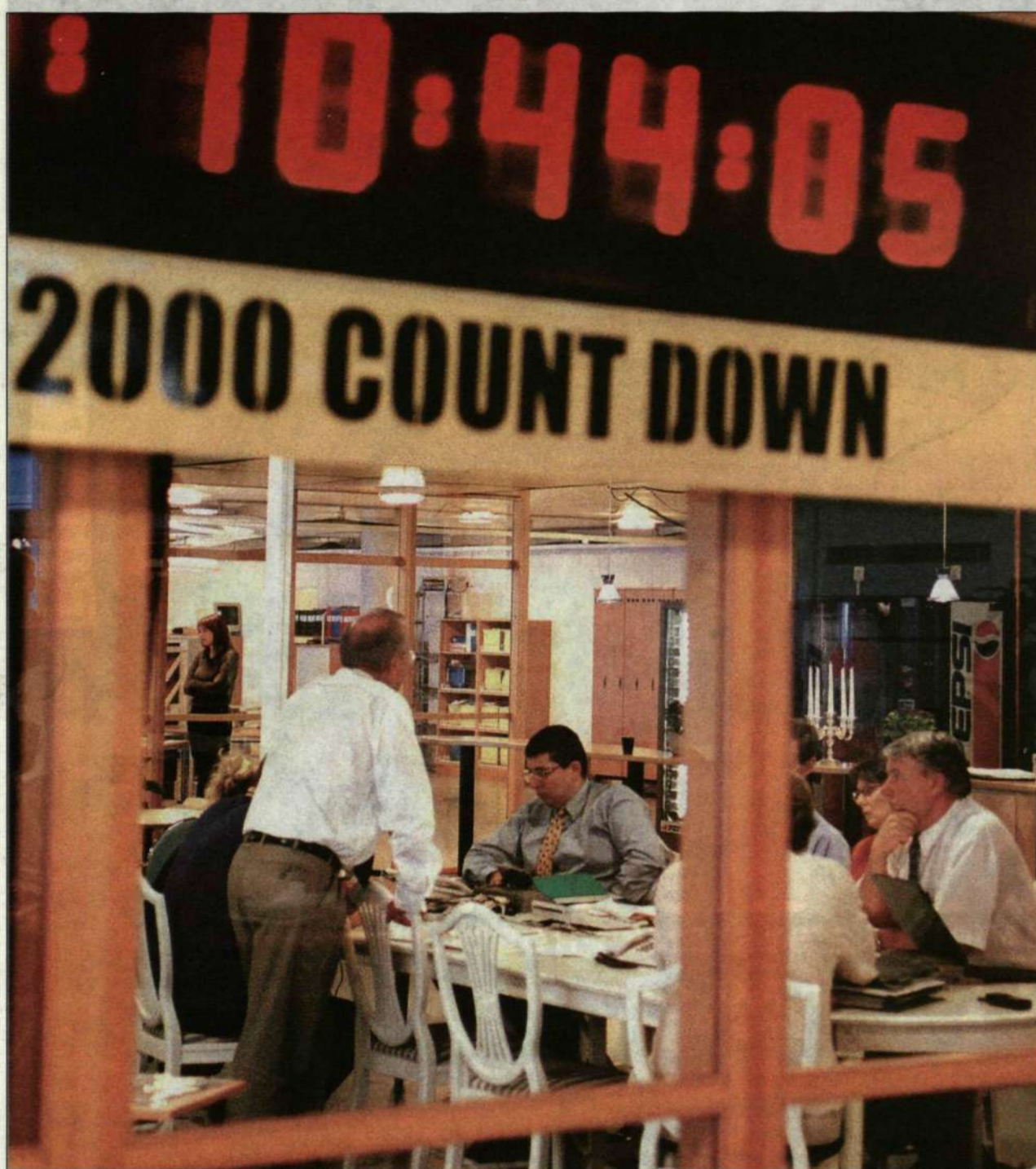


kontakten



NUMMER 15 · 23 SEPTEMBER 1999



I Nacka Strand fanns stor beredskap för att ta hand om eventuella problem som skulle kunnat uppstå i samband med det kritiska datumet 9 september 1999. 10 000 personer på Ericsson är på något sätt inblandade i millennieförberedelserna.

Foto: Lars Åström

Millennieövning bådar gott inför nyår

Natten mellan den 8 och 9 september genomfördes en stor generalrepetition inför Millenniumskiftet på Ericsson i hela världen. I Stockholm övervakades utvecklingen timme för timme och det fanns många experter beredda om något skulle hända. I övningen ingick också ett antal simulerade problem för att trimma organisationen.

11-14



252,50

Ericssons
B-aktie,
Stockholm 17/9

Samlad service

Sedan en tid har det nya bolaget Ericsson Shared Services kommit igång i Hallonbergen. Bolaget ska ta hand om administrationen för flera Ericssonbolag. Bland annat ekonomirutiner och inköp. Genom att samla resurser kan det skötas effektivare och billigare.

18-19

NYHETER

Kurt Hellström svarar på nätet

Ericssons VD Kurt Hellström har besökt olika delar av koncernen för att presentera sig själv och berätta om hur han ser på Ericsson. Läs svaren på de frågor som kommit upp i samband med detta på nätet. Bland annat om Londonkontoret och förtroendet för Ericsson samt hur Ericsson ska satsa på forskning och utveckling.

4

Möjligt att konvertera

Från den 19 november är det möjligt att konvertera personalkonvertiblerna som kom hösten 1997. Kontakten förklarar vad som gäller och hur du går tillväga. För dig som gärna väntar är det möjligt att hålla på konvertiblerna fram till våren 2003.

6

Saraide.com för datatjänster

Att förpacka nyhetstjänster från webben och göra dem användbara för bärbara terminaler är Saraide.coms specialitet. Kontakten har besökt företaget som Ericsson äger en del av sedan i somras.

17

SPONSRING

Ericsson syns i många sammanhang. Kontakten ger en överblick.

21

MÖTESRÄDDAREN

Inga fler tråkiga möten med Kontaktens bingobricka.

24

There is still a greater destiny to fulfil



AXE the films

A WIRELINE SYSTEMS PRODUCTION

Watch AXE come alive
Connect to a PC near you at:

www.ericsson.com/switching/axethefilms

Worldwide Internet premier

October 12, 1999 CET 18.00

WRITER: ROBERT RENDERT SCRIPT: KIMON LYCOS

CREATIVE DIRECTOR: CHRISTER LAURENT

DESIGN: THERESE STEVENBERG CASTING: MALIN WALLEN ANIMATION: NICLAS SVENSSON


MUSIC: INSPIRATION TECHNICAL PRODUCTION: PROGRESSIVE LOGIC

MANAGEMENT CONSULTANT: CHARLOTTA MANTELL MARKETING MANAGEMENT: ASTRID HVEDING LENGDELL

DIRECTOR: HAAKON VISLIE

EXECUTIVE PRODUCER: MARIA HOFBERG

PRODUCER: TOM WALSH

ERICSSON 

© ERICSSON TELECOM AB 1999. ALL RIGHTS RESERVED

Spännande och tuff höst väntar

– Ericsson måste alltid ha kunden i fokus och utvecklas i samma takt som marknaden. Om den förändras måste Ericsson följa med. Det kan innebära nya arbetsuppgifter för enskilda medarbetare, när Ericsson väljer att sluta med verksamheter eller utöka, säger Mats Dahlin, chef för affärssegmentet Nätoperatörer och Tjänsteleverantörer.

Marknaden rör sig snabbt just nu. GSM har passerat 200 miljoner användare, Ericsson gör inbrytningar på CDMA, Fasta system utvecklas väl och arbetet med GPRS och 3G är intensivt.

Utvecklingen inom mobil kommunikation har under de senaste femton åren inneburit stora förändringar för hela Ericsson-koncernen.

– Nu när den traditionella telekomvärlden smälter samman med den snabbväxande datavärlden, står vi inför ännu större och snabbare förändringar. Konkurrensen är mycket hård och de företag som bäst och snabbast anpassar sig till den nya verkligheten tillhör vinnarna. Därför är det viktigt att vi får upp farten på det globala omstruktureringsprogram som nu genomförs inom affärssegmentet Nätoperatörer och Tjänsteleverantörer.

Tillväxt? Lönsamhet? Strategiskt viktigt? Det är tre frågor Ericsson alltid måste ställa när det gäller produkter och tjänster.

– Om det inte finns ett absolut klart ja på någon av dessa frågor, ska vi inte fortsätta att arbeta med den tjänsten eller produkten.

Det handlar om att förstå hur marknaden utvecklas och att lyssna på både slutkunder och direktkunder.

– Vi står inför fortsatta förändringar med bland annat nedläggningar, utförsäljningar och så kallad outsourcing av vissa verksamheter. Det innebär förändrade arbetsuppgifter för många. Även om mycket återstår att göra, har en del redan skett. Försäljningen av Visbyfabriken till Flextronics är ett exempel på en lyckad lösning för medarbetarna, Ericsson och orten, säger Mats Dahlin.

Affärsenheten Fasta system genomgår stora förändringar. Även om mycket pekar på att vi är på väg åt rätt håll, så är detta en av flera enheter där antalet medarbetare kommer att minska när arbetsuppgifter försvinner eller omvandlas.

– Men vi får inte glömma att den stora och viktiga beställningen till brittiska BT, som kom i början av året, visar att affärsenheten också har produkter som är viktiga för Ericssons framtid.

Pilotprojekt visar vägen

Andra delar i vår omstrukturering handlar om att öka effektiviteten och korta ledtiderna. Genom ändrat arbetssätt kan Ericsson komma långt, det visar det pilotprojekt inom ramen för TTC Global som genomförs i Tyskland, där leveranser av basstationer nu sker både snabbare och billigare än tidigare.



Målet med omstruktureringsprogrammet är att hantera det på ett så positivt sätt som möjligt och försöka hitta bra alternativ för alla berörda, säger Mats Dahlin, chef för affärssegmentet Nätoperatörer och Tjänsteleverantörer. Foto: Per Myrehed

Även kunderna är nöjda, eftersom också deras arbete underlättas.

– Service är ett annat område som vi ser över. Här omsätter vi över 20 miljarder kronor om året. Genom att förstå kundernas affärsituation och arbeta med dem som partner kan vi erbjuda en bra service, en service som de också är beredda att betala för.

– Omstruktureringsprogrammet genomförs för att vi ska kunna hålla konkurrenterna stängna och behålla vår ledande position.

Förändringarna har påverkat och kommer att fortsätta påverka många medarbetare, både i Sverige och i utlandet.

– Vårt mål är naturligtvis att hantera detta

på ett i grunden så positivt sätt som möjligt och försöka hitta bra alternativ för alla berörda.

– Jag tycker också att vi har en bra grund för vårt arbete. Mycket går bra och inom flera teknikområden och marknader är utvecklingen för våra verksamheter positiv. Mobilsystem går mycket bra. Under årets första sex månader hade vi en tillväxt på 43 procent, vilket är klart bättre än våra konkurrenters. Men det betyder inte att vi kan slå av på takt, eller kvaliteten. Det visar AT&T:s beslut att ta in ytterligare en leverantör till sina mobilsystem.

När det gäller nästa generations mobilsystem, 3G, är Ericsson inne i en intensiv fas

och det arbetas för fullt med många viktiga WCDMA-offerter.

– Vi har en mycket god position inför det gigantiska förhandlingsarbetet vi har framför oss.

När det sedan handlar om GPRS som är operatörernas första viktiga steg mot 3G, är Ericsson nu inne i ett avgörande skede med många affärer.

– Nu gäller det för oss att gå vidare och göra det bästa av de förutsättningar vi har. Hösten kommer att bli både tuff och spännande för oss alla, avslutar Mats Dahlin.

Gunilla Tamm

gunilla.tamm@lme.ericsson.se

kontakten

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

Koncernredaktör

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

Redaktionschef

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

Redaktörer

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

Lars Cederquist, 08-757 05 72
lars.cederquist@era.ericsson.se

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

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

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

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

Adress

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

Distribution

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

Layout & webbdesign

Paues Media, 08-665 73 80

Externa annonser

Display AB, 090-17 79 50

Interna annonser & jobbanonser

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

Tryck

Nerikes Allehanda Tryck,
Örebro, 1999

Kontakten på webben:

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

VISSTE DU ATT...

drygt 75 procent av de Ericssonanställda finns i tio länder.



I KORTHET

Anders Igel ny chef för Esselte

► Anders Igel, före detta chef för vad som då kallades affärsområde Infokomssystem, har utsetts till ny VD för Esselte. Sedan Anders Igel lämnade Ericssonkoncernen i våras har han arbetat som managementkonsult, men också fått erbjudanden från företag utanför Sverige. Han sitter också i styrelsen för blivande Telia/Telenor.



Anders Igel

IT-tjänster i bilen – en ny marknad

► Ericsson Mobile Communications har ingått en strategisk allians med tyska Mannesmann VDO för att utveckla IT-tjänster för bilen, en marknad som bedöms ha mycket stora expansionsmöjligheter.

Prognoserna talar om att det redan år 2003 kommer att finnas mer än tio miljoner inbyggda telefonmoduler i bilar, bara i USA och EU.

Det handlar om olika kommunikations- och informationssystem.

Till exempel Bluetooth, som är ett trådlöst lokalt nät för överföring av data mellan olika elektroniska enheter.

Eller WAP-protokollet som gör det möjligt att snabbt ta hem Internet-information till enkla mobiltelefoner med små displayer.

Kombinationen av Ericssons kunskande inom mobil kommunikation och Mannesmann VDO:s position som världsledande när det gäller integrerade informationssystem för bilar ska borga för en stark position på den växande marknaden.

Ericsson inledde nyligen ett liknande samarbete med svenska Scania för integrerade IT-lösningar för lastbilar.

Nytt IP-nät till Spanien

► Nu har den spanska befolkningen möjlighet att ringa och skicka e-post via Spaniens första landstäckande IP-nät. Spanska teleoperatören Interoute Telecomunicaciones SA har installerat Ericssons IPT 1.6-system som står klart att användas sedan mitten av september.

– Ett lyckat samarbete mellan Ericsson och Interoute ligger till grund för den snabba implementationen, säger Staffan Lindholm, på Ericsson Datacom Networks and IP Services.

Kärnnätverket täcker åtta provinser i Spanien, bland annat: Madrid, Barcelona, Valencia, Bilbao, Malaga och Cadiz.

28 Gripen-flygplan i Sydafrikas beställning

Sydafrikas regering tillkännagav den 15 september ett paket med beställningar och optioner på 28 Gripen-flygplan från Saab-British Aerospace och 24 skolflygplan av typen Hawk från British Aerospace.

– Detta är en bekräftelse på att Gripen är internationellt konkurrenskraftig. Sett ur Ericsson Microwave Systems perspektiv är det framför allt en bekräftelse på det fina jobb som medarbetarna utfört åt vår svenska kund; ett arbete som ofta skett i det tysta men som absolut förtjänar att lyftas fram nu, säger Lars Karlén, chef för Divisionen för Flygradar.

Fast order

Paketet omfattar fast order på nio tvåsitsiga och option på 19 ensitsiga Gripen till det sydafrikanska flygvapnet. Den sydafrikanska Gripen-versionen kommer att utrustas för lufttankning samt innehålla utrustning från bland andra Grintek Avionics och Denel Aviation i Sydafrika. Vidare ingår fast order på tolv tvåsitsiga



Saab-British Aerospace har fått en stororder från Sydafrikas regering på 28 Gripen-flygplan och 24 skolflygplan av typen Hawk.

ga Hawk 100 från British Aerospace och option på tolv.

Sydafrikaorden har goda effekter för Ericsson Microwave utöver de ekonomiska intäkter som blir en direkt följd av de exporterade radarsystemen.

– En exportorder som denna stärker oss i vår roll som radarleverantör, och det gäller såväl in-

för det svenska försvaret som internationellt. Den underlättar också för vår svenska kund att satsa på framtida uppgraderingar till nästa generation radarsystem, fortsätter Lars Karlén.

British Aerospace och Saab har vidare gjort ett gemensamt så kallat offset-åtagande gentemot den sydafrikanska regeringen, som

innebär industrisamarbeten med såväl försvarsindustrin som övrig, icke försvarsrelaterad, industri. Syftet är att generera tillväxt i den sydafrikanska ekonomin under lång tid i form av ökad inhemsk försäljning, ökad export och investeringar.

Britt-Marie Wihdén

Kurt Hellström svarar på frågor

Ericssons VD Kurt Hellström håller under hösten stormöten med chefer på olika håll inom koncernen. Syftet är att redogöra för Ericssons viktigaste utmaningar och svara på deltagarnas frågor. En rad frågor och svar finns publicerade på intranätet.

Mötesturnén startade i Kista den 8 september där Kurt Hellström höll tal inför sammanlagt drygt tusen chefer och ledare. Bland annat gick han igenom halvårsrapporten och de utmaningar som Ericsson står inför. Genomförandet av koncernens omstruktureringssprogram, stärkta kundrelationer och att snabbare ta fram och sälja nya produkter (time to market) är några av koncernens just nu viktigaste uppgifter.

En stor del av mötestiden under turnén var avsedd för kommentarer och frågor. Flera av de frågeställningar och svar som finns publicerade på intranätet handlar om den koncernövergri-

pande omorganisation som gjordes vid nyår.

Tydlig rollfördelning

Kurt Hellström betonar i sina svar att det bland annat krävs en tydligare rollfördelning hur affärsenheter och produktenheter ska arbeta tillsammans.

En annan fråga handlar om hur det nya Londonkontoret påverkar den svenska organisationen.

”Huvudkontoret ska inte flytta till London även om flera ansvariga för koncernfunktioner kommer att arbeta både i London och i Stockholm. Jag kommer att ha kontor i båda städerna. Upplägget har ingen större påverkan på den svenska organisationen”, svarar Kurt Hellström.

Samordning av resurserna

Vad gäller forskning- och utvecklingsverksamheten förtydligar Kurt Hellström att det inom detta område pågår en koncentrerings- och samordning av resurserna. Satningen på forskning och utveckling planeras vara på samma nivå som tidigare, det vill säga



Vykort har delats ut med uppmaningen att ställa frågor till Kurt. Vissa av frågorna kommer att behandlas på webbsidan.

motsvarande cirka 15 procent av faktureringen.

”Kompetens är nyckeln i det här och vi måste jobba närmare med andra på marknaden. Vi ska inte utveckla allting själva”, förklarar Kurt Hellström.

Inom datakom är strategin att Ericsson ska vara en helhetsleverantör.

”Vi arbetar med IP, tal över IP

och andra datakomlösningar. Vi ska vara en leverantör av kompletta datalösningar och inte en nisch-leverantör” framhåller Kurt Hellström.

Nils Sundström

nils.sundstrom@lme.ericsson.se

Ⓞ <http://inside.ericsson.se/leadership/>

Mentor Graphics invites You to The First Combined

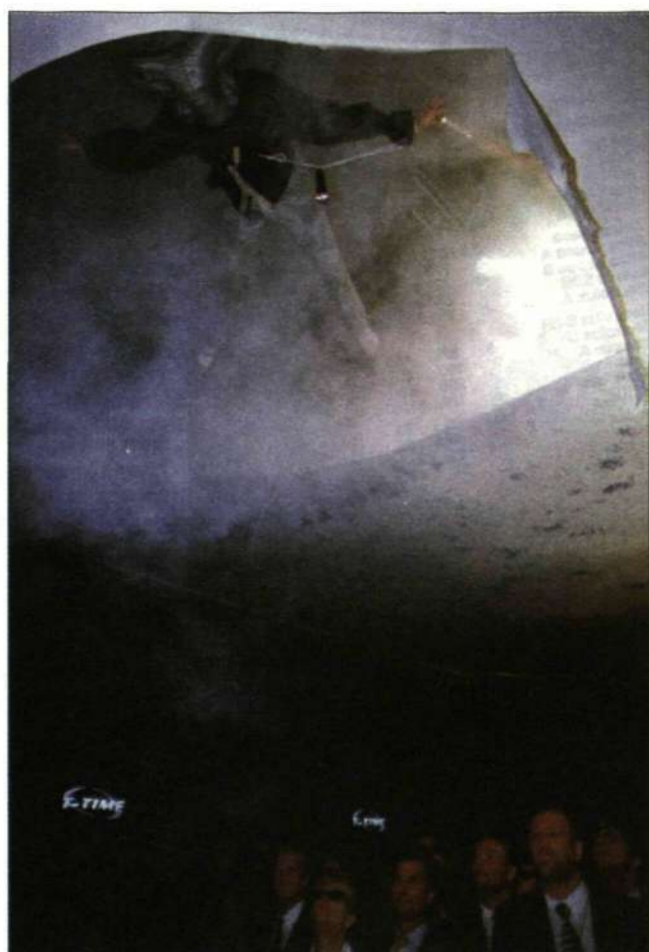
SOLUTIONS EXPO/SEMINAR & MUC`99

OCT 13-15 at Electrum, Kista

ERICSSON

Reserve days in your calendar, invitation in mail end of August.
For more information and registration: [www.lme.ericsson.se/lmedtm2/Solutions Expo/](http://www.lme.ericsson.se/lmedtm2/Solutions%20Expo/)

Mentor
Graphics



De svenska återförsäljarna fick besök av reklamfilmens utomjordlingar när de var med om att välkomna T28:ans ankomst nyligen.

Foto: Lars Åström

Alla väntar på T28

Efterfrågan på Ericssons T28, är mycket stor just nu. Telefonen har tagits emot väl av marknaden och press och Ericsson kan inte leverera så många telefoner som återförsäljarna vill ha.

– Detta är inget nytt. Varje gång en ny telefon lanseras uppstår samma sak. Våra konkurrenter har samma problem, säger Jan Ahrenbring, marknadsdirektör för affärssegment Konsumentprodukter.

Att det inte skulle finnas tillräckligt av den nya T28:an på marknaden i början av hösten var alltså väntat. En brist på nyheterna uppstår alltid, så väl för Ericsson som för konkurrenterna. Särskilt om det gäller en så väl emottagen och omskriven produkt som T28.

– För att omgående förse alla återförsäljare med de volymer de vill ha, skulle vi behöva tillverka och lägga upp ett miljonlager med telefoner. Det är omöjligt eftersom det kostar för mycket. Våra

konkurrenter är i samma situation, säger Jan Ahrenbring.

Lanseringen av T28 är en jättesatsning. Telefonen lanseras samtidigt i hundra länder och i varje land finns i genomsnitt 7000 butiker. Bilden kompliceras av att det inte bara är T28 som lanseras. T10 ska också ut på marknaden, vilket även det innebär att fabriker måste ställa om sin produktion.

Lanseras under hösten

Omställningen från gamla produkter till nya tar en tid, men som tidigare annonserats ska produktionen ha trappats upp till full skala senare under hösten.

Mobiltelefonmarknaden utvecklas mycket starkt just nu. I början av året bedömdes försäljningen ligga på runt 220 miljoner telefoner under 1999. Den har under året reviderats flera gånger och idag ligger försäljningsprognosen på över 250 miljoner telefoner globalt.

Mia Widell Örnung

mia.widell@lme.ericsson.se

HALLÅ DÄR



Swen Nilsson

... fabrikschef i Kumla, där flera av Ericssons senaste telefonmodeller tillverkas. Marknadens sug efter framför allt T28 är enormt, men även andra modeller måste fram snabbt.

► Hur går det med de nya telefonerna?

– Vi jobbar just nu för högtryck. Det är ju inte bara T28 som vi producerar, utan T10, som också rullas ut nu och lite A1018. T18, som lanserades före sommaren, kräver fortfarande ökning. Det är en massiv satsning. I början tog Kumla ensamt hand om de nya produkterna, men nu trappas produktionen successivt upp vid våra andra fabriker, i exempelvis i Linköping och i Asien. Efter nyår ska trycket på oss i Kumla var mer mänskligt, säger Swen Nilsson, fabrikschef.

► Vad har ni gjort för att klara trycket?

– Sedan början av sommaren har vi tagit in ungefär 500 personer extra i produktionen. Många är visstidsanställda under några månader, andra hyrs in från rekryteringsföretag eller från andra företag i området som just nu inte har så mycket att göra. Vi har till exempel 50 personer från Volvo i Hallberg. Vi behöver dessutom ytterligare en del personal den närmaste månaden.

► Varför anställer ni inte fast personal istället?

– Vi kan inte göra det eftersom det är en tillfällig uppgång. Det vore inte rätt när vi vet att trycket lättar efter nyår. Uppgången beror inte bara på att vi introducerar nya produkter, utan också på att det alltid är hektiskt under fjärde kvartalet. Fjärde kvartalet är traditionellt sett en försäljningstopp. Vi har kommit överens med vår fackliga organisation att under denna period ta in visstidsanställda.

► Varför förlägger man inte från början mer produktion till de andra fabriker?

– Historiskt sett har det varit så att Kumla tagit väldigt mycket av de nya produkterna. Det är här den stora, breda kompetensen finns. Men nu håller vi på att bygga upp kompetens i andra delar av världen, så att även andra fabriker ska kunna vara med från starten av en industrialiseringsfas. När det gäller T18, till exempel, fabriken i England tagit ett stort ansvar, säger Swen Nilsson.

Mia Widell Örnung

mia.widell@lme.ericsson.se

Bredband till hemmen stort på Nätverksmässa

Efter att ha legat relativt lågt i den heta debatten i Sverige kring bredband till hemmen, deltog Ericssons svenska försäljningsbolag i en debatt i ämnet under mässan Networks Telecom 1999 i Stockholm.

– Bredband har blivit ett hett ord. Men vad det egentligen handlar om är en rad olika lösningar, som ger den här typen av service. Lösningar som Ericsson redan har, sa Karl Thedeen, marknadsföringschef på Sverigebolaget.

Ericsson har en mängd olika tekniker och lösningar som erbjuder uppkopplingar med datahastigheter över två megabit per sekund. Exempelvis trådlös access, som så kallad LM-DS, eller access via kabel och fiber. Dessutom har Ericsson produkter för stomnätet som

möjliggör de nya höghastighetstjänsterna.

– Debatten är bra för Sverige eftersom det kan innebära att Sverige kan bli en av de ledande nationerna på området. Det är viktigt för den svenska konkurrenskraften, sa Karl Thedeen.

Flerfald lösningar

Debatten, där representanter från Cisco, StjärnTV, Cygate, Birka Energi, visade återigen att det råder mycket delade meningar om vilken typ av bredbandsaccess som blir den förhärskande. I en omröstning bland åhörarna var så kallad XDSL och kabelmodem populära accesslösningar, men flera av debattörerna påpekade att det troligtvis kommer att finnas en mängd olika lösningar som ger bredbandsaccess.

Ericsson Sveriges monter handlade också mycket om bredbandsaccess. Här visades bland annat Ribbonet, som är en lösning från Ericsson Cables som handlar om att ge bostadsrättsföreningar höghastighetsuppkoppling via fiber. Dessutom drog E-Boxen, det intelligenta telefonjacket, till sig stor uppmärksamhet.

– Vi har haft fyra-fem raders kö för att få en visning, säger en av monterpersonalen. De flesta undrar "när får jag det här i mitt hem" och "hur mycket kommer det att kosta". Att det är en öppen standard är också något som folk gillar, eftersom det blir lätt för tredjepartsutvecklare att ta fram tjänster, något som knappt finns idag.

Mia Widell Örnung

mia.widell@lme.ericsson.se

Alla Enterprise Systems lösningar på en plats

Den 14 september slogs portarna upp till den nya permanenta utställningen som visar Ericssons företagslösningar. Det första som möter besökaren är en konceptmodell av framtidens kontor. En platt bildskärm, ett tangentbord, ett headset och en bekväm fåtölj – det är det hela. Allt är naturligtvis trådlöst.

Utställningen finns på Augustendalsvägen 21 i Nacka Strand och det är Pernilla Westberg vid affärsenheten Enterprise Systems som driver detta projekt.

– Det är viktigt att poängtera att detta inte är en allmän utställning som alltid är öppen. Alla besök måste förbokas och kostar också en slant, säger Pernilla Westberg. Vi kundanpassar besöken och engagerar våra mest professionella presentatörer.

I ett flertal besöksstationer visas Ericssons samlade utbud riktat till företagskunderna.

Där den nya IP-växeln WebSwitch demonstras kan besökaren prova hur bra kvaliteten är på ett IP-telefonisamtal.

I en annan station presenteras allt inom om-

rådet personlig effektivitet. En modern trådlös kontorsmiljö, där DECT-telefon och headset liksom datorstödda telefonlösningar är självklara redskap.

Företagslösningar från övriga Ericsson-grevar kompletterar Enterprise Systems utbud. Bland annat visas en lösning för det fullt ut virtuella och givetvis mobila kontoret från Ericsson Wireless Internet.

Ett annat komplement är den mycket uppmärksammade trådlösa allt-i-ett-lösningen GSM on the net från Ericsson Radio Systems.

En hel panel har byggts upp för att demonstrera ett valutahandelssystem baserat på plattformen MD110 FS. En annan visar en larmcentral baserad på MD110 CS.

Ett mycket naturtroget Call Center i form av det nya serverbaserade Next Call Center är en annan av attraktionerna. De första applikationerna har just rullats ut till kunderna.

Flera olika applikationer inom området datorstödd telefoni finns med, liksom övervakningssystemet DNA (Dynamic Network Application) i full operation.

Det mesta i Enterprise Systems Showroom



Nyligen öppnade utställningen i Nacka Strand som visar Ericssons företagslösningar.

Foto: Lars Åström

har byggts upp på den plattform som i våras gjorde tjänst på CeBIT-mässan i Hannover.

Thord Andersson

thord.andersson@ebc.ericsson.se

© För bokning använd e-mail-adressen: pernila.westberg@ebc.ericsson.se Tel: 422 18 79.

ERICSSON
PROJECT
MANAGEMENT
INSTITUTE



Projektledarutbildning på högskolenivå, 10 poäng

Vill du bli en bättre projektledare? Tydligare, mer "peppande" och säkrare på planering och genomförande?

Skynda dig och läs vidare.

Tillsammans med Karlstads Universitet erbjuder Ericsson Project Management Institute inom Ericsson Business Consulting AB en skräddarsydd 10 poängs projektledarutbildning bara för dig som arbetar inom Ericsson.

Det blir en kombination av praktisk metod och akademisk teori, där utbildningar kring bla PROPS varvas med föreläsningar av personligheter från Ericsson, högskolor och universitet.

Vi börjar redan vecka 5, 2000 och håller på t o m vecka 4, 2001. Antalet dagar för delkurser och föreläsningar är cirka 22, dessutom får du räkna med en hel del egen tid för inläsning. Föreläsningarna är förlagda till Karlstad och PROPS-utbildningarna till Karlstad, Stockholm samt kursgård. Avgiften är 86 000:- exklusive moms. Kostnader för föreläsningsslitteratur, resor, logi etc tillkommer. I avgiften ingår medlemskap i Project Networking.

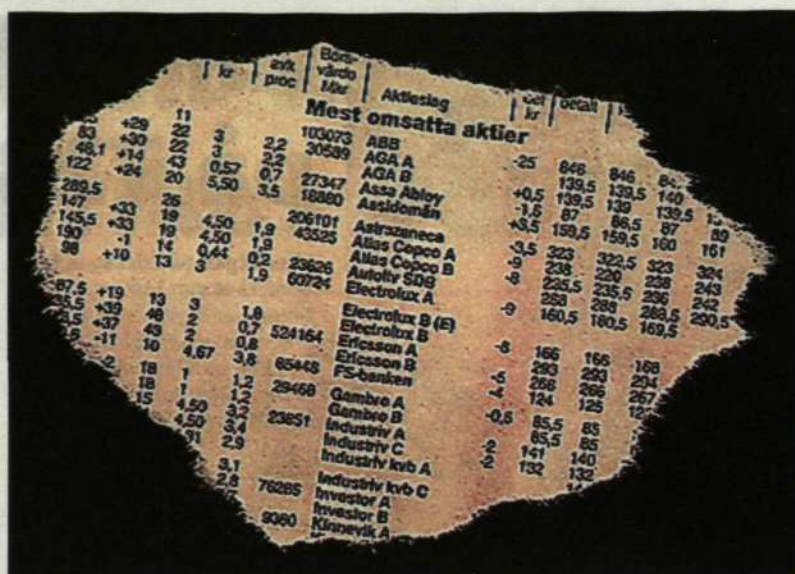
Utbildningen ges på högskolenivå A, vilket innebär att du måste uppfylla grundläggande behörighet för högskolestudier.

Antalet platser är begränsat till 20. Utbildningen genomförs på svenska.

För anmälan och mer information kontakta oss på Ericsson Project Management Institute.
Telefon: 054-29 42 58, fax: 054-29 40 06
E-mail: epmitrain@bct.ericsson.se

Du kan också få information om våra utbildningar på <http://epmi.ericsson.se>

ERICSSON



Snart kan de konvertibler som Ericsson erbjud sina anställda 1997 konverteras till aktier.

Snart möjligt att konvertera

Det konvertibellån som Ericsson erbjuder anställda hösten 1997 kan från och med den 19 november i år konverteras till aktier.

Redan tidigare har det varit möjligt att sälja konvertiblerna. När det är bäst att konvertera, om överhuvudtaget, är det ingen som med säkerhet kan säga idag. Det beror dels på hur Ericssons värde på börsen utvecklas, dels på aktieutdelningens storlek i förhållande till konvertibelräntan. Sista datum för konvertering är den 30 maj år 2003. Har du inte konverterat då eller sålt konvertiblerna får du tillbaka det belopp du lånat ut till Ericsson, oavsett vad konvertiblerna är värda.

En konvertibel ger dig rätt att konvertera den till en aktie till ett förutbestämt belopp. I detta fall 236 kronor. Om aktiekursen är högre än 236 kronor, är det i princip lönsammare att byta till sig en aktie än att få tillbaka de pengar du lånat ut till företaget.

Du kan också sälja konvertibeln. Då är det den som köper konvertibeln som riskerar att börskursen går ner eller kan tjäna pengar om börskursen går upp. Hur mycket konvertiblerna är värda kan du se i tidningen eller på Ericssons hemsida om konvertibellånet på intranätet.

Om du lånat pengar till konvertiblerna, kommer banken att kräva tillbaka pengarna så fort du väljer att konvertera till aktier eller när du säljer konvertiblerna. För de flesta betyder det i praktiken att man måste sälja delar av aktierna så fort de konverterats för att betala tillbaka lånet. Den som finansierat konvertiblerna på egen hand kan först konvertera och sedan avvakta med att sälja aktierna.

Så här gör du för att konvertera till aktier:

För att konvertera dina konvertibler till aktier vänder du dig till den bank eller det institut som förvaltar ditt VP-konto. För dig som lånat pengar till konvertiblerna är det i regel samma bank som lånat ut pengarna. För de större svenska bankerna finns telefonnummer och namn på intranätet. Där finns även blanketter att skriva ut. Om ditt bankkontor inte känner till hur de ska göra, be att de kontaktar sin emissionsavdelning. Räkna med att det tar fyra till åtta veckor att genomföra konverteringen.

Om du lånat till konvertibelaffären, måste lånet betalas tillbaka så fort du konverterat till aktier. Detta betyder att det finns en viss risk att kursen kan gå ner under handläggningstiden för konvertering. I värsta fall kan det betyda att de aktier du får är värda mindre än konverteringskursen och inte räcker till att betala lånet. Du kan därmed bli skyldig pengar.

Så länge du har konvertibler, betalar Ericsson en årlig ränta för de pengar du lånat ut till Ericsson. När

du konverterar till aktier har du istället rätt till aktieutdelning. Det är inte möjligt att få både ränta och utdelning för samma period. Det kan vara värt besväret att jämföra storleken på räntan på konvertiblerna med den utdelning du skulle få på motsvarande aktier när du väljer tidpunkt för konvertering.

Att kolla konvertibelkursen:

I tidningarna och på Ericssons hemsida finns Ericssons personalkonvertibel noterad. Den har namnet Ericsson Konv K3B. Konvertibelkursen anges som ett index, där 100 är lika med konverteringskursen. Om konvertibelkursen är 120, betyder det att någon är beredd att betala 20 procent mer för att ta över dina konvertibler än vad de ursprungligen kostade. Alltså 236 kronor plus 20 procent, (0,2 x 236 = 47,20). Du får då alltså 283,20 för varje konvertibel.

För att tjäna pengar på konvertiblerna måste du sälja konvertiblerna eller de aktier du fått vid konvertering till en högre kurs än 236 kronor, vilket är vad du betalade om du köpte konvertiblerna när de gavs ut. Har du lånat pengar för att köpa konvertiblerna måste du även räkna med räntekostnaden. Grovt räknat är den fem kronor mer per konvertibel och år än konvertibelräntan. Det betyder att Ericssons börskurs måste vara minst fem kronor över 236 kronor för varje år som du ägt konvertiblerna för att kunna sälja med vinst. Det tidigaste datum du kan konvertera till aktier är två år efter introduktionen. Alltså måste börskursen ligga på över 246 kronor för att du ska kunna tjäna pengar på att sälja aktierna. Räkna även in att bankerna tar ut en avgift för att sälja aktierna.

Patrik Lindén

patrik.linden@lme.ericsson.se

<http://inside.ericsson.se/convertibles>

SA MÅNGA AKTIER FÅR DU

När de anställda erbjuds att teckna personalkonvertibler gick det att välja belopp. Nedan ser du hur många aktier du får vid konvertering, beroende på hur mycket pengar du lånade ut.

Belopp i kronor	Antal B-aktier
9 440	40
23 600	100
49 560	210
75 520	320
99 120	420
125 080	530
145 347	615

Messaging-over-IP storstädar i e-posten

Ericsson lanserar en ny produktfamilj för enhetlig meddelandehantering. Via ett IP-baserat nät för meddelandehantering ska e-post, fax, röstmeddelanden och SMS kunna skickas och tas emot via valfri terminal. Produktfamiljen riktar sig till operatörer som vill erbjuda sina kunder en komplett lösning för meddelandehantering.

Räknar vi alla de meddelanden vi tar emot varje dag, inklusive e-post, vanlig post, telefonsvarar-meddelanden, fax, SMS-meddelanden, uppstår det ofta till över hundra stycken. Ett grundläggande problem när meddelandena ska tas emot, besvaras och inte minst arkiveras är att de har så olika format. Hur tar du emot fax när du bara har din mobil? Hur håller du reda på en två månader gammal brevväxling via e-post och fax om vartannat?

Produktfamilj

Ericsson lanserar nu en produktfamilj för enhetlig meddelandehantering. Tanken är att alla inkommande meddelanden landar i en central databas från vilken de kan hämtas med valfri åtkomstmetod. Exempelvis kan såväl ett inkommet fax som ett röstmeddelande hämtas via e-postklienten. Alla meddelanden, oavsett ursprungsformat, lagras som e-postmeddelanden. För fax och



Ericsson lanserar nu en produktfamilj för enhetlig meddelandehantering. Tanken är att alla inkommande meddelanden landar i en central databas.

Illustration: Kerold Klang

röstmeddelanden innebär det att de lagras som bilagor (attachments).

Konceptet kallas Messaging-over-IP. Tanken är att meddelanden hanteras i ett IP-baserat nätverk, på vilket meddelandedatabaser (message stores) och åtkomstserverar (access servers) sköter det praktiska, medan ett användarregister (messaging user register) sköter det administrativa. Meddelandenätet kopplas via gateways till Internet, kundens IP-

nät, mobiltelefonnät, fasta telefonnätet och så vidare. Det är också förberett för framtida infrastruktur som 3G-mobilkommunikation.

Lyssna på e-posten

Först ut bland Messaging-over-IP-produkterna blir SMS följt av Unified Messaging och Wireless e-mail. Unified Messaging samlar alla meddelanden i en databas varifrån slutanvändarna kan hämta upp röst- eller textmedde-

lande via exempelvis en telefon eller från en dator. En inbyggd röstsyntesfunktion (text-to-speech) gör det möjligt att exempelvis lyssna av sin e-post i bilen på väg till jobbet. Wireless e-mail är en SMS-, WAP- eller webbaserad lösning som gör det möjligt att läsa och skicka meddelanden från en trådlös terminal.

Rikard Westman

www.ericsson.se/messaging

JAS 39 Gripen lockade folk i Kista

– En häftig grej och jättespännande, det var teknologen Henrik Jonssons kommentar när han kröp ned i attrappen till JAS 39 Gripens cockpit, som under en dag visades i Kista centrum. Det var Ericsson Saab Avionics AB i Kista som med en utställning den 2 september presenterade sig som en attraktiv arbetsgivare.

Ericsson Saab Avionics AB som har 400 anställda i Kista behöver fler duktiga tekniker och initiativet till utställning hade tagits av personalenheten.

– Vi tycker det här var ett bra sätt att både marknadsföra oss som företag och rekrytera medarbetare, säger Iréne Adenborg på personalenheten.

– Här i Kista finns ett flertal företag inom elektronikområdet och även KTH och Stockholms universitet har verksamhet ett stenkast från Kista centrum.

Det var ingen tvekan om att Ericsson Saab Avionics fick uppmärksamhet och störst var trängseln runt JAS 39 Gripen, där unga



Henrik Jonsson, som går tredje året på KTH, passade på att passera JAS 39 Gripen. Lars-Erik Ousbäck på Ericsson Saab Avionics berättade om de produkter som företaget levererar till flygplanet. Foto: Lars Åström

killar, teknologer och lite äldre herrar trängdes för att titta.

Gunilla Tamm

Eva Salomonson är projektledare för WCP-projektet, som drivs på GSM-system. Foto: Per Myrehed



Seminarium med sikte på förbättringsarbete

GSM-systems stora projekt för bättre ledtider och högre kvalitet, WCP, World Class Provisioning, samlade nyligen 65 designchefer från hela världen.

Målet är att etablera ett fungerande förbättringsarbete för att halvera ledtiden, tiofaldiga kvaliteten och fyrdubbla produktiviteten.

Projektet startade i januari 1998 och ska pågå tre år.

– Vi har nu kommit halvvägs och det är dags att föra ut projektet brett i organisationen, berättade Eva Salomonson, projektledare för WCP. Idag är ungefär 600 medarbetare på något sätt engagerade i projektet och när det sedan genomförs kommer 8 000 personer att beröras. Inom ramen för WCP har ett 30-tal pilotprojekt drivits.

En av talarna under seminariet var Per-Arne Sandström, chef för GSM-system. Han uppmanade deltagarna att se förbättringar som en självklar del av arbetet snarare än att se det som ett separat projekt.

WCP-projektet ska leda till både nya sätt att arbeta och att tänka. En viktig del i ett nytt arbetssätt är att skapa tvärfunktionell lagarbete. I projektet ingår även flera frågor inom personalområdet till exempel olika typer av belöningar och former för att stimulera medarbetarnas utveckling och lärande.

Gunilla Tamm

gunilla.tamm@lme.ericsson.se

<http://gsmssystem.ericsson.se/wcp>



Alla som ska klättra upp i master eller utföra andra arbeten på hög höjd måste ha gått igenom en klättrutbildning.

Ingen klättring utan kurs

Alla som ska klättra upp i master eller utföra andra arbeten på hög höjd måste ha gått igenom en klättrutbildning och vara försedda med rätt utrustning. Annars riskerar deras chefer hårt straff om det skulle hända en olycka. Detta enligt de nya säkerhetsregler som Arbetskyddsstyrelsen just tagit fram.

Dessa bestämmelser berör förstärkt Ericsson, som globalt har hundratals installatörer som klättrar i master, ofta cirka 100 meter höga, eller på tak och på väggar för att montera radioutrustning. På enheten för GSM-system har man därför tillsammans med Crux och Teracom tagit fram en ny klättrmetod och ett kurspaket, som omfattar en halvtimmes videofilm, en pärm om säkerhet med mera.

– Videon finns i första skedet på engelska och svenska, men läggs sedan på CD och finns då även på franska, spanska, tyska och mandarin (kinesiska), säger Curt Löfqvist, från Ericsson, GSM-system, som medverkat vid framtagningen av videofilmen.

Klätterkursen handlar förstärkt om fysisk säkerhet. Att man alltid ska vara två personer till exempel. Den som ramlar och blir hängande i säkerhetslinorna har nämligen inte lång tid på sig att bli räddad, eftersom han snabbt får problem med blodcirkulationen. Ett viktigt avsnitt är alltså hur man räddar en person i nöd.

Tid och pengar

Men kursen handlar också om tid och pengar. Det går betydligt snabbare att arbeta med rätt utrustning. Till exempel på väggar, som är ett rätt nytt område för Ericsson. Med de nya hjälpmedlen hissar man sig ner från taket och behöver då inte längre spärra av vägar och använda kranar för att kunna montera antenner eller basstationer på väggar.

Videofilmen "Safe Climbing", som främst är till för berörda chefer, kan beställas från memoid ERAKOP som KTE 110 05/01sv eller KTE 110 05/01 En.

Lars Cederquist

lars.cederquist@lme.ericsson.se

the
**Knowledge
step**

Need a Fast-track to TCP/IP Knowledge?

Today when the telecom and datacom businesses are merging together, it's crucial for both you and Ericsson to have deep knowledge about data communication.

This course package will give you:

- a cost-effective fast-track to TCP/IP
- real hands-on experience of working with TCP/IP

CD01, Datacom and IP Fundamentals, 2 days,

Start with this CD course if you have little prior knowledge on data communication and IP.
Price 800 SEK.

CD02, Configuring TCP/IP Networks, 1 day,

This CD course gives you detailed information on how an IP network works.
Price 900 SEK.

WKS TCP/IP Hands-on Workshop, 1 day

Gives you hands-on training in setting up and working with TCP/IP networks.
Small group where you can ask the questions you need answered. Price 4000 SEK.


Dates:

Look at the web, new dates are coming up regularly. Planned for 1999
are at least Sept: 16th, 17th, Oct: 1st, November: 11th, 25th, December: 16th.

How to sign up:

You can sign up for all three, or one only depending on your prior knowledge.

1. Go to <http://oncourse.ericsson.se/learning-market>.
2. Click on [Data Communication & Internet](#)
3. Click on
CD01 Datacom and IP Fundamentals,
CD02 Configuring TCP/IP Networks or
WKS TCP/IP Hands-on Workshop

ERICSSON 

In the same area you will also find other courses or seminars about IP, WAP etc that might interest you.

Ericssons kursfavoriter hos Init!

UML med
Rational
Rose

CORBA och
distribuerade
object

Avancerad
Unix
i praktiken

Unified
Modeling
Language

Utnyttja Ericssons rabattöverenskommelse
med Init som ger 15% på kurspriset.
Bokning och info på www.init.se

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

init

VR: Snålar på energin.
Men inte på något annat.
(VR: MIPS and more)



Den gamla fina telefonen:
något att tala i. Men om du inte
bara vill tala och lyssna har
du slagit fel nummer.

+



64-bit VR-processor baserad
på MIPS-arkitektur, till exempel,
där kärnan har sensationella
ultra-low-power-värden
på upp till 1,250 Mips/watt.

=



Webphone är som att vara mitt upp i
smeten: den överför data både muntligt,
skriftligt och visuellt. Men man kan
ändå slå fel nummer.

Somliga regler är till för att
brytas. "En snabb dator kräver en hög
strömförbrukning" är en av dessa.
Och nu har vi brutit mot den regeln
med vår VR-familj. För en 64-bit
RISC processor som VR41XX sätter
stop för höga elkostnader. Men gör
annars allt för en snabb databe-
handling.

Detta är möjligt tack vare MIPS
arkitekturen, vår CMOS teknologi
med minsta möjliga geometri och
den statiska utformningen. På så sätt
kan vi nå upp till 1.250 Mips/watt.
Det är sensationellt, för nu kan sta-
tionära apparater bli mobila. Eller
bli snabbare. Eller bådadera.

Tveka inte att fråga:
NEC Electronics (Europe) GmbH,
Internet: www.nec.de
E-post: Vrinfo@ee.nec.de

RISC by NEC:
Know-how²

NEC

England vill bli störst på elektronisk handel

Den brittiska regeringen presenterade under förra veckan en plan på hur Storbritannien ska bli världens bästa land för elektronisk handel.

Regeringen har tagit fram en rapport med det talande namnet e-commerce@its.best.uk. Rapporten innehåller 60 förslag som ska göra Storbritannien till en kraft att räkna med inom elektronisk handel.

Man har tillsatt en särskild minister för småföretag och elektronisk handel. Hon heter Patricia Hewitt och var tidigare Storbritanniens ambassadör i Australien. Hon får hjälp av ett särskilt sändebud för dessa frågor, Alex Allan. Båda två ska driva premiärminister Tony Blairs visioner i dessa frågor.

Rapporten har identifierat fyra hinder som måste lösas: Det saknas ett juridiskt ramverk för frågor om elektronisk handel.

Likå saknas det förstärkelse



Den brittiska regeringen har tillsatt en minister med särskilt ansvar för elektronisk handel. Det är ett led i ambitionen att göra Storbritannien till världens bästa land för elektronisk handel.

Foto: Lars Åström

för frågor kring elektronisk handel och vilka möjligheter det erbjuder. Det saknas också konkurrens på accessmarknaden i Storbritannien och för-

troende från allmänheten för att göra transaktioner över nätet.

En lag som ska godkänna elektroniska signaturer är

också på gång i Storbritannien.

Patrik Lindén

patrik.linden@lme.ericsson.se

BT stärker ställningarna



BT satsar utomlands. Med samarbetet med amerikanska AT&T har expansionen tagit fart. Foto: Lars Åström

De storstilade planerna på en sammanslagning mellan den amerikanska operatören MCI och engelska British Telecom grusades sommaren 1997. Då såg det ut som om BT skulle få det svårt att lyckas på den internationella marknaden. Men, BT hittade en ny partner i sin rival AT&T.

De två telegiganterna kom 1998 överens om att samarbeta på den internationella marknaden. Det samarbetet har resulterat i försäljning på 10 miljarder US dollar

BT har även satsat på att köpa in sig i andra operatörsbo-

lag i världen och äger idag delar i 64 olika bolag.

När BT satsar utomlands är det främst i Europa, Nordamerika samt Asien och Stillahavsområdet. Tanken är att komma in på dessa marknader genom att arbeta med lokala partners.

I Europa har BT ett joint venture i alla större europeiska länder. Totalt har dessa bolag tagit hem elva licenser för mobil- och fast telefoni. BT:s taktik kan sammanfattas "Think Global, Act Local". BT tenderar att satsa på nystartade operatörsbolag istället för att köpa in sig i före detta monopoloperatörer.

På hemmamarknaden i

Storbritannien satsar BT starkt inom mobilt och Internet. I Asien har BT köpt mobiloperatörer i Sydkorea, Malaysia och i Hongkong. I juli i år skrev BT under ett kontrakt med China Telecom om att distribuera Concert, BT:s internationella gren. Idag är Kina en stängd marknad för utländska bolag, men BT säger att de kommer att vara en av de första som går in på den kinesiska marknaden, när den öppnas.

BT är en av världens snabbast växande operatörer och en viktig kund till Ericsson.

Patrik Lindén

patrik.linden@lme.ericsson.se

BRANSCHNYTT

IBM säljer av nätutrustning

IBM planerar att dra sig ur marknaden för nätutrustning genom en överenskommelse att sälja dessa delar till Cisco och i fortsättningen fungera som distributör för Cisco, när det gäller lösningar som utvecklats gemensamt mellan de bägge företagen.

I överenskommelsen ligger att Cisco betalar 300 miljoner US-dollar för IBM:s patent och Cisco förbinder sig samtidigt att köpa komponenter av IBM för 2 miljarder US-

dollar under de kommande fem åren.

BT köper italienskt

Brittiska operatören BT har tillkännagivit att man köper 32,5 procent av den italienska Internetleverantören I.Net för 13 miljoner pund.

BT har redan intressen i Italien genom delägarskap i Albacom, en fast telefonioperatör, och Bluetel, Italiens fjärde mobiloperatör.

I.Net har cirka 3 500 stora och mellanstora företag som

kunder, inkluderat den italienska börsen och tidningen La Repubblica samt det kända klädföretaget Benetton.

Polen delar ut 1800-licens

Polens näst största mobiloperatör Polkomtel fick nyligen en andra licens för 1800-bandet. Detta skedde en månad efter att Polens största mobiloperatör, Polska Telefonia Cyfrowa, fick en liknande licens.

Den polska mobilmarknaden har vuxit snabbt och ha-

de förra året 1,5 miljoner användare mot 50 000 användare för fem år sedan. Marknaden kommer att bli dubbelt så stor inom tre år enligt prognoserna. Polkomtel ägs av Tele Danmark, AirTouch och den polska kopparproducenten KGHM Polska Miedz.

Den polska teleministern Maciej Srebro har också meddelat att en licens för fast långdistanstelefon kommer att auktioneras ut för att öka konkurrensen. Det ingår som ett led i ambitionen att öka telefontätheten från dagens 20 till 30 telefoner per 100 invånare.

KRONIKA



Sirpa H Ikola

Internethandeln lockar Asien

Det är hög tid för Ericsson att på allvar hoppa på Internettåget i Asien. När alla IT-resurser blir lediga att göra annat än att ta hand om millenniumpaniken kommer asiatiska organisationer att ägna sin kraft åt elektronisk handel och leveranskedjans integration med Internet. I Europa och i USA har samarbetet med innehållsföretag redan börjat. I Asien växer Internetanvändandet nu stadigt och det gäller för Ericsson att vara med och ta ledningen.

I SLUTET AV 1998 fanns ungefär 15 miljoner Internetanvändare i Asien. Marknaden väntas växa med runt 40 procent årligen under de närmaste fem åren till 64 miljoner år 2003. Tillväxttakten är dubbelt så snabb som USA:s, som brukar vara det land man jämför med i Internetsammanhang.

Marknaden för applikationer inom elektronisk handel i Asien och Stillahavsregionen, förutom Japan, översteg 20,8 miljarder i inkomster för 1998, en ökning med över 100 procent från 1997. 1998 började den starka tillväxten för denna marknad i regionen. Allt fler organisationer och deras IT-expertter köper in programvara för elektronisk handel hellre än att utveckla egna applikationer för e-handel. Innehåll, affärsrelationer, en bättre kundkontakt och lokal touch och känsla är mer än något annat nyckeln till marknaden för elektronisk handel i Asien.

INTERNETPORTALERNA väntas ha stor makt över Internettrafiken. Följaktligen är det naturligt för dem att styra sina besökare till sina egna knutpunkter för e-handel, vilka i många fall är byggda med egna produkter.

Leverantörer kommer att märka att en av nyckelfaktorerna till framgång på den asiatiska marknaden är lokal anpassning. Sajter på det lokala språket, med lokalt innehåll och en grundlig förståelse för den lokala kulturen som stimulerar inköp på nätet är en förutsättning för framgång.

Inkomsterna för portalerna måste antingen komma från reklam eller elektronisk handel. Företag som China.com, Sina.com och AsiaWorld Online är de främsta exemplen på den nya sortens asiatiska portaler, som har stora visioner. De konkurrerar med de stora namnen, så som Yahoo och AOL, som är fast beslutna att med sin expertis bryta sig in på den asiatiska marknaden och lokalt anpassa tjänsterna. De lokala företagen har en fördel. De riktar in sig mot tydligt definierade målgrupper av surfare, kineser och filippiner i hela världen. De asiatiska portalerna har mycket att vinna, eftersom asiater instinktivt kanske hellre väljer en portal med asiatiskt varumärke.

Så var passar Ericsson in i detta? Mobila portaler och mobil elektronisk handel håller snabbt på att bli nästa stora fluga. Aktiekurser, e-post, nyhetsrubriker, filmrecensioner, etc. blir åtkomligt med mobiltelefonen. Portalföretagen har ett naturligt intresse av att även ta sig in i den trådlösa Internetvärlden.

DE FLESTA LEVERANTÖRER av lösningar för elektronisk handel och innehåll blickar entusiastiskt mot leverantörer av utrustning för mobiltelefoni. Våra kunder på operatörssidorna frågar oss nu om hjälp och råd. Det är dags för Ericsson att hoppa på tåget för denna gryende marknad och ta ledningen här. Vår unika försäljningsposition är att erbjuda mer än enbart maskinvara.

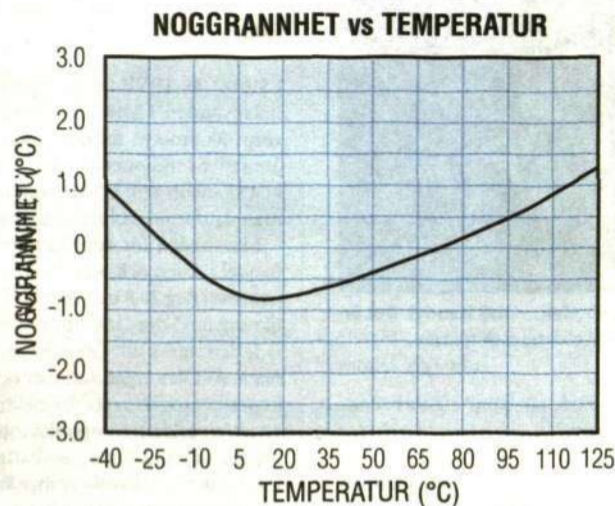
Det handlar om att bygga relationer med portal-företag, webbutvecklare och innehållsföretag för att bredda vår portfölj och därmed bli en utomordentlig spelare på denna arena. Vi kommer att vinna på att skapa denna nya marknad, inte bara följa efter.

Sirpa H Ikola är omvärldsanalytiker med ansvar för Asien och Stillahavsområdet

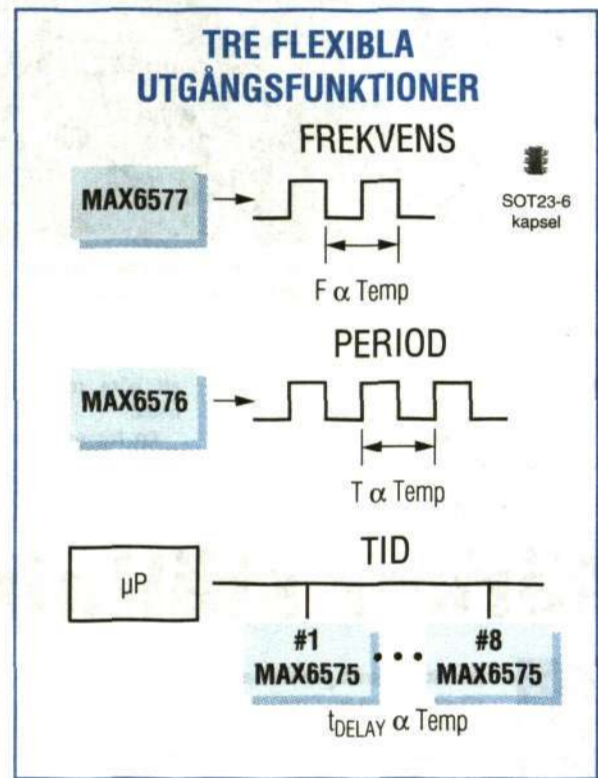
SMÅ TEMPERATURGIVARE UPPTAR ENDAST EN PROCESSORPORT

Enkelt direkt digitalt gränssnitt för period-,
frekvens- och tidsignaler

Temperaturgivarfamiljen MAX6575/MAX6576/MAX6577 förmedlar temperaturvärdet till en mikroprocessor med en enda linje. Kretsarna har en noggrannhet på $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ (max $\pm 3^{\circ}\text{C}$) vid rumstemperatur. De enkelmatas med +2,7V till +5,5V och finns i små SOT23-6-kapslar.



- ◆ Multidrop-funktion (MAX6575L/H)
- ◆ Låg kostnad
- ◆ Liten SOT23-kapsel
- ◆ Noggrannhet på $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ (typ)
- ◆ Alternativ med period eller frekvens
- ◆ Matningsspänning på +2,7V till +5,5V



KRETS	UTGÅNG	NOGGRANNHET† (°C)	MATNINGSSPÄNNING (V)	ARBETSSTRÖM (μA)	KAPSEL	PRIS* (\$)
MAX6575L	Tid	$\pm 0,8$	+2,7 till +5,5	150	SOT23-6	0,81
MAX6575H	Tid	$\pm 0,8$	+2,7 till +5,5	150	SOT23-6	0,81
MAX6576	Period	$\pm 0,8$	+2,7 till +5,5	140	SOT23-6	0,74
MAX6577	Frekvens	$\pm 0,8$	+2,7 till +5,5	140	SOT23-6	0,74

†T_A = +25°C (typ) *Från 2500 styck och uppåt, FOB USA.

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



MAXIM
www.maxim-ic.com

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

1999 ÅRS UTGÅVA!
GRATIS PRODUKTKATALOG
PÅ CD-ROM



E EGEVO
Elektronik AB



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

www.egevo.se

Realistisk övning gav hektiskt dygn

Ett ruvande virus hotade ett av Ericssons system globalt vid övergången till den nionde september. Det var en av de påhittade händelserna i Ericssons general-repetition inför millennieskiftet som utfördes den 8-9 september.

Runt om i koncernen deltog personal från supportorganisationen, kundansvariga och informationsavdelningar i den jättelika övningen. I Stockholm fanns Ericssons ledningscentraler för olika kundgrupper för att sammanställa informationsflödet internt och externt. Kommunikationen där emellan skedde bland annat via videokonferens och lokalerna hade egen strömförsörjning som en extra säkerhetsåtgärd.

Via dataskärmar, telefonsamtal och med ständig bevakning av nyhetskanalerna vad som hände i omvärlden rullade Ericsson igång sin stora millennieövning. Allas fokus riktades först mot Nya Zeeland, som var det första större land som passerade midnatt 9/9 1999 – svensk tid klockan 14.

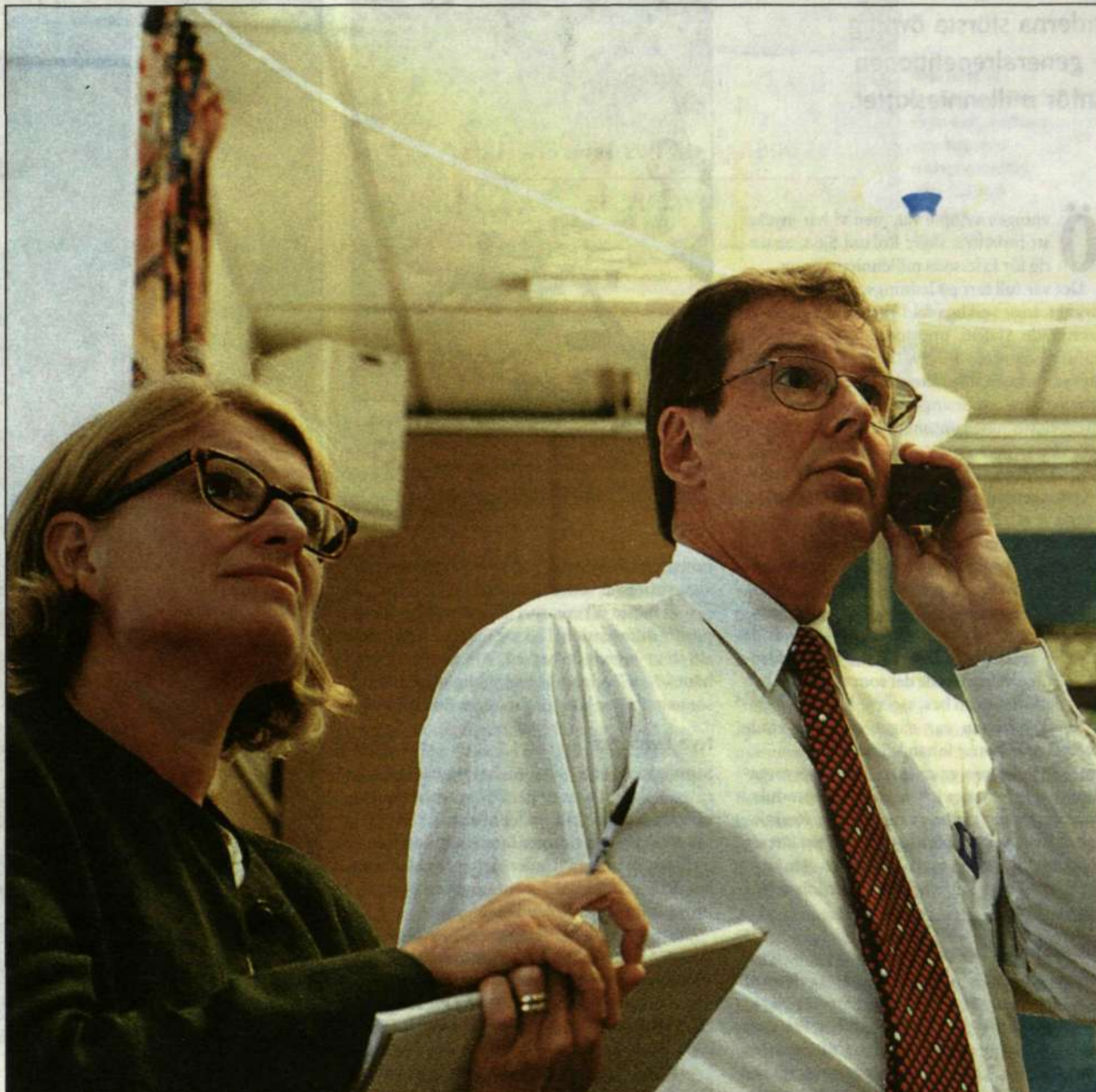
Virusshot och oroliga kunder

I det påhittade scenariot ingick både lokala strömförsörjningsproblem, kraschade datornät, globala virusshot och oroliga kunder. Utanför övningen spreds dessutom ryktet i ett sydamerikanskt land, att Ericssons övning i själva verket var verklighet.

Realismen i övningen var det sålunda inget fel på. Ansiktsuttryck och engagemang avslöjade, att deltagarna tog alla uppgifter på största allvar.

– Det här var en nödvändig och nyttig övning. Eftersom arbetet är händelsestyrt räcker det inte enbart med teoretisk planering. Vi måste jobba ihop praktiskt för att se hur arbetet verkligen fungerar. Nu gick inga större saker på tok, men som i alla övningar finns utrymme för förbättringar i våra interna processer, säger Hugo Österlund, en av teamledarna för ledningscentralen på Ericssons huvudkontor på Telefonplan i Stockholm.

På Telefonplan samlades all information in och bearbetades för att skickas ut i form av statusrapporter och kommunikéer, både internt och externt. Alla händelseförlopp



Utvecklingen under övningen följdes av Pia Gideon, informationschef, och Hugo Österlund, gruppleddare för det globala milleniecentret vid Telefonplan. Foto: Lars Åström

märktes dessutom noga "This is a millennium exercise".

Eva Waitzfelder tog emot alla inkommande samtal och fax till ledningscentralen och hade till uppgift att vara lugn och tydlig.

– Jag är glad vi gått en krishanteringkurs för detta. Hur mycket vi än tränar, så blir det inte alltid som man tänkt sig.

Information i intervaller

Till pressgruppen på Telefonplan strömmade en mängd frågor in från kunder och media – allt enligt övningens scenario.

– Det här visar hur viktigt det är att vi går ut med verifierad information i intervaller. Under det verkliga millennieskiftet ska vi bjuda in media till Telefonplan för att följa nyårsnatten med Ericssons ögon, säger pressgruppens Helena Norrman.

– Redan de första timmarna räknar vi med att få en indikation om hur de flesta av våra fasta och mobila system klarat övergången, eftersom vi har en mängd olika system i Asien och Oceanien.

Nyheter från olika teleoperatörer runt om

i världen ska även läggas ut på internationella teleunionen ITU:s webbsida under nyårsnatten.

Jorma Mobrín, som ingår i ledningen för Ericssons millennieprogram, såg nöjd ut 16 timmar in på sitt pass under övningsdygnet. Klockan hade då passerat midnatt i hela Asien och Europa.

Bättre än väntat

– Det har gått bättre än väntat, med tanke på all logistik och detaljer runt processer som

varit oklara de senaste dagarna. Jag är imponerad, säger Jorma Mobrín.

– Helt klart kommer vi att få en hög arbetsbelastning på supportorganisationen under nyår. Det är vi också förberedda på. Vi ska planera för det värsta, men hoppas på det bästa. Det innebär att vi ska dimensionera resurserna maximalt och inte förlita oss på att vi kan kalla in folk när det är kris.

Nils Sundström

nils.sundstrom@lme.ericsson.se

EARLY WARNING SYSTEM

Det webbaserade systemet Early Warning System (EWS) är Ericssons nav i det interna informationsflödet under millennieskiftet. Under Ericssons millennieövning sammanställdes rapporterna från de olika tidszonerna direkt på EWS på intranätet.

Systemet är utvecklat av Ericsson i England och gör det möjligt för lokalbolagen att följa med i rapporteringen världen över och själv söka information om system och länder.

Tidigt under övningen visade det sig att alltför många loggade på, vilket skapade frustration, då bland annat flera lokalbolag inte fick kontakt med systemet. EWS ska under nyår kunna hantera alla användare som behöver informationen.

Det webbaserade systemet kompletteras dessutom av alternativa kommunikationslösningar via fasta, mobila och satellitbaserade system som täcker alla länder och tidszoner.

Natten mellan den 8 och 9 september ägde den stora generalrepetitionen inför millennieskiftet rum, på de flesta Ericssonbolag i världen. I Melbourne, Australien, höll sig 90 personer i beredskap under natten, på Ericssons kontor samt hos de största kunderna Telstra och Vodaphone.

ÖVNINGEN STEG FÖR STEG

Några av händelserna som rapporterades in till Ericssons kommandocentral i Melbourne under natten den 8-9 september. Australiensisk tid:

22:00 Fidji passerar 00.00.
22:17 Telstra på Nya Zeeland rapporterar att TDMA-nätet är ok.
22:30 Övningsscenario skickas ut

via e-mail: Ericsson i Australien drabbas av virus i AXE.

22:40 Vodaphone på Fidji rapporterar att allt är ok.

00:00 Melbourne passerar midnatt, inget händer.

02:30 Övningsscenario skickas ut via e-mail: ECN-nätet är nere.

02:40 Övningsscenario skickas ut via e-mail: nätverksfel på LAN.

90 personer i beredskap i Melbourne

Att nattens övning gått så bra visar att Ericsson i Australien ligger långt framme i sina förberedelser och tar ett stort ansvar gentemot sina kunder, säger Dirk Howindt, marknadsdirektör på Ericsson i Melbourne.

Även Ericssons största kund i Australien, Telstra, är nöjd med generalrepetitionen.

– Allt gick som det skulle under övningen, men det var nödvändigt att gå igenom alla rutiner i detalj. Nu känner jag mig ganska lugn inför själva millenniet, jag tror inte att det kommer bli några problem med Ericssons produkter, men det finns andra problem som kan uppstå, säger Lloyd Bruce, Y2K-samordnare för Mobile Networks, på Telstra.

Lloyd Bruce anser inte att Telstra behövt stressa Ericsson för att få dem att ta millennieproblematiken på allvar.

– I själva verket har Ericsson själv legat på. De ville till och med genomföra en omfattande millennieövning redan innan den 9 september, men det tyckte vi var att ta i. Men för att gardera oss ska vi genomföra en enklare, sista genomgång innan nyårsafton, för att finslipa rutinerna.

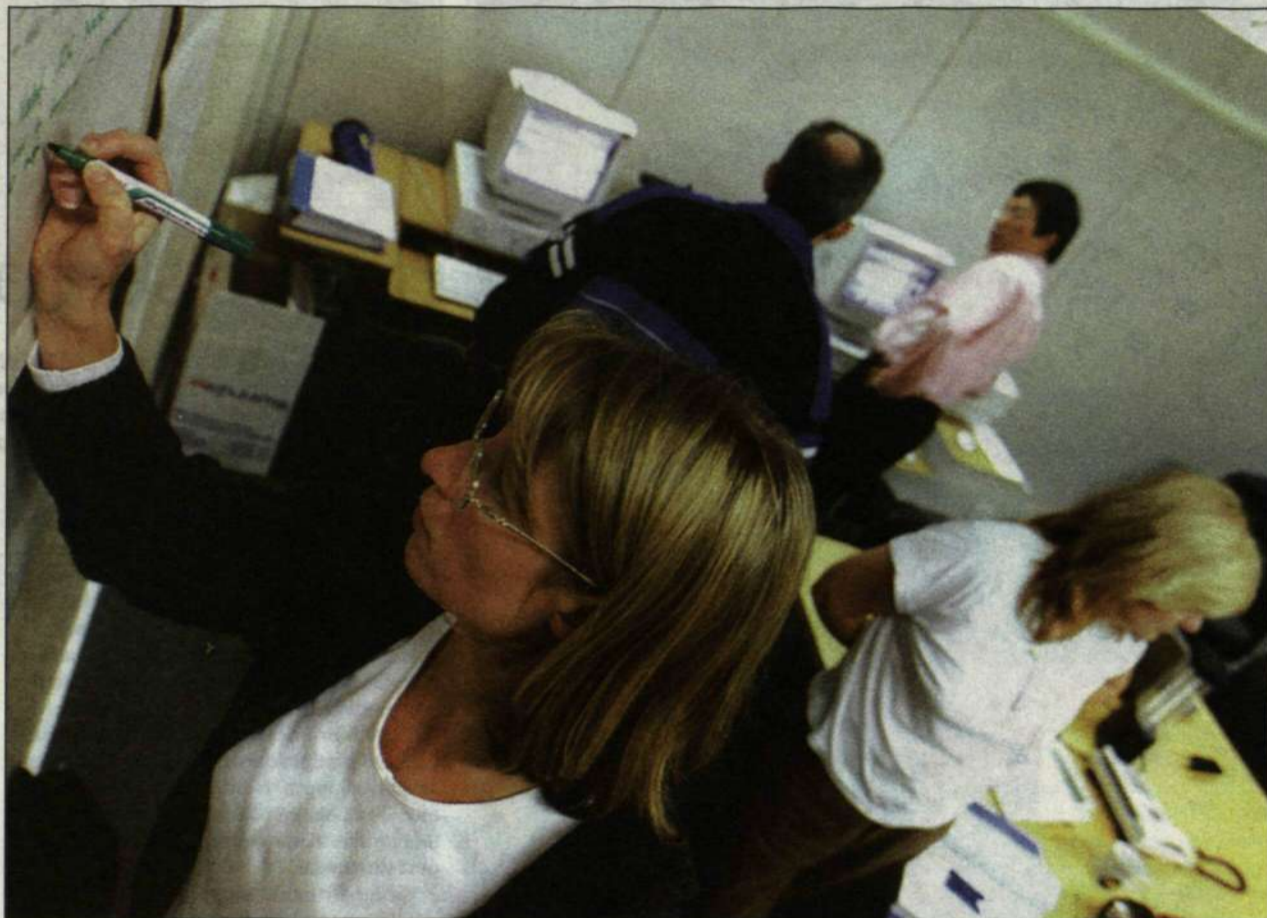
Två huvudanledningar till beredskap

På Ericsson i Australien såg man två huvudsakliga anledningar att hålla en hög beredskap natten mellan den 8 och 9 september. Framförallt fanns en risk att verkliga problem skulle kunna uppstå, eftersom 9/9-99 betyder oändlighet i vissa äldre programspråk, bland annat Cobol. Man ville även ta tillfället i akt att genomföra en omfattande generalrepetition, genom att utsätta personalen för en mängd olika problem som skulle kunna uppstå under millennieskiftet.

Laddad stämning

Ericssons stora övningslokal fanns på Broadmeadows, 20 minuters bilfärd från centrala Melbourne. Stämningen under kvällen och natten mellan den 8 och 9 var laddad. Personalen visste att verkliga problem skulle kunna uppstå. Samtidigt såg man själva övningen som en utmaning.

– Det här är både spännande och roligt. Även om inga verkliga problem har uppstått så lär vi oss vad som kan förbättras till den



Rebecca Power på Produktsupport, noterar händelserna som rapporteras in till kommandocentralen på Broadmeadows.

Foto: Frank Styevko

stora provningen vid nyår. I natt har vi lärt oss mer om hur stressen påverkar oss och hur vi fungerar tillsammans i pressande situationer. Vi vet också att vi behöver ha ännu tydligare roller inför millennieskiftet, berättar Peter Louey, ansvarig för TDMA-nätet och en av deltagarna under övningen.

Om verkliga problem uppstått under natten skulle Ericssonpersonal på Fidji och Nya Zeeland utfärdat varningar till bolagen i resten av världen. Försprånget hade inneburit en chans att hinna åtgärda problemet innan

tolvslaget eller som sista utväg vrida tillbaka klockorna.

– I natt fick vi verkligen testa våra rutiner och fick bekräftat att vårt varningssystem fungerar. En supportgrupp från kunden Vodaphone ringde Nya Zeeland och höll telefonförbindelsen öppen över midnatt för att försäkra sig om att inga AXE-växlar slutat fungera, berättar Helmut Kerber, ansvarig för Ericssons övning på Broadmeadows.

Ulrika Nybäck

På största allvar för Ericsson i Melbourne

Ericsson i Melbourne, Australien, tar millennieproblematiken på största allvar. De genomförde en generalrepetition redan i augusti i år för att undersöka om alla rutiner fungerade.

Att de ligger långt framme beror till stor del på att deras största kund i Australien, teleoperatören Telstra, ställt höga krav på alla sina leverantörer vad gäller beredskap inför millennieskiftet. Telstra har utvecklat en beredskapsmodell med tidszoner som blivit ett föredöme för Ericsson globalt.

1994 skrevs ett sjuårigt avtal mellan Ericsson i Australien och Telstra, vilket gjorde

Ericsson till en strategisk partner. Ericsson har levererat såväl GSM-nät som det analoga AMPS-nätet till kunden.

Månar om kompetens

Telstra är Australiens i särklass största mobilteleoperatör. En förklaring till företagets framgångar är att de vet hur de på bästa sätt ska dra nytta av kompetensen hos sina leverantörer.

Förutom avtalet med Ericsson har de även skrivit avtal med Alcatel, Nortel och Siemens.

I december 1998 drabbades Ericsson av ett bakslag på den australiensiska marknaden. Efter auktioneringen av nya licenser på 800- och 1800 MHz-bandet valde både Telstra och flertalet andra operatörer CDMAone istället för D-AMPS-lösningar (Digital Advanced Mobile Phone System) som bland andra Ericsson föreslagit.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

KRÖNIKA



Kurt Hellström

En milstolpe för Ericsson

Jag är imponerad av den professionellitet och hängivenhet som visats runt om i hela Ericssonvärlden under millennieövningen den 9 september. Övningen var en nödvändig del av våra förberedelser inför årsskiftet. Men det var mer än bara en övning. Hur det hela sköttes ger mig förtroende för Ericssons förmåga att fungera som ett företag och koncentrera oss på en gemensam uppgift. Vi är verkamma i en tuff värld med hård konkurrens. Vi behöver denna förmåga för att vara framgångsrika i allt vi gör.

Jag följer kontinuerligt vad som händer i millenniefrågan och stödjer fullt ut det arbete som görs inom Ericssons millennieprogram.

Kurt Hellström är verkställande direktör på Ericsson

BREDAST INOM SAMMANFOGNING



Fästelement för telecom-industrin

Colly levererar mer

Med marknadens bredaste program inom sammanfogning, montering och automatisering kan vi erbjuda starka och säkra helhetslösningar med lägsta på-platsen-kostnad.

Hela vägen från konstruktion och inköp till produktion och kvalitetssäkring.



Standard- och kundanpassade produkter

Det naturliga urvalet

Våra leverantörer är ofta internationellt ledande inom sina produktområden.

På programmet finns välkända varumärken som HELICOIL PLUS gänginsatser, verktyg och automater, PEM pressfästelement, RIVKLE blindnitmuttrar, AMTEC gänginsatser för plast, m fl.



Teknisk kompetens

Kompetens och utveckling

Vi marknadsför kvalificerade produkter tillsammans med teknisk spetskompetens. Våra välutbildade tekniker står till ditt förfogande med rådgivning och seminarier.

Snabb och säker montering

Vårt program omfattar allt från enkla monteringsverktyg till elmaskiner, luftmaskiner och högproduktiva monteringsautomater. Med snabb och säker montering sparar du både tid och pengar.



Monteringsautomat

Kvalitetssäkring och mer därtill

Vi har ISO 9002 certifikat och sedan september förra året är vi certifierade enligt QS 9000.

Du är mycket välkommen att dra nytta av våra 40 års erfarenhet inom fästelement och sammanfogning.

Colly
ETT FÖRETAG I INDUSTRIADON

Colly Components AB, Box 76, 164 94 Kista. Tel 08-703 01 00. Fax 08-703 98 41

Antennas
RF Connectors
RF cables
Terminations
Filters
Attenuators
Adaptors
Power Dividers
Fibre Optic Solutions
Cell Extension Products
Lightning & Electro Magnetic Protectors
Distributed Antenna Systems

TRAIL BLAZING SIGNAL TRANSMISSION SINCE 1892

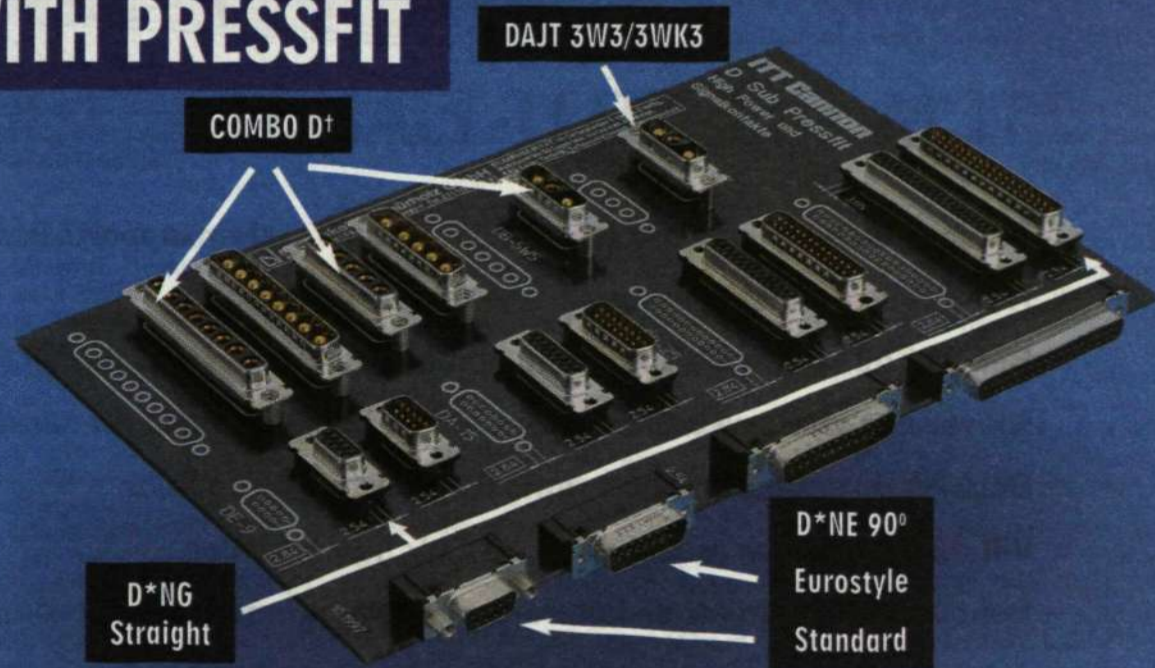
HUBER+SÜHNER AB
Flygfältsgatan 6
Box 2097
SE 128 22 SKARPNACK
Tel: 08 447 52 00
Fax: 08 447 52 01
www.hubersuhner.com
e-post: info.se@hubersuhner.com

HIGH POWER WITH PRESSFIT

ITT Industries, Cannon Division's well-established combination D Subminiature connectors offer the advantage of an industry standard shielded I/O interconnect, with power contacts up to 40A, designed for power supply for any application and offering excellent protection against EMI/ RFI.

Cannon has now developed high power contacts with pressfit termination. This eliminates the additional soldering process needed when using standard D Subs and Combo D / DAJT with high power contacts on a PCB.

High power pressfit contacts are available for the non filtered Combo D series D*M as well as for the filtered series DAJT with integrated high quality ceramic filter arrays.



† Trademark of ITT Industries

- 40A at +60°C for a multilayer 6 x 35µm x 4,5mm
- 28A at +60°C for double layer 35µm x 4,5mm
- Robust design
- Available layouts are 3W3 / 3WK3 / 5W5 / 8W8
- Filtered / Non Filtered
- 90° version under preparation
- High performance and reliability
- Complete customer application tooling available
- High Power pressfit for well known and established D Sub layouts
- Already designed-in and approved by various key customers

To guarantee a proper positioning of the connector on a PCB - even under rough environment conditions - the connector is fixed on the PCB with special pressfit boardlocks swagged to the flanges. Using Cannon's pressfit technology the shell achieves perfect connection to the PCB ground by its gas tight connection with the boardlocks.

Norr Mälarstrand 64, n.b.
112 35 Stockholm
Sweden
Tel: +46-(0)8-650 0071
Fax: +46-(0)8-650 0072
email: soberg@de.ittind.com

Jays Close, Viables Estate
Basingstoke RG22 4BW
United Kingdom
Tel: +44-(0)1256 311200
Fax: +44-(0)1256 323356

666 E Dyer Road
Santa Ana, CA 92705-5612
USA
Tel: +1-714-557 4700
Fax: +1-714-628 2142

You can also find out more about our products at our Internet address:
<http://www.ittcannon.com>

Cannonstrasse 1
71384 Weinstadt
Germany
Tel: +49-(0)7151-699 0
Fax: +49-(0)7151-699 217

5362-1, 5-chome, Hibarigaoka,
Zama-shi, Kanagawa 228
Japan
Tel: +81-(0)462-57 2010
Fax: +81-(0)462-57 1680

Cannon



ITT Industries
Engineered for life

System Service Provider of the Year för tredje gången

Vi viker aldrig från kundansvaret

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



Lars Persson, affärsområdeschef

Att man för tredje gången utsetts till Service Provider of the Year av Compaq är ingen tillfällighet. – Vi ser det som en bekräftelse på att vi lyckats behålla vår starka fokusering på våra kunders behov. Utmärkelsen säger att vi bryr oss om kunden och att kunden är nöjd med oss. Vi tar ansvar hela vägen och vi gör det snabbt, säger Lars Persson, affärsområdeschef systemintegration.

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

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

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

– Vi har aldrig tappat en kund på grund av missnöje. Våra offerter brukar inte ligga lägst i pris men på

sikt blir vi ändå billigast genom de helhetsåtaganden som vi är tämligen ensamma om att kunna ta, säger Lars Persson.

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

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

Besök oss på Networks Telecom i Älvsjö 14-16 september. Vi finns i Compaqs monter.

TCM TILL ER IT-TJÄNST

Behöver du hjälp med avancerad nätverk- och systemsupport? Beställ vår tjänstekatalog.

Har du resursbrist? Beställ vår tjänstekatalog.

Behöver du spjutspetskompetens inom nätverksdesign? Beställ vår tjänstekatalog.

Kräver ditt affärssystem maximal tillgänglighet? Beställ vår tjänstekatalog.

Behöver du support dygnet runt? Beställ vår tjänstekatalog.

Vill du arbeta mer proaktivt? Beställ vår tjänstekatalog.

Behöver du någon att diskutera din IT-strategi med? Beställ vår tjänstekatalog.

Är du 110% nöjd med din IT-miljö? Beställ inte vår tjänstekatalog.

Kontakta oss i TCM Team Ericsson

mail: team-ericsson@tcm.se

Tel: 08-625 88 00

Du kan också beställa tjänstekatalogen via vår web www.tcm.se, eller mailadress tjanstekatalog@tcm.se. Vill du ha ytterligare information om TCM och vårt produkt- och tjänsteutbud är du välkommen att ringa: Stockholm 08-625 88 00, Göteborg 031-701 40 00, Lund 046-33 30 00.

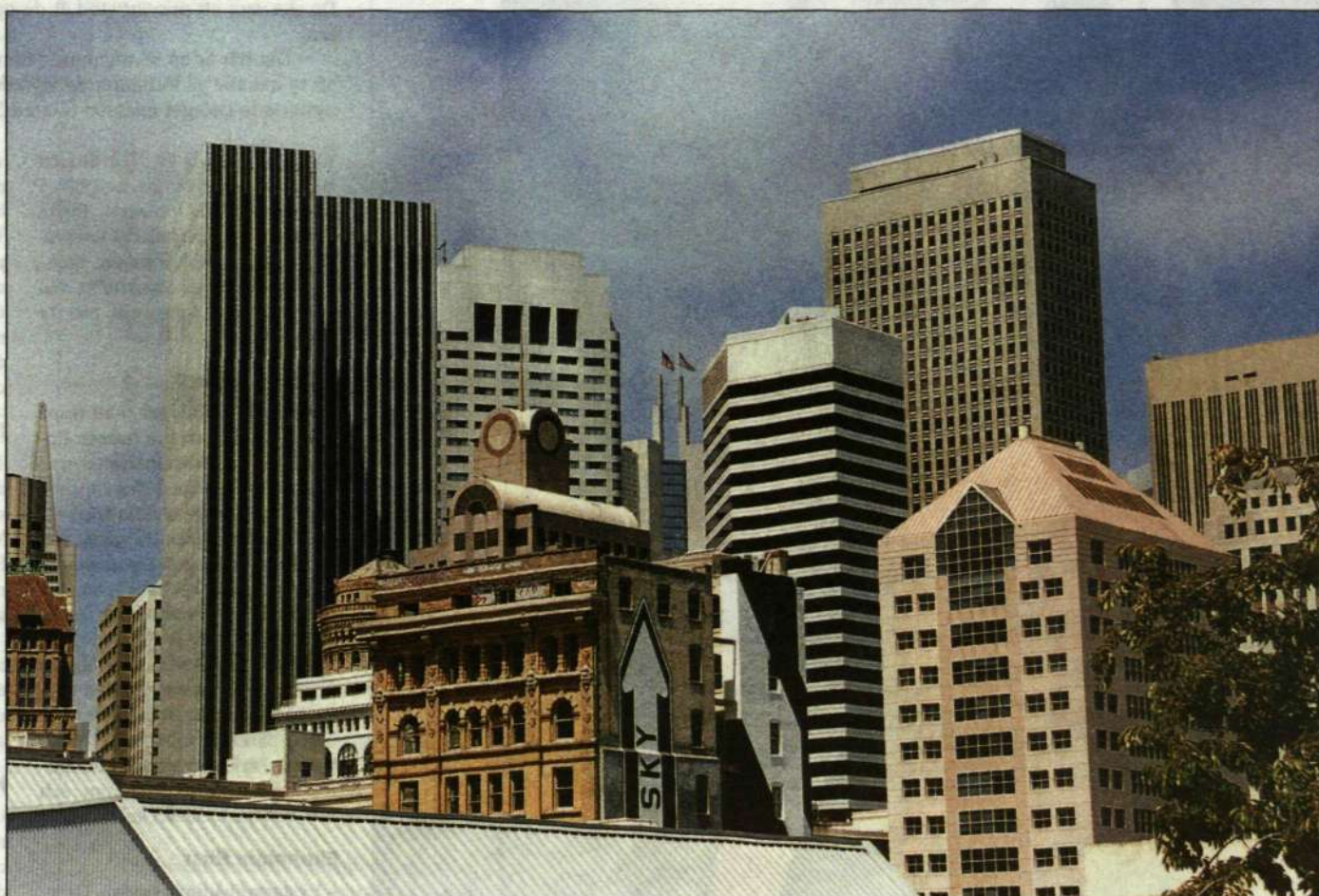
NO PROBLEM.
www.tcm.se

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

TCM
TAKE CARE MARKETING AB

Saraide.com anpassar data till terminaler

För mindre än ett år sedan bildades Internetföretaget Saraide.com i Silicon Valley söder om San Francisco. Inom fem år räknar företaget med intäkter kring en miljard dollar och vinstmarginal på 30 procent. För drygt tre månader sedan meddelade Ericsson att man köpt en del av företaget som växer stadigt.



Ericsson köpte in sig i Saraide.com i somras för att lära sig mer om marknaden och för att få igång en marknad för denna typ av tjänster. Saraides huvudkontor ligger strax utanför San Francisco. Foto: Patrik Lindén

Att företaget växer var mycket tydligt under Kontaktens besök. Huvudkontoret höll som bäst på att flytta till större lokaler i närheten.

Allt kretsar kring mobildatatjänster baserade på Internet. Redan idag har 14 operatörer system från Saraide.com igång.

– Vi är inte ute efter några Dick Tracy-tillämpningar, utan relevanta tjänster som folk kan använda. Man tar en del av det som

finns på webben och anpassar det till en tjänst som är användbar i en mobiltelefon eller någon annan bärbar apparat, säger George Richard ekonomidirektör på Saraide.com.

Det kan vara börskurser, flygtider, sportresultat, nyheter, väder med mera. Alltså sådant som redan finns för webben, men som Saraide.com anpassar till mobildatatjänster med hänsyn till små displayer och lägre överföringshastighet.

– Vi vänder oss uteslutande till operatörer och integrerar vår teknik i deras existerande system. Konsumenten, slutkunden vet inte att det är Saraide.coms teknik som används. Istället är det operatörens varumärke som syns, säger George Richard.

Katalysator

Ericsson har ett intresse av att denna marknad kommer igång.

– Vi ser den här investeringen som en katalysator. Saraide.com kan erbjuda operatörer ett snabbt och enkelt sätt att få ut nya tjänster på marknaden. Ericsson är med för att förstå och lära sig marknaden, säger Jan Lindgren, ansvarig för Wireless Internet Solutions inom GSM System.

– Saraide.com är ett företag med en klar och uttalad strategi. Det har en erfaren ledning som varit med tidigare och drivit upp nystartade IT-satsningar till etablerade företag, säger Jan Lindgren.



Jan Lindgren

Saraide.com har erfarenhet både från datakom- och telekomvärlden och kan därför leverera tjänster som håller den höga prestanda och robusthet som telekunder är vana vid.

För Ericssons del har köpet i Saraide.com flera fördelar.

– Ericsson får möjlighet att sälja utvecklingstjänster till Saraide.com och samtidigt kan vi lägga in Saraidetjänster i offerter som Ericsson lämnar till kunder, säger Jan Lindgren.

Hantera alla gränssnitt

Affärsidén för Saraide.com är att hantera alla de olika gränssnitt som finns mellan konsumentens mobiltelefon, elektroniska almanacka eller vad det nu kan vara och källan på Internet. Det spelar ingen roll om vilket radiogränssnitt eller vilket Internetprotokoll det är. Saraide.com hanterar alla tekniker. Operatören behöver inte bekymra sig om tekniken. Saraide.com tar hand om kontakterna med innehållsleverantörerna och paketerar ett innehåll som sedan kan levereras till konsumenterna.

Grundidén som gör detta möjligt kommer från kanadensiska Nortel, en av Ericssons konkurrenter. 1996 hade de en idé om hur detta kunde göras men insåg att det inte låg helt inom ramarna för Nortels kärnverksamhet. Därför kontaktades operatören Microcell och senare även Omnipoint. Även riskkapitalbolaget GSM Capital som har många stora operatörer bakom sig kom med i diskussionen. Ur detta föddes Saraide.com. Ericsson anslöt sig till denna grupp i juni i år.

Mycket talar för att Saraide.com kommer att lyckas. Mobildatatjänster förväntas vara

värt 10 miljarder dollar år 2003 enbart i Väst-europa och USA. Då förväntas mellan en femtedel och en fjärdedel av alla mobiltelefonanvändare utnyttja mobildatatjänster samtidigt som operatörernas intäkter från mobildata beräknas vara kring 10 procent.

– Utmaningen för Saraides lösningar är att inte använda bildskärm utan istället förpacka information så att den fungerar på alla typer av portabla displayer, säger Jan Lindgren.

Snabb utökning

Idag arbetar cirka 150 personer på Saraide.com. Ett 50 tal i Ottawa i Kanada med forskning och utveckling; cirka 40 personer i Dallas med den löpande verksamheten (Operations) och 30 personer på huvudkontoret i San Mateo utanför San Francisco. I Europa finns det försäljnings- och marknadsföringskontor med cirka 40 personer.

Patrik Lindén

patrik.linden@lme.ericsson.se

www.saraide.com

MYTOLOGISK ANKNYTNING

I legenden om Kung Arthur och riddarna kring runda bordet förekommer en kvinna kallad Saraide. Det är hon som ger kung Arthur svärdet Excalibur. Med det kan han fullfölja sitt öde. På samma sätt kan Saraide.com ge sina kunder, operatörerna, möjlighet att fullfölja sitt öde genom att kunna erbjuda mobildatatjänster till konsumenterna.



Nyhetsjäms för bärbara terminaler är Saraide.coms affärsidé. Det kan till exempel vara börskurser eller väder, sport etcetera.

Deras uppgift är att



Totalt planeras för 500 arbetsplatser vid Ericsson Shared Services i Hallonbergen, utanför Sundbyberg i Stockholm.

– Vi har alla möjligheter att ta initiativ till förbättrande administrativa åtgärder, säger Gösta Burlin, verkställande direktör i det nya bolaget Ericsson Shared Services AB. Foto: Bernt Josephson

De ska förenkla åtskilliga av Ericssons administrativa rutiner. De ska skapa enhetliga ekonomisystem och sänka koncernens kostnader. De ska vara ett prisvärt stöd åt de operativa delarna av verksamheten.

– Det här är en stimulerande utmaning. Vi har alla möjligheter att ta initiativ till förbättrande åtgärder, säger Gösta Burlin, VD i det nystartade bolaget Ericsson Shared Services AB.

Beslutet att bilda Ericsson Shared Services togs i början av 1999. I somras flyttade bolagets första tjänstemän in i lokalerna i nödväningshuset i Hallonbergen, utanför Sundbyberg i Stockholm. Nu börjar verksamheten allt mer ta form.

Snabba rutiner

Bolagets huvuduppgift är att skapa enkla, snabba och bra rutiner. Bolaget ska stödja vissa av koncernens operativa delar med den löpande administration som alltid krävs för att hålla verksamheten igång. Det handlar bland annat om ekonomi, delar av inköp samt koppling till personaladministration och fastighetservice.

Från början ska Ericsson Shared Services fungera som ett stöd gentemot koncernens fyra största bolag i Sverige, Ericsson Radio Systems, Ericsson Mobile Communications, Ericsson Telecom och Ericsson Business Networks.

Ekonomi först

– Vi startar på finanssidan. Drygt 300 personer från de fyra bolagens ekonomifunktioner har flyttat över till oss. Avsikten är att även

andra administrativa funktioner på samma sätt ska flyttas över hit, både fysiskt och organisatoriskt. Totalt planerar vi för 500 arbetsplatser i Hallonbergen. Fortfarande söker vi mellan 50 och 100 ekonomer till olika befattningar, berättar Gösta Burlin, verkställande direktör på Ericsson Shared Services.

Enhet för inköpsverksamhet

Till bolaget knyts förutom de finansiella tjänsterna, Shared Financial Services, också en enhet för inköpsverksamhet – Shared Sourcing Services – samt koppling till personaladministrativ service inom personalfunktionen i Sverige.

Genom att samla alla dessa administrativa funktioner under ett och samma tak, hoppas koncernen uppnå betydande effektiviseringar och rationaliseringsvinster.

Kraftigt sänkta kostnader

Inom en femårsperiod räknar ledningen för Ericsson Shared Services med att kunna sänka kostnaderna med mellan 40 och 50 procent för de delar av Ericsson som är bolagets kunder. Besparingarna uppnås bland annat genom att fle-

KONCENTRATION PÅ AFFÄRSVERKSAMHETEN

De tjänster som Ericsson Shared Services erbjuder, är en form av samlade stödfunktioner, där företagen koncentrerar sig på affärsverksamheten och lägger ut vissa administrativa tjänster på andra bolag, specialister på just de tjänsterna.

Det handlar om exempelvis ekonomi, löne- och personaladministration, kundfaktureringar eller inköpsfunktioner. Ericsson har som ett första steg valt att läg-

ga ut en rad administrativa tjänster för sina fyra största bolag i Stockholm på Ericsson Shared Services.

USA är föregångsland när det gäller denna företeelse. Där har 30 procent av de 500 största företagen någon form av Shared Services.

Inom några år kan 30 till 40 procent av de största internationella företagen ha valt samma lösningar.

Plantskola för framtida ekonomichefer och

Ledningen för Ericsson Shared Services räknar med att det nya bolaget ska kunna fungera som ett kompetenscenter och en slags plantskola för framtida ekonomichefer och controllers inom koncernen. En av företagsledningens första uppgifter blir att bryta ner de eventuella kulturella skillnader som kan finnas mellan de olika enheter som flyttar samman och bygga upp en ny servicekultur.

Det är administrativ personal från fyra olika bolag i Ericsson som nu flyttar samman på en och samma arbetsplats. Stora delar av personalen kommer från Kista och andra från Telefonplan. Redan tidigare flyttade en del av personalen från Nacka till Telefonplan. Så visst finns det en del kulturella skillnader att jämna ut på Ericsson Shared Services.

Ett visst motstånd mot att flytta till Hallonbergen har funnits. Kollektivtrafiken är kanske inte den bästa och utbudet av butiker i närområdet lämnar för många en del övrigt att önska. Men lokalerna är moderna, ljusa och andamålsenliga. Dessutom är Hallonbergen bara en tillfällig lösning, för att det nya bolaget ska komma igång. Inom en

tvåårsperiod flyttar Ericsson Shared Services till Sundbyberg. Då kommer bolaget att satsas mellan 500 och 700 personer.

VD Gösta Burlin är övertygad om att det hela kommer att gå bra:

– Det viktigaste nu är att vi kommer igång snabbt, uppnår avsedda effekter och visar resultat. Här får alla enorma möjligheter att göra något gemensamt inom administrativ service. Att vara med och bygga upp någonting från grunden.

– Från att ha jobbat med verksamheter som "bara kostar pengar" på olika håll inom Ericsson, sammanför vi nu en mängd kun-

skap under ett och samma tak. Vi säkerställer kompetens. Vi blir experter på att rationalisera vår egen verksamhet och skapa nya, enklare administrativa processer för att tjäna tid och pengar åt Ericsson. Möjligheterna att visa att vår verksamhet är "lönsam" för kunderna, ökar markant genom vår nya organisation, säger Gösta Burlin.

När så många tidigare spridda funktioner med huvudsakligen ekonomer nu förs samman i ett bolag, ser Gösta Burlin stora möjligheter för personalen till personlig utveckling och framtida karriärvägar:

– Ericsson Shared Services kommer att kun-

förenkla

ra olika administrativa system församman och förenklas. Antalet konsulter och inhyrd personal minskas, samtidigt som det krävs en mindre personalstyrka än tidigare för att hantera de nya, enhetliga systemen.

Fördelar med stor skala

– Hjulet behöver inte uppfinnas flera gånger. Nu får vi och våra kunder möjlighet att jobba enhetligt och ta vara på storskalighetens fördelar. Vi plockar upp och tar fasta på de bästa rutinerna och tar med oss dem när vi skapar nya policies och processer, säger Gösta Burlin.

Han är nog med att understryka att bolagets verksamhet ska präglas av hög kompetens, motiverad personal, enkelhet, hög kvalitet och standardisering. Bolaget kommer på sikt att arbeta under marknads-mässiga villkor gentemot sina kunder och tillvarata de samordningseffekter som uppstår när verksamheterna flyttar ihop.

– Satsningen på att föra samman koncernens administrativa verksamheter i ett fristående bolag ligger i tiden. Många andra större företag genomför samma förändringar. Marknaden förväntar sig att Ericsson också ska hänga med i denna trend, säger Gösta Burlin.

Pilotverksamhet

Ericsson Shared Services är en pilotverksamhet. Avsikten är att bolaget först ska arbeta med koncernens fyra största bolag i Stockholm. Sedan ska tjänsterna erbjudas koncernens övriga bolag i regionen och på sikt bilda modell för liknande verksamheter ute i världen.

– Inom ett tioårsperspektiv finns vår motsvarighet inom Ericsson i världens alla tidszoner. Det innebär i så fall motsvarande verksamheter i USA, Asien, Europa och Norden, spår Gösta Burlin.

Bernt Josephson

<http://esg.ericsson.se>

controllers

na utgöra en bra plattform att kliva vidare från, ut till olika ledande befattningar i Ericsson. Nu slipper de olika administratörerna sitta ensamma ute på mindre arbetsplatser, där de kanske saknar kolleger med samma bakgrund. Här kommer vi att jobba i team, nära varandra. Vår personal finner någon att diskutera problemlösningar med i rummet intill. Det kreativa utrymmet kommer att vara stort. Tänk att få vara med och definiera nya ekonomiprocesser, som senare kan användas i varje land där Ericsson är verksam!

Bernt Josephson

Nya bolaget hanterar en miljon fakturor

Deras verksamhet är den tyngsta biten i det nya bolaget. De kommer att hantera över en miljon leverantörsfakturor om året. Med bland annat nya datarutiner ska Shared Financial Services stötta övriga delar av Ericsson.

– Vi ska gå i främsta ledet för att driva förändringsprocesser, bygga upp nätverk och se till att alla drar nytta av erfarenheterna från koncernens olika delar, säger Bo Fristedt, chef på Shared Financial Services inom Ericsson Shared Services.

Bo Fristedt ser stora möjligheter att inom Ericsson Shared Services bygga upp en yrkesgemenskap bland personalen, erbjuda de anställda kompetensutveckling och goda karriärmöjligheter. Men den största utmaningen blir att vara med och förändra grundläggande verksamhetsprocesser inom koncernen: – Vi blir ju lite av pionjärer. Vi ska ta vara på olika erfarenheter och bygga upp nya rutiner – "Leading Practices" – som förenklar för alla. Det blir spännande och härligt att få vara med och påverka arbetet i koncernen och samtidigt kunna ta del av resultatet.

Shared Financial Services blir den största delen i det nya bolaget och kommer inom ett år att sysselsätta omkring 400 personer. Flertalet av dessa kommer huvudsakligen att arbeta med hantering av kundfordringar, reseräkningsadministration, kassa- och valutahantering, leverantörsfakturahandling, internredovisning och rapportering. Därtill finns en grupp som arbetar med projektledning för övertagandet av de olika bolagens ekonomienheter och en grupp som sysslar med moms- och skatteredovisningsfrågor. Corporate Travel Management, som arbetar med Ericssonpersonalens resande och de avtal som koncernen träffar för detta, ingår också.

– Tack vare att vi nu koncentrerar resurserna, slipper vi ha dubblade funktioner på flera håll. Vi har redan startat ett 15-tal möjliga projekt för att kunna rationalisera och spara pengar åt koncernen. Vårt mål är att uppnå besparingseffekter på runt 50 procent, säger Bo Fristedt.

Bernt Josephson



– Det blir spännande att få vara med och påverka förändringsarbetet i koncernen, säger Bo Fristedt, chef för Shared Financial Services inom ESG.

Knowledge
step

New Seminars About Datacom and IP

We offer low-cost, high quality seminars. Attendees from all departments within Ericsson are welcome.

Among the new seminars you find:

Wireless Application Protocol (WAP).
An overview of WAP, trends and architecture.

QoS – a necessity for real time applications.
Explains how real time data – e.g. voice, video – can be transferred over IP networks.

"IP-dagarna" – 20 seminars, 80 speakers, interoperability tests, exhibitions etc.
Ericsson's price for this 2-day event is 3900 SEK instead of 7300 (47% off). Limited to 200 seats and you must register on the web address below. Mainly in Swedish.

Dates:
Look at the web, new dates are coming up regularly. All seminars are in Stockholm, 2,5 hours, price 500 SEK.

How to sign up:
Go to <http://oncourse.ericsson.se/learning-market>.
Click on **Data Communication & Internet**. Choose the seminar.

Other seminars available:
SEM1 Modern Network Design · SEM2 The Datacom Market · SEM3 Mobile Datacom · SEM4 Stationary Datacom (News) · SEM5 Internet – Network of Today's and tomorrow · SEM6 Case Study, Kista Campus · SEM7 Virtual Private Networks and IPSec · SEM8 IP Telephony · SEM9 Vision 2001 · SEM10 Ericsson's Plans and Market Position · WKS TCP/IP Hands-on Workshop (one day)

ERICSSON

Champagne skall vara kall, torr och drickas av Mika

Hastighet, pålitlighet och en stabil plattform för utveckling av ny teknologi. Det är det enda som räknas om man vill bli en vinnare både på nätet och på banan. Sun har det. McLaren har det också. Suns datorer används inte bara vid konstruktionen och utvecklingen av världens främsta racingbilar. Vi är med vid varenda F1-lopp. Med hjälp av Java överförs tusentals data direkt från bilarna till Sun-datorerna i depån, för omedelbar analys inför nästa pit-stop. Samtidigt skapar man en ovärderlig erfarenhetsbank för designteamen hos McLarens samarbetspartners runt om i världen. Snabbare beslut ger snabbare bilar, och ännu fler segrar för Mika och McLaren. Vill du veta var Mika Häkkinen korkade upp sin senaste flaska champagne, är du välkommen att besöka www.mclaren.co.uk. Sun är med där också.

THE NETWORK IS THE COMPUTER™



We're the dot in .com.



Vill du veta mer om Java och Jini är du välkommen att besöka oss på www.sun.se eller kontakta oss på tel 08 - 623 90 00.

America's Cup ökar kunskapen om Ericssons teknik

Under de kommande månaderna sponsrar Ericsson för första gången America's Cup, finalen av en fem månader lång segeltävling i Hauraki golfen utanför Auckland, Nya Zeeland. Under tävlingen satsar Ericsson på att marknadsföra trådlös datakommunikation samt TDMA telefonen KF788.

Huvudsponsorer för America's Cup 2000, som inleds 18 oktober, är Ericsson, Compaq, Telecom New Zealand, Air New Zealand och Fuji Xerox.

– Det här är ett gyllene tillfälle att marknadsföra Ericssons produkter och tjänster för operatörer, återförsäljare, media och allmänhet. För att öka kännedomen om Ericssons system kommer vi även hålla seminarier om trådlös datakommunikation och tredje generationens mobilsystem i anslutning till tävlingen, säger Steve Inglis, marknads-kommunikationsansvarig på Ericsson i Nya Zeeland.

Under tävlingen kommer alla segelbåtar vara utrustade med Ericssons satellitsystem, Global Positioning System. En kombination av GPS-navigering, trådlös datakommunikation, CD-rom- och Internetteknik gör att kappseglingentusiaster kan följa var båtar befinner sig, hur snabbt de seglar, vindstyrka med mera via sin dataskärm. Ett för ändamålet utvecklat betalsystem, Virtual Spectator, gör det möjligt även för allmänheten att följa tävlingen via Internet.

Sponsringssatsningen syftar också till att marknadsföra en av Ericssons senare telefonmodeller för TDMA-näten, KF788. KF788 är America's Cups officiella mobiltelefon och kommer att användas av både arrangörer och journalister.

– Att delta i en så prestigefylld tävling som America's Cup tror vi stärker Ericssons varumärke. För att få ett så stort genomslag som möjligt har vi under vårt förberedande arbete informerat om tävlingen både externt under ett antal teknik-mässor och på våra marknadsenheter inom organisationen, fortsätter Steve Inglis.

Tävlingen utspelar sig under fem månader, från 18 oktober till slutet av februari eller början av mars, beroende på vad som händer under finalen. Vid start tävlar 13 lag från åtta länder och efter två månader hålls semifinal och final i utmanarserien. Det lag som vinner finalen möter förra matchracevinnaren, Team New Zealand, i en slutlig, avgörande final.

Ulrika Nybäck
ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

SPONSRING ÖVER HELA VÄRLDEN

Här följer några av de sponsor- och Corporate Citizenshipsatsningar som inleds den närmaste tiden på Ericssonbolag i världen. Tips om evenemang kan mailas till: ulrika.nybäck@lme.ericsson.se, på Kontaktenredaktionen.

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

11 oktober börjar tennisturneringen "Copa Ericsson" i Latinamerika. Ericsson i USA (EUS) sponsrar.

18 oktober börjar segeltävlingen America's Cup, vid Nya Zeelands kust. Ericsson är en av fem huvudsponsorer

11 november MTV Europe Music Awards i Dublin, Irland. Ericssons huvudkontor i Sverige sponsrar

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

Löpande projekt

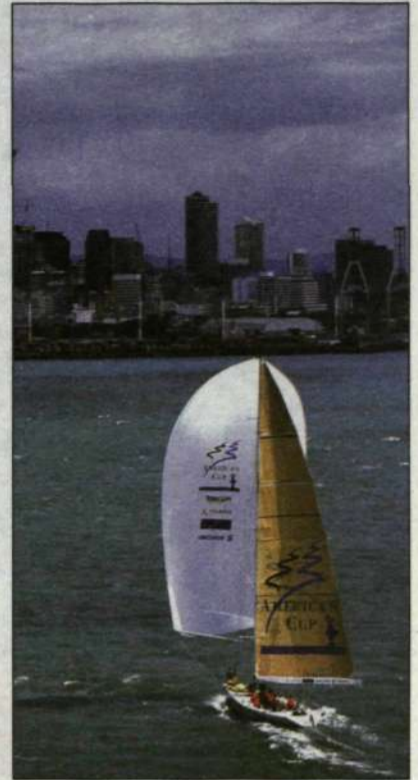
Ericsson i Kanada stöttar ett projekt som syftar till att hjälpa människor som drabbats av våld i hemmet

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

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

Ericsson i Taiwan sponsrar golfturneringen "Ericsson Classic of APGA Tour" i Taiwan

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



Under de kommande månaderna sponsrar Ericsson för första gången America's Cup

americacup.ericsson.se
www.americacup2000.org



Ericssons Småstjärnor gjorde som vanligt succé när 15 000 Ericsson-anställda, släktingar och vänner roade sig på Gröna Lund.

Foto: Peter Nordahl

Ericssons dag på Gröna Lund

Tioåriga Jessica sjöng live från Grönans stora scen så att intet öga var torrt. Marika Seth från Kista vann en jättenalle och Niclas, fyra år från Gävle, gick bort sig i folkvimlet. Ericssondagen på Gröna Lund var med andra ord sig lik.

Karusellerna gick för högvarv. Det tjöt från radiobilarnas gummidäck och Berg och Dalbanan gick upp och ned, precis som aktiekursen för att använda informationsdirektör Lars A Stållbergs ord i sitt öppningstal.

– Dock är det aldrig här fråga om fritt fall, rättade han sig. Att ha trevligt och trivas tillsammans i arbete och på fritid är en tradition som går tillbaka till grundaren Lars Magnus Ericsson, påminde Lars A Stållberg.

Årets upplaga av Ericssondagen var den 53:e i ordningen. Leif Bölke från Ericsson Employee Activities hade mycket att stå i denna dag. I åtta

timmar stod han där på scenen och presenterade sångare, musiker och dansare.

– Och det fantastiska med detta arrangemang är att det är Ericssons eget folk som uppträder och jobbar bakom kulisserna, säger Leif Bölke.

Ericssons egna småstjärnor sjöng, dansade och roade så att publiken rördes till tårar. Ericssons storband spelade, Ericssonkören sjöng och square-dans-gänget svängde runt på scenen. Ericssons fritidsklubbar presenterades på en jätteskärm på Stora scenen med tre reportageteam på plats och Ericsson

Gympa Team, Body Pump uppträdde och lockade Ericsson-anställda till gymnastik, aerobics, styrketräning och yoga. På lilla scenen underhöll Flåset med Brunnsmusik, Ericssons Kristna Grupp sjöng gospel och Lödbandet från Ericsson i Kalmar spelade rock och pop.

Det var alltså mycket som hände på Grönan denna soliga söndag i september och allt slutade lyckligt. Niclas fyra år hittade sin mamma till slut och Jessica, 10 år samt 28 andra Ericssonbarn fick motta applåder från en mångtusenhövdad publik.

Lars-Erik Wretblad

<http://fun.ericsson.se>

FIRMA ERIC & SON



Pensionärsföreningen

Torsdag 7/10 Höstfest. Anmälan senast 30/9. Pris 190:-.
Torsdag 14/10 Shoppingresa till Uppland. Anmälan senast 4/10. Pris 295:-.
Onsdag 20/10 Stockholms Borgargille. Anmälan senast 12/10. Pris 40:-.
Torsdag 21/10 Samkväm.
Måndag 25/10 Judiska museet. Anmälan senast 21/10. Pris 45:-.
För mer information läs programbladet eller ring kansliet. Telefon: 08-719 1877.



Q

Lätt?

Den praktiskt taget svävar. Nya Compaq Armada M300 är bara 2,3 cm tunn och väger 1,4 kg – en perfekt design för exempelvis frekvent resande. Tyngden ligger i prestandan tack vare Intels senaste mobila processorteknologi.

Basplattan, som är ett tillval, undanröjer bekymret med kablar på resan. Ett brett urval av standardiserade dockningslösningar innebär flexibilitet och skyddar investeringen. Dessutom har M300 – precis som alla andra Armada-modeller – hjälpfunktionen Intelligent Manageability som underlättar nätverksdriften.

Bli inte överraskad om Compaq Armada lyfter av sig själv från butikshyllorna. Några frågor? Ring Compaq Saleslinj på 0200-27 00 00. Eller besök oss på www.compaq.se/produkter

COMPAQ



- Armada M300-serien från **16.995:-**
exkl. moms
- Vikt 1,4 kg, 2,3 cm tunn
- Mobile Intel® Celeron™ processor 333 MHz
- 11,3" TFT färgskärm
- 4 GB hårddisk
- 64 MB RAM
- Integrerat 56K V.90 modem
- Basplatta (tillval)



© 2005 Compaq Computer Corporation. All rights reserved. Compaq, registered U.S. Patent and Trademark Office. Intel, the Intel Inside logo, and Celeron are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and other countries. All other names are trademarks of their respective companies. Intel, the Intel Inside logo and Pentium are registered trademarks, and Celeron is a trademark of Intel Corporation.

messaging over IP



The Ericsson's Messaging-over-IP solution handles everything from voice mail to e-mail to Unified Messaging. It's built just like the Internet, and it's as scalable, with IP transmission between independent message nodes distributed across the core network.

Never miss
another opportunity.

There's an intriguing paradox in today's mobile communications:

Network operators are making more money when their subscribers don't hook up.

That's because some 70% of all calls don't really need real-time communication. Instead, callers leave messages – each of which soon generates another two or three calls in the network.

With Messaging-over-IP from Ericsson, operators can take 'the messaging paradox' to the next level – in the age of the Internet.

Users can finally satisfy all their messaging needs, whether e-mail, fax mail, voice mail or unified, through one service provider. And access it from any phone or computer anywhere. The hot, new WAP interface makes it easy and fun to use while on the move.

So even when their calls don't go through, users aren't missing a single beat. **Are you getting the whole message?**

Fläktanordningen susar sövande. Luften är tung av trötta tankar, semesterdrömmar och hemliga fantasier om medarbetaren två plan ner som man bara ser i hissen på torsdagar. Ja, ibland sitter man på ett möte utan riktig styrfart. Man vet inte varför man kallats, man vet inte vad som ska avhandlas, man har inte den blekaste aning om hur länge till man ska plågas. En sak är man dock säker på - man har hört det som sägs förut.

Räddningen från mötesdöden

När fraser som "win-win", "synergier", "proaktiva medarbetare ges en möjlighet att växa" flyger i den ångestmättade luften, då har Kontakten det perfekta tidsfördrivet: Mötesbingo.

Mötesbingo är en fluga som sprider sig snabbare än e-postviruset Melissa inom den kontoriserade världen. Det är hur enkelt som helst att spela: Man prickar bara för på sin bingobricka (klipp ur sidan och klistra upp på en bit styv kartong) och ropar "Bingo" när man fått fem ord i rad, vågrätt, lodrätt eller diagonalt.

Här vittnar några mötesdeltagare om sina upplevelser av att spela mötesbingo:

- Jag hade bara varit på mötet i fem minuter innan jag kunde ropa "bingo"!

- Jag har märkt en dramatisk ökning av min förmåga att koncentrera mig på möten.

- Folk lyssnar till och med på mumlare, tack vare mötesbingo.

- Vår facilitator tvingades per se erkänna mervärdet när vi alla ropade "bingo" en tredje gång. Han tyckte att spelet genom ad hoc-implementering höjt möteskvaliteten till rena Best Practice-nivåer.

Patrik Lindén
patrik.linden@lme.ericsson.se

Fem hyllade rutor ger Er Bingo. Brickans pris: ett visst lidande

Mötesbingo

Synergi-effekt	Proaktiv, inte reaktiv	Analys	Best Practice	The Bottom Line
Kärn-verksamhet	Bred-band	Benchmark	Out-sourcing	Helhetsperspektiv
Mervärde	Fast Track	Resultat-orienterad	Empower employees	Kvalitets-säkra
Mind-set	Konvergens	Bredda fokus	End-to-end	Kunskaps-intensiv
Brand-building	Implementera	Gränssnitt	In i loopen	Slag-fält

Floskler - ypperlig teambuilding

► En enkel fråga: Vad beror det på, att folk pratar så att man inte förstår?

Eva Mårtensson och Catrin Johansson, språkvetare och lärare på institutionen för medie- och kommunikationsvetenskap på Mitthögskolan i Sundsvall, är ganska överens om vad den här typen av språkbruk fyller för funktioner.

Det handlar om att på flera plan skapa samförstånd. För det första är det ett gruppsspråk som markerar tillhörighet. Dessutom kan alla enas om sådant med flexibel betydelse, det är till exempel inte svårt att ställa upp på att ett företag ska ge sina medarbetare möjlighet att växa.

Språkbruket kan också vara ett fullt mänskligt sökande efter prestige, att visa att man behärskar svåra ord.

Det kan också vara ett instrument för att skapa ett handlingsutrymme, eller utrymme för att inte handla alls. Nya tomma fraser dyker upp hela tiden:

- När verkligheten hinner i kapp orden får man hitta på nya om man inte ändrar något i praktiken, säger Eva Mårtensson.

Catrin Johansson ser två faror i att alltför flitigt använda den här typen av språk. Den ena, uppenbara, är att svenskans ställning riskerar att urholkas, eftersom engelska är det dominerande affärs-

språket. Den andra är att man på högre nivåer kan enas om mäldokument och avsiktsförklaringar som formulerats generellt - avsikterna bakom kan ändå vara både glasklara och ganska kärva i ett första skede. När detta sedan i abstrakt form kommuniceras nedåt i organisationen, bryr sig medarbetarna inte om det, det betyder inte så mycket eller har hörts förut i liknande tappningar.

Slutligen kan man citera Esaia Tegner: - Det dunkelt sagda är det dunkelt tänkta.

Patrik Lindén

PA GANG

28-30 september: Comdexmässa i Miami, USA

Måndag den 4 oktober: Ericsson öppnar ett bostadshotell i Alvik i Stockholm.

Lördag 16 oktober: Ericsson sponsrar faddergalan Plan International som går i TV4.

10-17 oktober: Telecom 99 & Interactive 99 i Genève. Internationella Teleunionens mässa som återkommer vart fjärde år. Kontakten kommer att vara där.

Fredag den 22 oktober: Ericsson presenterar kvartalsrapporten för tredje kvartalet. Helårsresultatet presenteras den 28 januari år 2000.

SEDAN SIST

Fredag den 17 september: Den första roamingen mellan GSM och tredje generationens mobiltelefonnät (UMTS) genomfördes av Telia i Ericssons testanläggning för UMTS i Kista.

Onsdag den 15 september: Ericsson tecknade avtal med Östgöta Enskilda Bank om en lösning för elektroniska betalningar.

Tisdag den 14 september: Ericsson tecknade ett avtal med thailändska operatören AIS om en expansion av GSM-nätet. Kontraktet är värt drygt 55 miljoner dollar.

PA NYA JOBB

Torbjörn Ward har utsetts till chef för produktenheten Digital Wireless Office Service inom affärsenheten TDMA-system. Torbjörn Ward efterträder Rune Johansson som går till affärsenheten CDMA.

Anders Torstensson blir ansvarig för regionen Europa, Afrika och Mellanöstern inom segmentet Konsumentprodukter. Han kommer närmast från företaget Bridgepoint men har ett förflutet på Ericsson.

AKTIEN



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



jobbnytt

■ Här finner du aktuella lediga tjänster inom Ericsson. Tjänsterna utannonseras också i Rekryt, varifrån dessa annonser är hämtade. Rekryt hittar du på webben under <http://rekryt.ericsson.se>
■ Nästa JobbNytt kommer: 7 oktober.

PLATSANNONSER I KONTAKTEN NR 15 1999

UPPDATERAD 13 SEPT

Lägre kostnader, högre prestanda och absolut trygghet

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

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

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



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



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



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



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



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



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

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



iiyama

Preferred supplier av bildskärmar till

ERICSSON



Do you want to take part in our business revolution?

Ericsson Dedicated Networks is a unique area within the Enterprise Solutions segment and part of the business unit Business Consulting. We help selected corporations all over the globe within the sectors Municipalities, Transport, Power Utilities and Defence & Security to develop their organisational and market performance in a new business economy. By concentrating the totality of Ericsson's competence spectrum in tailored communications solutions, we make these business opportunities become reality.

We are seeking to enhance our organisation with some top-talented people and the following positions are now open:

Business Manager – Market Operations Europe

As Business Manager you will be responsible for contacts and co-operation with selected Market Units, preparation of Market plans and Order & Sales forecasts for defined markets. The main tasks are:

- To elaborate and document sales plans and forecasts, together with respective Market Unit.
- To participate in all types of promotions and pre-sales activities on the market.
- To develop a customer/contacts network.
- To close deals together with respective Market Unit.
- Support to Market Units in their build-up of Dedicated Networks business.
- To guide, co-operate and assist Tender Management in the production of tenders.

For this position you should have a degree in electrical engineering or other relevant education and professional training in marketing management. You will also need some years' practical experience in marketing and sales. We appreciate if you have knowledge of the European markets, including central and Eastern Europe. You are result-oriented and have good communication skills. Good command of English both verbally and in writing is required, further languages are merit.

Please contact:

Robert Spertina, phone +46 8 764 33 77,
robert.spertina@ebc.ericsson.se
Per Svahn, Human Resources, phone +46 8 764 04 20,
per.svahn@ebc.ericsson.se

Secretary – Market Operations Europe

We are looking for a secretary who can assist the Market Operations unit in the daily work. This means handling of correspondence, travel arrangements, preparation of expense reports, participation in internal meetings and taking minutes.

As a person you have excellent social skills, you are service minded, a team player and able to work independently. You like to work where you can take initiatives and feel that you learn something new every day.

We offer you a work in an international environment with daily contacts around the world so it is essential that you have good knowledge of English, both spoken and written.

Please contact:

Robert Spertina, phone +46 8 764 33 77,
robert.spertina@ebc.ericsson.se
Per Svahn, Human Resources, phone +46 8 764 04 20,
per.svahn@ebc.ericsson.se

Tender Manager

The units Market Operations Europe and Market Operations Middle East & Africa are currently looking for Tender Managers. This position offers the right applicant the opportunity to manage tender projects with the aim to produce competitive tenders covering creative solutions, project implementation and commercial aspects in a challenging environment. This position gives the opportunities:

- To be part of a team to explore challenging new market- and customer segments.
- To gain project management experience.
- To achieve knowledge in marketing, technical and project implementation matter.

Some of the main activities:

- Analysing the requirements for the tender.
- Setting up the tender organisation.
- Formulating and communicating tender goals.
- Specifying, negotiating and planning resources.
- Progress follow-up.
- Analysing risks and taking actions needed to avoid them.

We believe that the right applicant has a M. Sc., B Sc. or equivalent. In addition he or she should have gained experience from Marketing and Sales, Project Management or similar types of positions.

Please contact:

Gert Hedén, phone +46 8 585 353 76,
gert.heden@ebc.ericsson.se
Per Svahn (HR), phone +46 8 764 04 20,
per.svahn@ebc.ericsson.se

Strategic Purchaser

As Strategic Purchaser your responsibilities will include:

- Finding suppliers in co-operation with Marketing/Tender Management, Solutions and Project Management.
- Responsibility for RFQ's and all commercial issues with the suppliers.
- Feed-back and follow-up as a part of supporting the tender process, project and service phases.
- Frame agreements with strategic suppliers.
- Execute and co-ordinate vendor audits.
- Take part in development of procurement models and routines.

As Strategic Purchaser you will need good skills and experience from Purchase and/or Sales and knowledge of all commercial issues included in a procurement contract from an international viewpoint. Technical or economical education and basic computer skills are necessary. R2 competence is an advantage.

We think you have an independent and self-motivated personality with strong business and result orientation.

Please contact:

Per Johansson, phone +46 8 764 32 55,
per.johansson@ebc.ericsson.se
Ewa Elf, Human Resources, phone +46 8 764 09 12,
ewa.elf@ebc.ericsson.se

Operative Purchaser

As Operative Purchaser your responsibilities will include:

- Order handling towards suppliers and follow-up of purchase orders.
- Back-up to strategic purchase with RFQ handling.
- Price negotiations.
- Handling of call-off towards quotations.
- Support to logistics and Project co-ordinators.

As Operative Purchaser you will need experience from Purchase and/or Sales and basic computer skills (Microsoft). R2 competence is an advantage.

We think you are a result-oriented team player with an ambition to develop your skills.

Please contact:

Per Johansson, phone +46 8 764 32 55,
per.johansson@ebc.ericsson.se
Ewa Elf, Human Resources, phone +46 8 764 09 12,
ewa.elf@ebc.ericsson.se

System Development

The unit System Support within Project Management is looking for creative, service minded people with a lot of initiative to work with our international turnkey projects. The work means development of our software and support to users. Shorter international assignments in connection

with project start-ups can be part of the job.

You need general knowledge of IT-tools and are experienced in programming with the ability to build up and structure own applications. Skills in Visual Basic, Excel, Access, VBA and SQL-server or similar are needed. As some of our customers will use web-based interfaces to data bases it is valuable if you have knowledge or interest in this area.

For this position you should have relevant education and some years' practical experience. Familiarity with project work and good command of English both verbally and in writing is also required.

Please contact:

Charlotte Curatola, phone +46 8 764 04 14,
charlotte.curatola@ebc.ericsson.se
Peter Berglund, phone +46 8 585 354 29,
peter.berglund@ebc.ericsson.se
Ewa Elf, Human Resources,
phone +46 8 764 09 12, eva.elf@ebc.ericsson.se

Project Manager

We are looking for experienced Project Managers to take the overall management responsibility for planning and managing large customer projects in a professional manner for the above mentioned segments ready for assignments worldwide.

Your background should be strongly based on working within project environments and familiarity with the role and importance of project execution.

Experience from multi-discipline international projects is a clear advantage, as is experience gained from the telecommunication sector.

Suitable candidates will be promoted for an internationally recognised certification as PMP (Project Management Professional).

Please contact:

Peter Ershage, phone +46 8 764 33 10,
peter.ershage@ebc.ericsson.se
Ewa Elf, Human Resources, phone +46 8 764 09 12,
eva.elf@ebc.ericsson.se

Please send your application, not later than October 15, to:

Ericsson Business Networks AB
Dedicated Networks
Eva Kling Eldselius SL/EBC/PEBD/H
172 87 SUNDBYBERG
eva.kling-eldselius@ebc.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

Buy Consultant and other electronic commerce tools have made it possible to address these areas in a new way creating a significant corporate leverage. It is now possible to strengthen Ericsson's role as a buyer of these services and equipment.

● The responsibility for the Product Area Management (PAM) Professional Services Sourcing is to utilise synergies and to optimise the supplier base for the Product Area via Reference Teams and Steering Groups. Within the product area drive and co-ordinate activities to: Build and maintain product area teams, steering groups and networks. Secure the Corporate Program Managers (CPM's) role. Define and implement sourcing strategies. Define, develop and maintain a preferred suppliers list. Consolidate Ericsson's business to fully utilise the commercial strength. Develop business models. Ensure Business Intelligence. You report to the Director of Product Area Service Sourcing.

To qualify for this job you must be an experienced professional from sourcing related areas combined with a line manager experience. Experience from services or service related areas would be highly valued. This combined with a genuine Business understanding, visionary thinking and communication skills are key enablers in this job. For more information, please see below.

Contact: Peter Lageson, Manager Professional Services Sourcing, Bo Westerberg, Vice President Corporate Sourcing, Lennart Nilsson, Vice President Corporate Technology Sourcing, Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ETX/DSP/SP Charlotta Åkerström, 164 80 Stockholm, charlotta.akerstrom@etx.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, ÄLVSJÖ

Kvalificerade inköpare

● Vi söker Dig som vill arbeta med strategiskt inköp av mjukvara och/eller nätverk som behövs för att leverera avancerade IT-lösningar inom Ericsson. Inköpsavdelningen inom BU Ericsson Business Consulting ansvarar för allt inköp till BCT och BCS. Du kommer att ansvara för det strategiska inköpet inom ett visst produktområde till i första hand anläggningarna i Stockholm men även till Dallas- och Kuala Lumpur-anläggningen.

Arbetsuppgifterna omfattar bl. a. att följa upp den tekniska utvecklingen inom Ditt område. Att koordinera produktinformation, internt som externt. Att delta i projekt. Att genomföra marknadsundersökningar samt leveran-

törsbedömningar. Att genomföra förhandlingar med leverantörer. Att följa upp och utvärdera leverantörer vad avser kvalitet, kontrakt, kostnader, servicegrad m.m.

Du skall ha en bakgrund som innehåller en Teknisk/administrativ utbildning samt lång erfarenhet av inköpsarbete. Du skall vara en öppen och trevlig person som har lätt för att samarbeta med andra. Du skall vara van vid att fatta snabba och genomtänkta beslut samt äga initiativförmåga. Flexibilitet är en viktig egenskap som värdesätts högt i det här arbetet. Goda språkkunskaper, främst i engelska är ett måste.

Kontakta: Ulf Holm, 08-726 1030, ulf.holm@bct.ericsson.se, Anna Schlyter - rekryterare, 08-726 21 26, anna.schlyter@edt.ericsson.se. Ansökan: KVALIFICERADE INKÖPARE/Ulf Holm. Recruitment@edt.ericsson.se.

KOMMUNIKATION

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Internal Communication Manager to GSM Systems

Business Unit GSM Systems works with GSM solutions as well as UMTS to create a platform for long-term business success in wireless communications. It includes all network elements from core switches to radio base stations, and a range of complementary services and applications to enable operators to address the new business and mass-market wireless service environment.

Our business unit keeps around 25 000 Ericsson employees busy around the world and at present we are 5.000 co-workers in the Swedish line organisation (ERA/L). The Business Unit is constantly changing in order to adjust our working mode to the business requirement which makes internal information and communication of vital importance to keep employees motivated and engaged. You work will be both strategic and operational.

● Your task as internal communication manager will be to provide the tools for communicating goals, strategies and organisational changes to help increase business awareness internally to support the management in communication skills to work with and co-ordinate electronic and printed media as well as meetings/eventsto act as an internal consultant and give support to other internal communicators within the unit

The person we are looking for must have a formal relevant educational background and be fluent in English. We expect you to have several years' experience of driving communication projects in a fast moving environment and to be an experienced buyer of consultant services within the information field.

You will report to the head of Human Resources and Organisation at GSM Systems.

Kontakta: Carl-Gustaf Leinar, +46 8 404 51 42, Yvonne Kaplan, +46 8 404 57 44. Ansökan: Internal Communication Manager to GSM Systems, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LHS Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Manager Internal Communications

TDMA Systems - BMOA is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are the market leader for cellular telephone systems and services based on TDMA standards. Our main markets are in North and South America. Globally we are 9200 employees.

● At TDMA Systems, we have an exciting future ahead of us. To make sure that all our co-workers, locally as well as globally, are aware of our business plan and buy into our strategies for future success, we have to increase focus on internal communications. We are now looking for a seasoned communications expert to help us take on this challenge.

The task is both strategic and operational. The goal is to increase management communications awareness throughout the organization.

Your challenge is to build up internal communications to ensure that all communications channels are used in an optimal way. This includes meetings, management development programs as well as printed and electronic media.

We believe that you have journalistic background or a relevant academic education. You have several years' experience of driving communications in a fast moving environment.

Fluency in written and spoken English is a requirement as well as an excellent team spirit. It is a plus if you have experience of communications in an international context.

You will report directly to the head of Human Resources and Operational Development and work with a small competent team to build a global network. It is necessary to work closely with TDMA market communications and the Ericsson communications network in order to deliver the same messages externally and internally.

Kontakta: Elisabeth Fellbom, +46 8 757 3352 elisabeth.fellbom@era.ericsson.se. Ansökan: Manager Internal Communications, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/AH/HC Inger Nyström, 164 80 STOCKHOLM, inger.nystrom@era.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Projektledare

Empowered People in a Winning Culture. Det är en förutsättning för Ericssons fortsatta framgång! Därför driver HR Sverige (LME/DKS) utvecklingen av svenska HR-enheter, Sverige-gemensamma HR-processer (t.ex. rekrytering och lönebildning), anställningsvillkor och personal- och ledarutveckling. Ericsson bedriver ett mycket aktivt informations- och marknadsföringsarbete mot Sveriges studenter. Rekrytering och Högskolekontakter inom HR Sverige driver detta arbete i nära samarbete med de lokala högskolekontakterna inom koncernen.

● Vi söker nu dig som vill representera Ericsson i ett utåtriktat arbete med mycket kontakter och som kan koordinera utförandet och administrationen av större arrangemang. Du kommer att - tillsammans med den ansvarige för rekrytering och Högskolekontakter - driva högskolearbetet inom koncernen vad avser t.ex. prioritering av studentgrupper och marknadsföringskanaler. Du kommer också att vara sammanhållande för ett antal regionala högskolegrupper.

I nära samarbete med högskolegrupperna kommer Du att arbeta med koncernens deltagande på arbetsmarknadsdagar, studiebesök, Ericssons www-sidor för studenter, sponsringsevenemang, etc. Arbetet innebär också att planera och genomföra interna och externa förbättringsprojekt för att stärka studenternas bild av Ericsson som en attraktiv arbetsgivare.

Vi tror för att Du ska trivas och göra ett bra arbete som Högskolekontakt uppskattar Du att företräda Ericsson och har lätt för att lyfta fram fördelarna att vara anställd på Ericsson. Du trivs med mycket kontakter med studen-

Vi utvecklar kabinett för GSM Basstationer och framtida system!

Vill du vara med och systemera – konstruera nya produkter till våra basstationer för inomhus- och utomhusmiljö?

Vår avdelning – *Enclosure Systems, LRN/K* – ansvarar för utveckling av byggsätt och konstruktion av skåp till radiobasstationerna för GSM och framtida system. I vårt ansvar ingår mekanik, kraftförsörjning, klimat och förbindningsteknik.

Välkommen till ett spännande och omväxlande arbete som ger dig möjlighet till personlig utveckling. Du kommer att arbeta i en global miljö med kunder och leverantörer i alla världsdelar.

Vi söker dig som vill arbeta inom följande områden:

Konstruktör – Klimat

Kontaktperson: Dieter von Witting, tfn 08-404 52 33
e-mail: dieter.von-witting@era.ericsson.se

Systemkonstruktörer HW/SW

Kontaktperson: Göran Svensson, tfn 08-404 44 28
e-mail: goran.b.svensson@era.ericsson.se

RF-konstruktör – Kablage och förbindningsteknik

Kontaktperson: Per Östberg, tfn 08-757 32 90
e-mail: per.e.ostberg@era.ericsson.se

Delprojektledare SW

Kontaktperson: Leif Karlsson, tfn 08-757 36 30
e-mail: leif.a.karlsson@era.ericsson.se

Logistiker

Kontaktperson: Tommy Söderström, tfn 08-404 91 02
e-mail: tommy.soderstrom@era.ericsson.se

Du är civilingenjör, högskoleingenjör eller erfaren gymnasieingenjör!

Ansökan skickas till:

Ericsson Radio Systems AB
LR/HS Ia Petterson
164 80 STOCKHOLM
e-mail: ingegard.petterson@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

as fixed networks. You should be able to combine commercial and technical knowledge of the Ericsson product offering with very good business understanding of the operators' situation.

Contact: Hans Buhlin, +46 8 579 18323, hansbuhlin@ese.ericsson.se. Application: Product Marketing Managers, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/Personal Lena Simonsson, 126 25 STOCKHOLM, lenasimonsson@ese.ericsson.se.

PERSONAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Manager

SG/ERA/LU/HCM/Manager People & Organization. We have taken the best of the two worlds, the former Network Intelligence organization at BN and Value Added Services at BR, and merged them into PVAS: Product unit Value Added Services. With a broader product range, and truly converging services to offer, we are ready to conquer the minds of the telecom community.

● We are looking for a Manager to run People & Organization (P&O) within PVAS. People & Organization consists creative people working within the areas of Human Resources, Competence & Operational Innovation, IS/IT and Internal Information - a total of about 20 persons. You will also be part of ERA/LU management team and report to LUC. You will also be part of ERA/LU management team and report to LUC. P&O's mission is: To support VAS in becoming a Visible And Strong organization with motivated and competent people, sharing common values and an efficient information system.

To be successful in this position you should have a relevant university degree and some years of experience from one or several of the areas of responsibilities. We believe that you have former managerial experience and that you possess drive and determination combined with a humble attitude. We expect you to contribute to an open atmosphere. Furthermore your co-operation and communication skills are excellent and you have a good knowledge of the Ericsson world. If this sounds like the job for you, then please send your CV and job application as soon as possible to the address below:

Contact: Carl-Gustaf Leinar, +46 70 557 49 68, carl-gustaf.leinar@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio

Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Experienced person

KI/ERA/LH/UGSM SYSTEMS STRATEGIC RESOURCE MANAGEMENT Business Unit GSM Systems keeps around 25.000 Ericsson employees busy at a large number of locations around the globe. As part of our Business Unit responsibility, we have to strategically manage and control the number of persons employed for GSM Systems.

● We are therefore looking for an experienced person to be responsible for GSM SYSTEMS STRATEGIC RESOURCE MANAGEMENT. Your task will be to work with Resource Management from a strategic view on competence and resource evolution for Business unit GSM Systems. This involves to develop and maintain a structure for resource management at Business Unit level, including reporting procedures aligned with overall Ericsson routines. Promote and develop the resource managers networks. Analyse actual and forecasts and give feedback to the different organisational units working with GSM Systems. Compile reports on the development and present these regularly for the Business Unit Management. Prepare guidelines, recommendations or directives for competence and resource evolution as may be required from time to time. Continuously improve the resource management process in co-operation with the different units.

We believe you have long experience in working with Resource Management at Ericsson. You have a good network within Ericsson and are used to work with global issues. This means that you are well aware of the complexities in the current Ericsson structure. You are knowledgeable in the definitions and applications of Job areas and Job families for all parts of our operations (Research and Development, Marketing & Sales, Production, Implementation etc.) You are very analytical, logical and have a proven record of producing results on time with high quality. This position is placed at staff unit Human Resources and Organization at ERA/L.

Contact: Carl-Gustaf Leinar, +46 8 404 51 42, carl-gustaf.leinar@era.ericsson.se, Thomas Knutsson, +46 8 757 25 39, thomas.knutsson@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Manager to Human Resources

● We are looking for a Manager to Human Resources and Competence Development within ERA/LP - Direct Markets. LPs mission for direct markets is to take full marketing, sales and operations responsibility of GSM Systems offerings in concert with local Market Units. The unit is also responsible for competence build-up and support of the Market Units within LPs markets. LP has the consolidated Profit and Loss responsibilities for the total sales and Operations for all customers in the direct markets, except for outsourced markets after agreement with other BM units.

ERA/LP have today approximately 200 employees and your task is together with 4 persons to support this organization with HR competence.

This means that you will have the overall responsibilities for communicating, applying and managing Ericsson's personnel policies and procedures within LP.

LP/H is also responsible for support to local companies within LP markets with HR competence.

To be successful in this position you should have a relevant university degree and some years of experience from Human Resources work. You should also have managerial experience and experience of working international with HR questions.

If you have worked abroad in a HR capacity we see that as an extra plus. We expect you to have good communication skills and that you have a well established network within Ericsson and you also have a good knowledge of the Ericsson world. If this is something that you are interested in, then please send you CV and job application as soon as possible to the address below.

Contact: Carl-Gustaf Leinar, 08-404 5142, carl-gustaf.leinar@era.ericsson.se, Mats Arnamo, 08-757 56 55, mats.arnamo@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Personalman/kvinna

● Till produktenheten Base Station Systems (PU BSS) inom GSM Systems söker vi en erfaren personalman/kvinna. Vi söker Dig som kan ge våra linjechefer ett professionellt stöd i ett brett spektrum av HR

frågor. Det är ett självständigt arbete med stora möjligheter att sätta en personlig prägel på. Du kommer att ha kollegor inom personalenheten samtidigt som Du självklart arbetar mycket nära linjecheferna inom Ditt ansvarsområde. Dina arbetsuppgifter kommer att omfatta bl a rekrytering, kompetens- och organisationsutveckling, förhandlingar, lönefrågor, attitydförändringar och chefsförsörjning. Du kommer också att driva och medverka i projekt och processer som är relaterade till HR området.

Din bakgrund är högskoleutbildning inom personalområdet eller motsvarande och Du har flera års erfarenhet av personalarbete gärna inom kompetensutveckling och förändringsarbete. Som person är Du utåtriktad och drivande med ett genuint intresse för människor. Goda kunskaper i engelska, erfarenhet från Ericsson samt ett företagsinternt nätverk är viktigt.

Kontakta: Ann Nordenstam, 08-757 2287. Ansökan: PERSONALMAN/KVINNA, Ericsson Radio Systems AB, LV/HS, Kerstin Almqvist, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almqvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Human Resources at TDMA Systems

TDMA Systems is one of the fastest growing business units within Ericsson Radio Systems. We are market leader for cellular telephone systems based on TDMA standards. Our main markets are in North and South America. We are globally 9200 employees.

Human Resources and Operational Development is a global organisation with a team in Stockholm and an international network. The challenge for us is to support and drive with high competence in human resources, operations development and communication how people and the organization will enable future success. We are strengthening the cooperation between these areas by shared objectives, clearer strategic direction and creating work forms supporting and driving future business. Your task will be both strategic and operational. The goal is to increase our functional excellence through new and improved practices, so we can spend more time on implementing our strategies and working closely with the line management.

● We are looking for someone with experience both broad and deep, and used to working with global issues. It is a great advantage if you have experience from the fi-

"JOIN THE SUCCESS!"

Ericsson i Hässleholm söker medarbetare

Ericssons marknadsandel för GSM System är ca 60%. Detta är ett resultat från Ericssons satsningar på forskning och utveckling. GSM är just nu inne i ett omfattande utvecklingskede. GPRS dvs paketfördelad data införs, datahastigheten utökas, nya nätoptimeringsfunktioner införs mm.

Ericsson Radio Systems i Hässleholm har nu fått utökat ansvar för utvecklingen av radionätsstyrningen inom GSM. Detta är en central och komplex funktionalitet. Vi behöver fler kvalificerade medarbetare som är redo att anta utmaningen, och behöver anställa:

Projektledare
Systemutvecklare
Systemtestare
Trouble Shooters
Configuration Manager

Kreativitet, nytänkande och initiativförmåga är viktiga och nödvändiga egenskaper för att kunna hänga med i den snabba utvecklingen. Som projektstyrnings-

modell har vi PROPS. Utvecklingsmodellen är MEDAX kombinerat med SDL. Vårt ansvar sträcker sig från förstudier till kundleverans. Vi har även kundstöd och underhåll av levererade produkter. Hos oss kommer Du att möta många spännande och utmanande uppgifter och ges möjlighet till kontinuerlig kompetensutveckling.

Ericsson i Hässleholm är ett ungt framåt gång på ca 100 personer som utvecklar produkter och tjänster inom mobiltelefoni. Våra kunder finns över hela världen och vi arbetar med dagens och morgondagens mobiltelefonisystem.

Vi samarbetar med designkontor i Guildford, Dublin och Dallas samt inom Sverige. Eftersom arbetet bedrivs i projektform bör du ha lätt för att kommunicera, samarbeta och uttrycka dig i tal och skrift både på svenska och engelska.

Fråga efter Lars-Göran Nilsson, Lars-Christer Hansson eller Henrik Cosmo om du vill veta mer om befattningarna, tel 0451-434 00.

Fackliga representanter är:
CF - Catarina Svensson
SIF - Ingvar Isaksson

Välkommen med din ansökan till:

Ericsson Radio Systems AB
Personal
Östergatan 15
281 32 Hässleholm



Make yourself heard.

ERICSSON

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Project Manager, GSM Product Development

ERA/LRU är en Product Unit inom Base Transceiver Stations, ansvarig för utveckling av GSM Micro BTS utrustning. Detta inkluderar även Maxite produktfamiljen och framtida små basstationsprodukter. Vi har nu ett antal nya produkter som lanseras under 1999, tex den första dedicerade basstationen för inomhusbruk, RBS 2401.

● Till projektkontoret söker vi en projektledare/vice projektledare. Våra projekt spänner över allt från systemering via design och verifikation till produktion, produktintroduktion och eftermarknad. Du kommer att arbeta med en projektorganisation som inte bara spänner över olika Ericsson organisationer utan också är spridd i geografien. Du skall vara en erfaren projektledare med inre glöd och ha en bred förståelse för produktutveckling.

Kontakta: Hans Lundqvist, 08-4047395, Hans.Lundqvist@era.ericsson.se. Ansökan: Project Manager, GSM Product Development, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Projektledare

PROJEKTLEDARE FÖR PRODUKTVÅRD AV DATAPRODUKTER. Enheten "Technical development Europe" inom Global Customer Services (GCS), ansvarar bla för beredning av reparationsprocesser, produktvalidering, projektledning, beredning av informationspridningssystem, beredning av reservdelistor, förstudier av nya produkter samt produktvård.

● Vi söker nu en förstärkning till vårt produktvårdsteam. Din roll innebär att vara ansvarig för alla dataprodukter som finns inom segmentet. Exempel på produkter är MC12/16, MC218 och R380. Dina huvudsakliga uppgifter blir att för dataprodukter koordinera och följa upp från fältet återmatade kvalitetsproblem samt att koordinera införande av produktförändringar. Du arbetar tillsammans med ett antal funktioner inom Global Customer Services, Regional Customer Services samt mot produktvårds-projektledarna inom R&D. Du har ur ett efter-

marknadsperspektiv totalansvar för dataprodukterna.

Då Du kommer i kontakt med en hel del problem som är relaterade till datakommunikation och IT, är det av stor vikt att Du har god kunskap inom dessa områden. Vi söker Dig som är utåtriktad, flexibel samt målmedveten. Erfarenhet av tidigare projektledarbete är meriterande. Goda kunskaper i engelska är en förutsättning för att lyckas med detta globala arbete.

Kontakta: Henrik Nyberg, 046-19 48 40, henrik.nyberg@ecs.ericsson.se. Ansökan: Projektledare, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Project Manager

ERA/LB/Marketing and Wireless e-solutions is a new Business Management unit within GSM systems.

ERA/LB shall utilize and strengthen Ericsson's position by identifying needs and providing Wireless Internet Solutions that accelerate and broaden the use of wireless communications for operators, organizations and consumers. In doing so, we shall improve their performance, generate new opportunities, save time, and increase the possibility to manage and enhance quality of life. EXPERIENCED PROJECT MANAGER Within ERA/LB we are now building up the Project Office. We are now looking for project managers who will take on the extremely tuff and exciting challenge of being fully responsible for planning, executing, following up and finishing all activities needed from a solution concept to Ready for Distribution (RFD).

● Our (ERA/LB/F Business Support) mission is to develop and deliver solution packages for future Wireless e-and datacom solutions. The project manager shall mobilize and manage the skills and resources from various departments of the business necessary in the project, completing a project to budget within an agreed time scale whilst meeting the requirements of the contract with our Customers. For them having new smart futurist wireless solutions for their Customers. You would be dedicated to, and skilled in, project activities that span from prospect to RFD. You will be: Prime interface to the customer Project Team. Able to set up the Cross Functional Team (CFT).

A leader within the organisation, as well as externally. Responsible for arranging pilot runs and demos - The

decision maker- Putting requirements on the customer organisation You should have several years of experience from GSM systems within Ericsson working as customer project management or equivalent. You should have an academic degree such as MSc or equivalent. Your personality traits are very important: outgoing, independent, takes initiatives, team builder, result oriented and being skilled in English. You must also be able to travel.

Contact: Bengt Wallin, 0705-910196, bengt.wallin@era.ericsson.se, Åsa Edström, 08-757 56 76, asa.edstrom@era.ericsson.se, Per Andersson, 08-404 59 96, per.e.andersson@era.ericsson.se. Application: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LH/S Ewa Strandendahl, 164 80 STOCKHOLM, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

Network Solution Project Manager Access Solution

The product area Access Solutions is responsible for turnkey solutions within Product Unit Access, while also helping the Marketing and Sales units to create and demonstrate

● We are looking for a project manager to join our Network Integration Team. We need your help in creating integrated network solutions based on evolving technologies (IP telephony, ADSL etc). Your responsibility will be to run projects for internal (marketing and sales units) and external (Ericsson world-wide and Ericsson partners) customers from pre analysis to delivery. As the project manager you will co-ordinate all the activities and ensure that the customer's needs are being met.

We are looking for someone with project management experience and general datacom knowledge. You have good communication and teamwork skills and take pride in sharing and spreading competence. You are open minded, goal oriented and have a good ability to see the overall picture.

Contact: Pia Synnerman, 46 8 719 23 68, mobile +46 70 519 23 68, pia.synnerman@etx.ericsson.se, Eric Näsman, +46 8 719 67 99, eric.nasman@etx.ericsson.se. Application: Network Solution Project Manager Access Solution X/AC, Ericsson Telecom AB, Margareta Bringby, TN/ETX/X/AH, 126 25 Stockholm, margareta.bringby@etx.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Projektledare

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför strömförsörjningsutrustning, klimatsystem samt styr- och övervakningssystem för telekommunikation. Produkthenheten OEM Power expanderar och vi söker nu förstärkning med projektledare för produktutveckling.

● Vi söker Dig som vill ha ett spännande och utmanande arbete där Du får nytta av Din breda ledarerfarenhet. Du kommer att leda projekt för utveckling av strömförsörjningsprodukter som ingår i modern telekommunikationsutrustning. Detta gör Du tillsammans med kollegor inom konstruktion-, marknad- och produktionsdelen. I arbetet har Du nära kundkontakter såväl inom som utom landet. Då våra produktionsenheter är belägna utanför Stockholm, förutsätter arbetet en del resor. Du kommer att driva projekt från idé till färdig produkt, dessa är av varierande omfattning och varaktighet varför det ges goda möjligheter att utvecklas och anta nya utmaningar.

För att passa in i rollen som projektledare bör Du ha flera års erfarenhet av utvecklingsprojekt, ett gediget tekniskt kunnande och en förmåga att motivera Dina medarbetare. Din teoretiska bakgrund är lägst tekniskt gymnasium, gärna med kompletterande utbildning och Du bör ha goda kunskaper i engelska, både i tal och skrift. Vi tror att Du är kreativ och finner okonventionella lösningar på utmanande arbetsuppgifter.

Kontakta: Tomas Isaksson, 08-721 6262, tomas.isaksson@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström, personal, 08-721 6708, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99046, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P, 164 81 Kista, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Project management

Ericsson plays an important part of Japan's determination to be a leader in the future of mobile communications. Business unit Japan is developing the world's second largest digital mobile phone system to meet the requirements of The New Telecom World. Japan will also be the first country to introduce third generation mobile communications systems where Ericsson will be a leading partner as well in the years to come we will see totally new ways of how to use mobile communications.



Är Du beredd på spännande utmaningar i ett ovanligt företag?

Ericsson Radio Access AB (RSA) har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksamma inom radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennära produkter och transmissionssystem för analoga och digitala nätverk. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista och vi är idag ca 1400 anställda.

Inom Ericsson är RSA känt som ett okonventionellt men resultatintriktat företag. Så vill vi fortsätta att vara.

Vår kultur bygger på att vi klarar det "omöjliga", det som ingen förut har gjort. Vi säger om oss själva att vi är flyhänta, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

Vi söker chefer till följande områden:

Testutveckling

Tillverkningsteknik är en sektion inom företagets produktions tekniska avdelning. Vi har till uppgift att utveckla, introducera och förvalta gemensamma metoder, plattformar och hjälpmedel för produktionsteknik. I denna verksamhet utgör test en mycket viktig del vilket omfattar såväl mjukvaruutveckling som utveckling av hårdvara och mätmetoder. Arbetet bedrivs i nära samarbete med produktutvecklings- och beredningsavdelningar samt externa leverantörer (ex.vis instrumentleverantörer).

Kontaktpersoner:

Björn Eriksson, chef för hård- och mjukvaruimplementering, tel 08-757 3 951
Bo Gunnarsson, produktions teknisk chef, tel 08-404 66 24
Per-Gunnar Nyström, personal, tel 08-764 15 39

Software Design MCT

MCT (Multi Carrier Tranceiver) Design har som uppgift att utveckla, vidareutveckla och förvalta Multi Carrier Tekniken för radiobasstationer inom Ericsson. Vår produktutveckling baseras på senaste rön i form av nya teorier och teknologier inom radioområdet.

I vår uppgift ingår också att tillsammans med Ericssons forskningsenheter inom radioområdet testa och verifiera nya tekniker, teknologier, komponenter och metoder. Vi befinner oss nu i etableringsfasen för ett produktutvecklingsprojekt av en Multi Carrier Tranceiver på uppdrag av affärsenheten BMOA.

Kontaktpersoner:

Rolf Ahlin, utvecklingschef, tel 08-757 09 92
Pia Bolmgren Svensson, personal, tel 08-585 341 35

Software Design ANP

ANP (Antenna Near Products) har totalansvaret för sitt produktområde, som omfattar utveckling och produktivering av delsystem i radiobasstationer till samtliga mobiltelefonstandarder.

ANP är affärsområdet Nätoperatörers kompetenscenter för mikrovägsfilter, MCPA, combiners, power amplifiers, lågbrusförstärkare, multikopplare, radiotestloopar o dyl. Software Design är den enhet som ansvarar för utveckling av programvara.

Vi utvecklar realtidssystem för styrning och kontroll av radioprodukter i Ericssons radiobasstationer. För dessa ända-

mål arbetar vi med nya processorplattformar, nya verktyg samt nätverksteknologi. I vår uppgift ingår också att tillsammans med övriga Ericssonenheter ta fram grundteknologi.

Kontaktpersoner:

Peter Josephson, utvecklingschef, tel 08-404 68 71
Bim Ahlström, personal, tel 08-757 16 74

Att arbeta som chef innebär att motivera, entusiasmera och vidareutveckla dina medarbetare. Andra viktiga moment är teknisk ledning samt ansvar för utvecklingsmetodiken inom enheten. Du kommer också att ha ansvar för enhetens planering och budgetering.

Vi söker dig som har några års erfarenhet i ledarrollen, antingen som chef eller projektledare. Vi förutsätter att du har erfarenhet av programvaruutveckling samt goda kunskaper i engelska.

Du har god helhetssyn och är intresserad av att jobba med människor. Egenskaper som vi värdesätter är drivkraft, samarbetsförmåga och kreativitet.

Skicka din ansökan snarast till:

Ericsson Radio Access AB
Cicki Mattsson
Box 11
164 93 STOCKHOLM

Make yourself heard.

ERICSSON

nal), 08-721 67 08, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99074, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA - STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Energy Systems utvecklar, producerar och marknadsför produkter för tele-kommunikation såsom strömförsörjningsutrustningar, klimat- och energiövervaknings-system samt energirelaterade tjänster. Till vår enhet OEM Power söker vi layoutkonstruktörer för kundspecifik strömförsörjningsutrustning inom radio- och telekommunikation.

Layoutkonstruktörer

I arbetet ingår konstruktion och utveckling av kretskortslayouter till nya kraftsystem såväl som variantkonstruktion och rationalisering av befintliga produkter. Arbetet utförs i IPL (Super Max E-CAD).

Önskvärda kvalifikationer är att du är högskoleingenjör med Elektisk inriktning, alternativt gymnasieingenjör med erfarenhet av layoutkonstruktion i kompakta elektronikenheter. Vidare måste du behärska engelska flytande i tal och skrift. Eftersom arbetet sker till stor del i projektförhållanden, med kontakter med produktledning, leverantörer och produktion, är det av vikt att du har god samarbetsförmåga.

Kontakta: Ulrika Berg, 08-721 65 13, ulrika.berg@eka.ericsson.se, Cecilia Söderström (personal), 08-721 67 08, cecilia.soderstrom@eka.ericsson.se. Ansökan: K99073, Ericsson Components AB, KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 KISTA - STOCKHOLM, cv.energy@eka.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Real Time Software Designer

The business segment RBS - Radio Base Stations - develops and manufactures various types of base station products for a number of different cellular mobile telephony systems. High performance and cost effective design are some of our distinctive features on this rapidly growing market. RBS is a decision making, result focused unit, characterised by flexibility in an international environment. New radio design technique such as wide

band, multi channel and multi standard techniques, using fast DSP's, will very soon change the architecture of the RBS making it more generic and more cost effective. Our R&D organisation RSA/B/U (approx. 100 people) which successfully has developed high quality, cost effective radio base stations since the mid 1980: ies, is now taking a new step into tomorrow's technology.

● We are looking for two new member of the software design unit. Today around 15 people. You should have long experience of mobile system or telecom design. Experience of project management, C-programming, SDL/SDT is an advantage. You should enjoy fast results with high quality. You should have Master Degree or similar education.

Contact: Alf Töredal, Manager Software Design, +46 8 404 24 38, Anna-Greta Eriksson, Human Resources, +46 8 404 53 69. Application: Real Time Software Designer, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Bettina Jensen, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, bettina.jensen@rsa.ericsson.se.

ERICSSON COMPONENTS AB, KUNGENS KURVA

Hårdvarukonstruktörer

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

● Enheten Energy Management söker hårdvarukonstruktörer. Som hårdvarukonstruktör arbetar du med både nykonstruktion och rationalisering. Våra produkter är datorbaserade övervakningssystem för energitillämpningar i telefoni, EEM, där vi konstruerar datorer samt styr- och mätkort. Tillämpningarna är så pass enkla att förstå att man ser sin del i systemet och har överblick över helheten.

Önskvärda kvalifikationer är civilingenjörsexamen med erfarenhet av hårdvarukonstruktion, mestadels digital teknik, men även kunskap i analog teknik behövs. Engelska behärskar du flytande i tal och skrift.

Kontakt: Ola Lundin, 08-721 67 96, Ola.Lundin@eka.ericsson.se, John Gustafsson (Personal), 08-721 67 23, John.Gustafsson@eka.ericsson.se. Ansökan: K97046, Ericsson Components AB, Energy Systems KK/EKA/K/P Kristin Engh, 164 81 STOCKHOLM

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, LUND

Mixed Signal ASIC Konstruktör

Ericsson Mobile Communications AB utvecklar, säljer och marknadsför mobiltelefoner över hela världen. Till vår enhet Mixed Signal ASIC-utveckling i Lund söker vi en konstruktör.

I dagen mobiltelefoner är de flesta funktioner integrerade på kisel. Detta betyder att traditionell elektronikkonstruktion har övergått till att vara konstruktion på kisel men också omvänt att kiselkonstruktion kräver systemkunskap. Inom Mixed Signal enheten arbetar vi med komplexa system på kisel som sträcker sig från ren RF konstruktion på 2.4 GHz via lågfrekvenskonstruktioner av t ex A/D- och D/A- omvandlare till stora digitala block.

● Arbetet bedrivs i projektförhållanden där en grupp ansvarar för framtagandet av en krets, från systemstudier till färdig och verifierad produkt. I arbetet ingår det att skriva specifikationer, samt att konstruera och verifiera kretsen. Huvuddelen av arbetet ligger på konstruktionssidan där vi arbetar med de senaste konstruktionsverktygen.

Din bakgrund är civilingenjörsexamen, gärna med några års erfarenhet av elektronikkonstruktionsarbete. Har Du kunskaper om radiokonstruktion eller analog IC-konstruktion är detta meriterande. Vi förutsätter att Du behärskar engelska i tal och skrift.

Kontakta: Martin Sallenhag, 046-19 34 30, martin.sallenhag@ecs.ericsson.se. Ansökan: Mixed Signal ASIC Konstruktör, Ericsson Mobile Communications AB, Personalenheten, 221 83 LUND

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Provplatskonstruktör

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionsenhet. Vi finns i Kista och sysselsätter omkring 800 personer av totalt ca 1400 anställda vid Ericsson Radio Access AB. Fabrikens huvudsakliga verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät.

● Du kommer att arbeta med framtagning av provningsplatser och provningssystem samt testbarhetsgranskning vid industrialisering av nya produkter, bevak-

ning av provningstekniska synpunkter i samband med konstruktionsgenomgångar, dokumentering av provutrustningar och testprogram, uppdatering och vård av befintlig provningsdokumentation. Vidare kommer du att arbeta med bevakning av utvecklingen inom området provningsteknik, utformning av testflöden för nya produkter i samråd med processberedningen samt utvärdering och anskaffning av nya utrustningar samt framtagning av föreskrifter för handhavande.

Vi söker dig som har högskoleutbildning, civilingenjör eller 120 poäng, med inriktning elektronik eller radio. Du har erfarenhet av radio- och RF-teknik, HW-konstruktion, verifiering av produkter, programmering i HP-VEE samt provningsberedning. Du är flexibel, analytisk, självständig och har lätt för att samarbeta.

Kontakta: Eva Slivon Snis, 08-404 2908, Per-Gunnar Nyström, personal, 08-764 1539. Ansökan: Provplatskonstruktör, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Cicki Mattsson, Box 11, 164 93 Stockholm, christina.mattsson@rsa.ericsson.se.

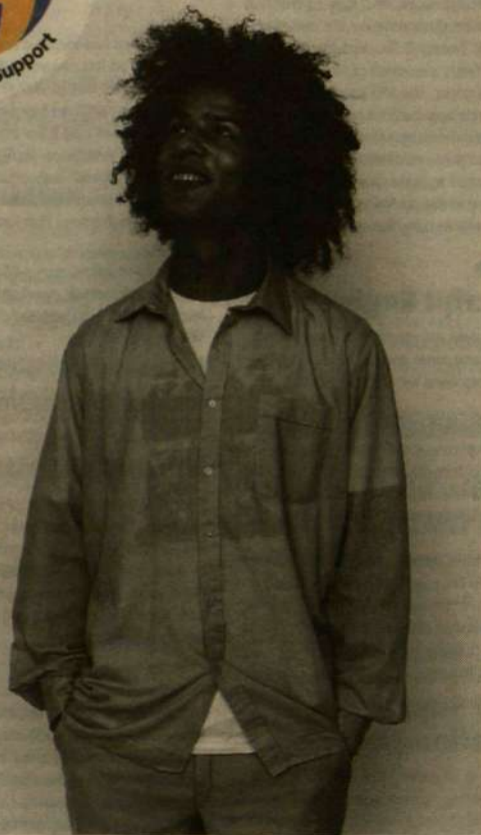
ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Ericsson Radio Systems AB, VAS Operations We have taken the better of the two worlds, the former Network Intelligence at BN and Value Added Services at BR, and merged them into PVAS: Product unit Value Added Services. With a broader product range, and truly converging services to offer, we are ready to conquer the minds of the telecom community. Supply & Support, located in Sweden, handles worldwide deliveries of Network Intelligence platforms and services.

The VAS product area is an area where many new applications and platforms are developed each year. Working with VAS products means working with complete solutions (i.e. the whole IN network). Our mission is to make sure that the VAS products are functioning in the customers network. ERA Supply & Support are now looking for new.

VAS Third Party Platform Supply & Implementation Engineers

● This area is an area where a lot will happen in the near future. New solutions with a mix of Infocore and Internet products are just around the corner. In order to prepare the organization for deliveries of new products and also to be able to handle today's products like SMAS,



Don't know which way to go?

We have taken the better of the two worlds, the former Network Intelligence at BN and Value Added Services at BR and merged them into PVAS: Product unit Voice Added Services. Our mission is to make sure that the VAS products are functioning in the customers network.

Go with us!

ERA Supply & Support are now looking for new...

Supply Project Managers
DT Engineers
SAP Engineers
SDP Engineers
Support Engineers
Supply Controller

For more information about the positions look at the advertisements under heading; Teknik and Ekonomi

ERICSSON

Chefer till Ericsson Utvecklings AB!

Ericsson är den ledande leverantören i den nya telekommunikationsvärlden, med kommunikationslösningar där tele- och datateknik kombineras med friheten för användaren att vara mobil. Med över 100 000 medarbetare i 140 länder underlättar Ericsson kommunikationen för sina kunder – nätoperatörer, andra leverantörer av teletjänster, företag och konsumenter – över hela världen.

Ericsson Utvecklings AB (UAB) är en central utvecklingsenhet inom Ericsson. UAB:s cirka 2 000 medarbetare finns i Älvsjö (HK), Östersund och Kista. Vi har ett nära samarbete med flera olika Ericssonbolag runt om i världen.

Vi jobbar med forskning och utveckling av fasta och mobila system för publik telefoni. Även inom traditionell AXE hittar vi nya vägar. Vi har stort utrymme för innovationer som till exempel IPONAX, ett IP-baserat koncept som möjliggör flera nya tjänster i hemmet och på nätet. Just nu arbetar vi t ex med att ta fram ett system där kretskopplad switching samordnas med IP-baserad paketkopplings teknik.

Det är med andra ord mycket nytt och spännande som händer hos oss just nu. För att lyckas med våra åtaganden behöver vi fler kompetenta chefer.

Vi söker nu dig som är redo att anta utmaningen som sektionschef för någon av våra utvecklingsenheter. Du behöver vara erfaren inom arbetsområdet och gärna haft tidigare uppdrag i ledarbefattningar. Att arbeta i team och bjuda på dig själv och dina kunskaper är självklart för dig. Du är initiativrik, ambitiös, kundorienterad och gillar när det går undan. Att miljön är under kontinuerlig förändring är naturligt för dig och inget som gör dig otrygg. Vi har högt i tak och med dina framgångar kommer du ständigt att möta och axla nya utmaningar.

Tre Sektionschefer – Next Generation Management Products

Adjunct Processor (AP) är den nya generationen av management-plattformar för koncernens satsningar på framtidens nätelement. APG40, som utvecklas just nu, kommer att ingå i både hybrid-switchar, mobila och fasta nät. Därefter väntar nya utmaningar som t ex att stödja UMTS/W-CDMA, GSM R9, m fl med ännu starkare lösningar att basera managementfunktioner på.

Inom avdelningen för AP Design utvecklar vi den plattform som krävs för att möta höga tillgänglighets- och hanteringskraven för krävande applikationer såsom Charging, Element Management och Statistics. Vi har just organiserat avdelningen i fler sektioner för att stå redo för den expansion som väntar oss. Det har då uppstått två möjligheter att leda ett gäng vars kännetecken är öppenhet, positivitet och hög kompetens inom öppna system.

Du som kan IT-system och inköp av produkter!

Sektionen Basic Platform ansvarar för de inköpta UNIX- och Windows NT-systemen samt "OS-nära" funktioner. På sektionen arbetar man med kravställning och uppföljning mot leverantörer, design av funktioner i C++, verifiering av systemegenskaper och produkthantering. Du skall som chef kunna både tekniken i stort och att hantera leverantörer på ett affärsmässigt sätt. Du kommer behöva bygga upp ett stort kontaktnät vilket innebär en hel del

kortvariga resor inom Europa och USA. En annan viktig uppgift är självklart att utveckla och stimulera medarbetarna till nya stordåd.

Slår ditt hjärta för design av öppna system?

Sektionen Middleware ansvarar för utveckling av middleware i AP-plattformen, i huvudsak de styr- och övervakningsfunktioner som krävs för att på ett bra sätt stödja applikationer baserade på AP. Sektionen arbetar med mjukvarudesign och funktionstest, med C++ som främsta programspråk. Vi söker dig som har erfarenhet av programvaruutveckling i UNIX-/Windows NT-miljö och som idag jobbar som projektledare/teamledare/linjechef och vill ta ett steg till i din utveckling. Medarbetarna är en blandning av erfarna och nyutexaminerade, vars stora kompetens skall stimuleras av nya utmaningar!

Är du den målinriktade och ledande person som vill vara med och forma framtidens management-system för Ericsson så tveka inte att ta kontakt.

Kontaktperson:

Mats Nordahl (Avdelningschef), tel 08-727 39 56
e-mail: mats.nordahl@uab.ericsson.se

Från idé till CD

Vi är avdelningen som bygger applikationerna som kunden ser och dagligen använder för sin drift av Ericssons telekom-plattformar. Vi är det lilla företaget i företaget med produktutveckling från idé till CD. För våra kunder är det viktigt med korta ledtider och flexibilitet i projekten.

Vi är stolta för våra produkter och vår ambition är att utveckla nya effektiva verktyg till våra kunder. Varje ny applikation har unika förutsättningar och krav. Vi anpassar metoder och verktyg efter uppgiften och naturliga komponenter hos oss är C++, Java, RMI, Corba, COM+, XML, WWW, m.m. Vår primära utvecklingsmiljö är Windows NT vilket ger oss stora fördelar som du definitivt kommer att uppskatta. Vi tror också starkt på en modell med små projekt och ett stort inslag av eget ansvar.

Vi söker efter dig som vill anta utmaningen som sektionschef för en av våra två utvecklingsenheter. Du behöver vara erfaren inom modern mjukvarukonstruktion och haft tidigare uppdrag i ledarbefattningar.

Tycker du att detta låter intressant, så tveka inte!

Kontaktperson:

Christer Fryxell (Avdelningschef), tel 08-727 56 97
e-mail: christer.fryxell@uab.ericsson.se

Arbeta med spjutspetsteknologi inom mikrodatorområdet?

Inom enheten High-End processors har den nya avdelningen System Processors ansvarar för att utveckla datorplattformar för applikationer som kräver hög prestanda och hög tillgänglighet. Vi baserar våra produkter på kombination av kommersiell mikrodator teknik, standard operativsystem och egenutvecklade systemkomponenter. De två viktigaste produkter vi idag arbetar med är nästa generations Centralprocessor för AXE och maskinvaran

för tillämpningsplattformen NSP som bygger på Ericsson Utvecklings AB:s Operativsystem TelORB.

En Sektionschef – System Processors System Management

Sektionen ansvarar för systemarkitekturen och egenskaperna (kapacitet och robusthet) för avdelningens produkter. Sektionen ansvarar för avdelningens teknikplan och införandet av nya och kommersiellt gångbara teknologier i våra produkter. Arbetet på avdelningen präglas av en kombination av teori och praktik vilket innebär att sektionens medlemmar har ett nära samarbete med konstruktionssektionerna.

Som chef för sektionen skall du utveckla verksamheten så att enheten har spetskompetens inom högprestanda datorsystem, mikroprocessor arkitektur, realtidsoperativsystem samt multiprocessorsystem. Du skall utveckla vårt samarbete med våra partners inom datorindustrin, andra Ericsson bolag och högskolor.

Du har erfarenhet av produktutveckling av datorsystem. Du skall ha förmåga att leda en verksamhet som är under förändring samt att införa nya idéer. Din sociala kompetens är viktig eftersom vi arbetar nära tillsammans med betydande företag inom datorindustrin.

Har du kvalifikationerna så har DU en spännande utmaning framför dig!

Kontaktperson:

Joakim Leche (Avdelningschef), tel 08-727 40 54
e-mail: joakim.leche@uab.ericsson.se

Har du frågor så kontakta gärna ovanstående personer eller Per-Göran Månsson på Personalavdelningen, tel 08-727 32 61
e-mail: per-goran.mansson@uab.ericsson.se

Ansökan skickar du till:

birgitta.friis@uab.ericsson.se eller
Ericsson Utvecklings AB
Att: Birgitta Friis
Personalavdelningen
Box 1505
125 25 Älvsjö



Make yourself heard.

ERICSSON

GPRS GSN NODES, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Susanne Holmene, 164 80 STOCKHOLM, susanne.holmene@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Provisioning Manager GPRS

The Product Unit Packet Switching Systems is a part of Ericsson Radio Systems AB in Kista. We develop and market packet data solutions for GSM and the next generation mobile telephony system UMTS.

● We are now looking for a manager to our Core Network Provision and Project Office.

As a manager you will be responsible for our project office for GSN and provisioning through our design organisations in Canada, Germany, Norway and Gothenburg in Sweden. You will also supervise project leaders. We think that you have a master of science or similar and a solid experience as a project manager for larger projects. You have good leadership skills, especially regarding the coaching part.

Contact: Richard Möller, +46 8 585 338 48, richard.moller@era.ericsson.se. Application: PROVISIONING MANA-

GER GPRS, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Susanne Holmene, 164 80 STOCKHOLM, susanne.holmene@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Designer, Internet Solutions

BE A PART OF THE HIT OF GSM ON THE NET GSM on the Net is the Ericsson system that integrates GSM and Intranet into one system.

● We need you to help us to go on, designing the most interesting I have seen the latest 3-4 years in this (wireless) business (Technical Director Global Operator)

We are looking for system designers with extensive experience of Internet solutions (IP, VoIP, IP-security, Firewalls, Proxy's, H.323 etc) to help us design the architecture of this new UNIX/NT/JAVA/GSM/IP system. Join us and become a member of one of Ericsson's most competent system design groups in the New World and work with the latest technologies from the start.

You have a M.Sc. or bachelor degree with extensive experience in Internet world (IP, VoIP, IP-security, Fire-

walls, Proxy's, H.323 etc) and/or ISDN. Experience in Mobile communication is also very desirable. You speak and write English fluently. You are used to work in project group with lots of personal communication and minimum documentation.

Contact: Dag Helmfrid ERA/LRG/TAC, +46 875 70375, dag.helmfrid@era.ericsson.se. Application: SYSTEM DESIGNER, INTERNET SOLUTIONS, Ericsson Radio Systems AB, Cecilia Jettel NA/ERA/LRG/NS, 131 89 Stockholm, cecilia.jettel@ericsson.com.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Manager GPRS

The Product Unit Packet Switching Systems is a part of Ericsson Radio Systems AB in Kista. We develop and market packet data solutions for GSM and the next generation mobile telephony system UMTS.

● We are now looking for a manager to our Network System Design & Network, I&V - GPRS.

As a manager you will be responsible for system management meaning technical responsibility for the characteristics of the system. You will work close to our de-

sign units in Canada, Germany, Norway and Gothenburg in Sweden and coordinate with other net nodes regarding the system. We think that you have a master of science or similar and a solid experience of system management. You should also have management experience and good management skills as teambuilding, communication and competence development.

Contact: Richard Möller, +46 8 585 338 48, richard.moller@era.ericsson.se. Application: SYSTEM MANAGER GPRS, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/LK/HS Susanne Holmene, 164 80 STOCKHOLM, susanne.holmene@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Processägare

Kistafabriken är Ericsson Radio Access ABs produktionsenhet. Vi finns i Kista och sysselsätter omkring 800 personer av totalt ca 1400 anställda vid Ericsson Radio Access AB. Fabrikens huvudsakliga verksamhet är tillverkning av radiobasstationer till mobilnät.

● Vi söker processägare för delar av produktionen inom elektronik, system (slutmontering) samt filter- och com-

Utmaningar i USA

Inom enheten High-End processors har den nya avdelningen System Processors ansvar att utveckla datorplattformar för applikationer som kräver hög prestanda och hög tillgänglighet. Vi baserar våra produkter på kombination av kommersiell mikrodator teknik, standard operativsystem och egenutvecklade systemkomponenter. De två viktigaste produkter vi idag arbetar med är nästa generations Centralprocessor för AXE och maskinvaruplattformen för tillämpningsplattformen NSP som bygger på UAB:s realtids-OS TelORB.

Programvarukonstruktör

Vi bygger nu upp en sektion som skall ta konstruktionsansvaret för nästa generations centralprocessor för AXE-10. Till den nya sektionen behövs programvarukonstruktörer för utveckling av maskinnära programvara. Då vi har mycket höga krav på processorkapacitet innebär det att arbeta med de mest kraftfulla mikroprocessorerna som våra samarbetspartners kommer att leverera om ett år. Din första arbetsuppgift blir att arbeta hos vår partner i USA för att sedan komma hem och delta i integrationen av systemet hos oss.

Arbetsuppgifter

- Specificera och utveckla maskinnära programvara för Centralprocessor
- Arbeta tillsammans med vår partner i USA
- Delta i integration och verifiering av systemet
- Felsöka från prototyp till driftsatt anläggning hos kund.
- Ta fram erforderlig produkt dokumentation.

Kvalifikationer

- Bakgrund som programvarukonstruktör för

system baserade på realtids-OS

- Assembler och C/C++
 - Kunskap om moderna mikroprocessorer.
 - Erfarenhet av moderna utvecklingsmiljöer.
- Vi använder både PC/Windows och SUN/Unix.

Systemkonstruktör

Vi expanderar nu och söker därför ytterligare ett par erfarna systemkonstruktörer som skall leda och delta i konstruktion av maskinvara och programvara till våra datorplattformar. Arbetets omfattning är från analys av applikationskraven och kravställning på datorplattformen till verifiering och underhåll. De inköpta systemkomponenterna utvecklar vi tillsammans med våra partners (ledande inom datorindustrin) vilket innebär resor inom Europa och till USA.

Arbetsuppgifter

- Leda och delta i konstruktionen av datorplattformen.
- Analys av applikationskraven och kravställning på datorplattformen och dess systemkomponenter.
- Delta i arbetet tillsammans med våra partners.
- Delta i integration och verifiering av systemet.
- Följa teknikutvecklingen i omvärlden inom ansvarsområdet.
- Handleda examensarbetare.

Kvalifikationer

- Teoretiska och praktiska kunskaper om datorarkitektur och operativsystem.
- Erfarenhet av utveckling av system baserad på mikrodator teknik (helst högprestanda-system).

- Stort teknikintresse.
- God förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på engelska.

Om du vill vara med att bygga en ny spännande framtid för Ericsson inom "The new Telecoms world" kontakta:

Tommy Carlsson (Sektionschef)
Tel. 08-727 41 44,
E-mail: tommy.carlsson@uab.ericsson.se
Kristina Lantz (Sektionschef)
Tel. 08-727 49 26
E-mail: kristina.lantz@uab.ericsson.se
Joakim Leche (Avdelningschef)
Tel. 08-727 40 54,
E-mail: joakim.leche@uab.ericsson.se

Ansökan skickas till:
Ericsson Utvecklings AB
Att: Birgitta Friis
Box 1505
125 25 Älvsjö



Make yourself heard.

ERICSSON

● Du som söker är civilingenjör med några års erfarenhet av mobiltelefonutveckling. Vi vill att du är öppen och ser både möjligheter och problem vid införandet av nya arbetsmetoder. Du bör trivas med att ta eget ansvar samtidigt som du har vana av och tycker om att arbeta i team. Kompetensutveckling är viktig för oss och tillsammans lägger vi upp Din utvecklingsplan för att Du ska kunna utvecklas kontinuerligt. Eftersom vi samarbetar med kollegor i USA, Kanada och Irland, är engelska i tal och skrift ett krav.

Du är välkommen att kontakta oss om Du vill veta mer om Dina spännande utvecklingsmöjligheter.

Kontakta: DAna Varga ARL/RMC, +46 8 4049564, dana.varga@ex1.ericsson.se, Ewa Hansson, +46 8 4048351, ewa.l.hansson@era.ericsson.se. Ansökan: SYSTEMINGENJÖR - RADIONÄT, Ericsson Radio Systems AB, AH/H Ewa Hansson, 164 80 Stockholm, ewa.l.hansson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Verifiering radioprestanda TDMA, PDC

● Du kommer att jobba med prestandaverifiering, miljöverifiering samt certifiering av våra RBSer för TDMA och PDC systemen. Arbetet omfattar oftast allt från planering, specificering av tester till att genomföra och dokumentera testerna. Mycket av arbetet sker i nära samarbete med design. Testmiljön är UNIX-baserad och testprogrammen är till största del shellsript.

Stora delar av testerna körs mot växel varför kännedom om AXE är av värde.

Verksamheten går en spännande framtid till mötes då vi ska göra ett nytt tekniskt lyft av vår testplattform så att den kan stödja kommande EDGE produkter som tas fram inom RNP. Enheten består fn av 13 personer varav ca 9 jobbar med verifiering.

Vi tror att du har erfarenhet av verifiering inom telekommunikation och/eller radio. Det är en fördel om du har erfarenhet av UNIX och/eller programmering.

Kontakta: ARG/RVC Thomas Arvidsson, Sektionschef, 08-4047371, Thomas.Arvidsson@era.ericsson.se, AH/H Ewa Hansson, Personal, 08-4048351, Ewa.L.Hansson@era.ericsson.se. Ansökan: Verifiering radioprestanda TDMA, PDC, Ericsson Radio Systems AB, AH/H Elisabet Grahl, 164 80 STOCKHOLM, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, KUNGENS KURVA

FRAMTIDEN ÄR HÄR - ANx, ERICSSONS xDSL SATSNING

Vill du jobba med framtidens produkt i framtidens organisation? I så fall har Du ett ypperligt tillfälle nu! Vi inom Systems Integration söker just nu ett antal personer som har rätt drivkraft för att göra framtidens produkt, ANx, till den succé som vi vet att produkten kommer att bli. ANx-organisationen ansvarar för att ta fram Ericssons xDSL produkter. xDSL är den accessteknik som utnyttjar befintliga kopparledningar för att överföra ATM- och IP-trafik med hög bandbredd till både företag och hushåll.

Vi som jobbar på avdelningen Systems Integration ansvarar bla för: System Verifiering av nästa generation xDSL-system. Integrera Ericssons xDSL-system med olika datakom-produkter för att skapa attraktiva konceptlösningar där man utnyttjar den bandbredd som en xDSL produkt erbjuder. Support av ANx i våra kunders nät världen över. Idag söker vi personer inom följande områden:

Network Integration

● Vi inom Network Integration söker dig som har kompetens inom nät integration och vill lära sig ett nytt expansivt teknikområde. Vi ansvarar för integration av nya nätlösningar där ANx är en central del.

Du får ett ingående systemkunnande i ANx-systemet samt de tjänster som distribueras till slutanvändaren. Erfarenhet inom ATM, datakommunikation med inriktning mot Windows NT samt säkerhet i datanät är en fördel. Låt oss tala om din framtid!

Kontakta Anders Wassén, tfn 08-7197009, e-mail: Anders.Wassen@ex.ericsson.se

System Verification

● Vi inom System Verification kan erbjuda dig med erfarenhet av systemintegration och verifiering ett antal intressanta uppgifter med tekniska problemlösningar. Du har möjlighet att lära dig ett ingående systemkunnande för bredbandsaccessnät från servicesidan till slutanvändaren, inkluderat de tjänster som distribueras inom xDSL systemen. Erfarenhet inom ATM, datakommunikation samt UNIX kunskaper värderas högt.

Vi söker: Projektledare inom systemverifiering. Systemverifierare/integratörer. Miljötestkoordinator samt miljötestexekverare. Vill du lära dig ett framtidssystem.

Kontakta Carl Samuelsson, tfn 08-681 3647, Carl.Samuels@ex.ericsson.se

Product Support

● Vi inom Product Support behöver dig som vill ge ett kvalificerat stöd till våra kunder runtom i världen. Ericssons xDSL system, ANx, kräver kunskap inom Unix, xDSL, ATM och TCP/IP för att effektivt kunna genomföra felsökning, skriva och prova lösningar på problem samt vara ANx expert ute hos våra kunder.

Vi söker: Supportingenjörer. Help desk administratör. Låt morgondagen börja redan idag!

Kontakta Michael Andersson, tfn 08-7195240, e-mail: Michael.Andersson@ex.ericsson.se Stefan Holmström, tfn 08-7195027, e-mail: Stefan.s.h.holmstrom@ex.ericsson.se. Ansökan: ANx/xDSL, Ericsson Telecom AB, Margareta Bringby, TN/ETX/X/AH, 126 25 Stockholm, margareta.bringby@ex.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Radiosystemingenjör

Affärssegmentet ANP - Antenna Near Products - har totalansvar för sitt produktområde, som omfattar delsystem i radiobasstationer till samtliga mobiltelefonistationer.

Planerar du för din framtid eller för din framgång?

Intresserar dig framgång, intresserar dig säkert ett framgångsrikt företag.

Ett sådant är Ericsson Microwave Systems. Det kan beskrivas som ett storföretag som inom sig hyser en mängd utvecklingsföretag.

En synnerligen framgångsrik enhet är den som utvecklar och marknadsför radiolänkar för mobiltelefoni med produktnamnet MINI-LINK.

Enheten består av 260 personer. Den är världsledande på sitt område med försäljning i över 100 länder.

Och eftersom den arbetar på ett framtidsområde, väntas ökningen bara fortsätta och behöva fler duktiga medarbetare.

Framgången avspeglar sig i tempot och stämningen. Här är full fart och mycket att göra. Vi har kul. Det beror också på att vi arbetar i små projektgrupper med relativt korta projekt, du ser snabbt resultat. Och miljön är fri, med stort utrymme för egna initiativ.

Tänk vilka möjligheter det ger dig, när vi nu behöver bli fler!

Här kan du få jobba med:

• **Marknadsföring och systemförsäljning.** Du har eget marknads- och resultatansvar. Du skall tillsammans med lokalbolag nå uppsatta mål.

Detta är lämpligt för en erfaren civil- eller gymnasieingenjör alternativt civilekonom. Du är utåtriktad, van vid högt arbetstempo och ser resor till slutkund som en del i jobbet. Kontakta Ulf Börjesson, 031-747 3440, ulf.borjesson@emw.ericsson.se eller Dennis Andersson 031-747 1543, dennis.andersson@emw.ericsson.se. Ref.nr. 00-165

• **Kundlösning,** dvs att skraddarsy systemlösningar för enskilda kunder. Du ska också stödja marknadsbo-

lagens affärschefer med kundpresentationer, rapporter och teknisk support vid upphandlingar av MINI-LINK-produkterna.

Det är ett omväxlande arbete i en internationell miljö, nära den expansiva marknaden för mobiltelefoni och datakommunikation.

Du bör vara civilingenjör, ha ett brett tekniskt kunnande på området och gilla att uttrycka dig, på svenska eller engelska, gärna också andra språk. Kontakta Aldo Bolle, 031-747 0229, aldo.bolle@emw.ericsson.se. Ref.nr. 99-166.

• **Programvarukonstruktion.** Arbetsuppgifterna består av studier, systemering, implementation och funktionstest av programvara. Vi utvecklar både real-tidssystem och övervakningssystem ingående i MINI-LINKS produktfamilj.

Framtiden är spännande. Vi står inför utveckling av nästa generations radiolänkar där vi studerar möjligheterna att införa ny teknik såsom JAVA, TCP/IP, HTTP mm. Vi behöver därför förstärkning. Kanske är du rätt person.

Tveka inte utan hör av dig till Anders Ekvall, 031-747 0809, anders.ekvall@emw.ericsson.se eller Anna Westin, 031-747 0249, anna.westin@emw.ericsson.se. Ref.nr.99-167.

Vilket jobb det än gäller, kan du också kontakta någon av våra personalansvariga, antingen Eva Backlund-Strid, 031-747 2469, eva.backlund-strid@emw.ericsson.se eller Annika Bergbom, 031-747 3349, med e-postadressen annika.bergbom@emw.ericsson.se.

Fackliga företrädare är för CF Agneta Groth, 031-747 3619 och för SIF Elisabeth Thunman Widenberg, 031-747 1525. Är du intresserad posta din ansökan,

märkt med aktuellt referensnummer senast 30 september till Ericsson Microwave Systems AB, Personal & Organisation, 431 84 Mölndal.


Ericsson Microwave Systems är Ericssons specialistföretag inom mikrovågskommunikation och försvarselektronik.

Mikrovågsteknik och sofistikerad signalbehandling är väsentliga områden inom försvarselektronik och har blivit allt viktigare inom telekommunikation. På Ericsson Microwave Systems sker en aktiv teknisk växelverkan vid utvecklingen av civila och militära produkter.

Välkommen att besöka Ericsson Microwave Systems på www.ericsson.se/microwave.



Make yourself heard.

ERICSSON 

JDI Conference for Ericsson users of Rational Technology



JOINT
DEVELOPMENT
INITIATIVE

25–26 October, Industrihuset, Stockholm

- 20 presentations from key Ericsson and Rational experts
- Four main subject blocks include Keynote sessions, Ericsson case studies and panel sessions
 - Hands-on lab and Exhibition area
- Opportunities for informal discussions with the experts
- Keynote Speakers include Jan Uddenfeldt and Jaak Urmi from Ericsson and Mike Devlin, CEO Rational Software

"You will learn from other people's experience, people who share their special skills with you. The very best industry experts will be there. I sincerely hope you will, too."

Jan Uddenfeldt, Ph.D, Vice President of Research & Development, Ericsson Radio Systems

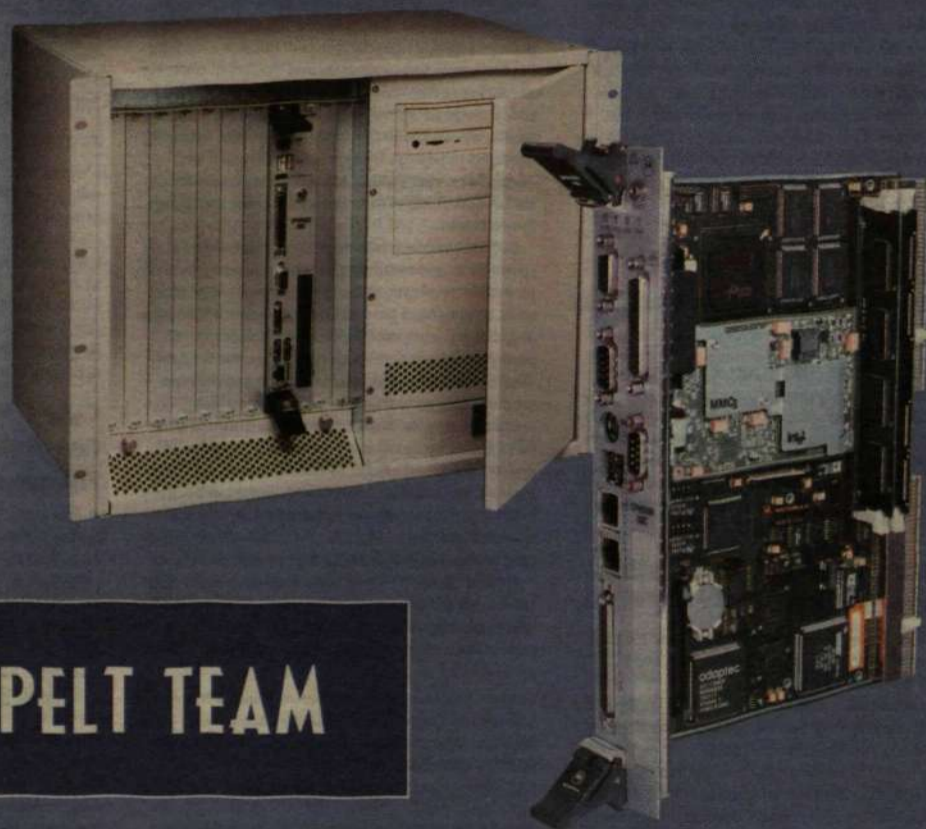
Register Now at: <http://jdi.ericsson.se>

ERICSSON 

Rational
unifying software teams



COMPACTPCI® PLUS PENTIUM® PROCESSORS



ETT TUFFT OCH SAMSPELT TEAM

CompactPCI® för tuffa miljöer med WindowsNT för maximalt applikations-utbud är en vinnande kombination. Motorola's erfarenhet av OEM-kunders krav innebär att vi endast väljer Pentium®-teknologi med lång livstid. Allt för att erbjuda en långsiktig och hög leveranssäkerhet.

Vårt breda utbud av CompactPCI-system är optimerat för krävande telekom-miljö och inkluderar stöd för hög tillgänglighet och H.110 telefoni-buss.

Kontakta oss gärna för att se hur Motorola's CompactPCI-system med Pentium-processorer kan bidra till ett vinnande team.



MOTOROLA
Computer Group