.

● Du kommer att arbeta med att stödja marknadsföring och försäljning av våra client server produkter emot operatörer och företag. Vara marknadsstöd till de säljansvariga inom enheten, avseende offertarbete, kontrakt och kundförhandlingar. Initiera och handlägga framtagande av relevant sälj och marknadsstöds material. Vara stöd till försäljningen på de lokala bolagen, tillse att de har tillgång till rätt material och kompetens.

Stödja och ansvara för kontakter med potentiella samarbetspartners och hålla en frekvent kontakt med dem. Du kommer att ansvara för att stödja och

koordinera marknadsintroduktioner, med produktledning, säljansvariga och de lokala bolagen.

Då vi är i ett uppstartningskede kommer arbetet att kräva förmåga att vara kreativ, flexibel, ta egna initiativ gentemot såväl den egna organisationen som dotterbolagen.

För att klara denna uppgift, tror vi att du har ett par års erfarenhet av marknadsföring och stöd till försäljning av client server lösningar emot operatörer och företag. Har erfarenhet och kunskap om datormarknaden, systemintegration av client server lösningar, trådlös datakom eller system försäljning. Du har erfarenhet från arbete med relationer emot externa partners.

Du har internationell erfarenhet och behärskar engelska i tal och skrift. Ytterligare språk är en merit. Du har lätt för att tala, presentera och kommunicera ditt budskap och har lätt att samarbeta och är öppen för nya utmaningar i en ny organisation.

**Kontakta:** K/ECs/B/DMC, Per Stein, 757 0093 eller K/ECs/B/DC, Bengt Carlström, 757 1840 Ansökan: Ericsson Mobile Communications AB K/ECs/H/HP Yvonne Areflykt 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## PRODUCT MARKETING MANAGER - CMS 30 Radio Base Stations

Business Unit Japan (RMOJ) is a market oriented organization in all areas. All technical development is based upon assignments from the units Marketing & Operations CMS 30. Marketing CMS 30 is responsible for marketing of the Personal Digital Cellular System (PDC), CMS 30, both products and product-related services, to existing and potential new customers in Japan or in any other country.

● This position requires both commercial and technical competence with regards to radio base stations. You should be able to translate the technical functionality of the products into clear, concise commercial arguments which highlight the benefits of Ericsson's product portfolio. In regards of development and marketing of CMS 30 Radio Base Stations will you be responsible for co-ordination of all commercial activities through a marketing plan, co-ordinate the formulation of sales objects, tender structure, price structure etc.

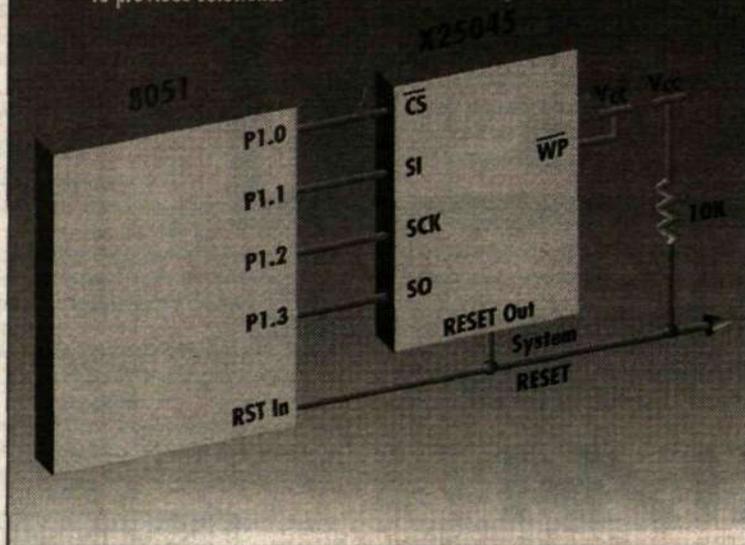
This position involves co-operation with different functions within the RMOJ organization, where the companies in Japan are essential. You are outgoing,

# X25043/45

## - Programmable Watchdog Supervisory E<sup>2</sup>PROM

NEW

- Combines three popular functions: Watchdog Timer, Reset Controller, and E<sup>2</sup>PROM in a single package.
- X25045 provides an independent protection system for microcontrollers.
- Reduces component count and system cost dramatically when compared to previous solutions.



### Features

- Programmable Watchdog Timer
- Low V<sub>CC</sub> RESET Controller
- 512 x 8 Serial Peripheral Interface E<sup>2</sup>PROM
- Low Power CMOS
- Single 2.7V to 5.5V Power Supply
- Block Lock™ Protection
- Built-in Inadvertent Write Protection
- 100 000 Cycle Endurance
- 100 Year Data Retention
- 8-Pin Mini-Dip or 8-Lead SOIC Package
- X25043 = Active LOW RESET
- X25045 = Active HIGH RESET

Ring/faxa oss för mer information!



**EGEVO**  
Elektronik AB

Box 8100, 163 08 Spånga  
Tel. 08-795 96 50, Fax 08-795 78 83

# ARM-Seminarie

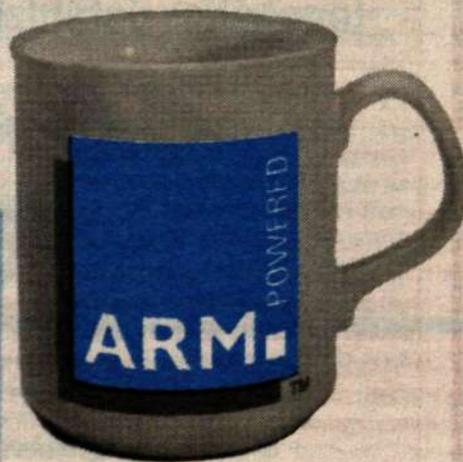
Ericsson-lösningar för hög prestanda, låg kostnad och effektsnål design genom användande av ARM RISC-arkitektur

ARM projektplan  
System-arkitektur  
Design av integrerade system  
DSP-utbyggnad av ARM

Felsökning av ARM-baserade system  
Att skriva integrerad mjukvara för ARM

### Tid och Plats

- Tisdag 24 september 1996 - Ericsson Mobile Communications, Lund
- Torsdag 26 september 1996 - Ericsson Components, Kista
- Måndag 21 oktober 1996 - Ericsson RTP, Raleigh, North Carolina



GRATIS ARM-mugg till alla seminarie-besökare

För vidare information kontakta:  
LUND - Christine Ekman  
+46 46 19 3759  
memo: ecs.ecschek

STOCKHOLM - Birgita Eriksson  
+46 (0) 8 757 5292  
memo: eka.ekabier

RALEIGH - Pamela Simmons  
+1 919 472 7928  
memo: eus.euspcs

ARM POWERED

TM

independent and self-motivated with strong interpersonal and communications skills. You should have a university degree, preferably M.Sc. or MBA, with a minimum of three years experience in the telecom industry. Fluency in English is required.

**Contact:** Mikael Bäck, phone +46 8 764 11 05, memoid ERA.ERAMIK. Application: Ericsson Radio Systems AB, J/HS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## PRODUCT MARKETING MANAGER - CMS 30 Switching

*Business Unit Japan (RMOJ) is a market oriented organization in all areas. All technical development is based upon assignments from the units Marketing & Operations CMS 30. Marketing CMS 30 is responsible for marketing of the Personal Digital Cellular System (PDC), CMS 30, both products and product-related services, to existing and potential new customers in Japan or in any other country.*

● This position requires both commercial and technical competence with regards to Switching. You should be able to translate the technical functionality of the products into clear, concise commercial arguments which highlight the benefits of Ericsson's product portfolio. In regards of development and marketing of CMS 30 Switching will you be responsible for co-ordination of all commercial activities through a marketing plan, co-ordinate the formulation of sales objects, tender structure, price structure etc.

This position involves co-operation with different functions within the RMOJ organization, where the companies in Japan are essential. You are outgoing, independent and self-motivated with strong interpersonal and communications skills. You should have a university degree, preferably M.Sc. or MBA, with a minimum of three years experience in the telecom industry. Fluency in English is required.

**Contact:** Stefan Karlsson, phone +46 8 404 7729, memoid ERA.ERASEKA. Application: Ericsson Radio Systems AB, J/HS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## SYSTEM ORDERING AND PROJECT CONTROL - CMS30

*Marknadsenheten för Japan, ERAJIM, är lönsamhetsansvarig för det Japanska mobiltelefonisystemet CMS30. JMIS ansvarar för beställning och uppföljning av utvecklingsprojekt. Vi söker dig som är intresserad av att se till att vi utvecklar rätt system till våra kunder.*

● Du kommer att ansvara för att beställa stora teknikutvecklingsprojekt samt att följa upp dess lönsamhet. Du skall koordinera krav från kunderna med produktutvecklingskrav samt ta hänsyn till produktlinjens lönsamhetskrav.

I ditt jobb kommer du att ha nära kontakt med marknadsidan, produkt- och projektledningen.

Du bör ha högskoleutbildning och vara intresserad av ekonomi och marknadsföring. Vi ser gärna att du har projekterfarenhet helst som projektledare. Erfarenhet av mobiltelefonutveckling är en merit.

**Kontakta:** Karin Willers, tel 08-757 25 84, memoid ERA.ERAKW/Seller Katarina Ljunggren, personal, tel 08-757 18 31. Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, J/HS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## TECHNICAL SALES SUPPORT - BASIC SYSTEM

*Cellular Systems - American Standards is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are expanding rapidly and many challenges await us.*

*The Technical Sales Support unit provides customers with optimal technical sales support for our products.*

● Within this department, the group responsible for Basic System AXE support is now looking for an enthusiastic, hard working person who is willing to take on a new challenge with us. Your tasks will be to have technical discussions with the customers, do product presentations, provide hardware dimensioning and configurations and produce technical documentation for our marketing manual. The job involves traveling within Asia Pacific, North and South America and Eastern Europe.

The ideal candidate has a M.Sc. or B.Sc. in CS or EE and experience with switching technology, especially in the field of cellular communication. He or she should be familiar with AXE products. Fluency in English is required, Spanish is a plus. The person we are looking for is self-motivated, ambitious, outgoing and mature.

**Contact:** Tomas Dahlberg, phone +46 8 757 25 46, memoid: ERA.ERATODG Application: Ericsson Radio Systems AB, AH Göte Hedblom, 164 80 Stockholm

## PRODUKTLEDNING

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### METODINGENJÖRER - CMS30 PRODUKTLEDNING

*ERAJIT har det övergripande tekniska ansvaret för mobiltelefonisystemet PDC, som säljs i bl.a. Japan. Inom enheten pågår en intensiv verksamhet för att vidareutveckla vårt system på en expanderande marknad.*

● Nu söker vi metodingenjörer för att arbeta med våra processer för Produktledning.

Arbetet innebär att Du utvecklar befintliga processer för Product Management inom vår organisation samt inför nya. Inom området finns processer såsom Requirements Handling, Product Life Cycle Management, Business Opportunity Tracing, Product/Market Information, etc.

Kunskaper inom områdena: mobiltelefoni, produktledning och/eller processutveckling är meriterande.

**Kontakta:** Björn Kaspersen ERAJIT/XPUC. Memo: ERABKK. 08-757 14 92 Ansökan: Ann-Margrete Nilsson KI/ERA/J/H. 08-404 59 25

Ericsson Radio Access AB, Kista

### PRODUKTLEDARE TILL RBS-ENHETEN

*Affärssegmentet för RBS - Radio Base Stations - utvecklar och marknadsför radiobasstationer för ett flertal cellulära mobiltelefonisystem. Vi arbetar med det senaste inom radiotekniken och marknaden för våra produkter expanderar snabbt. RBS är en egen resultatenhets inom koncernens styrka. Vår verksamhet präglas av korta beslutsvägar, flexibilitet och internationella kontakter. Vi söker Dig som vill vara med i denna dynamiska miljö.*

● Att förstå marknadens behov är nyckeln till framgång i ett företag. Därför söker vi nu en internationell produktledare som skall vara navet mellan marknad och utveckling. Arbetet innebär att analysera och specificera tekniska marknadskrav, utföra affärsanalyser, konkurrensvakning och vara tekniskt stött vid kundmöten. Du medverkar också i forum för mobiltelefon-systemens utveckling och resor till kunder i "när och fjärran".

Vi vill att Du är civilingenjör med god systemkunskap inom telekommunikationsområdet. Dessutom bör Du vara marknadsinriktad till Din läggning och ha förmåga att hålla i tekniska seminarier och produktpresentationer.

**Kontakta:** Christian Stuart, tel 08-404 23 16 eller Anna-Greta Eriksson, personal, tel 08-404 53 69 Ansökan: Ericsson Radio Access AB, KI/RS/HP/Christina Mattsson, Box 11, 164 93 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### AGGREGATOR, BUSINESS OPPORTUNITY TRACING - GLOBAL PRODUCT LINE MANAGEMENT

*A key role in the Business Opportunity Tracing Process for RMOG markets is available. The position as an Aggregator is responsible for driving the activities involved in BOT, and interfacing to other departments in ERA.*

The BOT Process is a subset of the Requirements Definition Process which is responsible for the definition and creation of new products. These new products form the content of future product releases and represent Ericsson's ability to remain competitive. BOT is specifically responsible for gathering product requirements and business opportunities from individual markets, assessing, negotiating and preparing them to represent the view of global markets.

● The position offers the opportunity to work with developments in the marketplace from both a business and a technological perspective. It requires the applicant to interact with different departments in the Ericsson organisation both locally and internationally. The Aggregator will develop a familiarity with a broad range of cutting edge and competitive technologies.

Applicants should possess project management skills with the ability to be dynamic and analytical in a goal-oriented and responsible manner. Should have no less than two to three years experience in the telecommunications industry, preferably with GSM/DCS systems, and be fluent in English. Other associated skills will be considered in absence of telecommunications experience.

**Contact:** Rodwin Bahadur, phone 08 75 72619, memoid ERAC.ERABAHA Gogo Landén, Human Resources, phone 08 75 72242, memoid ERAC.ERAGOGO. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERALFHS Amanda White 164 80 Stockholm

Ericsson Radio Access AB, Kista

### PRODUKTLEDARE SYSTEMPRODUKTER OCH DIREKTMARKNAD - ANP

*Affärsenheten ANP - Antenna Near Products - har affärsansvar för sitt produktområde som omfattar delsystem i radiobasstationer till samtliga mobiltelefonistandarder, exempelvis GSM, D-AMPS, DCS, PCS, E-TACS, NMT, PDC. Produkterna innefattar mikrovågsteknik, analog och digital HW, mekanik som programvara. Utvecklingen och produktifiering sker i nära samarbete med alla Ericssons affärsområden inom mobiltelefoni, då affärsenheten är kompetenscenter för mikrovågfilter, combiners, lägrusförstärkare, radiotestloopar o.d.*

● Du skall, med utgångspunkt från marknadstrender och kundönskemål, bestämma vilka produkter som skall utvecklas (koncept och plattform). Du tar fram Roadmappar och beslutsunderlag för framtida produkter och du hjälper och backar upp försäljningsidan i samband med kunddiskussioner och introduktion av nya produkter. Du skriver överordnande produktspecar samt förser försäljningsidan med underlag till offerter och broschyrer.

Du är Civilingenjör E, F eller motsvarande och har några års erfarenhet av mobiltelefoni och radioteknik. Du har lätt för att samarbeta, tycker om att arbeta i team och är säljande till din läggning.

**Kontakta:** Anders Stänkelström, tel 08-757 1522, Jan Bohult, tel 08-757 3563 eller Anky Planstedt, personal tel 08-757 1575. Ansökan: Ericsson Radio Access AB, HPS Kerstin Malmgren, Box 11, 164 93 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SERVICE DEVELOPMENT MANAGER - AXE

*Ericsson Radio Systems is moving into the future by creating new and unique customer services. Supporting all cellular technologies and standards, the BR Competence Center offers cutting-edge opportunities from the customer's point of view.*

● An AXE Service Development Manager is an experienced person who can create services for the AXE network. All provisioning phases are included in the work: planning a network, engineering a network, implementing the network and optimizing the network. The AXE Service Development Manager will identify which services will be developed, determine the scope and nature of these services, and then develop them for sale. Service Development work involves compiling methods, determining "best practice", and developing automated tools to support the service.

If you have an engineering degree and AXE implementation or engineering experience, you may be the right person. The position require fluent English skills. International work experience is preferred.

**Contact:** Meg Ketron, phone +46 8 404 22 08, memoid: ERA.ERAMRKE. Application: Ericsson Radio Systems AB, AH Anette Spångberg, 164 80 Stockholm

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SERVICE DEVELOPMENT MANAGER, TRANSPORT NETWORKS

*Ericsson Radio Systems is moving into the future by creating new and unique customer services. Supporting all cellular technologies and standards, the BR Competence Center offers cutting-edge opportunities from the customer's point of view.*

● The Transport Network Services being developed at the BR Competence Center Provisioning will set the standard for the coming services industry. The BR Competence Center Provisioning creates services in the transmission area in regards to planning, engineering, implementing and optimizing a mobile radio network. This involves identifying the service required, gathering market requirements, creating a development project, writing methods and processes, and developing any required tools.

If you have an engineering degree, experience with transport networking, and a focus on customer satisfaction, you may be our next team member! The position require fluent English skills. International work experience is preferred.

**Contact:** Meg Ketron, phone +46 8 404 22 08, memoid: ERA.ERAMRKE Application: Ericsson Radio Systems AB, Anette Spångberg, 164 80 Stockholm

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SERVICE MANAGER FOR MANAGEMENT SYSTEMS

*Cellular Systems - American Standard, Product Management Customer Services is looking for a Service Manager responsible for Customer Services related to Network Management Systems, Network Intelligence and Business Support Systems.*

● In these areas we are currently developing a product program of customer services supporting and adding value to the features provided by each system area. Expand the business with our solutions for Network Management, IN and Business Operation is the big challenge in this job.

Product Management ensures that methods and tools forming the service are developed, implemented and maintained in the organization. The Service Manager works with coordination of activities such as requirement handling, product definition and resource management within the Global Service Organization (GS).

The position requires a degree in computing/telecommunications or equivalent experience. Good knowledge of TMOS and related applications for Cellular Networks including Network Intelligence is required. Working experience from a telecom operator is preferred. If you are fluent in English, able to travel, self-motivated and innovative, you may be our next team member!

**Contact:** Hans Cervin, phone +46 8 757 2803, memoid ERA.ERAHACE. Application: Ericsson Radio Systems AB, AH Anette Spångberg, 164 80 Stockholm.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### CMS30 - ACCEPTANCE CO-ORDINATOR

*The CMS30 system is changing rapidly and more resources is needed to keep up with the large expansions.*

● Tasks for the Acceptance Co-ordinator: Acceptance co-ordination in CMS30 development project. Participate in project status and scheduling meetings to ensure proper co-ordination of acceptance activities with overall project requirements. Attend/conduct customer meetings to identify, evaluate customer requirements and support local office in these issues.

The work involve acceptance co-ordination for a new development project. Co-ordination of test reports, acceptance document and system demonstrations.

Skills and abilities required: We are looking for a person which have experience from Project Management. You are used to keep good order and able to take own initiative and find solutions. Have the ability to fully communicate in English verbally and in writing.

**Contact:** Håkan Wallin, phone +46 8 404 56 31, memoid ERA.ERAHWAL. Application: Ericsson Radio Systems AB, J/HS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

### STRATEGIC PRODUCT MANAGEMENT

● GSM based systems CME20/CMS40, Service Control and Management

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.

Within the product area Service control and management we are responsible for CME20/CMS40 products which handle the subscribers and control the switching network. Some of those products are GSM specified others are IN and Gateway products.

The strategic product management is responsible for e.g. Business planning, Product planning, Marketing communication, Ordering of development, Price recommendations etc. We are now seeking additional Product Managers.

#### 1. PRODUCT MANAGER ILR

● The Interworking Location Register (ILR) allows roaming between GSM based systems and systems of other standards such as AMPS and PDC. The ILR is also a component forthcoming satellite based systems. The market you will work towards are initially PCS in the USA, PDC in Japan and the satellite operators. This position will require a lot of co-operation with other business units at Ericsson, national and international.

#### 2. PRODUCT MANAGER HLR

● The Home Location register (HLR) is one of the core products in a GSM switching network. It stores the subscribers with attach subscribers data and handles mobility management for the GSM subscribers. It is of most importance that we have a strong position in the HLR area since it secures Ericsson to stay market leader for the total switching system. Our HLR market is spread to most markets in the world and it is developed in several locations in Europe. Close co-operation with other units within Ericsson, national and international, as well as other areas within service control and management, such as the IN and gateway products will be required by this position.

Our requirements on both positions are: Academic degree (technical and/or economy/mar-

keting). Basic business knowledge/experience. Managerial skills (personnel - project). Good communication skills (oral and writing). Ability to priorities and plan accordingly. Ericsson and or operator experience is an advantage.

**Contact:** Fredrik Alatalo, phone +46 8 7571317, memoid ERAC.ERAFALor Kjell Gunnar Königsson, Human Resources, phone +46 8 4047946, memoid ERAC.ERAKONI. Application: Ericsson Radio Systems AB, KIVERA/LHS Mia Hjerten, 164 80 STOCKHOLM

#### Ericsson Radio Systems AB, Kista

Global Line Product Management now have two positions open within the area of GSM/DCS 1800

### BUSINESS INTELLIGENCE

● We are looking for two competent people to participate in and provide technical marketing guidance for international seminars. You will contribute to internal newsletters and take active part in the large global network for the area. You shall initiate, co-ordinate and contribute to required technical product comparisons, and also be actively involved in product selection, alternative strategy identification, business plans, marketing and positioning messages.

You are flexible and have excellent social skills, with critical and analytical ways of thinking. You possess confidence and authority. Fluency in both written and spoken english is essential, as is a knowledge of and/or experience of GSM/DCS systems. With your technical background you're now looking forward to working on an international scale.

You are welcome to join us!

**Contact:** LF/XNC Christina Birkehammar, tel 75 70833, memoid ERAC.ERACBor LFH Gogo Landén, tel 75 72242, memoid, ERAC.ERAGOGO Application: KIVERA/LFHS Amanda White Ericsson Radio Systems AB, Torshamnsgatan 33, 164 80 Stockholm.

#### Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SERVICE MANAGER FOR NETWORK OPTIMIZATION

RMOA Product Management Customer Services is looking for a Service Manager responsible for Cellular Network Performance Evaluation and Optimization of CMS 8800 Networks.

● The scope of work is divided into two parts; Product Management and Service Delivery (i.e. at customer premises, perform services in the area of Network Optimization). The combination of these two areas is the challenge in this job!

The Service Manager must be in a position to exploit his own ideas based on field experience. The Product Management task is to ensure that methods and tools forming the service are developed, implemented and maintained in the organization. The area addresses competencies in Radio, Switching and Network Management. You will coordinate activities such as requirement handling, product definition and resource management within the Global Service Organization (GSO) for Operation and Maintenance.

The Service Delivery task is dedicated to delivery of the services to customer. The objective is to main-

tain and further develop an advanced operative competence level in the area. This skill will support the Product Management role.

The position requires a degree in engineering. Verified field experience in both RF engineering and switching (AXE) is required and working experience from a telecom operator is preferred. You are fluent in English and are able to travel.

**Contact:** Roger Eriksson, +46 8 404 5414, ERA.ERA-RE or Hans Cervin, +46 8 757 2803, ERA.ERAHACE. Application: Ericsson Radio Systems AB, AH Anette Spångberg, 164 80 Stockholm.

#### Ericsson Radio Systems AB, Kista

### LEGAL SUPPORT COMPLEMENTARY PRODUCT

● This position is responsible for the certification process for complementary, third party products for the Ericsson GSM/DCS system. You will participate in negotiations and act as the legal/commercial party for Ericsson. Experience of negotiations and agreements is essential. Although you will be part of a unit responsible for the completion of our system tenders, you will be located in a competence centre for the certification process. This position requires a technical background with experience of both legal and economy issues. Confidence, authority and excellent social skills are also necessary, as is fluency in english, both verbal and written.

You are welcome to join us!

**Contact:** LF/XNC Christina Birkehammar tel. 75 70822, memoid ERAC.ERACB LFH Gogo Landén tel. 75 72242, memoid ERAC.ERAGOGO Application: KIVERA/LFHS Amanda White, Ericsson Radio Systems AB, Torshamnsgatan 33, 164 80 Stockholm.

#### Ericsson Radio Systems AB, Kista

### PRODUKT- OCH SYSTEMLEDARE FÖR CMS30

Utvecklingen av CMS30 (Ericssons mobiltelefonisystem för den Japanska marknaden) fortsätter i snabb takt och med stor fokus på aktuella och förväntade kundbehov. Tekniska trender och nya standarder sätter också stark prägel på verksamheten.

● Till områdena "Switching" och "Radio" inom enheten "Product Planning and System Management" söker vi nu Produkt- och Systemledare.

Arbetsuppgifterna innehåller det mesta från kund- och kravdiskussioner till tekniska studier och lönsamhetskalkyler. Vi arbetar tätt ihop med marknadsavdelningen (i Sverige och i Japan), projekt-kontoret, ett flertal designcenters, test- och implementationsavdelningen, andra affärsenheter samt andra affärsområden inom Ericsson, m.m.

I första hand söker vi personer med AXE-, radiobas/nät- och/eller allmänna mobiltelefonikunskaper. Verksamheten bedrivs i Kista med nära tillgång till pendeltåg och tunnelbana.

**Kontakta:** Switching: Jan Gunnelin, tel 08-404 40 96, memoid ERA.ERAGUNN Radio: Monica Madebrink, tel 08-757 18 54, memoid ERA.ER-AMMK Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, J/HS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

#### Ericsson Radio Systems AB, Kista

### PRODUCT MANAGERS FOR DATACOM, IN AND WCS PRODUCTS

In Japan there are 125 million inhabitants, 55 million fixed lines and 9 millions mobile subscribers which increases with 0.5 million subscribers per month. Ericsson's products CMS30 and MDE have been very successful since they were introduced for commercial services about 2 years ago and our seven Japanese customers are growing rapidly with a lot of new business opportunities for Ericsson.

● The New Application (JT/XW) unit within RMOJ is looking for Product Managers for DATACOM, IN and WCS products. As a Product Manager your responsibility is to define product strategies, product plans and main requirements within the area. Input to the Product Management is Business goals, market trends and requirements, competitor analysis, standards etc. Product life-cycle cost aspect, and optimal planning for introduction of new products are also very important issues for Product Management.

Regular contact with customers, local product management, marketing and design puts high requirements on communication skills both writing and orally.

**Contact:** Janallan Nordin, Phone +46 8 404 79 54, memoid ERA.ERAJNIN. Application: Ericsson Radio Systems AB, J/HS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

#### Ericsson Radio Systems AB, Kista

### SERVICE MANAGER FOR MANAGEMENT SYSTEMS

Cellular Systems - Amercian Standard, Product Management Customer Services is looking for a Service Manager responsible for Customer Services related to Network Management Systems, Network Intelligence and Business Support Systems.

● In these areas we are currently developing a product program of customer services supporting and adding value to the features provided by each system area. Expand the business with our solutions for Network Management, IN and Business Operation is the big challenge in this job.

Product Management ensures that methods and tools forming the service are developed, implemented and maintained in the organization. The Service Manager works with coordination of activities such as requirement handling, product definition and resource management within the Global Service Organization (GS).

The position requires a degree in computing/telecommunications or equivalent experience. Good knowledge of TMO5 and related applications for Cellular Networks including Network Intelligence is required. Working experience from a telecom operator is preferred. If you are fluent in English, able to travel, self-motivated and innovative, you may be our next team member!

**Contact:** Hans Cervin, phone +46 8 757 2803, memoid ERA.ERAHACE. Send your application to: Ericsson Radio Systems AB, AH Anette Spångberg, 164 80 Stockholm.

#### Ericsson Telecom AB, Switching and Network Systems

### PRODUCT LINE CONTROL

- the executive function carrying through our product decisions

We are a number of highly competent people working at the focal point where market and customer needs meet resource realities. It is our task to drive the product decision process and to order product development in such a way that we can optimize usage of our AXE Provisioning resources. It is also our task to control that development projects live up to our expectations regarding cost, functionality, lead time and quality.

● Typical tasks are to take firm control of markets' product development and to chair steering committees for development projects.

In order to succeed in this job you need to have a strong personal integrity and a strong driving force. You must be able to negotiate on all levels, from top management downwards. Naturally, you also need good knowledge of the AXE system. Maybe you have a background as project manager, maybe as line manager.

This is a demanding job but it gives very much in return. You will become the spider that has total control of his web. And that web is truly worldwide

**Contact:** Mats Eriksson, +46 8 7199019, ETX.ETX-MATE Personnel: Kerstin Halen, +46 8 7192054, ETX.ETXKER

## produktion

#### Ericsson Business Networks AB, Järfälla

### ANSVARIG PRODUKTIONS-SUPPORT - EBC/ZS/V

● Till vår produktionsenhet i Veddesta söker vi en ansvarig för produktionsstödgruppen.

Produktionsenheten som ingår i "Marketing & Sales & Sweden Projects" inom Z-divisionen har ca 70 anställda och arbetar i huvudsak med produktion och installation av radio, transmission och switching.

Produktionsstödgruppen består av 11 medarbetare och ansvarar för funktionerna Planering, Beredning, Kontroll och Kalkyl.

Du kommer att ha ett nära samarbete med marknads-, konstruktions-, och inköpsfunktionerna. Du som söker bör ha gedigen erfarenhet av produktion och administration inom verksamhetsområdet.

Vi arbetar inom en expanderande och turbulent verksamhet och Du måste kunna tåla snabba växlingar. Stora krav ställs på att kunna motivera medarbetarna och få alla att arbeta mot uppställda mål. Du måste vara en god administratör och kunna ta tag i organisatoriska problem.

**Kontakta:** SL/EBC/ZSV Mats Odevik, tfn 08-764 3177, EBC.EBCMODE eller SL/EBC/ZR Kurt Trogen, tfn 08-764 0811, EBC.EBCKUTR

## projekt

#### Ericsson Telecom AB

### IMPROVEMENT DRIVER - COORDINATOR

Within ETX BU Switching & Network Systems, Operations a new unit, Operations Control has been established. Our main task is to be the logical link between and support to Marketing units and Operations. For one of the functions, Process Management, we are looking for a person who wants to take charge and control over TTC (Time To Customer) process improvement activities within Operations.

● Main tasks will be to secure implementation of improvement projects within the organization, measure status and make suggestions for how to speed up the process. You will support management with areas of improvements needed to reach our objectives and with accurate calculations of potentials. Speed, cost and capital are three important parameters in your work. To be able to fulfil the tasks, you have to establish a big network with key persons in the whole organization which of course is of benefit for you.

This is a real challenge and a unique chance for a person who believes in a changing environment with high speed and a desire for change. You should preferably have a Master of science or a Bachelor of science degree and 5-10 years working experience. Experiences from change programmes, process management or management positions is preferred. We take it for granted that you have a good English knowledge verbally as well as in writing.

As this position requires a lot from you personally, we attach great importance to your personal

## LM ERICSSON DATA AB SÖKER VERKSAMHETSUTVECKLARE/ PROJEKTLEDARE MED IS/IT KUNSKAP

Ericssons 85 000 anställda är verksamma i mer än hundra länder. Deras samlade kompetens inom växelteknik, radio och nätbyggnad gör Ericsson till ett världsledande företag inom telekommunikation. LM Ericsson Data AB är ett tjänsteproducerande företag inom Ericsson.

Vi vill öka konkurrensförmågan hos Ericsson och andra större företag genom helhetsåtaganden baserade på informationssystem. Företaget har ca 1600 anställda fördelade på enheter i Stockholm, Östersund, Holland, England, Australien och USA. Omsättningen 1995 var 1,6 miljarder SEK.

Sektionen Strategic Business Development, inom divisionen Product Information and Design arbetar med tillämpad verksamhetsutveckling, dvs. arbetar med att utifrån Ericssons verksamhetsbehov identifiera och driva förbättringsprojekt med användning av IS/IT teknik. Sektionen ansvarar även för divisionens övergripande försäljning och marknadsföring. De system vi utvecklar (t.ex. PRIM, GASK, PDL, SWAXE, MHS, COMET) används inom Ericsson-koncernen över hela världen och har ca 15 000 slutanvändare. Vi är nu inne i en expansiv

fas och behöver förstärkning med verksamhetsutvecklare/projektledare med IS/IT kunskap.

#### ARBETSUPPGIFTER

Dina arbetsuppgifter kan bestå av en eller flera av följande:

- Genomföra förstudier/verksamhetsutredningar
- Utarbeta systemförslag
- Utföra kvalificerat systemeringsarbete
- Utvärdera olika lösningsalternativ
- Projektledning
- Utarbeta IS/IT strategier (inom området Product Information and Design)

- Produktledning (identifiera krav/behov av vidareutveckling/utökning av vårt produktutbud)
- Marknadsföring/Försäljning
- Arrangera och genomföra kundseminarier/kundpresentationer
- I projektform svara för införande av ADB-system för att så snart som möjligt få tillbaka gjorda investeringar.

#### KVALIFIKATIONER

Du har gedigen Ericssonkunskap och/eller gedigen erfarenhet av utveckling/införande av IS/IT system. Du är van vid att arbeta självständigt under

ansvar. Du behärskar engelska i tal och skrift.

#### KONTAKTPERSONER

Ove Åstrand, 08-404 27 38, memoid EDT.EDTOVE  
Siv Sacklén, 08-726 26 16, memoid EDT.EDTSIVS

Skicka din ansökan till:

LM Ericsson Data AB,  
VH/EDT/T/TH Eva Almung,  
125 82 Stockholm

**ERICSSON** 

qualifications. Result-and goal orientation, teamwork, power of initiative, Structure and accuracy are matters of great importance to you. You are the driving force and want to see things happen.

We would like to have your application 960915 at the latest.

**Contact:** Stefan Molander, tel 08-719 5377, memoid ETX.ETXMOLS, Eilert Karlsson, tel 08-719 0809, memoid ETX.ETXEIK; Susanne Sundling, personal, tel 08-719 8210, memoid ETX.ETXSUSU Application: ERICSSON TELECOM AB, TB/ETX/OH Mikael Lundgren, 126 25 Stockholm

Ericsson Telecom AB

## PROJEKTLEDARE INOM TENDER SUPPORT

*Inom ETX BU Switching & Network Systems, Operations har en ny enhet, Operations Control bildats. Vår huvuduppgift är att vara sammanhållande länk mellan våra marknadsorganisationer och enheterna inom ETX Operations. Till enheten Tender Support söker vi en erfaren och hungrig medarbetare som vill vara med och bygga upp enheten mot dagens och framtidens kundkrav.*

● I arbetsuppgifterna ingår att aktivt delta i Tender projekt och där svara för att samtliga operations aktiviteter som ingår i kundernas specifikationer blir korrekt planerade och kostnadssatta. Aktiviteter som Installation, Installation Engineering (IE), Data Transcript (DT) och mjukvaruproduktion är exempel på områden som kommer ifråga. Dessutom ingår att säkerställa att grunddata och modeller finns tillgängliga. Dina kontaktytor är marknadsenheter, produktledning samt samtliga enheter inom Operations. Direkt kundkontakt kan även komma ifråga vid presentation av offerter.

Vi söker dig som vill anta denna utmaning och vara med om det förändringsarbete som för närvarande pågår inom hela vår organisation. Du bör ha en god teoretisk teknisk utbildning. Erfarenheter från kundprojektledning, projektledning i fält eller ofertarbete inom telekommunikation ser vi som fördelaktigt. Vi förutsätter goda kunskaper om AXE-systemet och att du har förmåga att hantera implementering av kompletta nätlösningar. Eftersom du kommer att få ett stort kontaktnät och då dokumentationen till huvuddelen är på engelska måste du ha en mycket god förmåga att uttrycka dig i tal och skrift på såväl svenska som engelska.

Du lever i en konstant föränderlig värld fäster vi stor vikt vid dina personliga egenskaper. Resultatorientering, noggrannhet, målmedvetenhet, samarbetsförmåga samt initiativförmåga är självklarheter för dig. Du är drivande och vill få saker att hända.

**Kontakta:** Stefan Molander, tel 08-719 5377, memoid ETX.ETXMOLS, Eilert Karlsson, tel 08-719 0809, memoid ETX.ETXEIK; Susanne Sundling, personal, tel 08-719 8210, memoid ETX.ETXSUSU Ansökan: senast 960915, ERICSSON TELECOM AB, TB/ETX/OH Mikael Lundgren, 126 25 Stockholm

Ericsson Microwave Systems AB, Försvarskommunikation

## PROJEKTLEDARE STAFFTALK

● Du kommer att arbeta med vidareutveckling av produkten StaffTalk. På uppdrag från produktledning, genomföra projektet från specifikation till verifikation och produktion. Planera (tid och resurser), leda, styra, följa upp projektarbetet/medarbetarna. Arbetet innehåller mycket externa kontakter mot andra Ericssonbolag, underleverantörer och kunder.

Du har erfarenhet av projektledning. Växet/telefonierfarenhet alt. DECT-kännedom är en merit. Du måste ha ett utåtriktat sätt, styra mot mål, samt tycka om att motivera och påverka dina projektmedarbetare. Din utbildning är lägst 80-poäng, med det är de personliga egenskaperna som vi värdesätter mest.

**Kontakta:** Rolf Ahlin, tel 08-757 09 92 Ansökan: KI/EMW/AKZ Bim Ahlström

Ericsson Utvecklings AB, Älvsjö

## PROJECT MANAGER

*Our unit designs the Instruction Processor within the APZ Control System Processor. The Instruction Processor is an integrated high performance micro processor and memory system design implemented in large ASICs that we specify, design and verify. The primary task is to get higher performance in coming processors at least in the same pace as the rest of the computer industry. To achieve this we work with processor architecture as well as physically improved technology. We have a very advanced CAE environment to help us and we use much of the front edge technologies known from advanced micro processor designs such as cache systems, super-scalars, speculative and out of order execution.*

● We now offer the opportunity for the right person to join us in managing our current project that involves about 30 people full-time. The total project

involves over 200 people. You will be working according to the PROPS project process together with other project managers, teamleaders and line management.

You have a masters degree or similarly with experience in project management on some level. Additional qualifications are if you have knowledge in some of the areas of integration driven development, telecommunication, computer and ASIC design.

**Contact:** Tomas Fredberg on +46 8 727 4142 or e-mail Tomas.Fredberg@uab.ericsson.se or MEMO: EUA.EUATSG. Application: ÅS/UAB/P/P Anna Henricson.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## CMS30 - CUSTOMER PROJECT MANAGER

*The CMS30 system is growing rapidly and more resources is needed to keep up with the large expansions. We are looking for new markets (turnkey projects), where you could be the key person for logistics.*

● You will have full responsibility for the logistic part for one of our customers. The work involve coordination of deliveries to one customer, place order and follow up. We use GOLF-system for ordering. You will handle both RBS and AXE products.

Skills and abilities required: We are looking for a person which have experience from Project Management, especially the logistic part. You are used to keep good order and able to take own initiative and find solutions. Good common of English language.

**Contact:** Håkan Wallin, phone +46 8 404 56 31, memoid ERA.ERAHWAL. Application: Ericsson Radio Systems AB, JHS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Mobile Communications AB, Kista

## PROGRAM MANAGER

*Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, säljer och marknadsför mobiltelefoner över hela världen. Till vår enhet PDC, Data & Satellite Standards i Kista söker vi en Product Manager.*

● Du kommer att globalt ansvara för koordineringen av aktiviteterna inom vårt nya produktområde "CardPhone". Genom att "hålla ihop" olika linjefunktioners aktiviteter vad beträffar utvecklingsprojekt, produktledning, sales & marketing, produktion, inköp mm ser Du till att vi bedriver verksamheten på effektivaste sätt för att bli ledande inom detta produktområde. I ansvaret ingår även säkring av uppsatta mål inom alla aktiviteter, samt planering och uppföljning av resurser.

Du har drivkraft, är målinriktad och har god samarbetsförmåga.

Du har troligen en akademisk examen med erfarenhet eller kunskaper om tele- och datakommunikation. Du har flera års erfarenhet av produkt eller projektledning. Vi förutsätter att du behärskar engelska i tal och skrift och har PC-vana.

**Kontakta:** Kaj Björkman, tfn 08-4046629 för mer information om tjänsten. Ansökan: Yvonne Areflykt, Ericsson Mobile Communications AB, 164 80 Stockholm.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## ERFAREN, MARKNADS-ORIENTERAD PROJEKTLEDARE

*Vi utvecklar tjänster inom drift och underhåll och skall medverka vid implementering av dessa. Nu söker vi en erfaren projektledare lyhörd för marknadskrav som skall arbeta med vår Network Operation & Maintenance tjänst som kan innebära etablering av en driftorganisation åt en kund eller helhetsansvar för driften under en längre tid. För detta utvecklar vi organisationsmodeller, processer, krav på stödsystem, kostnadsmodeller. Kunderna finns inom hela BR.*

● Din uppgift blir att etablera och driva utvecklingsprojekt och samla in samt koordinera krav på tjänsten från de olika affärsenheterna. Du skall också medverka i aktiviteter för att stödja marknadsföring och leverans.

Du är troligen högskoleingenjör med goda kunskaper i projektledning, gärna PROPS, samt erfarenhet av telekommunikationssystem.

**Kontakta:** Kari Gustafsson, tel 08 - 404 21 15 eller Endre Fabo, tel 08 - 404 24 02 Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, JHS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## FOA PROJEKTLEDARE

*Vi utvecklar tjänster inom drift och underhåll och skall medverka vid implementering av dessa. Nu söker vi en projektledare som skall etablera och driva*

*kundprojekt vid första lanseringen (FOA) av nya tjänster som kan innebära etablering av en driftorganisation åt en kund eller helhetsansvar för driften under en längre tid. Kunderna finns inom hela BR.*

● Din uppgift blir att organisera FOA projektet tillsammans med berörd affärsenhet, dotterbolag och kund. Du skall även medverka i genomförandet av FOA aktiviteter hos kunden. Det innebär att bemanna en organisation, implementera rutiner och processer, etablera lokaler och implementera stödsystem. Du kommer att tillhöra kompetenscentret för Operation & Maintenance och få stöd i ditt arbete från enhetens personal.

Projektet kommer att vara omfattande, därför krävs att du har ordentlig erfarenhet av leverans och implementeringsprojekt som innehåller Ericssonssystem.

**Kontakta:** Kari Gustafsson, tel 08 - 404 21 15 eller Endre Fabo, tel 08 - 404 24 02 Ansökan: Ericsson Radio Systems AB, JHS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Telefonaktiebolaget LM Ericsson, Corporate Core Unit IM/IT

*LMEIR is taking the lead in the areas of Information Management, Information Technology, and Information Systems at Corporate level across the Ericsson organization. This implies converting defined Corporate requirements into policies, guidelines and directives, which are developed in close cooperation with representatives from the Business Areas, MLCs and LCs. In addition to the task of guiding the Ericsson organization in the right direction within the area of IM/IT, the unit has now been assigned the task of realizing the plans and visions from the IT ESP '96 - which will be an exciting and interesting challenge!*

## PROJECT ASSISTANT, INTRANET

*The area Information Management involves the responsibility for the support within the development of Ericsson's Product and Business information within the TTC-process (Time To Customer-process). This includes standards, information systems, support and implementation related to the IT ESP. An important area within IM is to create policies and guidelines for publishing and distribution of information using the web-technology.*

● To reach the goals according to the IT ESP, we are now looking for a person to join our team within the development project. The responsibility area covers support for development of internal Webs, administration and maintenance of the LMEIR Web-site, supporting the LMEIR team, participating in the project work, as well as being able to present the technology to user groups within Ericsson. We are looking for a person with marketing experience combined with an operational knowledge of the PI and BI areas as well as the TTC-process. You also have experience working with Web technology, being a motivated person who enjoys working in a team.

**Contact:** Roger Larsson, tel.: +46 8 719 87 26, Memo: LME.LMEROLA or Ove Gustavsson, tel.: +46 8 719 71 89 Memo: LME.LMEGSON. Application: Telefonaktiebolaget LM Ericsson, TV/LME/R AnneCathrine Krantz, 126 25 Stockholm, SWEDEN, Memo: LME.LMEACEK

## teknik

Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB, Mölndal

## SUPPORTINGENJÖR

*Enheten Global Support söker supportingenjörer som skall jobba med teknisk support gentemot våra kunder över hela världen. Som supportingenjör kommer du att bli ansvarig gentemot ett antal marknader. Det innebär att du kommer att lösa problem är dina kunder - ibland genom besök hos kunden. Du kommer samtidigt att fördjupa dig tekniskt inom vissa områden för att ge stöd till andra supportingenjörer när de har problem inom ett tekniskt område där du är expert. Denna fördjupning när du genom deltagande i utvecklingsprojekt. På sikt finns även möjlighet till utlandstjänstgöring.*

● Systemen som skall supportas finns inom produktfamiljen TMOS och används för drift- o. övervakning av telefonnät runt om i världen. Systemen har UNIX i botten och bygger på diverse inköpta produkter såsom relationsdatabas, kommunikationsprotokoll etc. Applikationerna är sedan utvecklade i 4GL och C++ för att köras på SUN- och HP-plattformar. Arbetet ställer krav på goda TMOS-kunskaper där installations- och konfigureringsfrågor kommer att hanteras med allmänna driftstödfrågor.

Ett annat krav på dig som supportingenjör är att du är intresserad av och har kunskaper inom följande områden: - Operativsystem (UNIX - Solaris och

HP-UX) - Databaser (SQL-Sybase och Oracle) - Datakommunikation (TCP/IP, X25) Dessutom är det viktigt att du har god förmåga och vilja att arbeta i team, en serviceinriktad personlighet och gillar utmaningar.

**Kontakta:** Paul Olsson, tfn 031-671010 e-mail: ehl-paul@aom.ericsson.se eller Sven Ljungren, tfn 031-671579, e-mail: ehssj@aom.ericsson.se. Ansökan märkt SU1 senast 1996-09-10: Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB EHS/FP Ewa Eriksson Box 333 431 24 MÖLNDAL

Ericsson Utvecklings AB, Älvsjö

*Inom enheten GSS-development, som fokuserar på väljarutvecklingen inom AXE 10, är vi involverade i flera spännande utvecklingsprojekt. Vi jobbar i en internationell miljö i nära samarbete med våra dotterbolag utomlands vilka TEL i Italien och EPA i Australien är de största.*

Vår verksamhet är väl etablerad och utmärks av arbete i team och en öppenhet över gränserna i form av tex jobbrotation. Hela enheten, idag ca 80 personer, finns samlad under ett tak i fräscha lokaler i Älvsjö, 5 minuter från Älvsjö station.

## HÅRDVARUKONSTRUKTION

● Inom hårdvaruområdet utvecklar vi kretskort, magasin och ASIC för kommande generationers väljare. Modern teknik och avancerade hjälpmedel är utmärkande för oss. Till vissa av våra tjänster bör du vara intresserad av analog konstruktion och verifiering. Kontaktperson: Per-Martin Andersson tel: 08-727 4300

## PROGRAMVARUKONSTRUKTION

● Inom designområdet vill vi att du tar ansvar för programvarukonstruktion av våra produkter. Produkterna är realiserade i flera olika program-språk så vi tror också att du har lätt för att lära in och använda nya språk. Kontaktperson: Conny Fransson tel: 08- 727 4355

## VERIFIERING

● Inom verifieringsområdet vill du vara med och arbeta i någon av följande roller/områden: Funktionsprovning, Troubleshooting, Technical Assistant AXE 10 eller Test Configuration Management.

**Kontakta:** Omar Sowan tel 08-727 4302, Conny Fransson tel: 08-727 4355

## SYSTEMKONSTRUKTION

● Inom systemkonstruktion vill du vara med och arbeta tillsammans med oss för att utveckla nästa generationers väljare för mobila som fasta nät.

**Kontakta:** Jan Eriksson tel. 08-727 4316. Generellt för alla områden är att vi vill att du behärskar svenska och engelska i tal och skrift. Bakgrund inom AXE 10 är meriterande men ej ett krav.

Ericsson Microwave Systems AB, Divisionen för Presentation- och Spaningssystem, Kista

## VERIFIERINGSSTÖD

● Du kommer att arbeta med specifikation, konstruktion och utprovning av både programvara och maskinvara som används vid verifikation av presentationssystemet i flygplan JAS39 Gripen.

Du är 120 poängs ingenjör eller civilingenjör, helst med datainriktning, både av maskinvara och programvara. Du har erfarenhet från Client/server, god samarbetsförmåga, samt serviceinriktad. Du har vidare goda kunskaper i svenska och engelska.

**Kontakta:** Lars Nilsson, tel 08-757 08 75 eller Eva Engdahl, tel 08-764 12 07. Ansökan: KI/EMW/AK/ZC Eva Granström

Ericsson Microwave Systems AB, Divisionen för Presentation- och Spaningssystem, Kista

## PROGRAMVARU-KONSTRUKTÖR

● Arbetsuppgifterna omfattar specifikation, kodning och verifikation av programvaruenheter ingående i presentationssystemet till flygplan JAS39 Gripen. Programmeringsspråk PASCAL-DB och grafikspråk. Arbetet omfattar såväl underhåll som nyutveckling av tilläggsfunktion. Du får vara beredd på att inledningsvis arbeta en del med felrättning för att efterhand utföra mer ny- och funktionskonstruktion.

Några års erfarenhet av realtidsprogrammering är önskvärd samt erfarenhet av PASCAL. Du är noggrann, kvalitetsmedveten, öppen och har känsla för teamsamhörighet. Du är 80- eller 120-poängs ingenjör och har goda kunskaper i engelska och kan uttrycka Dig i tal och skrift.

**Kontakta:** Malin Trossing, tel 08-757 36 04 eller Carl Bachman, tel 08-757 09 74. Ansökan: KI/EMW/AK/ZC Eva Granström

Ericsson Microwave Systems AB, Divisionen för Presentation- och Spaningssystem, Kista

## PROGRAMVARU-KONSTRUKTÖRER

● Du kommer att arbeta med konstruktion och utprovning av basprogram till presentationssystemet i flygplan JAS39 Gripen.

Du skall vara civilingenjör eller motsvarande med datainriktning. Du skall dessutom ha erfarenhet av programmering av realtidssystem, Ada och/eller PC, vara noggrann, och ha god samarbetsförmåga samt goda kunskaper i svenska och engelska.

**Kontakta:** Eva Engdahl, tel 08-764 12 07. Ansökan: KI/EMW/AK/ZC Eva Granström

Ericsson Microwave Systems AB, Kista Divisionen för Telekrig och IK-system

## MEKANIKKONSTRUKTÖR

● Arbetsuppgifterna omfattar konstruktion, beräkningar, framtagning av tillverkningsunderlag samt konstruktionsverifiering av flygande utrustningar inom framförallt telekrig- samt presentationsområdena.

Arbetet medför kontakter med svenska och utländska företag inom flygrelaterad industri varför du bör ha god förmåga att uttrycka dig i tal och skrift, även på engelska.

Du är civilingenjör med några års erfarenhet eller gymnasieingenjör med gedigen erfarenhet från flygbranschen. Du skall även vara förtrogen med CAD- och FEM-hjälpmiddel. Vi använder CAD-systemet Unigraphics II och ANSYS för FEM-analys, varför det är meriterande om du har erfarenhet av dessa system. Du bör vara öppen, utåtriktad och ha god förmåga att självständigt driva arbeten på uppdragsform smat att samarbeta i grupp.

**Kontakta:** Anders Jonsson, tel 08-757 29 05  
Ansökan: KI/EMW/AK/Z Iréne Adenborg

Ericsson Microwave Systems AB, Kista Divisionen för Telekrig och IK-system

## SYSTEMINGENJÖRER

Vi utvecklar företrädesvis system för flygburna tillämpningar, men även andra applikationer förekommer. Våra produkter, som vi företrädesvis utvecklar åt det svenska försvaret, är av två slag, autonoma som våra taktiska- och övningsstörkapslar, exempelvis ERJAMMER A-100, eller integrerade som motmedelssystemet för JAS 39 Gripen.

● Enheten för system och driftsäkerhet söker nya medarbetare som kan hjälpa till att lösa våra nuvarande och kommande uppgifter.

Hos oss kommer du att få arbeta med allt ifrån kundkravanalys, systemdesign, nedbrytning och specificering till framtagning av konstruktionsunderlag samt drift och underhållsfrågor i större eller mindre utsträckning beroende på i vilket projekt din profil kommer till bäst nytta.

Vi tror du är civilingenjör eller med motsvarande kompetens och har jobbat med systemkonstruktion ett par år eller med detaljkonstruktion inom ett par discipliner under ett flertal år och känner att nu är det dags att höja blicken och få ett helhetsperspektiv. Erfarenhet från Telekrigsområdet eller därtill angränsande områden är meriterande. Läter det intressant?

**Kontakta:** Jan Lemark, tel 08-757 27 86 eller Hjalmar Pajus, tel 08-757 30 29. Ansökan: KI/EMW/AK/Z Iréne Adenborg

Ericsson Utvecklings AB, Älvsjö

## PROCESSOR DESIGNERS – HARDWARE

Our unit designs the Instruction Processor within the APZ Control System Processor. The Instruction Processor is an integrated high performance micro processor and memory system design implemented in large ASICs that we specify, design and verify. The primary task is to get higher performance in coming processors at least in the same pace as the rest of the computer industry. To achieve this we work with processor architecture as well as physically improved technology. We have a very advanced CAE environment to help us and we use much of the front edge technologies known from advanced micro processor designs such as cache systems, super-scalars, speculative and out of order execution.

● We now offer the opportunity for the right persons to join us in functional design of processors and/or physical implementations on printed circuit boards and ASICs. The work is done in teams according to HWDP and starts on system level for the processor and ends with a verified system. Along the way there has been a lot of simulations to verify characteristics as well as correctness of implementations. What part of the design process or how complete design cycle you can join in the beginning is depending on your qualifications. Where you end up is up to you.

You have a masters degree or is an experienced bachelor of engineering. Additional qualifications are if you have knowledge in some of the areas of telecommunication, computer architecture, ASIC design and verification, CAE-tools and electrical signal transmission.

**Kontakt:** Tomas Fredberg on +46 8 727 4142 or e-mail Tomas.Fredberg@uab.ericsson.se or MEMO: EUA.EUATSG. Application: ÅS/UAB/P/P Anna Henricson.

Ericsson Microwave Systems AB, Försvarskommunikation, Kista

## SYSTEMINGENJÖRER

● Till våra utvecklingsprojekt för radiolänk samt basstation för 2-vägs personsökning behöver vi en medarbetare med inriktning mot simulering av signalbehandlingsfunktioner. Arbetet innebär formulering och realisering av modeller av funktionerna i programvara samt utvärdering av systemprestanda som till exempel bitfelshalt. Resultaten används för utveckling och specificering av funktionerna mellan program- och maskinvara.

Vi använder utvecklingshjälpmedel som FrameMaker, C/C++ och Matlab samt specifika signalbehandlingsverktyg. Vi utnyttjar teknologi från ericssons civila kommunikationssystem och produkter.

Du är en erfaren civilingenjör inom ovanstående arbetsområde eller nyutexaminerad med genuint intresse för radiosystemfrågor.

**Kontakta:** Torbjörn Ström, tel 08-757 21 67. Ansökan: KI/EMW/AK/Z Bim Ahlström

Ericsson Microwave Systems AB, Försvarskommunikation, Kista

## PROGRAMMERARE REALTIDSSYSTEM

● Vi söker dig som vill arbeta med konstruktion och underhåll av programvara i produkter för avancerade civila och militära kommunikationssystem med inriktning på radiolänk, 2-vägs personsökning.

Vi arbetar i huvudsakligen med realtidssystem i inbyggda system. Vår utvecklingsmiljö är UNIX baserad och vi har CASE-verktyg såsom SDL-miljö med kodgenerering. De programspråk som vi använder är C, SDL och assembler för ett antal olika processorer, från 8-bitars till 32-bitars.

Du bör vara civilingenjör eller erfaren gymnasieingenjör/80p med ett brinnande intresse för mjukvara. Du bör trivas med att arbeta i grupp men också kunna arbeta självständigt. Kunskaper i C och i viss mån SDL samt erfarenhet från Texas DSP:or är meriterande.

**Kontakta:** Bengt Åke Åhs, tel 08-757 00 89 eller Olle Schmidt, tel 08-757 06 34. Ansökan: KI/EMW/AK/Z Bim Ahlström

Ericsson Microwave Systems AB, Försvarskommunikation, Kista

## DIGITALKONSTRUKTÖR

● Arbetet omfattar specifikation, konstruktion, schema-inmatning, simulering, test av kretskorten samt dokumentation. Du kommer även att ha kontakter med mönsterkortskonstruktörer och produktions tekniker. Vi använder utvecklingsverktyg från Mentor Graphics.

Vi söker dig som gillar att jobba i små organisationer där man har överblick över hela produktern. Du bör vara civilingenjör eller högskoleingenjör med erfarenhet av Digital konstruktion. Erfarenhet från Mentors utvecklingsmiljö är meriterande. Du skall vara självständigt och kunna ta egna initiativ.

**Kontakta:** Olle Schmidt, tel 08-757 06 34 Ansökan: KI/EMW/AK/Z Bim Ahlström

Ericsson Microwave Systems AB, Försvarskommunikation, Kista

## RADIOINGENJÖRER

● Vi söker ytterligare ingenjörer för att medverka i vår radioutvecklingsverksamhet. Du kommer främst att delta i framtagningen av radiobasstation avsedd för 2-vägs personsökning inom 900 Mhz. Vi söker radiokonstruktörer med civilingenjörsexamen och högskoleexamen.

## INGENJÖRER TILL SYSTEMINTEGRATION

● Vi söker ytterligare ingenjörer till systemintegrering för att medverka i vår framtagning av ett radiobasystem avsett för 2-vägs personsökning. Arbetet innebär integrering och systemverifiering av radiobasstation för 900 Mhz.

Du är högskole- eller gymnasieingenjör med erfarenhet av konstruktion/verifiering av rdiosystem.

**Kontakta:** Per Halvarsson, tel 08-757 28 02  
Ansökan: KI/EMW/AK/ Bim Ahlström

Ericsson Microwave Systems AB, Försvarskommunikation, Kista

## PROJEKTADMINISTRATÖR

● Som projektadministratör hanterar Du projekt- och teknikadministrationen kring till dig avdelat/avdelade projekt. Detta gör Du i nära samarbete med projekt/objektledaren och berörda supportenheter.

Arbetsområdet är brett och bland de områden Du kommer i kontakt med kan nämnas: projektplanering, projektekonomiuppföljning, PRIM (Product Information Management), rapportering, protokollskrivning.

Vi tror Du är utåtriktad, drivande och klarar mycket självständigt arbete. Du har kunskap och erfarenhet inom ovanstående arbetsområden.

**Kontakta:** Sture Blom, tel 08-764 11 02 Ansökan: KI/EMW/AK/Z Bim Ahlström

Ericsson Microwave Systems, Mölndal

## DELSYSTEM- OCH ANALOG-MIKROVÅGSKONSTRUKTÖRER

Enheten ansvarar för de analoga underenheterna för i första hand EMW:s flygradarsystem. Underenheternas huvudsakliga innehåll är mottagare, högfrekvens-generatorer och A/D-omvandlare. Frekvensområdet sträcker sig från DC till 25 Ghz. Våra arbetsuppgifter består av delsystemkonstruktion, delprojektledning och funktions- och detaljkonstruktion samt verifiering av dessa underenhet och dess ingående delar.

● Arbetsuppgifter delsystemkonstruktör: Framtagning av delsystemspecifikationer för våra underenheter och bryta ned kraven till underliggande nivå. Detta arbete kräver teoretiska beräkningar och simuleringar. En viktig del i arbetet är också att analysera och dokumentera hur de specificerade kraven skall verifieras.

Arbetsuppgifter analog/mikrovågskonstruktör: Konstruktion och verifiering av analoga kretsar inom frekvensområdet DC till 25 Ghz såsom förstärkare, blandare, dämpare, oscillatorer switchar och multiplikatorer. I arbetsuppgifterna ingår också teoretiska beräkningar och simuleringar samt framtagning tillhörande dokumentation. Även konstruktion av digital styrelektronik för ovan nämnda kretsar ingår.

Kvalifikationer: Civiling (E,F eller motsvarande) eller gymn.ing med erfarenhet inom teknikområdet. Erfarenhet av analog/mikrovågskonstruktion är en merit. Arbetet bedrivs i projektgrupper med mycket kontakter både inom och utanför gruppen varför det krävs att Du är utåtriktad och lätt att samarbeta med.

**Kontakta:** Bo Fransson, tel 031-671920, MEMO EMWBFN, eller Peter Wiberg, Personal, tel 031-671855, MEMO EMWWIP.

Ericsson Components AB, Energy Systems Division i Kungens Kurva

## LABTEKNIKER / ELKONSTRUKTÖR

● Vi behöver förstärka vår enhet POWER MODULES med ytterligare en labtekniker/elkonstruktör. Funktionen ingår i en sektion som arbetar med konstruktion och utveckling av ny teknik och produkter för switchade DC/DC-omvandlare.

Tjänsten innebär inledningsvis verifieringsarbete, mätningar och konstruktionsassistans. Dessutom ingår utveckling, underhåll och skötsel av labutrustningar och andra konstruktionshjälpmedel. Arbetet sker i nära samarbete med våra produktionsenheter i Kalmar och Kista, och ger god inblick i angränsande teknikområden såsom layout, mekanik, byggsätt och produktionsteknik. Tjänsten ger en god grund för mera avancerat och självständigt konstruktionsarbete längre fram.

Du som söker har elektronikutbildning på lägst gymnasienivå. Erfarenhet av elkonstruktion och labarbete är givetvis en merit. Som person måste Du ha lätt för att samarbeta och trivas med arbete i projektform.

**Kontakta:** Ulf Holmberg, 08-721 7021, EKA.EKAUHG, eller Cecilia Söderström(personal), 08-721 6708, EKA.EKACT. Ansökan: KK/EKA/K/P Gudrun Söderberg.

Ericsson Components AB, Energy Systems Division i Kungens Kurva

## LAYOUTKONSTRUKTÖR – TJOCKFILM

● Vi behöver förstärka vår enhet POWER MODULES med ytterligare en layoutkonstruktör. Funktionen ingår i en sektion som arbetar med konstruktion och utveckling av ny teknik och produkter för switchade DC/DC-omvandlare.

Tjänsten innebär huvudsakligen tjockfilmslayout med konstruktion i CAD samt dokumentation. Vi använder även DBC, Direct Bond Copper, samt tittar på multilayerteknik för vissa applikationer. Arbetet sker i nära samarbete med våra produk-

tionsenheter i Kalmar och Kista, och ger god inblick i angränsande teknikområden såsom layout, mekanik, byggsätt och produktionsteknik.

Du som söker har elektronikutbildning på lägst gymnasienivå, erfarenhet av layoutarbete me CAD-hjälpmiddel samt elkonstruktion. Som person måste Du ha lätt för att samarbeta och trivas med arbete i projektform.

**Kontakta:** Ulf Holmberg, 08-721 7021, EKA.EKAUHG, eller Cecilia Söderström(personal), 08-721 6708, EKA.EKACT. Skriftlig ansökan: KK/EKA/K/P Gudrun Söderberg senast 20/8.

Ericsson Radio Systems AB, Kista

## PATENT ENGINEER

Patent work has become increasingly important for the protection of investments in research and development and for competition between companies. This is certainly true for LM Ericsson.

● At Ericsson Radio Systems AB the business unit Japan, having the Japanese digital mobile telephony system as its main product, we need at least one patent engineer to support our patent activities.

The successful applicant will have as her/his main task to manage the patent application process and as such work closely together with the inventors, the patent attorneys and the product management. You will also do preliminary novelty searches and review application quality. For the right applicant this responsibility may be extended to include quality for the filing of applications in foreign countries (mainly in East and South-East Asia), and checking the quality of the filing process.

The work will also include patent information and promotion at the business unit.

For this position we need an engineer, preferably with Ericsson background or previous work in mobile telephony. Experience from patent work is desirable but not compulsory. You will receive proper training within the organisation, which for patents is extended beyond the business unit. We believe that you are curious on wireless communications, apt to learn and good at expressing yourself. A good command of English is essential for successful work and knowledge of other languages - e.g. Japanese - may prove valuable. You will work in a dynamic environment with ample opportunity for many international contacts.

**Contact:** Anders Ingels, tel 08-404 84 46 or Tommy Sturk, tel 08-764 19 56 Application: Ericsson Radio Systems AB, J/HS Ann Beer 164 80 STOCKHOLM

Ericsson Components AB, BU Energy Systems i Kungens Kurva söker

## TECHNICAL SUPPORT – POWER MODULES

Power Modules utvecklar, tillverkar och marknadsför switchade DC/DC-omvandlare i hybridteknik för kortmontage. Kunderna är i huvudsak verksamma inom tele- och datakommunikation samt industrielektronik

● Vi söker Dig som vill arbeta med tekniskt stöd mot marknaden. Arbetet innebär att ansvara för allt tekniskt stöd mot kunder och lokala säljfunktioner rörande både våra egna produkter och branded produkter. Bl a kommer Dina arbetsuppgifter att omfatta

Ansvara för och genomföra produktutbildning för lokala säljkåren och för personal inom enheten. Ansvara för framtagning av konkurrenτανalysdokument för säljorganisationen. Ansvara för framtagande av argumentations- och användningsanalys för enhetens produkter inför bl a produktreleaser. Ansvara för framtagning av applications notes. Ansvara för kundreturprocessen.

Du kommer att ha många kontakter både internt och externt, t ex med produktion, konstruktion, säljkår på vår internationella marknad. Det ställer höga krav på samarbetsförmåga.

Du som söker är elingenjör med några års arbetslivserfarenhet. Du bör också ha goda språkkunskaper.

**Kontakta:** Lars Samuelsson, 08-721 6935, EKALASA, eller Cecilia Söderström, 08-721 6708, EKACT, personal. Skriftlig ansökan: KK/EKA/K/P Gudrun Söderberg. Vi vill ha din ansökan senast 20/8.

Ericsson Utvecklings AB Älvsjö

## RIKTIGT MASKINNÄRA REALTIDSPROGRAMMERARE

● Har du funderat över hur en dator fungerar, egentligen? Starta med mikroprogrammering och du kommer att se vad som "blåser liv i en riktigt ordentlig realtidssystem med topp-prestanda". Nästa generation centralprocessor för telekommunikation har precis börjat konstrueras. Var med och skapa mikroprogrammet från start!

Vilja att bygga upp kunskap om och bidra till fullföljande av konstruktionen av centralprocessorer i AXE kombinerat med en passande grundutbildning är bra förutsättning för detta jobb. Din erfarenhet

kanske kommer från maskin eller assemblerkodliknande arbeten. Kanhända du aldrig kom till riktigt insikt om vad som egentligen händer mellan instruktionssskärvarna, men söker efter svaret på detta. Det här är chansen för dig!

Utförande av program med avsikten att minimera exekveringstider såväl som att göra samarbetet med omgivande gränssytor enhetligt och logiskt konsistent är en stor utmaning på denna arkitektoniska nivå. Icke att förglömma det rent logiska betyendet!

Kunskap eller intresse i datorarkitektur är viktigt. Att kunna byta perspektiv och abstraktionsnivå i tankar och samarbete med andra kommer att hjälpa dig vidga din kunskap och leda till att dina egna ideer kommer till nytta i arbetet tillsammans med oss. Vi arbetar internationellt i team och projekt.

**Kontakta:** UAB/B/SHF Ove Ohlin, tel: +46 8 719 08 86 eller UAB/P Anna Henricson, tel:+46 8 727 32 39

**Ericsson Telecom AB, Operations and complete customer projects, System supply & Support**

## CUSTOMER ENGINEERS

● The area of responsibility for the position is verification, implementation, demonstration and acceptance within the Supply and Implementation process(S&I).

As a Customer Engineer you work with customers technical support through the SW implementation, demonstration and acceptance. You analyse customer needs and contract conditions, you secure and co-ordinate all activities within SW implementation, demonstration and acceptance at customer site.

We want you to have a university degree (at least 80p.) or equivalent competence. The position requires technical qualifications in telephony or data communications engineering, software design, software and hardware testing or related subjects. We would like you to have at least three years experience as tester (senior tester). Experience from working in different countries and with customer relations is meriting.

You have to be comfortable in a dynamic developing environment. We want you to respect people's differences and have a developed social ability because the role demands you to co-operate well with others and to build your own network - inside as well as outside your own organization. We also want you to be able to communicate effectively in both spoken and written English

The job will give you the opportunity to develop your ability as a leader, strengthen your technical competence, build close cooperation with customers and travel abroad.

**Contact:** Anna Hermansson, ETX.ETXAEKE, HF/ETX/X/OGD, 08/719 6562 or Roger Johansson, ETX.ETXROJO, HF/ETX/X/OGO, 08/719 3038. Application not later than 960915: Mikael Lundgren (Human Resources) TB/ETX/X/OH

**Ericsson Telecom AB, Marketing Far East, Huvudfabriken**

## TECHNICAL COORDINATION

● Till marknadsavdelningen för Vietnam, Taiwan, Japan och Korea söker vi en driftig person till tjänsten Technical Coordination. Arbetet innebär att samordna utvecklingen av nya produkter med behov och möjligheter hos våra befintliga och nya kunder. Kommersiell förståelse och produktkunskap behövs.

Du arbetar förmodligen idag med mjukvara inom provning eller design men vill vidareutvecklas till nya ansvarsområden. Lämplig utbildning är Teknisk Högskola eller motsvarande. I detta stimulerande arbete ingår även resor samt kontinuerlig vidareutbildning. För mer information

**Kontakta:** Per Boström ETXHEPE 08-7199904.

**Ericsson Hewlett-Packard Telecommunications AB, Mölndal**

Implementering OSS, är en enhet på drygt 40 personer som inom EHPT ansvarar för implementation och marknadsintroduktion av nya produkter, genomförande av kundprojekt samt förvaltning av färdiga systemprodukter. Enheten söker nu personal inom områdena

## DRIFTSTÖD FÖR MOBIL- TELEFONI OCH FASTA NÄTET

● Vi tror att Du är civilingenjör E/D eller motsvarande gymnasieingenjör med minst 2 års gedigen databakgrund. Erfarenhet inom något eller några av följande områden är meriterande: installation och drift av lokala datornät, drift av telenät, datorkommunikation (X.25 eller motsvarande), relationsdatabaser, konstruktion i UNIX-miljö, kundnära teknisk projektledning.

Arbetsuppgifterna innebär många kontakter, såväl mot produktutveckling som våra kunder världen över.

Du kommer att ingå i en decentraliserad organisation och ha hela världen som arbetsplats. Det är därför viktigt att Du är intresserad av att arbeta

kundnära, i projektform och under stort eget ansvar. Sista ansökningsdag: 1996-08-30.

**Kontakta:** Peter Gundersen, tel 031-673633, memo ehs.ehspgun, Hans Ejserholm, tel. 031-671414, memo ehs.ehshejm eller Kjerstin Ljungqvist, tel. 031-672606, memo ehs.ehskft.

**Ericsson Telecom AB, Norrköping**

## PRODUKTIONS/ PROCESSTEKNIKER

● Till enheten som ansvarar för Produktions- / processteknologi inom BX sökes en produktions/processtekniker. Geografisk placering: Norrköping

Enhetens syfte är att försörja BX-produktionen med konkurrenskraftiga processer för tillverkning av kretskort och bakplan samt genom en helhetssyn verka för att produktionssystem och byggsätt är väl anpassade till varandra.

I arbetsuppgifterna ingår bl a: Utveckla och industrialisera produktionsprocesser. Utformning av produktionssystem. Utvärdering av maskiner och utrustningar samt dokumentering av processer. Framtagning av utbildningsprogram för processutbildning. Genomförande av processutbildning. Projektstyrning.

Du som söker har civilingenjörsexamen med produktionsteknisk inriktning eller motsvarande kunskaper. Vidare har du goda kunskaper om produktionsanpassning av elektronikbyggsätt samt erfarenhet av projektarbete.

**Kontakta:** Jan-Eric Bergman, tel 861 1667, Memo-ID ETXS:ETXJEB Facklig kontaktperson: CF Sven Hällbom, tel 861 1925, SIF Berth Carlsson, tel 861 1647. Ansökan senast 1996-09-06: IK/ETX/ST/PP Camilla Wallgren, Ericsson Telecom AB, Box 72, 601 02 Norrköping

**Ericsson Telecom AB, Logistik och reparationservice, Älvsjö**

## KRETSKORTSREPARATÖR

Repair Center i Älvsjö reparerar fältreturer från Ericssons dotterbolag och Telia.

● Vi söker nu en person med erfarenhet av kretskortsreparationer och ändringar på kortnivå. I arbetsuppgifterna ingår att kunna läsa scheman, monteringsritningar och ändringsinformation. Vi ser helst att du har certifikat för ändring och reparation på hålmonterade och ytmonterade kretskort. Du ska kunna arbeta självständigt, ha ordningsinnehåll och vara stresstålig.

**Kontakta:** Björn Bengtsson, tel 08-7198081, memo ID ETXT.ETXBVB. Ansökan: Jonas Larsson, Ericsson Telecom AB, HF/ETX/SH/HP, 126 25 Stockholm, memo ID. ETX.ETXNAJO, senast 960830.

**Ericsson Telecom AB, BU Switching and Network systems, AXEProvisioning, Local Design Center Systems Design and Verification, TN**

## PEOPLE ORIENTED SOFTWARE ENGINEER

Our unit supports AXE development projects with methods&tools for software development. (We are not developing methods&tools ourselves)

● The work tasks consists of : Write requirements and acceptance test/review methods/tools products. (also support other people with these tasks) Support the users within AXE development projects.

We are looking for you who fulfil the following requirements : People oriented, like to work with tasks simultaneously. Your knowledge in English is important since we have many international contacts. Your background is in AXE development, methods/tools development or technical support/teacher. Knowledge in AXE design methods is a qualification but not an absolute requirement.

**Contact/Application:** Marie Olofsson +46 8 7191603 ETXT.ETXMOLO or Mats Bergman +46 8 7195312 ETXT.ETXMER

## Utbildning

**Ericsson Microwave Systems AB, Försvarskommunikation, Kista**

## LÄRARE TAKTISKA TELENÄT

● Du kommer att arbeta som lärare för underhålls- och reparations-utbildning på taktisk kommunikationsutrustning: radiolänk, krypto och växlar. Arbetet innebär att ensam genomföra kundutbildning i Sverige eller i utlandet. Kursernas längd varierar mellan några veckor upp till några månader. Kurserna hålls till största del på engelska. Arbetet innebär även planering av kursinnehåll samt framtagning av kurser på nya produkter.

Din bakgrund är gymnasieingenjör eller motsvarande och Du har erfarenhet från radio och digital teknik. Du har också erfarenhet av utbildning och

gärna med utlandserfarenhet. God förmåga att uttrycka Dig i tal och skrift på engelska är ett krav. Har Du dessutom pedagogisk utbildning samt språkkunskaper i franska och spanska är det meriterande.

**Kontakt:** Börje Blomroos, tel 08-757 08 03, Tommy Hedlund, tel 08-757 09 95 eller Jan Herremo, tel 08-757 34 46. Ansökan: KVEMWIAK/J Bim Ahlström

**Ericsson Radio Systems AB, Kista**

## ASSISTANT SERVICE MANAGER FOR TRAINING

RMOA Product Management Customer Services is looking for an Assistant Service Manager to support our Service Manager for Training.

● As an Assistant Service Manager you will ensure that training services, courses and programs are developed and maintained for CMS 8800. You will work with coordination of activities such as requirement handling, product definition and resource management within the Global Service Organization (GSO) for Training.

The position requires a degree in electrical engineering /computing/ telecommunications or equivalent experience. At least one year of experience in teaching or course developing is required. You must be able to travel. If you are fluent in English, self-motivated and innovative, you are welcome to learn more about this challenging opportunity.

**Contact:** Claes Bäckdahl, phone +46 8 757 5760, memo ID ERA.ERACSB/Lor Hans Cervin, phone +46 8 757 2803, memo ID ERA.ERAHACE Application: Ericsson Radio Systems AB, AH Anette Spångberg, 164 80 Stockholm

## diverse

**Ericsson Telecom AB, BU Switching and Network Systems, Operations and Complete Customer Projects**

## KOMMUNIKATIONSANSVARIG, INTERINFORMATION

Enheten svarar för kompletta kundleveranser och är också drivande av globala förbättringsprogram inom kundleveransflödet (TTC).

● Vi söker en person som vill ta ansvar för den interna informationsverksamheten inom enheten men också att marknadsföra enheten och dess budskap globalt hos våra dotterbolag.

Arbetet innebär att initiera, driva och genomföra kommunikationsaktiviteter. Produktion av information i såväl tryckta som elektroniska media. En viktig roll är också den som interkonsult i informationsfrågor.

Vi ser gärna att du är van att jobba självständigt och resultatintressat. Då arbetet innebär en mängd kontakter är det viktigt att du är utåtriktad och har en positiv läggning.

Du bör ha utbildning och erfarenhet av informationsarbete, vara en god skribent och behärska engelska i såväl tal som skrift. Du har också känsla för layout och är intresserad av informationsteknologins utveckling och är förtrogen med de medel som står till buds (t ex world wide web).

**Kontakta:** Susanne Sundling, Personalchef, tel 08-719 8210, memo ETXT.ETXSUSU eller Ove Anebygd, chef för Operations and Complete Customer Projects, tel 08-719 5798, memo ETX.ETXOVA. Ansökan: Ericsson Telecom AB, BU Switching and Network Systems, Operations and Complete Customer Projects (TB/ETX/X/O).

**Competence Development Centre (ETXT/TK), Marievik Liljeholmen.**

## MEDHJÄLPARE TILL INTENDENTUREN I MARIEVIK

● Vi söker en medhjälpare på hel- eller deltid till intendenturen vid Competence Development Centre (ETXT/TK) i Marievik vid Liljeholmen. Lokalerna är fräscha och trivsamma, vackert belägna vid kajen.

Vi är en kurshållande enhet och har därmed daglig kontakt med folk från många olika länder.

Arbetet är omväxlande och består bl a i att svara för gemensamma utrymmen och ett tjugotal kurslokaler, utföra smärre reparationer samt ansvar för felanmälan och godshantering.

Du måste vara service-inriktad, ansvarstagande, ta egna initiativ och ha en god samarbetsförmåga. Dessutom bör du vara morgonpig och ha en god portion humor.

**Kontakta:** Ulf Östberg, MV/ETX/TK/XM, ETXT.ETX-UTOE, 719 6876, Kerstin Sundblad, MV/ETX/TK/X, ETXT.ETXKSD, 719 4561, Inger Larsson, MV/ETX/TK/H, ETXT.ETXINL, 681 2836.

## internationellt

**Ericsson Eurolab Deutschland GmbH, located near Aachen, Germany**

The Ericsson Eurolab is our young international research & development centre. In our Training department we have the vacancy for an

## EXPERIENCED TRAINING ENGINEER,

product area AXE 10/CME20

● The Training Department EED/L/K is responsible for customer training and competence development within the MLC in Germany. As Training Engineer you are responsible for the preparation and presentation of training courses and technical information. It also entails course development and maintenance of such courses.

As a suitable candidate you have a good software and UNIX knowledge. Experience in training, very good AXE10 and/or CME20 knowledge is also required as well as good developed communication skills, especially in English.

You should also be open-minded and self-motivated and have the willingness to work in teams towards a common goal.

An expatriate or local contract is offered for this position.

**Contact** not later than, 1996-09-05: Stefan Reuther EED/L/KC via phone:+49-(0)211-534-1022, memo-id: EED.EEDSRR or Doerte Kaulard EED/H/R via phone:+49-(0)2407-575-163 memo-id: EED.EEDDKA

**Ericsson Telecomunicazioni S.p.A., Rome**

## TROUBLE SHOOTER – MOBILE INTELEGENET NETWORK

Ericsson Telecomunicazioni S.p.A. in Italy is the major provider of cellular systems to the Italian market.

● We are looking for a senior trouble shooter experienced in Mobile Inteligent Network, to help us a.o. introduce MIN 2.1 in our customer's network.

The assignment period should start as soon as possible and continue for at least 6 Months. The location for the assignment is Rome at Ericsson Telecomunicazioni's premises.

**Contact:** TEI/CO Alessandro Cesaroni, memo ID EIT.ATEIALCE, +39 6 72584205

**Ericsson Eurolab, Nürnberg The Research and Development Centre Nürnberg, Radio Communication is looking for a**

## DEPARTMENT MANAGER,

"Product Development Wideband Cellular Systems"

● The general responsibility of the department manager is to plan, lead and supervise the operations of the department product development Wideband Cellular Systems in EED/N. She/he has to guarantee that the required goals are fulfilled, the needs of the company are satisfied, the department is efficient and competitive. This position reports directly to Jürgen Schmidt, Vice President EED/N.

The main authorities and tasks are: Build up the competence in the area of Radio Base Stations for Wideband Cellular Systems.

LEADERSHIP: Perform appraisals, participate in recruitment and introduce new personnel. Build up the required staff. Competence development of the staff. Be an interface between BR/TR and EED/N.

RESPONSIBILITY: Plan, realise and control department's activities. Technical responsibility. Quality assurance.

As a suitable candidate, you are Ericsson employee and should have worked at least for five years in design, project- or line management. You should also have a minimum of a two years experience as a manager with personnel responsibility. Any experience as a team leader, manager, successor or deputy is a clear advantage.

It is desirable to have at least two years of GSM-working experience and CDMA-technology knowledge. The position requires organisational capability, talent to improvise, orientation on results, the ability to make decisions, also good communication and people orientation skills. You have to be flexible enough to interact with international cultures to motivate your team effective. It is important to create a positive influence on attitudes and working environment. The unit and Human Resources will give support for your individual development and all needed training.

**Contact:** Jürgen Schmidt, Vice President, Dial: 0911/5217-101, Memo: EED.EEDJUS and Mikael Hofverberg, Department Manager - Product Development Radio Base Stations, Dial: 0911/5217-122, Memo: EED.EEDMHO. Application: Norbert Lechner, Human Resources, Dial: 0911/5217-111, Memo: EED.EEDNLE.

Ericsson US, Engineering Department

**RADIO NETWORK TECHNOLOGY ENGINEER**

Ericsson US, Engineering Department is searching for engineers with the following background and qualifications for CMS88 or CME20/CME40 systems: Radio Network/Cell Planning. Radio Verification. Radio Design, Antenna Design. Testing/Trouble shooting for BCS/AXE 10 platform. Air Interface Standardization.

+ 3 years of experience is required.

**Contact:** John Zee, Phone: (214) 705-7681, fax:(214)952-8788 or the manager of Wireless Technologies: Forouz Firoozi, Phone: (214) 952-0446, fax: (214)705-0944.

Ericsson AS, Oslo, Norway (ETO) ETO Network Management Systems(NMS) Competence Center

is responsible for network management solutions for the Norwegian market and for products developed by ETO. Further on we are a major design center for both EHPT and ETXIBIN, with which we have close relationships.

**SYSTEM DESIGNER / SOFTWARE ENGINEER**

You will be part of a team developing advanced network management solutions for our customers. Because of today's challenges in the telecommunication market the need for effective network management is increasing. This is our opportunity!! You are a positive person with initiative and creativity in finding the best solutions and with good skills in one or more of the following fields:

Network Management platforms and products (Ericsson TMOS, HP OpenView, etc.). Development, support or operation of telecom or datacom networks. System integration projects. Object-oriented analysis, design and programming (C++, Java). Standards and protocols (TMN, OSI, CMIP, TCP/IP, SNMP, HTML). Graphical user interfaces (Motif, Windows, NT, WWW).

You have an engineering degree in computer science or telecommunications and have good communication skills in English.

**Contact:** Håkon Jendal, +47 66 84 14 18, email: eto-hje@eto.ericsson.se, memo: eto.etohje Olav Kavli, +47 66 84 15 53, email: etoolk@eto.ericsson.se, memo: eto.etoolk

Ericsson Radio Systems AB, Kista

**CELL PLANNER TO INDIA**

We are looking for a cell planner for a long term contract in Dehli, India. The Indian market is expanding rapidly and you will be a member of the Radio Network Design team at Ericsson in Dehli. The main part of the job is planning and tuning a GSM 900 network in Dehli together with market support for GSM 900 in other regions in India.

You should have experience from cell planning, good knowledge of cellular system, good written and oral skills in English, ability to build and maintain good customer relations, ability to work independently.

Start of contract is September 1996

**Contact:** Nils Torstensson, phone +46 8 7572639, memoid: erac.eranit

Ericsson Radio Systems AB, Kista

**CELL PLANNER TO AUSTRALIA**

We are looking for a cell planner for a long term contract in Melbourne. The main parts of the job are:

Support the build up of Radio Network Design competence at EPA, conducting formal training sessions and project participation. Planning and tuning of GSM 900 and DCS 1800 in the Asia Pacific region. Support marketing and tender activities.

You must have extensive experience of cell planning and tuning of cellular systems together with in depth knowledge of the cell planning processes within RMOG. Candidates need to possess excellent knowledge of cellular systems, ability to build and maintain good customer relations as well as ability to work independently.

Start of contract is September 1996.

**Contact/Application:** ERA/LN/SNC Nils Torstensson, ERA.ERANIT, +46 8 757 2639 or EPA/T/G Adrian Mapley, EPA.EPAAXM, +61 3 9301 1854

Ericsson Eurolab Deutschland, System &amp; Product Management, Aachen, Germany

**CME20/CMS40 Product Area Switching**

If you enjoy demanding work and can respond well to significant challenges and responsibilities, why not become a member of our team? Here at EED we have the overall Product Area Switching coordination responsibility

for CME20 & CMS40 and we are looking for people to work in system management & operative product management. Please refer to the EED/X/D home page in the EED home page on the www for further information about the department's activities.

We are working with the following mobile applications & study areas: GSM systems, DCS1800 systems, PCS1900 systems, New satellite network applications, Studies about future MSC evolution.

Suitable candidates possess a relevant engineering degree (eg telecommunications, electrical, or software engineering) with a minimum of 4-5 years of AXE development or testing experience and preferably at least 2-3 years of experience in system-level technical development or testing. Experience with GSM or other mobile telephony development is advantageous, but not absolutely necessary. Good analytical skills are essential. Ability to meet LPMs and customers from time to time is advantageous.

Within the System & Product Management department we are looking for system engineers in the following areas:

**SYSTEM MANAGEMENT**

System Management focuses on a range of system level tasks which are necessary to ensure progressive and continuous development of Ericsson's CME20 & CMS40 switching nodes in an orderly and evolutionary manner. This work involves a broad range of activities including RS writing and system investigations.

We are particularly interested to talk to people who can provide significant competence in one or more of the following areas:

Data communications, ISDN development, IN development, Application Modularity development. Other assets would include good knowledge of the ETSI GSM/INAP or ITU-T ISDN specifications/recommendations or any other competence area which you think may be relevant for CME20 and CMS40 system management work within product area switching.

**Contact:** Leo Garon EED/X/DEC, via phone +49 2407 575 242, memo EED.EEDLEO or Doerte Kaulard EED/H/R via phone +49 2407 575 163, memo EED.EEDDKA

**DIMENSIONING & PLATFORM MANAGEMENT**

Dimensioning & Platform Management has responsibility for system dimensioning and characteristics of CME20 & CMS40 MSC nodes, and for placing of platform requirements towards UAB for product area switching. This includes developing models for estimation of system capability and guidelines for dimensioning. It also includes defining performance strategies (together with SPM) for product area switching and coordinating activities to reach these goals.

We would especially like to hear from people who have experience in one or more of these areas: Capacity estimations/modelling, Dimensioning work, and AXE-10 platform development, management or testing. However people with good technical experience in other AXE-10 areas would also be considered.

**Contact:** Pieter van Rijnsoever EED/X/DDC via phone +49 2407 575 172, memo EED.EEDPVR or Doerte Kaulard EED/H/R via phone +49 2407 575 163, memo EED.EEDDKA

**OPERATIVE PRODUCT MANAGEMENT**

Operative Product Management has the following responsibilities and main tasks and in the area of product

area switching: technical support to LPMs and SPM worldwide, RS writing and coordination, and active participation in ETSI GSM standardisation.

We are looking for people who have significant telecommunications experience in either development, testing, standardisation or product management. Experience in GSM, another mobile telephony area or ISDN is highly valued but not indispensable. IN competence would be especially appreciated.

**Contact:** Stefan Blomqvist EED/X/DOC via phone +49 2407 575 238, memo EED.EEDSTB or Doerte Kaulard EED/H/R via phone +49 2407 575 163, memo EED.EEDDKA

**Tack!**

Ett varmt och hjärtligt tack till vänner och kollegor för en fantastisk och oförglömlig uppvaktning i samband med min avtalspensionering.

Berith Westman,  
fd VH/ETX/FE/T

**PENSIONÄRSFÖRENINGEN****Ring och anmäl deltagande innan inbetalning sker:**

Torsd 5/9 kl 14.30

**Samkväm**

Dans till orkester. Ingen föränmälan. Kaffe serveras.

Torsd 12/9 kl 08.00

**Buss till Eskilstunda**

Vi besöker Rademachersmedjorna och Faktorumuset under ledning av sakkunnig guide. F-m kaffe vid Malmbyhus och lunch i Tors-hälla. Tingsgården med massor av vackra saker och Gense med praktiska prylar får också besök innan hemresan. Kostnad 200 kr betalas till post- eller bankgiro efter anmälan till kansliet. Hemma igen vid 17-tiden.

Onsd 18/9 kl 12.00

**EKA i Kista**

T-bana 11 till Kista, utgång Kista centrum. Besök på EKA på Isafjordsgatan 16 i Kista. Gå genom centrum mot Kistagången. Ca 15 min promenad. EKA-s reception ligger mitt emot Electrum. Vi börjar med lunch. Sedan guidad rundvandring i anläggningen. Endast medlemmar kan delta. Anmälan till kansliet.

Tisd 24/9 -  
Onsd. 25/9 kl 14.15**Resa till Åland med Birka Princess**

Pris: Dubbelhytt 265 kr, enkelhytt 345 kr. Inkl middag. Ansökan om gratis medlemskap i Club Birka för lägre pris (blankett finns hos PF). Bindande anmälan genom betalning till post- eller bankgiro samt på kansliet senast 10/i. Samling Birkaterminalen, Stadsgården.

Fred 27/9 kl 09.30

**Promenad.** Vi samlas vid Axelsbergs T-station och går via Vinterviken och Blommensberg och vidare längs Trekantens norra strand fram till Liljeholmens T-station. Kaffe för den som så önskar på Trekantens restaurang. Promenaden som är ca 3 km går helt på bilfria stråk. Ledare Gunnar möter vid Axelsbergs T-station (T-bana 23).

**ERICSSON****marknadsplatsen**

köp • sälj • hyr • byt • ge bort gratis för anställda i Ericsson

Sänd in din annons på memo till LME.LMEPRG. Senast två veckor före önskat införande! Marknadsplatsen publiceras, om det finns tillräckligt med annonser, i varje nummer av Kontakten. Annonsering är öppen för Dig som är anställd i Ericsson och kostar ingenting.

**BOSTÄDER SÄLJES:****3:a Kista**

Välplanerad, ljus och fräsch terrass 3-a, 81 kvm. Gångstånd till alla Ericsson enheter i Kista. Nära till T-bana. Förening med god eknomoi. Månadsavgift 3.787 kr. Pris 270.000 kr. För visning, ring: Marie 08-757 0744 (arb), 08-751 7344 (hem).

**Segeltorp 1, 5 rum**

Nybyggt område. 1,5 rum 36,5 kvm. Hyra 2.918 kr/mån. Pris 95.000 kr. Ring Thomas Sundberg, 08-757 0721.

**Kista 1 rum och kök**

34,5 kvm. Nära centrum och tunnelbana, fritt läge. Månadsavgift 2.151 kr. Pris 110.000 kr. Tillträde tidigast 1 december 1996. Tel hem 08-7528254, arb 08-7573663. Memo EMW.EMWANA.

**Bostadsrätt 3:a 74 kvm**

Helsingforsgatan 19, ljusa och nya tapeter, nära till natur och kommunikationer. Hyra 3.284 kr/mån. Pris 165.000 kr. Tel 08-751 9867.

**Sundbyberg, 3-a 86 kvm**

Belägen Humlegatan, Lilla Alby. Uthyrningsdel (2 badrum, 2 ingångar), CTV, 5 trappor, inglasad balkong, månadsavgift 2.662 kr inkl garageplats. Pris 650.000 kr. För visning ring Julita, arb 719 1512, hem 08-283811 (kväll), mobil 070.7537431.

**BYTES**

**Finnes:** Ljus 3-a på 65 kvm, Hägerstensåsen. Totalrenoverad augusti -96 (byggt 40.-tal). Toppskick. Skola och dagis i närheten, 3 min till T-bana. Hyra 5.500 kr/mån. Balkong. **Önskas:** 2-a, 3-a eller 4-a inom tullarna, Råsunda eller Solna. Alla svar beaktas.

Tel hem 08-321762, arb 726 23 18. Memo: EDT.EDTEVAL.

**ÖNSKAS HYRA/KÖPA**

1-a eller 2-a hyres eller köpes i innerstan. Jag byter tjänsteställe från Östersund till Telefonplan och behöver någonstans att bo. Referenser finnes. Inflyttning 1/10 eller 1/11. Kontakta: Nina, 063.106721 (bost), 070-5310774, 063-169646 (arb.) Memo: ETXS.ETXNIBO.

**TILL SALU****Segelbåt Murena De Luxe -81**

9,0x3,3 meter. Ståhöjd i ruffen. Värustad för familjesegling. Furlex, Sötvattenkyld diesel, VHF etc. Tel arb. 08-7273550. Bost 08-998712. Memo: EUA.EUAEPN.

Access – vi bygger framtidens Accessprodukter.

## MEDARBETARE TILL HARDWARE DESIGN

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.

LDC Access är ett expanderande design center inom Ericsson Telecom AB, Business Unit Switching and Network systems. Vi har huvudansvaret för delsystemet SSS/RSS. Ett system som nu genomgår omfattande och spännande moderniseringar främst på HW-området.

### HW DESIGN

Vi är en växande konstruktionsavdelning som har helhetsansvar för HW design inom delsystemet SSS. Vi jobbar bl.a. med konstruktion av analoga och digitala linjekort samt med digitala och analoga styrkort.

### HW Designers inom Access området

Vi söker nu ett antal personer som bl.a. skall jobba med:

- Digital eller Analog HW-konstruktion inklusive ASIC-konstruktion.
- HW-nära programmering främst i C.
- Basic Test och Verifiering.
- Projekt- och delprojektledning av HW-projekt.

Du bör helst ha bakgrund från HW-konstruktion, HW-nära programmering och/eller projekt/delprojekt-området. Personliga egenskaper som är viktiga är initiativ- och samarbetsförmåga.

Intresserad ?

För mer information, kontakta:  
*Hans Gustafsson*, TN/ETX/XA/K,  
Tel. 08-719 78 03, ERI.ETXT.ETXHGN  
*Eric Sterner*, TN/ETX/XA/KE,  
Tel. 08-719 77 54, ERI.ETXT.ETXESTE  
*Per-Arne Forsberg*, TN/ETX/XA/KA,  
Tel. 08-719 64 95, ERI.ETXT.ETXPAF

### Mekanikkonstruktör för skåp

Ett område som är under stark tillväxt inom affärsområdet är utveckling av skåp för såväl inomhus som utomhus tillämpningar. Med anledning härav söker vi en duktig mekanikkonstruktör med erfarenhet inom detta område. Arbetet är självständigt och erbjuder därigenom en stimulerande möjlighet för en driftig konstruktör.

För mer information, kontakta:  
*Per-Arne Forsberg*, TN/ETX/XA/KA,  
Tel. 08-719 64 95, ERI.ETXT.ETXPAF

### HW-PERFORMANCE

Vi är en nystartad enhet med ett brett ansvar för att förvalta maskinvara. Det innebär att vi jobbar med hela livs-cykeln för våra produkter undantaget konstruktionsfasen.

### Lifecycle management

Vi söker nu en person som vill ingå i ett team som jobbar med att aktivt förvalta våra produkter genom att:

- bidra till att konstruktioner anpassas för (volym-) produktion
- mäta och prediktera tillförlitlighet i fält
- lösa problem hos kunder och återkoppla dessa erfarenheter till vår produktledning.

För mer information kontakta:

*Hans-Olov Hallin*, TN/ETX/XA/B  
Tel. 08-719 12 31

*Stefan Norrwing*, TN/ETX/XA/BD  
Tel. 08-719 52 09

### ASIC DESIGN & SUPPORT

Enhetens huvuduppgift är att i ett mycket nära samarbete med konstruktörer från konstruktionsenheterna etablera ASIC-konstruktionsprojekt, där vi lär ut och "supportar" lämplig konstruktionsmetodik och CAD-verktyg för hela konstruktionsflödet. Vi verkar för att konstruktörerna använder de mest effektiva metoder och hjälpmedel inom sina respektive områden. Detta kräver ett nära samarbete med våra CAD- och ASIC-leverantörer.

### ASIC-designer

Vi söker nu en erfaren ASIC-konstruktör eller motsvarande som är villig att anta utmaningen att leda ASIC-projekt hela vägen från ASIC "Start-up" till "Sign-off" mot ASIC-leverantör.

För mer information, kontakta:  
*Torbjörn Dahl*, TN/ETX/XA/NA,  
Tel. 08-719 10 86, ERI.ETXT.ETXTED

### POWER TECHNOLOGY

Power Technology är ansvariga för strömförsörjning och jordningsteknik inom affärsområde Public Telecom. Dessutom har vi samarbete i kraftfrågor med hela Ericssonkoncernen nationellt och internationellt. Vi är idag ett sammansvetsat team på 11 personer och söker nu medarbetare för följande arbetsområden:

### System Designer

Att inom sektionen arbeta med framtidsinriktad teknik på systemnivå i syfte att säkerställa utvecklingen av kostnadseffektiva energisystem anpassade för olika telekommunikationssystem och marknader. Arbetet innebär att tillsammans med gruppen:

- Ansvara för utredning av systemfunktioner inom strömförsörjning och jordning. Arbeta fram regler, instruktioner och rekommendationer för att förverkliga dessa lösningar.
- Aktivt delta och påverka nationellt och internationellt standardiseringsarbete.
- Följa utvecklingen på marknaden vad gäller teknologier, pris och prestanda.

För mer information, kontakta:  
*Bengt Hellström*, TN/ETX/XA/NP,  
Tel. 08-719 05 67, ERI.ETXT.ETXHELL  
*Åke Ericsson*, KK/ETX/XA/NP,  
Tel. 08-719 56 90, ERI.ETXT.ETXAAKE

### Equipment Designer

Apparatkonstruktion inom kraftelektronik med huvudinriktning på DC/DC-omvandlare. Erfarenhet från hårdvarunära programmering är en merit (MCU, PLD).

Vi arbetar med moderna CAD-, simulerings- och utvecklingsverktyg och konstruktionerna är normalt kretskortsbaserade. Resurser finns även för att utveckla ASIC:s.

För mer information kontakta  
*Sten-Åke Engmér*, TN/ETX/XA/N,  
Tel. 08-719 38 69, ERI.ETXT.ETXSENG  
*Olov Hilding*, TN/ETX/XA/NP,  
Tel. 08-719 33 28, ERI.ETXT.ETXOHI

## Vi söker även...

### Kvalitets-ansvariga

Vi genomför för närvarande en stor satsning inom ETX/XA för att förbättra oss inom kvalitet och produktivitet. I detta arbete behöver vi ett antal nya medarbetare som ska syssla med kvalitetsarbete inom våra projekt. Vi behöver förstärkning både när det gäller program- och maskinvara samt den centrala kvalitetsfunktionen.

Du kommer att arbeta mycket nära våra konstruktörer. Vara med vid planering och uppläggning av våra projekt samt följa projekten under deras levnad. Det är en fördel om du har erfarenhet av projekt och/eller processrevisioner.

Vi söker dig som har konstruktionsbakgrund och som vill pröva på något nytt. Du bör ha en analytisk läggning, god samarbetsförmåga samt goda kunskaper i engelska.

Kontakta:  
*Jan Amnelius*, ETX/XA/Q,  
Tel. 719 36 19, ERI.ETXT.ETXJAMN  
*Åke Brynje*, ETX/XA/Q,  
Tel. 719 08 75, ERI.ETXT.ETXBRYN

### För mer information angående samtliga tjänster, kontakta också:

*Bo Danielsen* – Human Resources,  
TN/ETX/X/DH, Tel. 08-719 16 75,  
ERI.ETXT.ETXBODS

**ERICSSON** 

# kontakten

Ericsson, HF/LME/I, Rum 811023, 126 25 Stockholm

POSTTIDNING A

Drakbåtstävlingarna vid Karlbergs Slott i Stockholm blev en folkfest där hela 1 200 lag ställde upp till start. Torsdagen den 8 augusti blev Ericssons stora dag, då hela 140 båtar tävlade under Ericssonflagg.



Ericsson tog tillfället i akt och bjöd sina Kinagäster på paddling ute i kanalen. Hur det gick? Jo, som de sanna sportsmän de är, lät de Ericssonbåtarna vinna och nöjde sig själva med att kämpa väl.

Foto: PETER NORDAHL

## 40 båtar tävlade under Ericssonflagg

eif Bölke var i högform uppe på scenen och tusentals påhejare kantade Karlbergskanalens strand. Lördagens avslutning på Gröna Lund samlade tusentals Ericssonanställda som njöt av sång och musik samt showande drakroddare.

Det blev Ericsson Microwave Systems som gjorde det igen. För tredje gången vann detta roddarteam den interna uppgörelsen mellan Ericssons farkoster och fick därmed för alltid behålla det åtråvärda vandringspriset. Hela fem Ericssonfarkoster nådde kvartsfinalen bland de 1 200 båtarna. Ericsson Data, lyckades bäst och kom på 25:e plats. Segrade gjorde Katako AB och tvåa kom Hartbreak Hotel med Jerry Williams i laget.

### China Town

En av attraktionerna vid årets drakrodd var China Town med restaurang, underhållning, uppträdande och spex. Ericsson tog tillfället i akt och bjöd sina Kinagäster på paddling ute i kanalen. Hur det gick? Jo, som de sanna sportsmän de är, lät de Ericssonbåtarna vinna och nöjde sig själva med att kämpa väl. Säkert var de mycket roade av de asiatiska inslagen med både springtaxi, lejongdans och kinameny.

I restaurangtältet uppträdde Ericssons egen Gunnar Säfsund, känd från både LM Teater och TV mm. Som vanligt var det sk chefracet ett uppskattat inslag i tävlingarna. Dagens Industri var på plats och rapporterade på en helsida dagen efter.

Publik Telekomns ledningsteam, med Anders Igel vid trumman gav SIF-gänget en riktig fight, men fick ge sig på upploppet.

- Det var hårt! Vad kom vi? flämtade Anders, när han drog av sig flytvästen.

Ericsson Telecoms informationschef Per Zetterquist var välinformerad som vanligt och kunde bara beklaga att SIF-båten lyckats pressa sig in bland Ericssons alla VD:ar. Mats Harrysson i SIF-båten strålade av lycka.

- I fjol fick vi stryk, men i år tog vi dem, var hans spontana kommentar. Ulf Mimers lag segrade i den prestigefyllda chefkampen. SIF kom tvåa, Johan Sibergs båt kom trea, Per Palmbergs fyra och Anders Igels båt kom femma.

### Gröna Lund

Lördagens festligheter på Gröna Lund blev en lyckad tillställning med vackert väder, sång, musik och spex från scenen.

Ericssons Leif Bölke ledde programmet från scenen där Bortalaget spelade och en danstrupp från Kina underhöll. Höjdpunkten var finalen Best in show, där årets drakroddare tävlade i utklädsel och show från scenen. I denna tävling med 1 200 deltagande lag hade Ericsson hela fyra lag med bland de tio finalisterna. Segrade gjorde dataföretaget Unisys med sina himmelska änglar. På andra plats kom dataföretaget IBS med sin kannibalshow. På tredje plats kom Ericssons patentavdelning med sin Hot Dog show. Riddare Ericsson, beskyddare av Märknaden käm-



**Annica Nyman heter hon. Tjejen som drev sina fågelroddare till seger i Ericssons interna drakkamp. Därmed hade man vunnit tre år och behåller vandringspriset för alltid. Grattis Annica och stolta arbetskamrater vid Ericsson Microwave i Kista.**

pade en till synes ojämn kamp med bl a konkurrenten Motorola. Fyndigt med tid-senlig klädsel och rolig text tyckte jury-medlemmarna från Svenska Kanotförbundet. I Ericssons interna Best in show tävling segrade Ericsson Telecom med showen The mad cows, med Inger Mangs som skipper.

LARS-ERIK WRETLAD

till sist

## Fortsatt språktjat

I förra numret kunde jag inte motstå att ge mig in på språkliga funderingar igen. På gränsen till att ge upp om möjligheterna att göra något åt Ericssonsspråket gjorde jag ändå ännu ett inlägg i frågan. Och tänk, det har kommit många uppmuntrande reaktioner från kollegor som uppmanat mig att stå på mig. Så då gör jag väl det då.

Först skulle jag bara vilja göra ett litet förtydligande angående förra numrets utfall mot affärsenheten för mobilsystem amerikastandard i Kista. Även om just den enheten blev uthängd för en bok man gett ut - och som man bedyrar enbart är intern och inte extern, som jag trodde - så var mitt inlägg inte enbart riktat mot just dem. Dessvärre är de i gott sällskap av flera andra som tycker att det är lättare att benämna sig själv med fyra bokstäver än med rediga svenska ord. Att en skrift som profilerar en sådan bokstavskombination enbart är intern innebär förstås att skadan är mindre än om också externa mottagare stött på sändningslistan, men inte är det någon ursäkt för att fortsätta missbruket av kryptiska koder...

Sedan kan jag inte motstå att lämna över ordet till en språkligt intresserad kollega, Håkan Ljung på Ericsson Utvecklings AB. Håkan har skickat ett långt memo med språkliga fataliteter och kloka funderingar kring dem. Bland annat utökar han förkortningslistan med ytterligare en: FDH - Fördunklingshöjande åtgärder. Låt mig bjuda på några exempel:

• När man tar upp en dialog med en speaking partner för att ta tag i bitar som riskerar att hamna mellan stolarna måste man ha torrt på fötterna och commitment från management.

• Jag har gjort aggressiva urvalsprioriteringar i denna utgåva, men har gjutit mer fart i den, och bollat konkreta concernövergripande bollar, vilket gett synergieffekter och management-attention globalt nu när vi är på spåret.

• Vi kan inte leva enbart på att köra vojs, utan måste trigga igång ett fokus på cost och assessments också, både på kärjonitar och bisnessjonitar. Detta är vårt nya satsningsområde.

• Vi har fokusering på rätt abstraktionsnivå nu och FDH har fått credit world-wide. Detta är en enorm kastjumer bäjs för oss som sitter i taskorienterade team."

Hänger du med? Fastän detta förhoppningsvis blott var hämtat från fantasins värld, känns mycket av formuleringarna spöklikt bekanta ändå. Visst måste vi väl ändå skärpa oss med det interna språkbruket?

Välkomna med egna synpunkter och bidrag till debatten, ni som gillar språkligheter!



LARS-GÖRAN HEDIN