

Rymdbolag växer

Saab Ericsson Space är på väg att bli ett av världens största rymdföretag. Med köpet av holländska Fokker Space växer företaget till Europas största leverantör av rymdutrustningar. **Nyheter, 7**

Klartext om radiovågor

Att örat blir varmt när man pratar i mobiltelefon beror inte på radiovågor utan på att komponenterna i telefonen blir varma. Kontakten reder ut myterna kring elektromagnetiska fält. **23-25**



124,00

Ericssons
B-aktie,
Stockholm 1/12
Förra Kontakten: 119,50

Posttidning A

Kontakten

NUMMER 20 • 7 DECEMBER 2000



Det är unga japanska flickors användande av mobila tjänster som drivit på utvecklingen mot 3G.

Foto: Lars Åström

Japanska tonåringar visar vägen till 3G

Operatören J-Phones SMS-tjänster i Japan blev snabbt populära bland tonåringar, speciellt hos flickor. När NTT DoCoMo lanserade i-mode slog tjänsten rekord i popularitet. På Ericsson i Japan pågår förberedelserna för fullt för nästa generations mobilsystem. **Marknadsreportaget, 18-20**

Checklista mot spionage

Industrispionage är ett växande problem. Ett sätt att förhindra det är att öka medvetenheten bland de anställda.

Ericsson ska nu ta fram en checklista för att underlätta rutinerna när anställda slutar. Den omfattar allt från nycklar till hemliga dokument och filer på datorn. **16-17**

REPORTAGE

Med programmet Ericsson Response ska Ericsson hjälpa till att upprätthålla kommunikationerna i katastrofområden. En pilotgrupp inom företaget tränades nyligen i internationellt hjälparbete. **12-13**



OMVÄRLD

De svenska teleoperatörerna Telia och Tele2 vann varsin 3G-licens i Norge. I skönhetsstävlingen tycks myndigheterna ha värderat tidigare erfarenhet av den norska marknaden. **9**

TEKNIK

Mobilanvändarna ställer höga krav på WAP-utvecklarna. Kontakten tipsar om hur man tar fram ett funktionellt gränssnitt för WAP. **26-27**

PÅ JOBBET

De är inte anställda av Ericsson, men många gånger nog så lojala och viktiga för företaget. Det handlar om de personer som lämnar sina egna jobb och vänner för att följa med partnern på långtidskontrakt ut i världen. Och det är ofta tuffare för medföljaren än för den anställde att skapa sig ett nytt liv i ett främmande land. **28-29**

Ericsson säljer 3G till AT&T

Nordamerikas största operatör AT&T Wireless planerar att bli först ut i USA med 3G-system. Företaget har skrivit under en överenskommelse om att köpa systemutrustning och telefoner av Ericsson. AT&T kommer att använda R520-telefoner för att lansera sitt GPRS-nät. **Nyheter, 4**

Samverkan med Juniper

Ericsson flyttar fram sina positioner inom mobilt Internet genom ett samarbete med det amerikanska företaget Juniper Networks, som tillverkar IP-routrar.

– Det här är ytterligare ett led i strategin att bli störst på mobilt Internet, säger Ericssons marknadsdirektör Torbjörn Nilsson. **Nyheter, 5**

Bluetooth får eget bolag

Konkurrensen inom Bluetooth-tekniken blir allt hårdare. Därför har Ericsson bildat ett nytt bolag som ska ta hand om den rent kommersiella delen av verksamheten.

Det innebär i huvudsak att utveckla, marknadsföra och sälja licenser för Bluetooth-teknik. **Nyheter, 6**

Inspirationen kan komma över dig

var som helst, när som helst.

Det är därför Compaq utvecklat

trådlösa produkter som

Compaq iPAQ Pocket PC

och Wireless LAN.

Med hjälp av dessa kan du utnyttja

alla möjligheterna med Mobilt Internet.

Alltid uppkopplad och alltid tillgänglig

för individuellt anpassad information.

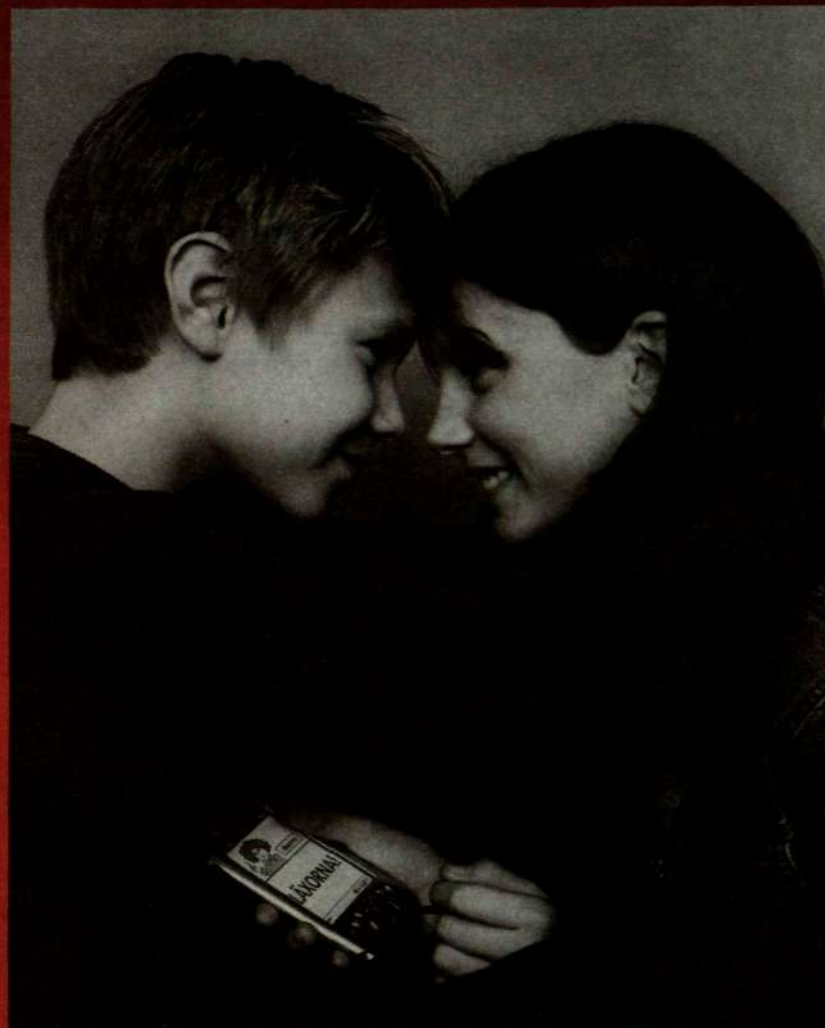
Oberoende av tid och rum.

Vissa kallar det revolution,

andra kallar det evolution.

Vi kallar det frihet.

Att fånga inspirationen när den kommer.



DU VET ALDRIG VAR OCH NÄR DET SÄGER "KLICK".

Något stort håller på att hända.

Vi håller på att frigöra oss

från begränsningarna

i dagens informationsteknologi

och gå mot en mer kreativ teknologi.

Välkommen till en ny IT.

Inspiration Technology,

från Compaq.

www.compaq.se Compaq SalesLinQ 0200-27 00 09

COMPAQ
Inspiration Technology

© 2000 Compaq Computer Corporation. COMPAQ and the Compaq logo Registered in U.S. Patent and Trademark Office. Inspiration Technology is a trademark of Compaq Information Technologies Group, L.P. in the U.S. and other countries.

Globala tjänster till globala kunder

Lansering av en global produktportfölj och flera avtal om outsourcing av installationsarbeten. Det är några av de senaste månadernas viktiga händelser på divisionen Global Services. Det övergripande målet för divisionen är att bli störst på service inom telekombranschen.

► Kundernas krav på större tjänsteutbud låg bakom beslutet att låta Global Services bilda en egen division vid omorganisationen 1 juli då tre segment blev sex divisioner.

– Tidigare var tjänster knutna till produktförsäljningen, men när vi blev en egen division var det ett uttryck för att tjänsteförsäljning är ett område som koncernen anser blir allt viktigare för framtiden, säger Bert Nordberg, divisionschef.

Ungefär 17 000 personer inom Ericsson arbetar med tjänster. Många av dessa har inte tidigare haft någon egen hemhörighet, något som de nu fått i och med att Global Services blivit en egen division.

Tillväxten är mycket stor och inom tre år räknar Bert Nordberg med att divisionens omsättning ska ha fördubblats.

För att kunna ägna mer kraft åt sina kunder blir operatörerna allt mer intresserade av att låta andra företag sköta olika delar av den service de behöver.

Bert Nordberg brukar använda en bra liknelse:

– För att driva en restaurang behöver man inte äga fastigheten, säger han. Framför allt syftar han då på de operatörer som inte själva vill driva sina nät utan lagt ut driften.

För Global Services är detta en verksamhet som växer och idag har man avtal med tio operatörer vars system man driver.

Växande verksamhet

Nu under hösten har en global produktportfölj lanserats och det har varit presentationer i Sverige samt i Nord- och Sydamerika. I december står Hongkong på tur.

– Våra kunder etablerar sig i allt fler länder och därför är det viktigt att vi "importerar" deras globala beteende. Med en global produktportfölj blir det mycket lättare för Ericssons medarbetare på lokalbolagen runt om i världen att sälja tjänster som inte finns på just det egna bolaget, säger Bert Nordberg och förklarar:



"När olika länders behov av tjänster förändras kan vi flytta resurser mellan olika marknader. Det ger Ericsson en kompetens som är i det närmaste oslagbar," säger Bert Nordberg, chef för Global Services.

Foto: Torbjörn Persson

– Hos våra medarbetare finns stor kunskap och erfarenhet och det man inte har på ett bolag kan man få från ett annat Ericsson-bolag. Olika länders behov av service förändras också och då är det nödvändigt att kunna flytta resurser mellan olika marknader. På det sättet får vi en kompetens som är i det närmaste oslagbar.

Avtal med underleverantörer

Många stora affärer bygger på så kallad turn key, vilket betyder att Ericsson står för allt arbete ända till det är dags att överlämna systemet till kunden. Det blir alltså allt viktigare att snabbt kunna "rulla ut", det vill säga

installera och driftsätta stora system. Förutom de som idag arbetar inom detta område kommer 2003 ytterligare 40 000 personer att jobba med installation och driftsättning. Idag sköts detta av underleverantörer till 50 procent, målet är att öka till ungefär 75 procent. Viktiga avtal har skrivits med bland andra NCC, Skanska, Exi Telecoms och ABB.

– Ytterligare avtal är på gång och det är nödvändigt att vi är snabba, eftersom det gäller arbetsuppgifter där personalens erfarenhet och kunskaper är mycket efterfrågade även av våra konkurrenter, säger Bert Nordberg.

Han påpekar också att Ericssons forsk-

nings- och utvecklingsenheter är framsynta genom att de i sitt utvecklingsarbete tar hänsyn till installationen och gör produkterna betydligt lättare att installera.

Vilka är de viktigaste uppgifterna för den närmaste framtiden? Bert Nordberg tvekar inte med svaret.

– Att hjälpa till så Ericsson vinner 3G-racet och även stärker positionen för fast telefoni genom ENGINE. Med ett fruktbart samarbete inom koncernen har vi stora konkurrensfördelar.

Gunilla Tamm
gunilla.tamm@lme.ericsson.se

kontakten

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

REDAKTIONSCHEF

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

REDAKTIONSEKRETERARE

Pia Rehnberg, 08-719 34 72
pia.rehnberg@lme.ericsson.se

REDAKTION

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

Lars-Magnus Kihlström, 08-719 41 09
lars-magnus.kihlstrom@lme.ericsson.se

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

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

Jenz Nilsson, 08-719 00 36
jenz.nilsson@lme.ericsson.se

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

Eric Peterson, 08-719 03 37
eric.peterson@lme.ericsson.se

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

FOTO: Lars Åström, 08-719 93 31
lars.astrom@lme.ericsson.se

Ecke Kuller, 08-681 35 07
ecke.kuller@lme.ericsson.se

EXTERNA ANNONSER

Display AB, 090-71 15 00

LAYOUT OCH WEBBDESIGN
Paus Media, 08-665 73 80

DISTRIBUTION

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

INTERNA ANNONSER

OCH JOBBANNONSER

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

ADRESS

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

TRYCK

Nerikes Allehanda Tryck Örebro, 2000

KONTAKTEN PÅ WEBBEN:

http://inside.ericsson.se/

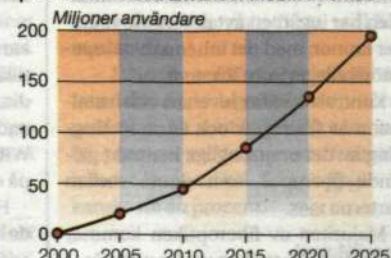
http://www.ericsson.se

Anställdas adressändringar för tidningen görs till lönekontoret.

VISSTE DU ATT...

...mobilt Internet beräknas ha drygt två miljarder användare 2025

Av 2,35 miljarder beräknade användare av World Wide Web 2025 tror man att över 80 procent av dessa använder mobilt Internet.



Enhet i Montreal utvecklar 3G-nät

» Den 1 november öppnade Network Core en ny utvecklingsenhet på Ericssons kontor i Montreal. Enheten ska arbeta med utveckling av vissa delar av Ericssons nya serverplattform för 3G-näten.

Plattformen kallas TSP och används redan i flera applikationer, exempelvis i HLR (Home Location Register), WAP Gateway och SCP (Service Control Point), tillsammans med Ericssons öppna utvecklingsplattform för applikationer, Jambala.

Enheten kommer även att stödja applikationsutvecklingen genom konsultverksamhet.

Chef för enheten blir Margot Tischbierk Gyllerup, som kommer att bygga upp verksamheten med ett 20-tal designers.

Stor kampanj för IP-teknik

» Ericsson Enterprise har under november månad dragit igång sin hittills största reklamkampanj för att marknadsföra produkter inom IP-teknik och mobilitet.

Reklamkampanjen bygger på annonser, Internet-banners och en rad PR-aktiviteter och den ska locka potentiella kunder till Enterprise webbsida där mycket information finns tillgänglig.

Ericsson Enterprise riktar sig till företaget i alla storlekar i hela världen.

Kampanjen äger rum i USA, Brasilien, Australien samt stora delar av Europa.

Ny SOS-kontakt vid utlandsresa

» Från och med 1 januari 2001 byter Ericsson i bland annat Sverige, Danmark och Nederländerna räddningsföretag från Mondial Assistance till International SOS, (ISOS) med säte i London.

Den som ringer till Mondial efter den 1 januari kopplas vidare till ISOS.

Skälet till bytet är att ISOS har en större och aktuellare databas över medicinska faciliteter i världen, fler läkare som är tillgängliga vid förfrågningar samt att ISOS äger ett antal kliniker i världen som kan ge sjukvård till Ericsson-anställda.

En nyhet är att Ericssons medarbetare kommer att ha tillgång till de ISOS-kliniker, som finns runt om i världen, utan att behöva lösa tillfällig medlemsavgift.

Telefonnumret dit är: +46 8-24 10 10

Mer information finns på:

www.internationalsos.com

Stororder i Rumänien

Ericsson Telecommunications i Rumänien har ingått ett avtal, värt 550 miljoner kronor, med det inhemska nätoperatörsbolaget RomTelecom.

Kontraktet gäller leverans och installation av fiberoptik och är en förlängning av det ursprungliga kontrakt gällande fiberoptik som skrevs mellan parterna 1995.

Majoriteten av fiberoptiken kommer Ericsson att installera under nästa år.

AT&T väljer GPRS på vägen mot 3G

Nordamerikas största mobiloperatör AT&T Wireless har skrivit under en överenskommelse, ett så kallat letter of intent, om att köpa 3G-utrustning från Ericsson.

AT&T planerar att bli den första operatören i USA med ett 3G-system.

Kontraktet med AT&T Wireless är operatörens första satsning på ett GSM-baserat system. Överenskommelsen omfattar både systemutrustning och mobiltelefoner.

AT&T kommer att använda Ericssons R520-telefoner för att lansera sitt GPRS-nät, vilket kommer att ske i USA under nästa år. Ericsson ska också leverera basstationssystem som omfattar GSM för tal, GPRS för paketdata samt Edge och UMTS för 3G-applikationer som kräver högre hastighet.

– Den nya överenskommelsen förstärker den långvariga relation som vi har med AT&T Wireless. Det är också en bekräftelse på båda företagens strategi att kunna

erbjuda konsumenterna mobilt Internet så fort som möjligt, säger Per-Arne Sandström, VD på Ericsson i USA.

Även Mohan Gyani, VD på AT&T Wireless Services, understryker det långvariga samarbetet med Ericsson.

– Ända sedan vi lanserade vårt första analoga mobilnät och även för andra generationens system har Ericsson varit en viktig leverantör till oss. Nu ser vi fram mot att förstärka samarbetet inför övergången till 3G, säger han.

Förutom Ericsson har AT&T Wireless valt Nokia, Nortel och Lucent som leverantörer av systemutrustning för 3G. Telefonerna kommer att köpas från Ericsson, Nokia, Siemens och Motorola.

I ett pressmeddelande säger AT&T att man även i fortsättningen ska erbjuda sina abonnenter samma service som i dag, då det nya nätet inte kommer att ersätta dagens TDMA-nät.

Gunilla Tamm

gunilla.tamm@lme.ericsson.se

Fler miljardkontrakt i Europa

Tongivande mobiloperatörer i Tyskland, Holland och Spanien har valt Ericsson som leverantör av UMTS-nät. Kontrakten är tillsammans värda 7,7 miljarder kronor.

Mobiloperatörer i Europa fortsätter att välja Ericsson som leverantör för de kommande årens stora 3G-satsningar. Tidigare i höstas utsågs Ericsson till ensam leverantör av UMTS-nät åt tyska operatören Mobilcom och de senaste två veckorna har Ericsson tagit hem ytterligare tre stororder.

Först meddelade D2 i Tyskland att de har valt Ericsson som en av två leverantörer till att upprätta och serva sina framtida UMTS-

nät. D2, en av världens absolut största mobilteleoperatörer, bildades vid sammanslagningen av Mannesmann Mobilfunk och Vodafone.

– Vi och Siemens har skrivit på ett avtal som går ut på att vi levererar hälften av UMTS-nätet var, säger Björn Eisner, vice VD för Ericssons Vodafone-grupp i Tyskland.

För Ericsson är D2-kontraktet värt drygt 4,3 miljarder kronor, men hur den rent geografiska uppdelningen mellan Siemens och Ericsson blir är ännu oklart. Ericssons uppgift är dock glasklar – att se till att D2 erhåller utrustning och service så att företaget så snabbt som möjligt kan ta nätverket i kommersiellt bruk.

FAKTA/UMTS

UMTS, Universal Mobile Telecommunications System, är det trådlösa nätverk som på sikt ska ersätta det digitala nätverket GSM och möjliggöra tredje generationens mobilkommunikation.

Ett annat 3G-kontrakt i miljardklassen har slutits mellan Ericsson och holländska Telfort, ett avtal värt tre miljarder kronor. Ericssons åtagande är att leverera ett rikstäckande UMTS-nät åt holländarna och innebär samtidigt hel del nyanställningar på Ericsson i Holland.

– Inom kort förstärks vår personalstyrka med ungefär 100 personer, säger Jef Keustermans, chef för Ericsson i Holland.

Även spanska mobiloperatören Telefónica Móviles sätter sin tilltro till Ericsson

Förra tisdagen meddelade bolaget att Ericsson blir nyckelleverantör av deras första UMTS-nät.

Avtalet som är värt ungefär 350 miljoner kronor innebär för Ericssons del att leverera både utrustning till stamnät och trådlöst nät samt färdiga 3G-terminaller med tillhörande testutrustning.

Jenz Nilsson

jenz.nilsson@lme.ericsson.se

Lockande democenter i ny version

Med pressvisning och demonstration av bland annat applikationen Mobile Internet Reporter invigdes det nya WCDMA-democentret på Ericsson Radio Systems i Kista den 27 november. Här kan besökarna prova framtidens trådlösa multimedia-tjänster.

Det var i mars 1999 som democentret öppnades första gången och sedan dess har det varit flitigt besökt av främst operatörer, representanter från olika myndigheter samt massmedia.

– Det har hänt en hel del och nu kan vi demonstrera betydligt fler tillämpningar av trådlösa multimedia, berättar Mikael Halén, marknadschef på produktenheten WRN, Wideband Radio Network på divisionen Mobilsystem.

Han tillägger också att förutom de tidigare besöksgrupperna är ambitionen att centret ska bli en



Thomas Fagerholm på WCDMA-democenter visade hur applikationen Mobile Internet Reporter kan användas. Foto: Eduardo Valenzuela

kreativ mötesplats för personer som arbetar med att ta fram applikationer.

– Här kan vi demonstrera möjligheterna med 3G och inspirera till nya tjänster, säger han.

Förutom att betydligt fler applikationer nu kan demonstreras har en ny tredimensionell film tagits

fram. På pressvisningen fick besökarna också se en kort film om hur ett ungt musikintresserat par kan utnyttja möjligheterna till multimedia i 3G.

Mobile Internet Reporter, som demonstrerades vid pressvisningen, gör det möjligt för reportrar att använda mobiltelefonen för att

sända live-inslag utan användning av ob-buss, (ob står för outside broadcasting), eller uppkoppling via satellit.

Gunilla Tamm

gunilla.tamm@lme.ericsson.se

http://wrn.ericsson.se

Samarbete med Juniper stärker mobil ledarroll

Genom ett samarbetsföretag med Juniper Networks flyttar Ericsson fram sina positioner inom mobilt Internet. Samarbetet kombinerar Ericssons ledarroll inom mobilitet med Junipers styrka när det gäller IP-routrar.

– Det här är ytterligare ett led i Ericssons övergripande strategi att bli störst på mobilt Internet. Ericsson är ledande när det gäller mobilitet och Juniper är den otvivelaktiga ledaren inom IP-routrar. Genom att sammanfoga de här styrkorna kan vi möta den ökade

efterfrågan på IP-routrar för 3G-nätverk, säger Torbjörn Nilsson, ansvarig för marknadsföring och strategisk affärsutveckling hos Ericsson.

Ericsson majoritetsägare

Det nya företaget ska ägas till 60 procent av Ericsson och 40 procent av Juniper. VD i samarbetsbolaget kommer från Ericsson och vice VD från Juniper. Var företaget ska ligga är ännu inte klart, men enligt Torbjörn Nilsson lutar det åt Boston, USA. Juniper och Ericsson ska under nästa år tillsammans investera i runda tal

500 miljoner kronor i företaget. Men Ericsson har redan investerat miljardbelopp i samarbetet med Juniper.

– Den viktiga investeringen nu handlar om att vi och Juniper kommer att bidra med teknisk expertis och utvecklingskunskande till det nya bolaget, säger Torbjörn Nilsson.

Helt nya produkter

Ericsson och Juniper har redan idag ett långtgående samarbete, där Ericsson bland annat distribuerar Junipers M-serie av backboneroutrar för Internet. Ericsson

äger även cirka fem procent av Juniper Networks.

De båda företagens samlade kunskaper ska nu användas till att utveckla helt nya produkter och att överbrygga gapet mellan mobila röstnätverk och IP-datanätverk. Den nya produktfamiljen som planeras kommer att vara klar för det nya Internet-protokollet Ipv6. För Ericssons del innebär samarbetet en möjlighet att förbättra sitt utbud av trådlös och fast IP-routerutrustning.

Sara Morge

sara.morge@lme.ericsson.se

HALLÅ DÄR...



Annika Eriksson

...som har blivit chef för divisionen Multi Service Networks, DMN, Nordamerika. Divisionen ansvarar för produkter och lösningar för såväl traditionella fasta nätverk som morgondagens integrerade 3G-nät med bredband och Internet.

Vad gjorde du närmast innan du fick det här chefsjobbet?

– Jag arbetade två och ett halvt år i Kista som chef för kundgruppen för TDMA:s verksamhet i Nordamerika, Asia Pacific och Europa.

Vilka är de viktigaste arbetsuppgifterna för DMN, Nordamerika?

– Vi har bara funnits där i ett par månader, så den stora uppgiften för tillfället är att lägga upp rätt strategi, ta reda på vilka kunder vi bör koncentrera oss på och vilka produkter och lösningar vi ska erbjuda dem. Helt enkelt att försöka bryta sig in på marknaden.

Vad talar för att ni kommer att lyckas?

– DMN har under de senaste två åren bedrivit en väldigt intensiv marknadsundersökning bland kunder om deras önskemål på olika lösningar. I Nordamerika finns, som på många andra håll i världen, ett mycket stort intresse för Ericssons Engine access-lösning som erbjuder en smidig övergång från traditionellt nätverk till 3G-nät.

– Därför tror jag Engine blir den produkt som bäddar för framgång i Nordamerika.

Du är även tillförordnad chef för DMN, Sydamerika. Vad är den stora skillnaden på att göra affärer i Nordamerika jämfört med Sydamerika?

– Det är stor skillnad. I Sydamerika är divisionen väletablerad sedan lång tid tillbaka, där finns en stor bas med traditionella AXE-linjer och Brasilien är nog i dagsläget vår största enskilda marknad.

– I Nordamerika är vi helt färskmen där finns i gengäld en enorm potential. En undersökning visar att 46 procent av divisionens framtida kunder finns i USA, idag uppgår de kanske till en procent.

Jenz Nilsson

Omtalat bolag på väg att bära frukt

Samarbetet mellan Ericsson och Microsoft presenterades för ett år sedan. Sedan dess har det varit tyst. Men nu berättar Ulf Avrin, VD för det samägda bolaget, att de första lösningarna kommer inom kort.

Mycket har hänt under det första året. Ericsson Microsoft Mobile Venture har bland annat arbetat fram en affärsplan och anställt personal, 50 personer sammantaget. Under året har också EU:s konkurrenskommission konstaterat att företagets verksamhet inte innebär att konkurrens på marknaden hämmas. Ulf Avrin berättar entusiastiskt om bolagets framtidsplaner.

– Före årsskiftet har vi sålt vår första lösning. Idag diskuterar vi affärsmöjligheter med ett 20-tal kunder, främst operatörer i Europa och Nordamerika, berättar han när vi träffas i en barackliknande

byggnad på Torshamnsgatan i Kista. Vid årsskiftet flyttar bolaget till Ärvingefältet, dit många IT-företag är på väg.

Bokningar synkroniserar

Ericsson Microsoft Mobile Venture ska utveckla programvara som gör mobiltelefonen och mobila tjänster smartare. I första hand handlar det om att vidareutveckla de tjänster som finns idag, exempelvis e-post och kalender. Med automatisk synkronisering kan en kollega avboka ett möte via datorns mailprogram och då ska samtidigt mobiltelefonens agenda uppdateras. När en positioneringstjänst kopplas till agendan kan användaren få information som är relevant för den plats han eller hon befinner sig på för tillfället.

Ulf Avrin arbetar efter två ledstjärnor: enkelhet både för användaren och operatören. Han betonar att bolaget är en blandning av en produkt- och en konsultorga-



"Vi vill förbli ett litet, snabbfotat bolag", säger Ulf Avrin, VD för Ericsson Microsoft Mobile Venture. Efter ett år kommer nu de första lösningarna inom kort.

Foto: Ecke Küller

nisation, eftersom de utvecklar de tjänster kunderna vill ha.

– Det finns så många IT-bolag som talar om GPRS, Edge, 3G och bredband. De flesta användare struntar fullständigt i tekniken, därför vill vi tala om vilka tjänster våra kunder vill ha, säger Ulf Avrin med eftertryck.

Mamma som exempel

– Jag brukar alltid ta min mamma som exempel, om hon är ute och handlar och inte når sin svärdotter via mobiltelefonen måste hon enkelt kunna kommunicera med



henne på andra sätt, till exempel via mail, fortsätter han.

Något som underlättat samarbetet är att Ericsson och Microsoft har väldigt lika framtidsvisioner. "Nästan löjligt lika", som Ulf Avrin uttrycker det.

Ulrika Nybäck

ulrika.nybäck@lme.ericsson.se

Sverige leder Europa med hjälp av mobilt Internet

Ericsson har slutit ett avtal med 2001-sekretariatet och Utrikesdepartementet. Under Sveriges ordförandeskap i EU skall företagets expertis inom telekommunikation och mobilt Internet stå till förfogande.

Förutom Ericsson har UD knutit flera svenska storföretag till sig som så kallade nationella officiella leverantörer.

Olle Wikström är Ericssons ansvarige för samhällskontakter. Han berättar att företaget bland annat kommer att ställa hundratals telefoner till förfogande för personer som jobbar med det svenska ordförandeskapet.

– Tanken är att WAP-telefonerna ska kopplas upp till ordförandeskapets hemsida, säger Olle Wikström.

Vidare kommer FutureCom-Factory i Nacka Strand utanför

Stockholm att vara tillgänglig för planeringsmöten och videokonferenser.

Under ministermöten i Luleå och Stockholm kommer Ericsson att visa dagens WAP-tjänster och utvecklingen inom mobilt Internet.

– Ett stort antal experter, beslutsfattare och representanter från massmedia kommer att besöka Sverige och då hoppas vi kunna stärka vår profil. Vi vill gär-

na visa att vi är ledande inom mobilt Internet.

Sverige tillträder som ordförandeland 1 januari 2001 och kommer då att leda ministerrådets arbete. Sverige kommer också att föra EU:s talan i FN och WTO. Närmare 80 möten förläggs till Sverige, däribland möten mellan EU och USA, Japan och Ryssland.

Jesper Mott

jesper.mott@lme.ericsson.se

Bluetooth stärks av nytt bolag

Ett nytt bolag ska hjälpa Ericsson i den hårdnande Bluetooth-konkurrensen. Uppgiften är att utveckla och sälja Bluetooth-licenser till en rad stora företag inom elektronikbranschen.

Fram till och med den 1 december i år låg produktenheten Bluetooth under avdelningen Research & Development i Ericssons Konsumentdivision. I takt med att Bluetooth-tekniken har utvecklats har dock behovet av ett eget bolag växt sig starkt.

– Genom att bilda ett nytt bolag kan vi mycket bättre marknadsföra vår teknik till kunderna, säger Anders Edlund, marknadschef för bolaget.

Det nybildade företaget ska främst arbeta med att licensiera Bluetooth-teknik och sedan sälja dessa licenser vidare.

Vid sidan av detta kommer man även att erbjuda kunderna utbildningar och utvecklingsprogram inom Bluetooth.

– Man kan säga att vi säljer rättigheterna till den teknik vi hittills

utvecklat inom Bluetooth. Kunden får tillgång till våra basbandsimplementeringar i form av en diskett eller en ritning på hur ett kiselchip tillverkas. Till våra kunder kan vi bland annat räkna Lucent, Intel, ST Microelectronics, Philips och Ericsson Microelectronics, säger Anders Edlund.

Bolaget bedriver en ren "business to business" verksamhet och engagerar i startskedet ungefär 150 personer. Som tillförordnad chef för bolaget är Jörgen Neckmar utsedd.

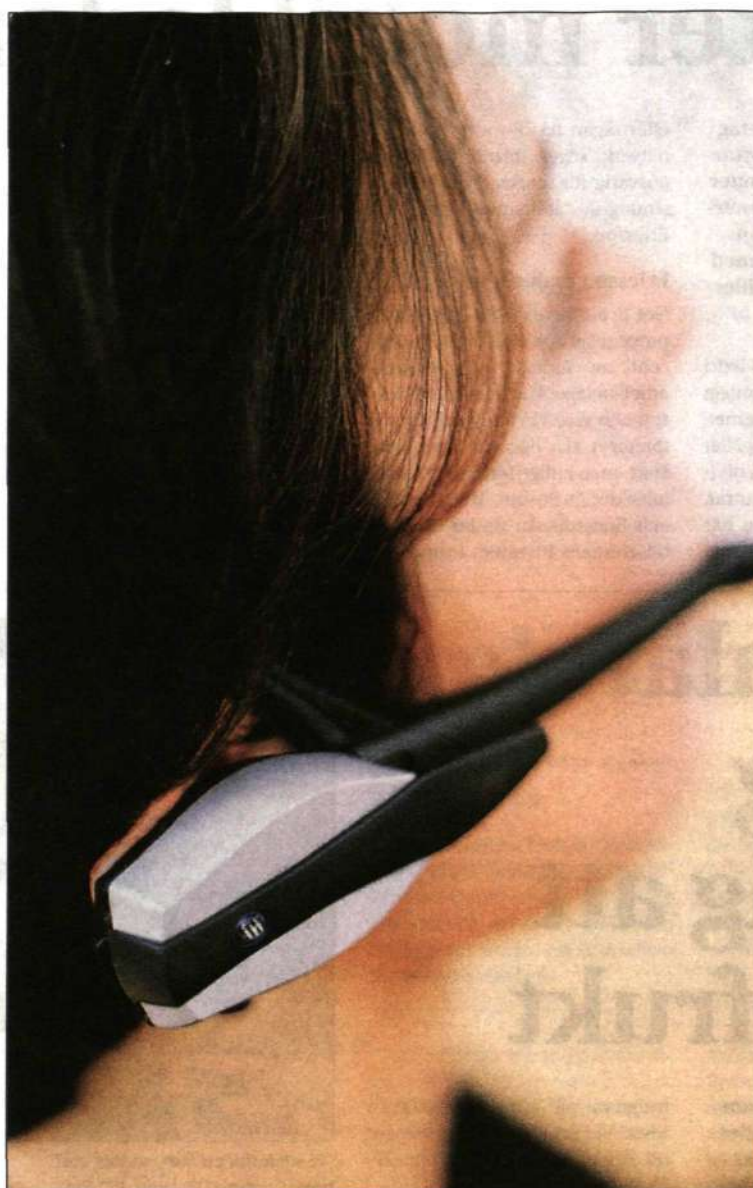
Anders Edlund räknar med en expansion utanför Sveriges gränser framöver:

– Nu är det läge att mera offensivt marknadsföra tekniken. Därför kommer vi inom en mycket snar framtid öppna två kontor, ett i Asien och ett i USA som enbart ska ägna sig åt försäljning och marknadsföring av Bluetooth-licensering, säger han.

I slutet av veckan offentliggörs det nya bolagets namn.

Jenz Nilsson

jenz.nilsson@lme.ericsson.se



Ericsson möter den hårdnande konkurrensen inom Bluetooth genom att lägga verksamheten i ett eget bolag.

Intel vill ha Bluetooth

Intel har valt Ericsson som leverantör av Bluetooth-teknik för sin datachiptillverkning.

De båda parterna undertecknade i måndags ett licensavtal som innebär att Intel får tillgång till Bluetooth-tekniken inom både hård- och mjukvarusidan.

– Vi är mycket glada över att få

leverera Bluetooth-teknik till den största halvledartillverkaren i världen, säger Jan Ahrenbring, marknadsdirektör på Ericssons Konsumentdivision.

Parallellt med detta meddelade Konsumentdivisionen att man för första gången lyckats ta fram en WAP server (Wireless Application Protocol) vars tjänster fungerar med hjälp av Bluetooth-teknik.

Unga genväg till 3G

Det är ungdomarna som avgör om Ericssons satsning på tredje generationens mobiltelefoner, 3G ska lyckas. Enbart genom att lära sig hur dagens unga använder Internet kan företaget attrahera och förhoppningsvis behålla dem som konsument. Det säger Bo Albertson, marknadschef på Ericsson Mobile Communication AB.

– 2003 räknar vi med att en klar majoritet av alla människor som kopplar upp sig till Internet gör detta från en mobiltelefon istället för en dator, säger Bo Albertson.



Bo Albertson

På Ericsson Mobile Communication tror man att denna grupp till stor del kommer att utgöras av ungdomar mellan 15 och 25 år. Och förmodligen använder dessa Internet till främst två saker: att kommunicera med sina kompisar och för att konsumera musik.

I samband med MTV Music Award i Stockholm bjöd Ericsson in till en konferens i Nacka under rubriken "Music goes mobile".

Gratis musik från nätet

En undersökning som Dagens Nyheter presenterade för en kort tid sedan visar att 64 procent av alla svenska ungdomar mellan 15 och 24 år redan i dagsläget regelbundet laddar hem fri musik, så kallade mp3-filer från Internet.

– Med tanke på att de flesta i framtiden kommer att använda sin mobil för att ladda hem dessa musikfiler så är det viktigt att Ericsson i ett tidigt skede tillhandahåller produkter och tjänster som underlättar och stimulerar användningen, säger Bo Albertson.

Tidigare i år nådde Ericssons mp3-Handsfree HPM 10, butikerna som första mp3-spelare avsedd för mobiltelefoner.

Hittills har HPM 10 sålt bra men det lär inte dröja länge innan konkurrenterna lanserar snarlika produkter. Då gäller det för Ericsson att vara ytterligare ett steg före i utvecklingen.

– HPM 10 pluggas in i botten på

mobiltelefonen men snart finns säkert en variant där MP3 spelaren är inbyggd i själva telefonen. Vad som är viktigt är att vi inom en relativt snar framtid kan få upp hastigheten på överföringen mellan Internet och mobiltelefonen, vilket 3G-tekniken kommer att hjälpa oss med.

Inblick i musikbranschen

Samarbetet mellan Ericsson och MTV som inleddes i och med MTV Music Award i Dublin i fjol har betytt en hel del för Bo Albertson och hans kolleger.

– Det har gett oss en nyttig insikt i musikbranschen och hjälpt oss att förstå hur unga människor konsumerar musik. Säkert har det också gjort att en och annan inom företaget fått en positivare inställning till att marknadsföra sig mot ungdomar, säger han och fortsätter:

– Lyckas vi inte idag få ungdomarna att utnyttja våra mobila Internettjänster kan det bli svårt att för Ericsson att få ett riktigt lyft i 3G-satsningen.

Jenz Nilsson

Allemansfonder upphör vid årsskiftet

Ericssons framgångsrika allemansfond upphör. Vid årsskiftet överläts äganderätten av Ericssons allemansfond till Erik Penser Fonder AB. Den kommer sedan att slås ihop med Erik Pensers Aktieindex Fond Sverige.

Allemansfonden startade 1985 och har bara investerat i Ericssons B-aktie. Idag förvaltar fonden 600 miljoner kronor åt cirka 1 200 Ericssonanställda. Ett flertal fondsparare har blivit miljonärer på sitt sparande.

– Denna fond har varit en av de absolut mest lönsamma fonderna på den svenska marknaden, då den följt Ericssonaktiens fantastiska utveckling de senaste 15 åren, säger fondens VD Fredrik Gustafsson.

Fonder slås ihop

Eftersom Finansinspektionen har beslutat att företagsanknutna allemansfonder ska upphöra, kommer fonden nu att slås samman med Erik Pensers Aktieindex Fond Sverige.

Styrelsens förslag att ombilda fonden accepterades inte av Finansinspektionen.

Informationsmöte

Andelsägarna kommer att kallas till ett informationsmöte den 19 december, där Fredrik Gustafsson och Penser Fonders marknadschef Ulf Hoult kommer att närvara.

– Allemansfonden kommer att drivas vidare i sin nuvarande form fram till årsskiftet 2001/2002. Då först sker fusionen av fonderna.

– Låter man sina pengar stå kvar blir det ingen reavinstbeskattning. Dessutom erbjuder Penser de nuvarande andelsägarna fritt sparande under hela nästa år, fortsätter Fredrik Gustafsson.

Den nya fonden kommer fortfarande att ha en stor andel Ericssonaktier i portföljen, eftersom den ska följa OMX-index och investera i de 30 mest omsatta aktierna på Stockholmsbörsen.

Sara Morge

sara.morge@lme.ericsson.se

Saab Ericsson Space allt större i rymden

För Sverige i rymden – snart är Saab Ericsson Space ett av världens ledande rymdföretag.

Saab Ericsson Space köper 65 procent av holländska Fokker Space och blir Europas största underleverantör av rymdtrusningar.

– Med hjälp av det här förvärvet kommer vi att dubbla verksamhetens omfattning den kommande femårsperioden, säger Peter Möller, vice VD för Saab Ericsson Space.

Fokker Space, som ska heta Dutch Space Industry i fortsättningen är Hollands största rymdföretag och har specialiserat sig på tillverkning av solpaneler och robotstyrda instrument. De har även tillverkat strukturer för det europeiska bärraketprogrammet Ariane. Företaget har idag 400 anställda och en omsättning på 800 miljoner kronor.

– Fokker Space tillför starka nischprodukter till vårt sortiment och vi blir ännu mer attraktiva för våra partners på världsmarknaden. Nyförvärvet är också ett logiskt steg i den omstruktureringsprocess som är nödvändig inom den europeiska rymdindustrin, säger Bengt Mörtberg, VD för Saab Ericsson Space.



Saab Ericsson Space köper det holländska företaget Fokker Space som specialiserat sig på solpaneler och robotstyrda instrument.

Parterna undertecknade förra veckan en avsiktsförklaring och köpet kommer att avslutas i början av nästa år, först måste berörda konkurrensmyndigheter ge sitt godkännande. Den holländska industrikoncernen Stork köper de resterande 35 procenten i företaget. – Vi känner Fokker Space sedan

tidigare och vi uppskattar den skicklighet och affärsmässighet som företaget besitter. Våra företagskulturer passar också bra ihop, säger Bengt Mörtberg. Saab Ericsson Space är marknadsledande inom flera av sina produktområden. Efter nyförvärvet kommer företaget att tillverka

och utveckla digital och analog elektronik, mikrovägsprodukter, mekaniska system, termisk hårdvara, strukturer, solpaneler och robotstyrda instrument för bärraketer och satelliter.

Sara Morge
sara.morge@ime.ericsson.se

Ketchupeffekt med Speedy Tomato

Ericsson levererar portallösningen WISE till Telias internationella mobilportal Speedy Tomato. Inom ramen för avtalet kommer Ericsson att utveckla både teknik och tjänster.

Under första fasen kommer Speedy Tomato att lanseras i ett tiotal länder i Europa.

Ivan Bretan är ansvarig för systemutveckling på Speedy Tomato. Han berättar att de haft ett nära samarbete med Ericsson sedan i somras.

– Ericsson har stått för arbetet med att få upp portalen i startläge och vi har varit kravställare, säger Ivan Bretan.

– Det är den första leveransen av vårt portalkoncept. Det här betyder ett genombrott och det kommer att leda till fler affärer. Jag tror på en ketchupeffekt, säger Werner Röhl, ansvarig för marknadsföring av WISE-portalen.

Med Speedy Tomato siktar Telia på att ta stora marknadsandelar inom mobilt Internet ute i Europa.

Snar lansering

Användarna kan gå in på portalen via persondator och komponera sin egen personliga meny för WAP-telefonen. Lanseringen startar i Storbritannien i december.

– Vi siktar på de fem största nationella marknaderna under

nästa år, säger Zeth Nyström, VD för Speedy Tomato.

Han säger att en central del i portalen är kundens möjlighet att kunna skraddarsy tjänsterna efter egna önskemål och här är WISE-portalen ett viktigt bidrag.

Lokal prägel

Överhuvudtaget är det nödvändigt att söka samarbeten för att lyckas. Varje lokal marknad är unik när det gäller efterfrågan på tjänster inom mobilt Internet.

WISE-portalen är en kombination av en teknisk produkt och ett erbjudande av affärsrelaterade konsulttjänster.

– Ericsson ger Speedy Tomato möjlighet att utveckla en portal

med brett utbud. De lokala marknaderna ser väldigt olika ut.

Ungefär 80 procent av innehållet i portalen är av lokal prägel, säger Werner Röhl.

Exempel på tjänster i portalen är personlig kalender, nyheter och annonser från personligt utvalda företag.

– Nu kommer vi ha en fortlöpande kontakt om hur ny teknik kan förbättra portalen, avslutar Ivan Bretan.



Ivan Bretan

Jesper Mott
jesper.mott@ime.ericsson.se

WISE-portal erbjuder ett bredare utbud

WISE är Ericssons portal för mobilt Internet som hjälper operatörer att snabbt komma igång med mobila datatjänster.

Med WISE-portalen kan operatören erbjuda kunderna ett brett utbud av tjänster och möjligheten att själv komponera en meny med personligt anpassade tjänster i telefonen. Mike Sllsingar är systemansvarig för WISE-portalen.

Han säger att portalen är en solid plattform som skyddar operatörernas investeringar i mobilt Internet.

Snabbt ut på marknaden

Operatörerna väljer själva hur de vill att portalen ska se ut när den presenteras för användarna. Ericsson erbjuder sig dessutom att sköta driften av portalen åt operatörerna.

– Det kan vara en fördel, efter-

som operatören snabbt kan komma ut på marknaden, säger Mike Sllsingar.

Portalen bygger på tre viktiga delar. Den måste vara byggd på skalbarhet och dimensionerad så att den klarar allt från få till många användare. Ericsson har valt att arbeta tillsammans med partners som är "best-of-breed", det vill säga bäst på sitt område. Den är uppbyggd i moduler, som gör det möjligt för Ericsson att erbjuda

kunden exakt de tjänster och funktioner den vill ha.

Tydligt exempel

WISE -portalen är ett tydligt exempel på hur Ericsson erbjuder både tekniska produkter och affärsinriktad konsultation. Sedan i maj har Ericsson utvecklat en serviceportfölj som erbjuds operatörerna som köper lösningen.

Jesper Mott



Helene Birkner jobbar för att få ut DIA:s personal till Ericssons lokala bolag runt om i världen. Symposier är ett bra sätt att presentera verksamheten. Foto: Jesper Mott

Symposium om mobilt Internet

Division Internet Applications and Solutions (DIA) höll 16–17 november ett välbesökt internt symposium på temat mobilt Internet. Över 400 medarbetare från 35 länder var på plats i Kista.

Liknande symposier kommer framöver att anordnas två gånger om året och syftet är att förmedla divisionens strategi inom Ericsson.

Helene Birkner, ansvarig för symposiet, säger att det främst är riktat till personal på marknadsenheterna. Många av deltagarna kommer också från de regionala och lokala avdelningarna i DIA:s organisation.

Eftersom divisionen är ny är de angelägna att presentera vad de står för och vart de vill nå.

Divisionen jobbar med att utveckla innehåll och tjänster till mobilt Internet, och hjälper dessutom operatörerna att få igång en bra affärsverksamhet på området. Inom divisionen finns även Edgcom och Ericsson Microsoft's Mobile Venture.

Stefan Johansson, chef för DIA i Västeuropa, var en av de som höll föredrag. Han säger att det är oerhört viktigt att DIA upprättar avdelningar lokalt över hela världen och jobbar sida vid sida med Ericssons lokala bolag.

– Jag vill sprida entusiasm och få med mig folk i arbetet med att bygga upp DIA. Det måste ske lokalt. När utbyggnaden av 3G kommer igång gäller det verkligen att vi är med, säger Stefan Johansson.

Under november månad hölls liknande symposier i Kuala Lumpur och Miami. Helene Birkner förklarar varför de valt det här sättet att presentera sig.

– Vi har ont om resurser och det här är ett väldigt effektivt sätt att nå ut. Det är också viktigt att folk träffas och skapar kontaktnät. Vi filmar allting och de som inte haft möjlighet att delta, eller vill ha svar på generella frågor, kan titta på föredragen när de vill.

Information från symposiet:

http://internetapplications.ericsson.se/Marketing/MI-Symposium/sth_pre.html

Jesper Mott

NTT DoCoMo i ny storaffär

Japanska NTT DoCoMo köper 16 procent av amerikanska AT&T Wireless Group i en affär på knappt tio miljarder dollar, cirka 100 miljarder SEK. Rykten om köpet har cirkulerat i flera veckor, men det var först i slutet av november som affären blev officiell. NTT DoCoMo är för närvarande inne i en expansiv fas med flera internationella uppköp. Orsaken är att den japanska teleoperatören hoppas kunna sprida sitt framgångsrika koncept för trådlöst Internet, i-mode. Affären medger NTT DoCoMo ett fotfäste på den viktiga amerikanska marknaden där AT&T Wireless Group är den tredje största mobila operatören i landet.



Foto: Pressens Bild/Robert Sorbo

Bredband i luften

Amerikanska flygplanstillverkaren Boeing hoppas kunna ge flygbolag i USA möjligheten att erbjuda passagerarna bredbandig uppkoppling inom två år. Tekniken visades på Comdexmässan i Las Vegas i november och fungerar via en länk mellan flygplanet och en kommunikationssatellit. Flygplansstolarna utrustas med uttag, där passagerarna kan koppla in sin dator utrustad med nätverkskort. Boeing räknar med hastigheter på flera megabit. Tjänsten ska senare även erbjudas på internationella flygningar. Systemet har redan testats i militära sammanhang.

Uppskjutna börsnoteringar

Flera operatörers planerade börsintroduktioner under hösten har fått ställas in på grund av det bistra börsklimatet. Deutsche Telekomns sättnotering av T-Mobil har inte blivit av liksom portugisiska Finantel SGPS samt France Telecoms notering av Oranges brittiska mobilverksamhet. Spanska Telefónica satte sin mobilverksamhet Moviles på börsen i förra veckan, men fick en betydligt mindre än väntat. En liknande utveckling syns hos det österrikiska Telekom Austria som vid introduktionen gav hälften mot förväntat. Norska Telenor ska noteras den 4 december, men röster har höjts för att stoppa introduktionen.

Norge startklar för

De svenska teleoperatörerna Telia och Tele2 tog via sina norska dotterbolag hem varsin licens för 3G i Norge. Det avslöjades av Kommunikationsminister Terje Moe Gustavsen i slutet av november.

Även norska Telenor tilldelades en licens liksom Broadband Mobile, ett samarbete mellan Enitel och finländska Sonera.

Utfallet kom inte som något överraskning möjligtvis med undantag av Tele2.

Lars-Johan Jarnheim, VD för Tele2:s svenska ägare, Netcom AB, är glad över beskedet.

Vi har funnits på den norska mark-



Lars-Johan Jarnheim

naden med ett starkt varumärke och har bidragit till prissänkningar, säger han till den svenska Finanstidningen.

I förhandsvisering för den norska skönhetsstävlingen trodde de flesta att en licens skulle gå till den internationella telejätten Orange som ingick i ett konsortium med den norska mediekoncernen Schibsted samt den svenska webbkonstuln Framfab. Det tycks dock som om Orange förlorat på upploppet.

Ica ratades

En nationell konstellation med det norska postverket och matgossisten Ica ratades också liksom webbkonstuln Framfab. Det tycks dock som om Orange förlorat på upploppet.

Resultatet innebär att Telia har licenser i både Norge och Finland. Den svenska operatören är också förhandstippad att tilldelas en licens i Sverige senare i december.

Också Sonera har licenser i Norge och Sverige.

Telenor har utfäst sig att täcka alla tätorter med mer än 2 800 invånare inom tre år samt alla orter med mer än 200 invånare inom fem år, skriver norska Nettavisen. Netcom ASA, Telias norska bolag, lovar en täckning på 76 procent av befolkningen inom tre år.

I drift nästa år

Kostnaden uppgår till mellan 2,2 och 5,5 miljarder svenska kronor. Andra bedömare tror att licensinnehavarna tvingas investera mellan fem till sju miljarder kronor var för att klara av myndigheternas krav på täckning.

Under 2001 beräknar Telia och Telenor med att deras nät ska vara i drift.

20 miljoner i avgift

Norge har använt sig av skönhetsstävling som urvalsmetod. Licen-

serna kostar 200 miljoner kronor samt ytterligare en avgift på 20 miljoner per år.

Samma urvalsmetod används i Sverige och även om reglerna är något annorlunda pekar det norska resultatet på hur det kan komma att bli i Sverige. Särskilt som sex av de sju aktörer som sökt licens i Norge också finns med i den svenska tävlingen.

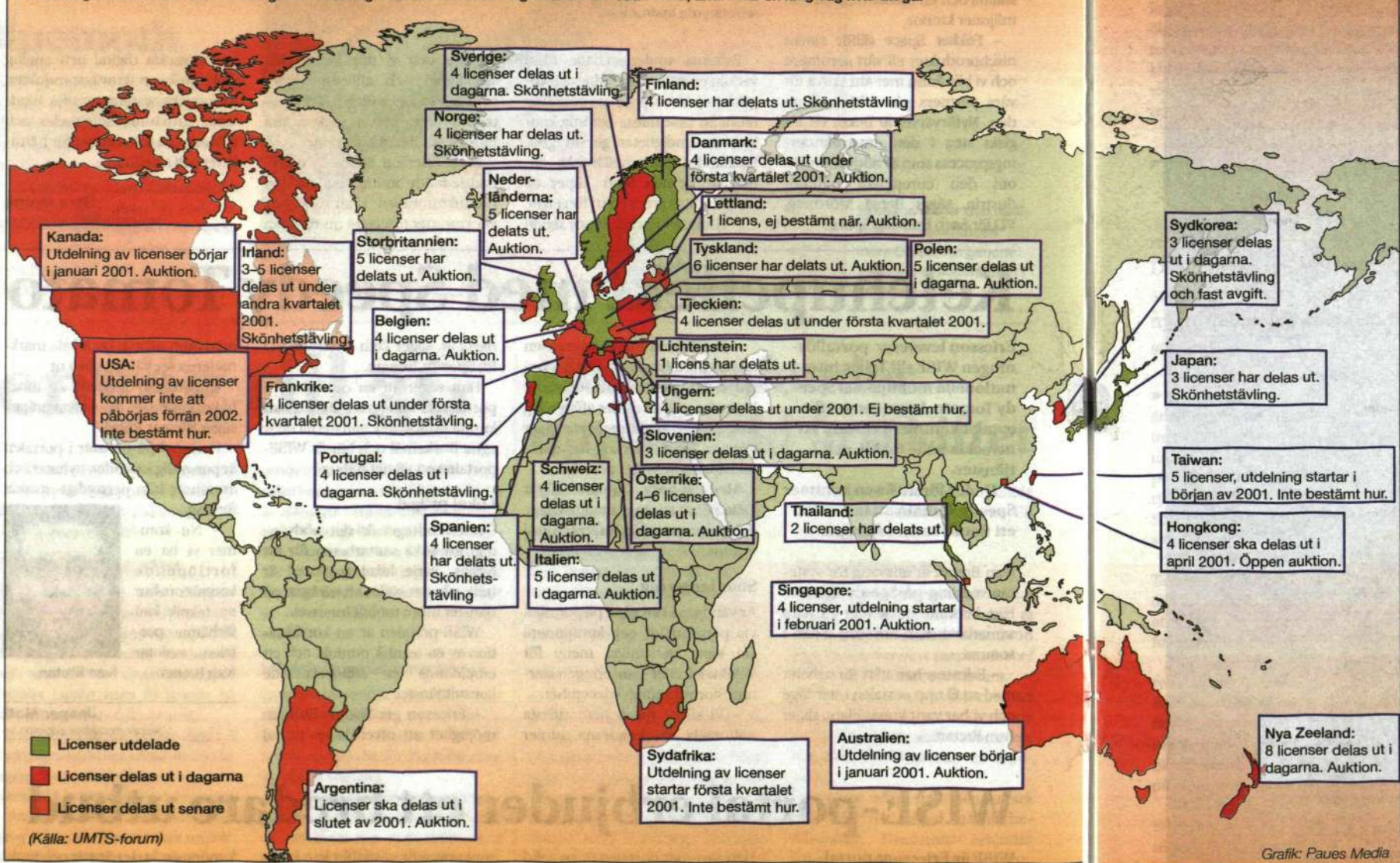
Bland annat kan det konstateras av de norska myndigheterna betonat tidigare erfarenheter av den inhemska marknaden. Tre av vinnarna i 3G-tävlingen är redan verksamma i Norge medan den fjärde, Broadband Mobile, ägs delvis av norska Enitel.

Varsin licens

Om resultatet översätts till svenska förhållanden kommer Telia, Tele2 och Europolitan att få varsin licens. Vem som sedan får den fjärde licensen är dock mer oklart.

3G-LICENSER DELAS UT RUNT OM I VÄRLDEN

Så här långt har man kommit när det gäller utdelningen av 3G-licenser. Några länder är redan klara, andra har en lång väg kvar att gå.



3G

16 december ska den svenska myndigheten Post- och Telestyrelsen (PTS) avgöra vilka som tilldelas 3G-licenser Norges närmsta grannland.

Börsen i Stockholm reagerade kallsinnigt på de två svenska operatörernas framgångar i Norge. Aktierna handlades ner mycket beroende på den allmänna nedgången som drabbat världens börser under året och i synnerhet under hösten.

Sparsam rapportering

Telia handlades ner en krona sista dagen i november till 58 medan Netcom AB samma dag handlades ner 23 kronor till 333.

Svenska medier uppmärksammade händelserna i Norge, men rapporterade i huvudsak sparsamt.

Mats Lundström
mats.lundstrom@lme.ericsson.se

Operatörer utan nät blir fler

Det är marknadskrafterna som driver fram utvecklingen av virtuella operatörer, det vill säga aktörer som erbjuder tjänster utan att äga nät. Inte myndigheternas avregleringar.

Nya lagar på gång

De förordningar som reglerar operatörernas rätt till sina egna nät skrivs för närvarande om inom EU. I flera medlemsländer pågår en anpassning av reglerna. Sverige fick en ny lagstiftning så sent som i maj i år. Den kan leda fram till att mobiloperatörer tvingas släppa in tjänsteleverantörer i sina nät. Lagen har dock ännu inte prövats.

Men regleringar har liten, eller i vissa fall ingen betydelse för framväxten av virtuella operatörer. Det hävdar Johan Ragnevad från konsultbolaget Northstream som specialiserat sig på telekombranschen.

Istället är det kombinationen av marknadskrafter och teknikutveckling som driver fram förändringen. De nya mobila näten öppnar för en ny typ av tjänsterealisering som också påverkas av trycket från sätet att leverera tjänster via Internet. Den traditionella linjära värdekedjan, som består av att sälja abonnemang i egna nät, bryts upp och fragmenteras, säger han.

Med hjälp av starkt varumärke, revolutionerande prismodeller och aggressiv marknadsföring ska Virgin enligt egen uppgift nå upp till en miljon abonnenter redan nästa år.

Virgin bygger också en global närvaro genom att etablera sig som virtuell operatör bland andra Australien (nätägare C&W Optus), Hongkong (New World Mobility), Singapore (Singapore Telecom) och Sydkorea (TBA).

För små marginaler I Sverige har operatörerna Tele2 och Europolitan, och tidigare även Telia, visat oförståelse för utvecklingen. Det är först på sista tiden som ett antal virtuella operatörer lyckats sluta avtal med nätägarna.

Orsak till att de virtuella operatörerna ännu inte fått något större genomslag är att marginalerna är för små på rösttelefoni. De virtuella operatörernas stora chans kommer när ett differentierat tjänsteutbud kan erbjudas oberoende av nät.

Och det sker först när de nya generationerna av nät slår igenom, förutspår Johan Ragnevad.

Det är en stor omställning för traditionella operatörer som upplever virtuella operatörer som konk-

urrenter om samma slutkunder. Enligt Johan Ragnevad stämmer inte resonemanget. Virtuella operatörer ger snarare möjlighet att öka marknadsandelarna. Det är dessutom bra för traditionella operatörer att konkurrensutsätta sin egen verksamhet.

Virgin störst

Johan Ragnevad menar att den svenska operatören Telias strategi för virtuella operatörer visar hur nya marknader skapas vilket gett Telia en sammantaget större marknad.

Telia har släppt in tre virtuella operatörer, Sense Communication riktar sig till konsumenter, Telesol säljer helhetslösningar till företag samt Maingate som sysslar med maskin-till-maskin-kommunikation.

Annars är det klassiska exemplet brittiska Virgin, världens största virtuella operatör. Virgin hyr in sig i British Telecom-ägda Ozoneone's nät.

Med hjälp av starkt varumärke, revolutionerande prismodeller och aggressiv marknadsföring ska Virgin enligt egen uppgift nå upp till en miljon abonnenter redan nästa år.

Virgin bygger också en global närvaro genom att etablera sig som virtuell operatör bland andra Australien (nätägare C&W Optus), Hongkong (New World Mobility), Singapore (Singapore Telecom) och Sydkorea (TBA).

För små marginaler I Sverige har operatörerna Tele2 och Europolitan, och tidigare även Telia, visat oförståelse för utvecklingen. Det är först på sista tiden som ett antal virtuella operatörer lyckats sluta avtal med nätägarna.

Orsak till att de virtuella operatörerna ännu inte fått något större genomslag är att marginalerna är för små på rösttelefoni. De virtuella operatörernas stora chans kommer när ett differentierat tjänsteutbud kan erbjudas oberoende av nät.

Och det sker först när de nya generationerna av nät slår igenom, förutspår Johan Ragnevad.

Det är en stor omställning för traditionella operatörer som upplever virtuella operatörer som konk-

Mats Lundström

KRÖNIKA



Mats Lundström
mats.lundstrom@lme.ericsson.se

Auktionerna satta under lupp

Jag får ofta frågor om licensauktionerna för 3G. Vad är det som pågår i Europa när den ena licensen blir ohönsmat dyr, medan den andra slumpas ut för spottstyver? Varför misslyckades auktionen i Österrike? Stämmer det att aktörerna i den schweiziska auktionen fuskade?

Det är rörigt, men de europeiska auktionerna är trots EU en i huvudsak nationell angelägenhet. Det har medlemsländerna utnyttjat till fullo - inte en auktion är den andra lik. Tyvärr, tvingas man tillägga, eftersom dagens telekomindustri är en i alla stycken gränsöverskridande verksamhet.

Hysterin kring licensauktionerna inleddes i Storbritannien när regeringen i april tog in hela 330 miljarder kronor. Intresset fortsatte att vara stort i augusti när tyska regeringen drog in 430 miljarder kronor.

De dyra licenserna har rört upp hela branschen. 3G har förvisso en enorm potential, men penningkarusellen innebär en stor risk.

Det har gjort att aktiekurserna har dalat och kreditvärdigheten har sänkts. Utan tvekan missgynnas introduktionen av 3G av de upprissade licenskostnaderna, men är allvarligare är att de också uppmuntrar ett tveksamt agerande.

Det första tecknet på svårigheterna med auktionsförfarandet upptäcktes i Holland. Versatel hoppade av och auktionen stannade på en låg nivå. Myndigheterna misstänker att Versatel frivilligt dragit sig ur i utbyte mot att få tillgång till en konkurrents 3G-nät.

Misstänkaarna stärktes när det uppdagades att Versatel och en konkurrent träffats samma dag som Versatel hoppade av, något som auktionsreglerna förbjöd. I början av november gjorde holländska konkurrensverket därför en husrannsakan för att hitta material som bekräftar fusket.

Ett annat tecken på att auktioner inte alltid fungerar visade sig när Hongkong-baserade konglomeratet Hutchison Whampoa lämnade konsortiet E-Plus som vann en licens i Tyskland.

Före varje auktion gör budgivarna finansiella simuleringar för att veta hur mycket de kan betala för en licens. I den tyska auktionen gjordes simuleringarna utifrån att fem aktörer skulle dela på frekvenserna, men i auktionens hetta slutade det med att sex aktörer fick varsin licens. Det gjorde i sin tur att Hutchisons simulering inte längre stämde, vilket fick dem att lämna konsortiet.

Italien har använt sig av egen märklig tvådelad modell, där staten först väljer ut vilka som ska få vara med i auktionen. Redan efter tre dagar avslutades budgivningen när operatören Blu hoppade av. Den italienska regeringen rasade och anklagade Blu för fusk. Nu har Blu stämt regeringen för att den svärat ner Blus varumärke.

Även resultatet av den österrikiska auktionen har väckt misstankar. Regeringen annonserade ut tolv frekvenser i hopp om att fyra operatörer skulle ta hem dem.

I stället delade de sex budgivarna på frekvenserna genom att ta två var. Totalsumman slutade på fuffiga sju miljarder kronor. I Schweiz stoppades auktionen efter bara några timmar därför att budgivarna slog sig samman vilket gjorde att licenserna räckte till alla.

Det är inte bara kostnaderna för licenser som gör att auktionsförfarandet blivit allt mer ifrågasatt. Det är också insikten om att det med 3G inte är nödvändigt att äga nät för att leverera tjänster.

Avhoppade aktörer kommer att återvända som virtuella operatörer genom att hyra nätkapacitet, men bara under förutsättning att EU tillåter det. Än så länge är det nämligen inte reglerat om de nätägande operatörerna får hyra ut kapacitet. Frågan ligger för närvarande på EU:s bord. Med tanke på de dyra licenserna i Storbritannien och Tyskland, lär det bli nödvändigt att ge operatörerna den möjligheten.

IT-utbildning för Dig

Sök mer information på

www.stf.se/it

Vårens katalog är ute nu! Har Du inte fått den - ring oss på 08-613 82 00 eller beställ den på it.info@stf.se

- Kommunikation/TCP/IP • Telekommunikation
- Bredband • Mobil radio • Radioteknik
- Webbteknik • Systemutveckling
- Projektledning • Affärsutveckling



STF Ingenjörsutbildning AB
tfn 08-613 82 00 • fax 08-21 29 82
e-post: it.info@stf.se
Internet: www.stf.se/it

E-learning som stimulerar, engagerar och roar!

När hjärnan blir underhållen blir du genial och lär dig de mest komplicerade saker med lätthet. Genom att utnyttja webben som media för utbildning och även utnyttja dess tekniska styrkor, kan vi tillsammans skapa en ny väg till livslångt lärande.

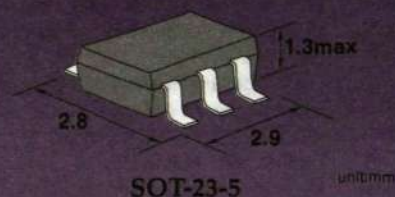
Vi har utvecklat ett antal webb-baserade utbildningar åt Ericssonkoncernen och visar dig gärna några exempel. Läs mer på www.tlinfo.se eller ring oss på 08-10 11 70. Utnyttja vårt ramavtal!



-behåskar teknik, men fokuserar på innehåll och pedagogik.

SII is No.1 CMOS Power IC supplier in Japan

SII Power IC's Super Small packages



- Small
- Low power consumption
- High precision
- Safety

SII power IC's are suitable for portable equipment



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

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



Low Dropout CMOS Voltage Regulator S-818 Series

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



Super Small CMOS Voltage Regulator S-817 Series

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

Seiko Instruments Inc.

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

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

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

Ett lektrum där medier blandas

Från början var Catch 21 ett brädspel. Produktionsbolaget Jarowskij omvandlade spelets idéer till ett tävlingsprogram för TV.

Ericsson och Jarowskij har kombinerat TV-underhållning med mobilt Internet. Tittarna ska även kunna spela Catch 21 på mobiltelefonen.

► I TV-versionen av Catch 21 tävlar två deltagare mot varandra i frågesport. Under tidspress och med ökad svårighetsgrad gäller det att samla poäng. Ju snabbare svar, desto mer poäng och finare vinster.

Jarowskij vill sälja Catch 21 som ett paket. Det ska inte bara vara ett TV-program, utan dessutom ett interaktivt spel för webben, digital-TV och WAP. Det riktar in sig på människor mellan 16 och 36 år.

WAP-versionen av spelet fungerar ungefär som på TV. Skillnaden är att det går att spela när och var man vill. TV-programmet lockar användarna till det mobila spelet.

Christina Preisler är ansvarig för varumärken på Jarowskij Media, den del av TV-produktionsbolaget Jarowskij Sverige som arbetar med alternativa mediekkanaler. Hon förklarar att det inte är tänkt att deltagarna ska sitta framför TV:n och spela med sin WAP-telefon. Det mobila spelet är helt fristående.



Christina Preisler är ansvarig för varumärken på Jarowskij Media. Hon visar Kontaktens reporter hur spelet Catch 21 fungerar.

Foto: Ecke Küller

– Mobila tjänster är attraktiva när du inte är nära en TV eller har en bok eller en tidning till hands, säger Christina Preisler.

I oktober visade Jarowskij upp en pilotvideo av Catch 21 inför en entusiastisk publik på en mäsas i Cannes.

Ericssons Mobile Business Solutions har på kort tid omsatt Jarowskij's idéer i praktik.

Ännu har inget TV-bolag köpt Catch 21. Först när det sker kommer projektet att få sin slutliga form.

Var finns det pengar att tjäna och på vilket sätt är det här bra för Ericsson?

– Jarowskij tjänar pengar på att sälja idéerna. Ericsson tjänar på att marknaden kommer igång. Då kan de sälja fler WAP-telefoner. Det är också viktigt att folk fattar vad man kan använda tekniken till. Man kan prata om WAP GPRS, UMTS och allt möjligt, men det viktiga är att förklara vad det innebär, vad man faktiskt kan använda det här till.

Går det att lista vad som blir en "killer applikation"?

–Det är svårt att säga vad som blir en lyckad

applikation, men vi har lång erfarenhet av vad folk gillar att se på TV. När vi spånar så låtsas vi att allt går att genomföra. Det visar sig vad som går när vi pratar med tekniker.

Vad är de viktigaste beståndsdelarna i en lyckad mobil applikation?

– Den ska vara rolig, användbar, enkel, anpassad efter de tekniska begränsningarna och bygga på interaktivitet, säger Christina Preisler.

Jesper Mott

jesper.mott@lms.ericsson.se

FAKTA/WAP-TJÄNSTER SIGNERADE ERICSSON

• Easy Park – Betala parkeringsavgiften via mobiltelefonen. Den som använder Easy Park får en display som placeras synlig i bilen. Användaren skickar ett SMS-meddelande till parkeringssystemet när det är dags att parkera. Betalningen syns sedan på displayen. Avgiften läggs på teleräkningen.

• Gula Sidorna Nära Dig – Med denna tjänst kan användaren till exempel hitta närmaste bensinstation.

Tjänsten, som Ericsson tagit fram tillsammans med Telia Mobile och Gula Sidorna, bygger på Ericssons Mobile Positioning System, MPS.

• HQ.se – På sin mobila webbsida publicerar

HQ.se realtidsinformation om börsen, aktiekurser, nyheter, analyser med mera. Användaren kan göra affärer direkt med mobiltelefonen.

• Jarowskij – Se artikel nedan.

• SJ Bluetooth – Med WAP-telefon utrustad med Bluetooth kan SJ:s passagerare boka biljetter och få sittplatsen bekräftad när de anländer till stationen. Dessutom kan användaren via sin mobil koppla upp sig på Internet via nätverket på tåget.

• Tasteline.com – Cirka 100 000 vänner av mat och dryck besöker Tasteline.com varje månad. De kan söka recept och få tips om mat och vin direkt till mobiltelefonen.

Tunga WAP-spelare i sikte

En för inbördesliga här alla större

Det finns mängder med företag som bara utvecklar WAP-tjänster, men det som gör Ericsson unikt är kombinationen av att kunna förena sina idéer med en komplett produktportfölj. Bakom varje samarbete ligger en klar strategi.

► Vi siktar på topp 50-företag, alltså de som är störst omsättningsmässigt, och vi jobbar inom fem segment: industri, offentlig sektor, underhållning och media, resor och transport samt bank och finans, säger Mats Granryd, försäljningschef på Mobile Business Solutions, en del av marknadsbolaget Ericsson Sverige.

WAP-tjänster från Tasteline, Gula sidorna och HQ.se är exempel på att WAP är här och att det fungerar idag.

Precis som namnet antyder så utvecklar Mobile Business Solutions affärslösningar. Med 150 medarbetare arbetar de mot operatörer, tjänsteföretag och andra tjänsteutvecklare på den svenska marknaden.

Det dyker ideligen upp nya WAP-tjänster. Ericsson har en rad samarbeten med företag som vill använda mobil teknik för att nå sina kunder.

– Det är först när man kan visa en äkta affärsnytta som hypen blir något substansiellt, säger Mats Granryd.

De fem segmenten verkar innefatta i princip allting. Vad är det ni riktar in er på?

– Vi är världsledande på mobilt Internet. Det säger en del. Den svenska marknaden är i särklass tuffast eftersom alla vill slå Ericsson på vår hemmamarknad. Vi tar uppdrag som rör affärslösningar för mobilt Internet på den svenska marknaden. Vi avböjer i princip

alla uppdrag som de mer traditionella nät-konsulterna levererar.

Ericsson är dock bara en spelare. Det finns massvis med företag som gör smala tjänster och som är väldigt duktiga på det. Mats Granryd säger att Mobile Business Solutions inte kommer att rikta in sig på smala tjänster.

– Själva siktar vi på att ha en procent av marknaden. Tio procent av marknaden ska Ericsson täcka tillsammans med partners. De övriga nittio procenten ska andra tjänsteföretag stå för. Vi ska inte ligga som en våt filt över marknaden.

Om många företag är med och utvecklar tjänster är det lättare att få fart på 3G och ett stort utbud av tjänster när det kommer igång på allvar.

Är WAP bara en tillfällig fluga som är överspelad när 3G kommer igång?

– Nej. WAP är en hävstång för att få igång 3G. Men applikationerna, alltså tjänsterna, kommer att finnas kvar även i framtiden. De blir bara snabbare, enklare och mer förfinade.

Är ni ute och söker samarbeten?

– Hittills har det varit kioskverksamhet. Kunderna har kommit till oss.

Kommer ni söka mer aktivt i fortsättningen?

– Absolut. Men vi har ändliga resurser och vi måste prioritera det vi gör.

Jesper Mott

Signal & kraftöverföring
RF-lösningar
Antenner
Fiberoptik



HUBER+SUHNER AB

Flygfältsgatan 6, Box 2097, 128 22 SKARPNÄCK
Tel 08-447 52 00, Fax 08-447 52 01
Email: info.se@hubersuhner.com
Internet: www.hubersuhner.com



Fredrik Jonsteg deltog nyligen i en paneldebatt om Corporate Citizenship. Med i panelen var även Sakiko Fukuda-Parr från UNDP, stadssekreterare Lotta Fogde från Utrikesdepartementet och Carl Söderbergh, generalsekreterare för Amnesty Internationals svenska sektion.

Foto: Lars Åström

Globalt samarbete undsätter nödställda

Enligt FN:s årliga Human Development Report är hälften av världens största ekonomier idag företag, den andra hälften är länder. När de multinationella företagen har så mycket kunskap och resurser, borde de då inte vara skyldiga att ta ett samhällsligt ansvar?

Det anser Ericsson. Företaget arbetar med vad de kallar Corporate Citizenship och där ingår bland annat Ericsson Response – programmet för katastrofhjälp.

► Fredrik Jonsteg är en av de ansvariga för Corporate Citizenship.

Han berättar att fenomenet med företag som tar socialt ansvar egentligen inte är något nytt. I USA har det länge varit så att stora företag engagerat sig i samhällsfrågor på det lokala planet.

– Det som är nytt är att företagen inriktar sig på globala insatser. Ericsson vill utnyttja sin unika expertis och sitt globala nätverk, säger Fredrik Jonsteg.

Ledningen för Corporate Citizenship vill att Ericsson ska lägga all kraft inom områden där företaget är bäst. Därför har de valt att börja bygga upp ett team med experter som kan rycka in där det finns akut behov av telekommunikationer.

För att klara de svåra villkoren som råder i

katastrofområden gäller det att vara välorganiserade och ha lång erfarenhet.

Ericsson har därför skrivit avtal med både Internationella Federationen för Röda Korset, Röda Halvmånen (IFRC) och FN, där parterna förbinder sig att samarbeta både med förberedelser och fältinsatser.

Många syften

Fenomenet med samhällsengagerade företag reser många frågor.

Varför ska ett företag som är inriktat på vinst ägna sig åt sånt här? Kan allmänheten ställa krav på företagen? Vem kontrollerar att företagen lever upp till vad de lovar?

Fredrik Jonsteg presenterade Ericssons ståndpunkter i en paneldebatt där de här

frågorna diskuterades. United Nations Development Program (UNDP) arrangerade och deltog tillsammans med representanter från UD och Amnesty International.

Humanitära insatser handlar alltid främst om att hjälpa folk i nöd. Det gör även Ericsson Response, men Fredrik Jonsteg tar upp fler anledningar till varför Ericsson ska vara engagerad.

– Vi utvärderar det här på två plan. Dels externt, när det gäller de sociala målsättningarna, och dels internt, när det gäller vår affärsverksamhet. Men fungerande samhällen är grunden för bra affärsverksamhet.

Stolthet och rekrytering

Det ger också Ericssons anställda ännu en anledning att känna stolthet över företaget. Ericssons sociala engagemang kan dessutom underlätta rekrytering av kompetent personal.

Ericsson Response innebär att Ericsson sticker ut hakan. Folk kommer att granska alla delar av företagets verksamhet.

– Det kommer till exempel ställas krav på att vi redovisar vad i vår verksamhet som ingår i vapensystem och försvar. Vi har inga problem med det. Är vi öppna och redovisar, så är det upp till de som ska ingå

avtal med oss att avgöra vad de tycker är rätt och fel.

I Corporate Citizenship ingår också arbetet med Global Compact, FN:s initiativ för att skapa ett etiskt regelverk för multinationella företag. Ericsson åtar sig att följa regler om affäretik, miljö och arbetsrätt. Även här måste det finnas öppenhet.

Är allt arbete förgäves om Ericsson inte kan fortsätta programmet?

– Programmet är upplagt så att det inte är direkt beroende av svängningar i företagets vinst. Det ska bära sig självt. Ericsson ger hjälpprogrammens personal kunskap om alternativa tekniker inom telekommunikation.

– Om Ericsson, mot all förmodan, inte kan upprätthålla programmet, så har organisationerna ändå lärt sig något som de kan bygga vidare på.

Fredrik Jonsteg jämför Corporate Citizenship med utvecklingen som ägt rum när det gäller krav på miljömärkning. Han tror att socialt engagemang kommer att bli ett nödvändigt åtagande för alla stora företag som vill vara konkurrenskraftiga i framtiden.

Jesper Mott

jesper.mott@lme.ericsson.se

Kunskap nyckeln till hjälp

Under jordbävningar, översvämningar och andra katastrofer ska Ericsson Response rycka in. Deltagarna måste därför tränas i internationellt hjälp- arbete. Under en kursvecka på Röda Korsets utbildningscenter i Mariefred delade experter med sig av sin kunskap.

De första deltagarna utgör en pilotgrupp och kursen blev också ett tillfälle för dem att diskutera vilken form programmet ska ha.

► – Det är nödvändigt att ha kunskap om vilka regler och principer som gäller för katastrofarbetet om man ska ha ett utvecklande samarbete med Röda Korset, säger Per Allan Olsson som är ansvarig för kursen.



Per Allan Olsson

Dag Nielsen som leder Ericsson Response nickar instämmande.

– Ja, det är viktigt att ha regler inom allt humanitärt arbete, säger han.

Under kursens olika moment medverkade personal från FN, Röda Korset i Genève och internationellt ansvariga från Svenska Röda

Korset. Dag Nielsen kan själv en hel del om hjälp- arbete efter många års arbete i båda organisationerna. Han berättar att han själv tagit kontakt med de flesta deltagarna genom sitt nätverk av kollegor runt om i världen.

De flesta som ska ingå i Ericsson Response är tekniker med lång erfarenhet från internationellt arbete. Vissa är speciellt utvalda eftersom de kommer från länder där risken för jordbävningar och andra katastrofer är extra stor.

Fler deltagare

Det är ett tjugotal medarbetare som deltar i kursen. För att programmet ska kunna utvecklas som Dag Nielsen tänkt sig behövs fler deltagare.

– Vi vill ha 150 till 200 personer runt om i världen som kan sättas in i katastrofsituationer. Ibland kommer det kanske bara att behövas en individ som skickas med FN:s eller Federationens team ut i fält, ibland hela team med telekomutrustning.

Ericsson Response kommer att vara uppdelat i lokala avdelningar som kan växla i storlek och ansvar. De kommer att ha utrustningspaket som ligger testade och färdiga när det krävs insatser. I utrustningen ingår tekniken som behövs för att kunna sätta upp sändningsstationer.

– Vi har inriktat oss på mobila GSM- och TDMS-nät. De som är med här kan lätt gå ut i fält och sätta upp det.

Ericsson Response kommer att bygga på både lokalt och internationellt samarbete med hjälporganisationerna. Ett tredje ben i programmet är utvecklingen av en teknisk referensgrupp. Den ska driva den tekniska utvecklingen i hjälp- arbete och göra fältarbetet säkrare.

Per Allan Olsson säger att det viktigaste arbetet kommer att utföras när det inte är katastrof. Det är då Ericssons referensgrupp kommer att kunna utveckla till exempel

mobila radiobasstationer och GSM-nät, som kan komplettera, eller i framtiden kanske till och med ersätta, äldre radioutrustning som nu används i fält. Ericssons personal kommer att jobba under jordbävningar, stormar, översvämningar och andra svåra förhållanden, men de kommer inte att hjälpa till i krigsdrabbade områden. Där är det bara FN:s fredsbevarande styrkor som sätts in.

Etik på dagordningen

Per Allan Olsson ser mycket positivt på Röda Korsets samarbete med företag.

– Jag tror att Ericsson har ett genuint humanitärt intresse. Det ger också en image, men det finns ingen motsättning i det. Det här ger dessutom en insyn i företagen. Har vi dem nära kan vi diskutera etik. Det kan vi inte om vi har dem på avstånd.

Ett viktigt syfte med programmet är att behålla och attrahera kunniga. Dag Nielsen tror att Ericsson Response kommer att betyda mycket för de anställdas bild av företaget och därmed attrahera på ett sätt som inte lönenivåer kan göra.

Jesper Mott

Kris på låtsas vässar kompetensen

Nimgara är i desperat behov av hjälp. Efter torka och missväxt har landet drabbats av svältkatastrof. Människor har lämnat sina hem för att ge sig ut och leta efter mat. Risken för inbördeskrig blir allt större.

Över 200 000 flyktingar trängs i läger runt om i landet. Internationella federationen för Röda Korset och Röda Halvmånen ska säkra flödet av mat och mediciner.

► Det är scenariot i det rollspel som ingår i federationens kurs för deltagarna i Ericsson Response. De är uppdelade i grupper och de sitter skilda från varandra i rummen på kursgården i Mariefred. Varje rum representerar en del av det fiktiva landet Nimgara.

Grupperna representerar verkliga aktörer. Några tillhör lokala Röda Korset, andra representerar Internationella federationen och Röda Kors Kommittén, ytterligare några agerar som Nimgaras militärregim.

Telefonkontakten är bruten. Alla är hänvisade att kommunicera över radio.

Improvisation

Per Allan Olsson har arrangerat kursmomentet. Han går runt och lyssnar på hur grupperna förhandlar om de begränsade resurserna. Då och då meddelar han nyheter till deltagarna och driver på så sätt händelserna framåt. Deltagarna måste improvisera för att lösa problemen som uppstår. Alla är uppsluktade av sina uppgifter.

– Vi har vissa mallar för simuleringen, men vi varierar oss efter de situationer som uppstår. Det här är vad vi kallar en komplex katastrof, med både politiska och logistiska problem, för att inte tala om säkerhetsläget för personalen. Det är en ganska typisk situation i dagens katastrofer. Verkligen realistiskt, säger Per Allan Olsson.

I Botsu, Nimgaras logistiska centrum, sitter Henry Joakim, det lokala Röda Korsets representant i Botsu. Till vardags är han an-



Åsa Aronsson, Kaj Helander, Dag Nielsen och Henry Joakim följer spånt utvecklingen i det krisdrabbade landet Nimgara. Deltagarna tar rollspelet på stort allvar.

svarig för kommunikation och juridiska affärer inom Ericssons verksamhet i Iran. Kontakten lyckas få honom att lämna rollen för en stund så att han kan berätta om hur han ser på Ericsson Response.

Han är med i programmet, eftersom han har erfarenheter från jordbävningar i Iran. Risken är stor att landet inom en snar framtid kommer drabbas av nya skalv.

– Iran drabbas ibland av katastrofer och därför blev jag glad att Ericsson ville involvera sig i den här typen av arbete. Jag är dessutom stolt över att FN och Röda Korset/Röda Halvmånen valde Ericsson som samarbetspartner.

Han tycker att kursen är väldigt givande. Allt är fokuserat på uppgiften och ledarna har lång erfarenhet. Anläggningen ligger långt från Stockholm och det finns inte ens TV på rummen som distraherar. Han har fått tid att tänka över det han lärt sig.

Carlos Andres Urrutia jobbar som produktansvarig för Ericsson i Guatemala. Precis som Iran drabbas delar av Centralamerika av jordbävningar. Inom Ericsson

Response har vissa länder i Centralamerika utsetts till pilotländer och där kommer arbetet vara extra intensivt. Utöver regionen i Centralamerika utgör även Iran, Turkiet, Thailand och Vietnam pilotländer.

Lamslagna regioner

Det var Dag Nielsen som först tog kontakt med Ericsson Guatemala och Carlos Andres Urrutia.

– Han sa att det var baserat på frivilliga insatser och det kändes bra. Jag gillar att känna att jag hjälper till. I Centralamerika behövs många insatser. Vi drabbas av flera naturkatastrofer, och området är dessutom fattigt och väldigt otilgängligt, säger Carlos Andres Urrutia.

I hemlandet Colombia har han själv sett hur katastrofer kan lamslå en region. Under 1986 upplevde han vulkanutbrott som dödade ungefär 30 000 människor.



Carlos Andres Urrutia

Av de 20 kursdeltagarna är bara två kvinnor. En av dem är Ulrika Andersson. Tillsammans med Dag Nielsen är hon med och startar Ericsson Response. Hon förklarar att det är få kvinnor som jobbar med installation av nät och därför är det så få kvinnor med i Response.

– De personerna från Federationen och FN som varit här och hållit föredrag vet verkligen vad de pratar om och de har kunnat förmedla sina erfarenheter från oroliga områden.

Hon har, tillsammans med Dag Nielsen, satt samman pilotgruppen. Det har inte varit några större problem att få folk intresserade.

– Alla som jag talar med reagerar positivt på Ericsson Response. Oftast frågar de vad de kan bidra med, säger Ulrika Andersson.

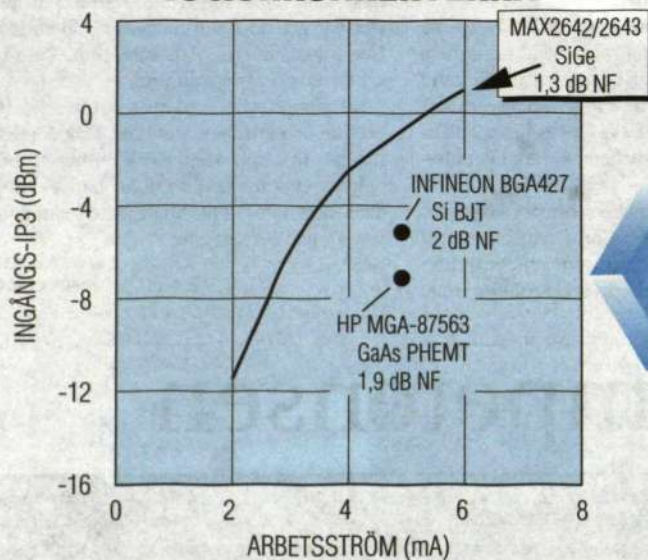
Det kommer att dröja till nästa år innan det är klart med alla människor som ska ingå och innan utrustningspaketet är klara. Men redan idag kan Ericsson Response skicka ut folk på fältet om det skulle behövas.

Jesper Mott

MARKNADENS MINSTA SiGe-FÖRSTÄRKARE ERBJUDER INSTÄLLBAR IP3 OCH FÖRSTÄRKNINGSKONTROLL

MAX2642 är den minsta lågbrusiga förstärkare (LNA) som erbjuder inställbar IP3 och förstärkningskontroll. Den inställbara IP3 och förstärkningskontrollen är enkla att använda: de gör att du kan bygga en mottagare som verkligen tål skadliga störningar, utan att behöva offra extra arbetsström. MAX2643 har fast förstärkning, inställbar IP3 och logikstyrd shutdown-funktion.

BÄSTA BRUSVÄRDE OCH IP3 vs KONKURRENTERNA



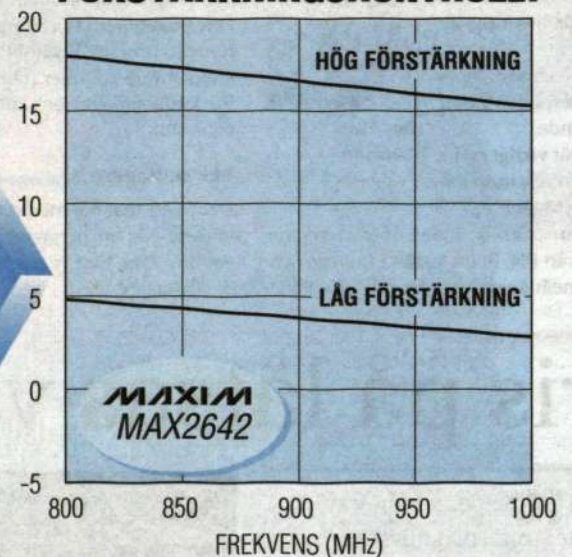
6-BENS SC70-KAPSEL
2,0 mm x 2,1 mm



48% MINDRE
ÄN EN SOT-KAPSEL!

13 dB

FÖRSTÄRKNINGSKONTROLL!



MAX2642/MAX2643 egenskaper:

- ◆ 800 MHz till 1000 MHz drift
- ◆ 17 dB förstärkning, 1,3 dB brusvärde vid 900 MHz
- ◆ Inställbar IP3
- ◆ 13 dB förstärkningskontroll (MAX2642)
- ◆ 1 μ A shutdown-läge (MAX2643)
- ◆ Enkelmatning med +2,7 V till +5,5 V

Applikationer:

- ◆ Mobiltelefoner
- ◆ Privat mobilradio
- ◆ Trådlösa telefoner
- ◆ 868 MHz/900 MHz ISM-radio
- ◆ Allmänna buffert- och drivförstärkare



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

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

MAXIM
www.maxim-ic.com

NYHET!

Få prisuppgift, Leveranstid och Beställ
Online på www.maxim-ic.com

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



E EGEVO
Elektronik AB

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

Delar av Maxims
program distribueras av:
ELFA

175 80 JÄRFÄLLA
TEL 020-75 80 00, FAX 020-75 80 10

En framgångsrik resa

Ericsson Mobile Data Design är företaget som gjort en anmärkningsvärd prestation – från källarverksamhet på Televerket Radio i Göteborg till en plats i rampljuset och spjutspets i Ericssons satsning på nästa generations mobiltelefoner.

► Den som räknar bort Mobitex förhastar sig. Det är lätt att få för sig att systemet, med sina låga bandbredder och enkla, textbaserade gränssnitt, ska bli hopplöst omodernt när 3G står för dörren och varenda mobilterminal ska användas för bredbandig multimedia om bara något år.

Men så är inte fallet. Tvärtom. De senaste två åren har Mobitex-verksamheten upplevt en boom utan motstycke i systemets femtonåriga historia. Ett senkommet, men väl-förtjänt, genombrott.

Kanonläge

Faktum är att Mobitex aldrig haft ett så gynnsamt marknadsläge som nu och det är inte trots, utan tack vare de nya mobilsystemen. Pontus Lundqvist, chef för den 150 man starka Mobitex-verksamheten, förklarar.

– Sedan man började tala om UMTS, Edge och GPRS har det blivit ett väldigt fokus på mobilt Internet. På marknaden dyker det upp en mängd nya aktörer som vill tjäna pengar på det nya, men alla har inte råd att investera i ett 3G-nät. Där är Mobitex ett mycket kostnadseffektivt alternativ för många av de tjänster som kommer att finnas för mobilt Internet.

Om japanska i-mode är dagens mest framgångsrika applikation för mobilt Internet, så är Mobitex – i amerikanska operatören Bell-South Wireless Data's tappning – god tvåa.

Täcker till 93 procent

Med en täckning på 93 procent av den amerikanska marknaden och en fördubbling av antalet abonnenter var åttonde månad har BellSouth, på kort tid, skapat en jätteaffär.

Intresset exploderade för två år sedan, när nya tjänsten Interactive Messaging introducerades. För första gången fanns en tjänst som gjorde det möjligt att skicka trådlös e-post från en liten enkel handdator, skräddarsydd för ändamålet.

– I dag är det nya terminaler som driver utvecklingen av Mobitex-tjänsterna, berättar Pontus Lundqvist.



Verksamheten på Ericsson Mobile Data Design vilar tryggt på VD Åke Johanssons axlar. Det var med honom allt började. Det var han som höll i trådarna när verksamheten tog sina första staplande steg på Televerket Radio i Göteborg i början av åttiotalet.

Foto: Anna Rehnberg/Kamerareportage

– Palm har byggt in ett Mobitex-modem i en av sina handdatorer och andra tillverkare har gjort liknande saker. I dag har Mobitex-användare i många av de cirka 30 nät som finns runt om i världen, tillgång till tjänster som WAP, e-post, e-handel och börshandel från sina terminaler.

Paketdata grunden

Paketdata har alltid varit melodin men det var först när Internet slog igenom i mitten av 1990-talet som tekniken tog fart på allvar.

Den nyfödda verksamheten med Mobitex handlade om paketdata – spjutspetsteknik i dag men då, för tjugo år sedan, var det inte många som visste vad paketdata var för något.

Än mindre vad tekniken kunde användas till. Verksamheten fick snart upp farten och några år efter starten, 1986, lanserade Televerket det första radionätet för paketdata under namnet Mobitex – ett namn som skulle vara synonymt med nuvarande Ericsson Mobile Data Design till långt in på 1990-talet.

Genom åren har verksamheten vuxit och breddats ordentligt.

I dag leder Åke Johansson en organisation som sysselsätter närmare 1 000 personer. Med ansvar för GSN-noder för GPRS och viktiga delar till UMTS och Edge spelar bolaget

FAKTA/ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB

I dagsläget jobbar företagets ingenjörer med fyra olika tekniker:

• GPRS, WCDMA och Edge: Är den största verksamheten där. Sysselsätter närmare hälften av de anställda.

• Mobitex: Näst största verksamheten. Affärsansvaret för systemet, från teknikutveckling till marknadsföring och försäljning.

• W-LAN: Företaget har ett tekniksammanhållande ansvar för utvecklingen av Ericssons nästa generation trådlösa höghastighets LAN, HiperLAN.

• RXI 820: Realtidsroutern som ska användas i Ericssons nät för nästa generations mobilsystem. Bygger på tekniken i Cello. Företaget ansvarar för teknikutvecklingen.

en central roll i Ericssons satsning på framtidens mobiltelefoner.

1988, två år efter introduktionen av det första Mobitex-nätet, flyttades verksamheten till Eritel, Ericssons och Televerkets nystartade dotterbolag.

Tog fart på allvar

Arbetet med Mobitex fortsatte, men i skuggan av den framrusande mobilverksamheten framlevde Eritel sina dagar i relativ tystnad.

Det var först i mitten av 90-talet som verksamheten skulle låta tala om sig på allvar.

1994 tog Ericsson över hela ansvaret. Eritel blev Ericsson Mobile Data Design och unge-

fär samtidigt gjorde Internet sitt stora genombrott. Plötsligt var det paketdata som gällde och företaget hamnade i centrum för allas uppmärksamhet. Det lilla ingenjörsföretaget som i årtal kämpat i uppförbacke, drivet av ett passionerat intresse för tekniken, släpptes in från kylan.

För några år sedan var konkurrensen från konsultbyråerna och deras höga löner svår men så är det inte längre. I dag söker sig ingenjörerna dit tekniken är som vassast. Och då har Ericsson Mobile Data Design blivit ett naturligt val.

Niclas Henningsson
frilansjournalist

Aktiehandel via nätet dominerar i Korea

Mobitex är med och leder utvecklingen av mobilt Internet. Det fastslog Mobitex Operators Association, MOA, nyligen vid ett möte i Göteborg. Mötet, som var en stor succé, samlade 130 deltagare.

Flera nya produkter annonserades. Bland annat en ny familj Mobitex-produkter från Ericsson för 800 MHz-bandet som ska komplettera befintliga produktområden.

– Redan nu erbjuder Mobitex många av de mobila Internet-tjänster, som utlovas inför nästa generations nätverk, fastslog flera av talarna, bland andra Torbjörn Nilsson, marknadsdirektör på Ericsson och David Neale, ordförande för MOA och ansvarig

för affärsutveckling på Rogers AT&T Wireless Canada.

Värd för MOA-mötet var Ericsson Mobile Data Design i Göteborg. På mötet presenterade den koreanska Mobitex-operatören Intec Telecom nya tjänster och samtidigt premiärvisades deras nya trådlösa handdator PDA TWM III. Den är liten, elegant och bevisligen lika smidig som Palm VII Connected Organizer. Förutom att stödja e-post och de meddelandetjänster i realtid som Intec nu lanserar, stödjer TWM III också en trådlös applikation för aktiehandel, som Intec lanserar i samarbete med Seouls fondmarknad.

– Det finns ungefär tre miljoner aktiehandlare i Korea. Dessa svarar redan för 70 procent av handelsvolymen och de flesta gör sina affärer över Internet. Under de kommande två åren förväntar vi oss att ytterligare 200 000 användare ansluter sig till Intecs

Mobitex-nät, berättade Intec Telecoms VD Won Baek.

Den nya basstationen och det nya radiomodemet som annonserades på mötet är avsedda för Kina och andra länder där 900 MHz-bandet inte är tillgängligt eller upptaget av GSM-system. Tre testnät som använder den nya 800 MHz-utrustningen kommer att tas i bruk i Kina tidigt nästa år.

En annan nyhet som visades på MOA-mötet var en modemhållare för Palm V. Produkten och tjänsten lanseras nu i Australien och inom kort i Europa.

Gunilla Tamm
gunilla.tamm@lme.ericsson.se

Won Baek, VD på Intec Telecom i Korea, visar den nya trådlösa handdatorn TWM III.

Foto: Nils-Olof Sjöden





Foto: Lars Åström

Utvecklingen går i dag så fort att många företag glömmer att skapa regler och rutiner för att förhindra industrispionage. Goda rutiner när nyckelpersoner slutar och att inte ge konsulter tillgång till mer information än de behöver är några råd säkerhetskonsulten Tommy Lindström ger.

Spionernas fiende hjälper företag

Industrispionage är ett växande problem. Det är inte lätt att skydda sig – på en skenande marknad är företagets värsta konkurrent nästa dag bästa samarbetspartner.

Ökad medvetenhet bland de anställda och att inte ge konsulter mer information än de behöver är exempel på lösningar.

► Industrispionaget har ökat de senaste åren. Påståendet kan inte bekräftas av statistik – men väl av dem som arbetar med att förhindra det.

Nyligen drabbades exempelvis programvarujätten Microsoft när en så kallad hacker lyckades ta sig in och kopiera en kod från ett av deras program. Företaget har tidigare stolt berättat att ingen lyckats ta sig innanför deras brandväggar.

Hemlighåller misstankar

Den främsta orsaken till ökat industrispionage är den hårdnande konkurrensen – för att överleva på en föränderlig marknad måste företagen veta åt vilket håll utvecklingen är på väg och vad de största konkurrenterna jobbar med.

Gränsen mellan omvärldsbevakning och industrispionage är i vissa fall härfin.

– En VD som inte satsar på omvärldsbevakning idag begär ju näst intill tjänstefel, säger Tommy Lindström och drar på munnen.

Tommy Lindström var chef för rikskriminalen i tolv år och idag jobbar han som säkerhetskonsult.

Hans vanligaste uppdrag är att granska nya företag och undersöka deras trovärdighet: Vilka sitter i ledningen och vad har de för bakgrund? Han förklarar varför många företag drar sig för att berätta om problemet industrispionage.

Nya möjligheter för spionage

– Företagen som drabbas vill inte alltid tala högt om problemen, av flera skäl. De vill inte hänga ut den misstänkte och de anser att företaget kan ta skada av att informationen offentliggörs.

Internet har öppnat nya dörrar för många företag, men gör dem samtidigt mer sårbara. Utvecklingen i exempelvis telekombran-

schen går oerhört fort, det företag som är konkurrent ena dagen är samarbetspartner den andra. Ingen har råd att bygga för höga skyddsmurar.

Inom i stort sett alla områden ökar antalet konsulter som mellan olika företag bär med sig en mängd kunskap och information.

Spioner som konsulter

Under de senaste åren har metoderna för industrispionage blivit allt mer raffinerade. Att vara en duktig programmerare är en väg in i företagen. Att ha arbetat inom underrättelse-tjänsten är annan.

– När hotbilden mellan exempelvis USA och Ryssland förändrades blev många anställda inom bland annat underrättelsetjänsten arbetslösa. De var tvungna att söka sig till andra jobb, och industrispionage var en väg

för dem som valde att jobba utanför lagens ramar, fortsätter Tommy Lindström.

Spionerna tar anställning som konsulter och de pressade personalheterarna har inte tid att kolla upp vilken bakgrund personer som nyanställs har. Balansgången mellan öppenhet och säkerhet är fin.

En av lösningarna på problemet är att öka medvetenheten bland de anställda, menar Tommy Lindström.

– Man får heller inte bli nöjig och se spioner överallt. Om någon obehörig ställer näsvisa frågor bör man ställa sig frågan: Varför vill han eller hon veta det här?

Behöver han eller hon den här informationen? Om du är osäker – ställ en motfråga. Tänk på ditt egenvärde, som Ericsson-anställd har du kunskap som är unik och viktig.

Det finns många exempel på åtgärder, hur företagen kan minska riskerna för industrispionage.

Cheferna måste tala mer med sina anställda om vikten av lojalitet och vilka konsekvenserna blir när någon inte är lojal.

Goda rutiner

Företagen måste skapa goda rutiner när anställda, i synnerhet nyckelpersoner, slutar. Personalheterarna borde också lägga mer tid på att kolla upp vilken bakgrund de som anställs har.

Och inte ge konsulter tillgång till mer information än de behöver är några råd Tommy Lindström ger.

Ulrika Nybäck
ulrika.nybäck@me.ericsson.se

Skärpta rutiner skyddar hemligheterna

Datafiler som hamnar i fel händer och spridning av företagshemlig information. Alla stora företag brottas med svårigheten att skydda konfidentiell information – Ericsson är inte undantaget.

► Ju större och mer internationellt företag, desto högre risk att hemlig information hamnar i fel händer. Företag inom branscher där utvecklingen går fort, som IT-området, är extra sårbara, säger Carl Olof Blomqvist, chefsjurist på Ericsson.

Utgångspunkten är att frukterna av anställdas arbete tillkommer arbetsgivaren, vilket inte alltid respekteras.

Nyligen kopierade en Ericssonanställd stora delar av sin hårddisk med avsikt att ta med den till sitt nya jobb utanför företaget. Av en slump fattade en kollega misstanke och rapporterade händelsen till en av företagets säkerhetschefer.

När säkerhetschefen grep in, menade den anställda förvånad att han inte kände till att det han gjort var olagligt.

Ingen enkel lösning

Det finns ingen enkel lösning på problemet att skydda företagshemlig information, men det finns rutiner som kan förbättras, menar Carl Olof Blomqvist.

Linjecheferna måste tillsammans med personalheterarna ta ett större ansvar när anställda börjar och slutar.

Vid nyanställningar borde personalheterarna oftare kolla upp vad personen i fråga gjort tidigare och när nyckelpersoner slutar kan de till exempel inte längre delta i vissa möten. De kanske till och med blir tvungna att arbeta hemifrån eller bara stå till arbetsgivarens förfogande under uppsägningsperioden.

– Vi ska ta fram en checklista som ska underlätta rutinerna när anställda slutar. Det kan gälla allt från att lämna tillbaka nycklar och

hemliga dokument till att någon går igenom den anställdes dator för att se att inget kopierats, säger Thomas Petersson, koncernsäkerhetschef med ansvar för personsäkerheten på Ericsson.

– Vi borde också tala mer om vad som händer när någon gör sig skyldig till exempelvis spridning av konfidentiell information. Det skadar ju självklart företaget, men det skapar också en jobbig arbetsituation för kollegerna, menar Carl Olof Blomqvist.

Konsulter och samarbeten med andra företag, så kallade joint ventures, är två exempel där risken för informationsläckage ökar.

– Vi måste bli bättre på att avgränsa de uppdrag vi lägger ut. Och inte ge tillgång till hela intranätmiljön, säger Thomas Petersson och fortsätter.

– Uppdragsgivaren ska kunna berätta i vilken omfattning användaren har fått tillträde.

I det sistnämnda fallet gäller det att ha bra avtal som reglerar hur informationen får användas och vad som händer med informationen när samarbetet upphör.

I Sverige är vi jämförelsevis ovana vid att hantera problem med spridande av konfidentiell information, eftersom det hittills varit ganska ovanligt.

– Det finns många stora internationella företag som en längre tid brottats med den här typen av problem och därför kommit längre med sina interna rutiner. I många länder erbjuder också lagstiftningen företagen bättre verktyg för att skydda sig, men för Ericsson gäller det i första hand att skärpa sina rutiner, avslutar Carl Olof Blomqvist.



Carl Olof Blomqvist



Thomas Petersson

Ulrika Nybäck

Skydd mot intrång en nödvändighet

► Vi måste kunna skydda oss från intrång om företaget ska överleva.

Det sa Ericssons VD Kurt Hellström när han talade vid Ericssons första stora säkerhetskonvent. Företagets skydd mot olika former av intrång blir allt viktigare. En studie visar att värden för 450 miljarder kronor försvinner varje år från de 150 största amerikanska bolagen.

Mest utsatta är företag med inriktning på high tech. För Ericsson är ett högt säkerhetsmedvetande det viktigaste sättet att minska riskerna. Därför finns sedan tidigare som mål att alla anställda ska gå igenom en grundskärpt utbildning.

Över 160 deltagare från hela Norden deltog på säkerhetskonferensen den 9-10 november.

Kurt Hellström betonade vikten av ett system som gör att Ericsson kan upprätthålla en god säkerhet.

– Våra kunder kräver garantier för att vi kan skydda oss själva och våra företagshemligheter om de ska göra affärer med oss, sa Kurt Hellström.

– Men det handlar också om en avvägning, för samtidigt kräver finansmarknaden att vi är öppna med information, fortsatte han.

Det är första gången Ericsson anordnar en så stor sammandragning av säkerhetsansvariga. På seminarierna talade representanter från bland annat Säpo, Microsoft och Securitas.

– Det bästa med konventet är att jag kan knyta kontakter med mina kolleger. Ofta kan man annars känna sig ganska ensam i sin roll, sa Marie Linder, säkerhetskoordinator på Ericsson Radio Access.

Lars-Magnus Kihlström
lars-magnus.kihlstrom@me.ericsson.se



Japan blir först i världen med tredje generationens mobilsystem, 3G, som blir verklighet i landet under nästa år. Japanerna är redan vana vid att surfa och titta på bilder på sin mobiltelefon. Framförallt är det ungdomar som driver på marknaden.

Foto: Lars Åström

Mannen på gatan skriver historia

2001 är ett år som torde skriva historia när det gäller telekommunikation. Det är nämligen då som 3G blir verklighet. Premiären sker i Japan, där NTT DoCoMo blir först ut för att följas av J-Phone. På Ericsson i Japan pågår nu förberedelserna för fullt för denna viktiga händelse.

► Att mobilt Internet verkligen slagit igenom i Japan syns inte bara ute på gatorna, alla pratar om det och då framför allt om succén med i-mode. Mobilt Internet går som en röd tråd genom alla intervjuer på Ericsson i Japan.

– Här är man redan van vid att surfa och titta på bilder på sin mobiltelefon. Nu är förväntningarna stora på att det ska bli billigare, gå snabbare och vara ännu mer innehållsrikt. I Japan är marknaden för 3G redan mogen.



Mats Köhlmark

Det säger Mats Köhlmark, vice VD på Nippon Ericsson K.K. och ansvarig för marknadsupport samt forskning och utveckling för andra och tredje generationens mobilsystem.

Erfarenhet i bagaget

När Mats Köhlmark flyttade från Kista till Tokyo i juni i år tog han med sig lång erfarenhet av arbetet med 3G. Han var tidigare chef för det stora utvecklingsprojektet för WCDMA. Mats Köhlmark har också varit ansvarig för de båda GSM- och PDC-projekten.

– WCDMA-projektet är annorlunda. Det gäller en global standard, som är mer komplex än de föregående och där marknaden växer lavinartat. Toleransen för misstag är också mindre än den var vid tidigare introduktioner. Eftersom Japan blir först i världen är det mycket stort fokus på vad som händer här, förklarar han.

– Viktiga delar av organisationen för IMT 2000 är på plats och flera medarbetare är i Sverige för att lära sig mer, berättar han.

IMT 2000 är den standard som ITU, Internationella Teleunionen, fastslagit för 3G.

När det gäller FOA (First Office Application) har Nippon Ericsson ett tätt samarbete

med Ericsson i Guildford. Redan nu är samarbetet intensivt men det kommer att öka ytterligare tidigt nästa år när fältprov genomförs och kundinstallationerna tar fart.

Det är gott om plats på Ericssons nya kontor i Tokyo när Kontakten är på besök. Än så länge är det bara programkontoret för IMT 2000 som flyttat in och det står flyttkartonger i långa rader.

– Vi är först på plats, men så småningom kommer medarbetarna från Ericssons tre andra kontor i Tokyo att flytta hit, berättar Erik Ehrenfors, som är chef för programkontoret.

Snabba ändringar

Idag arbetar ett hundratal personer i projektet i Japan, men antalet kommer snart att fördubblas.

Även om J-Phone är den enda kunden blir det i praktiken som att arbeta med tre operatörer som täcker olika delar av landet.

– Eftersom trafiksituationen i ett 3G-nät kan ändras mycket snabbt måste vi ha en supportorganisation som täcker hela landet och den håller nu på att byggas upp, berättar Erik Ehrenfors.

Från november till februari nästa år byggs den största delen av corenätet, alltså kärnätet för Ericssons 3G-system, i Japan.

– I Osaka pågår nu de första site-arbetena för WCDMA-systemet och sedan fortsätter det med Tokyo i december och Nagoya i januari, berättar Greg Atkinson, som är projektledare för FOA-projektet.

Han tycker att det är intressant att få vara med och bygga upp något nytt från början.

– Men, säger han, allt är nytt både för oss

och kunden. Det gäller inte bara produkter utan också processer. Det är nu som vi ser hur det vi utvecklat fungerar i verkligheten.

Ungefär 140 personer plus ett antal konsulter deltar i arbetet. Av de Ericssonanställda är 60 procent japaner och av dessa är ungefär 40 procent nyanställda, många med erfarenhet från andra företag inom telekombranschen.

Direkta kundkontakter

– Att hitta duktiga japanska tekniker är inte svårt. Att inte alla talar engelska perfekt är inte så viktigt eftersom språkkunskaperna gott räcker för att klara de tekniska frågorna. Många av teknikerna har direkta kundkontakter och då är japanska det rätta språket, säger Greg Atkinson.

Han tycker att projektet har tillräckligt med medarbetare, det viktigaste nu är att bygga upp kompetensen runt allt som är nytt.

En av nyckelpersonerna för IMT 2000 ute i landet blir Hiroshi Yasumori. Han har jobbat sex år på Ericsson och då både med mobil- och fast telefoni. Framför allt är det erfarenheterna från PDC som han kommer att ha nytta av när han flyttar till Ericssons kontor i Nagoya.

– J-Phone har stora förväntningar på sin leverantör och därför är det viktigt att vi lyssnar på kunderna både i Tokyo och ute i regionerna. Samtidigt måste vi vara lyhörda för slutkunderna eftersom det är dessa som skapar marknaden, säger Hiroshi Yasumori.



Hiroshi Yasumori

Det är viktigt för J-Phone att vara snabbt ute med 3G. Visserligen kommer konkurrenten NTT DoCoMo att vara först men J-Phones fördel är att man kan erbjuda 3G-tjänster på flera platser i Japan och inte enbart i Tokyo.

Flera affärsmöjligheter

Lars Sandström är ansvarig för nya kunder, New Account Manager och ser flera affärsmöjligheter. Till operatören KDDI, som idag

driver ett CDMA One-system, har Ericsson bland annat sålt konsulttjänster, nätoptimering av Motorola-nät, planeringsverktyg och liknande och därigenom fått en affärsrelation.

– Det har lett till att vi nu har lämnat in en offert för CDMA 2000, berättar han, och möjligheten för en affär måste anses som mycket god för närvarande.

Samtidigt nämner han Bluetooth för lokala nät med möjlighet till lokalanpassad information, som en intressant lösning för nya aktörer.

Drygt 70-talet personer ingår i NTT-gruppen på Ericsson i Japan och av dessa arbetar hälften i Tokyo och hälften ute i landet.

– Tidigare arbetade vi enbart med DoCoMo men sedan någon dryg månad är det utökat och gäller nu hela NTT, förklarar Sven Eriksson, som är ansvarig för denna kundgrupp.

Bra relation

I koncernen NTT, som har 200 000 anställda, har samarbetet mellan moderbolaget och DoCoMo ökat.

Eftersom DoCoMo är drivande när det gäller globalisering och söker partner med internationell erfarenhet är den utveckling som sker hos operatören intressant för Ericsson.

– Vi har en bra position eftersom vi är den enda utländska leverantören som redan har en bra affärsrelation med DoCoMo, konstaterar Sven Eriksson.

DoCoMo är en gammal kund till Ericsson, redan 1991 levererades den första MDE-enheten, som är en del i basstationen till PDC-systemet. Varje år har denna kommit i en ny version men nästa år sker ett generationsskifte i och med WCDMA.

– Det är intressant att arbeta med DoCoMo, som verkligen ligger i framkanten när det gäller applikationer. Den gyllene regeln är att först se till användarna och där är deras framgångsrika i-mode ett bra exempel, säger Sven Eriksson.

Gunilla Tamm

gunilla.tamm@me.ericsson.se

J-Phone planerar för 3G nästa höst

J-Phone, som är Ericssons största kund i Japan, har 16,5 procent av mobiltelemarknaden, där NTT DoCoMo dominerar med 58 procent av marknaden och KDDI är den näst största mobiloperatören.

► – I dag har J-Phone ungefär 9,2 miljoner abonnenter och varje månad tillkommer 100 000 till 200 000 nya abonnenter, berättar Michael Mattisson, som är kundansvarig för J-Phone.

– Det är stora svängningar i ökningstakten beroende på säsong och den stora tillströmningen brukar vara under våren.

Även om det är NTT DoCoMo:s i-mode som dominerar stort när det gäller mobilt

Internet i Japan var J-Phone den operatör som lade grunden för intresset.

Detta genom att lansera SMS-tjänster, som blev otroligt populära och verkligen satte fart på marknaden.

I oktober smäller det

J-Sky, som har 3,5 miljoner mobil Internet-användare är J-Phones motsvarighet till i-mode.

När det gäller teknik använder i-mode paketdata medan J-Sky fortfarande använder kretskoppling. I mitten av 2001 övergår J-Phone till paketdatateknik som levereras av Ericsson.

Samtidigt som J-Phones PDC-system går mycket bra och växer stadigt förbereder sig operatören för lanseringen av 3G som är planerad till den första oktober nästa år.

– Vi står inför en jättelik utmaning och

förberedelser pågår för fullt med resurs- och kompetensuppbyggnad i Japan, säger Michael Mattisson.

Även om Tetsuo Kato, som är ansvarig för kontraktarbetet, har lång erfarenhet av att skriva kontrakt med japanska operatörer, säger han att 3G-kontraktet med Japan Telecom är bland det mest komplicerade han varit med om.

Grundligt förarbete

Arbetet började redan under våren 1999. I slutet av augusti förra året lämnades offerterna in och två månader senare blev Ericsson utvald som leverantör.

Även Nokia och NEC ska leverera delar till nätet.

En avsiktsförklaring, ett så kallat Letter of Intent, undertecknades i våras och i september skrev Ericsson och J-Phone Group under

en överenskommelse som omfattar den kommersiella lanseringen och ett slutgiltigt kontrakt kommer troligen att undertecknas mycket snart.

– En av anledningarna till de långdragna förhandlingarna är att det handlar om en helt ny teknik. Översättningsarbetet är en annan sak som också har varit en komplicerande faktor, förklarar Tetsuo Kato.

Samarbetet med kollegerna i Sverige är intensivt och Tetsuo Kato har själv tillbringat mycket tid i video- och telefonkonferenser med Kista.



Tetsuo Kato

Gunilla Tamm

Sverige är bäst tycker Junko

Hon har varit i Sverige ett flertal gånger på semester och även som resestipendiär.

Junko Kubota arbetar som sekreterare på Ericsson i Japan och var med redan för sju år sedan då Ericssons första mobiltelesystem togs i drift i landet.

► Junko Kubota kom till Ericsson Toshiba Telecommunications 1993, ett år efter det att detta samriskbolag bildats. Innan dess hade hon jobbat två år i Kanada.

Idag är hon sekreterare på det nyligen inrättade projektkontoret för IMT 2000.

– Det känns roligt att man har varit med om den snabba utvecklingen här, säger hon.

– Och att nu få gå in i en ny fas med vårt stora 3G-projekt känns också spännande.

Förutom sekreteraruppgifterna är hon an-

svarig för interninformation på bolagets hemsida. Det är uppgifter som känns utmanande tycker hon men tillägger också att hon behöver lära sig mer.

Junko Kubota trivs mycket bra på Ericsson och uppskattar den internationella atmosfären. Bland annat är det jämställdheten inom företaget som hon uppskattar.

– Här är det större frihet än på japanska företag. För tre år sedan fick Junko ett av koncernens resestipendier och besökte då Ericsson i Sverige och speciellt Kista för att träffa kolleger. Sverige har blivit ett favoritland, där hon fått flera vänner och dit hon gärna åker på semester.

– Det har blivit fem gånger hittills. Jag har bland annat åkt skidor i Åre och varit med och plockat bär i Dalarna, berättar hon.



Junko Kubota

Gunilla Tamm

FAKTA/ERICSSON I JAPAN

1985 öppnade Ericsson kontor i Japan och fem år senare bildas bolaget Nippon Ericsson K.K. Idag finns kontor i centrala Tokyo, i Shin-Yokohama och Yokosuka i Tokyo-området. Ute i landet finns kontor i Nagoya, Osaka, Fukuoka, Sapporo och Kanazawa.

Nippon Ericsson K.K. har runt 1 100 anställda och VD är Morgan Bengtsson.

Mobiloperatören J-Phone står för majoriteten av Nippon Ericssons omsättning. Över 800 av företagets personal arbetar med J-Phone.

FAKTA/MOBILTELEFONI I JAPAN

Totalt finns det 61 miljoner mobilanvändare i landet och penetrationen är 48 procent. PDC-systemet, som enbart används i Japan, togs i drift 1994. Systemet har nu 40 procent penetration eller 49 miljoner användare.

Under förra året introducerades CDMA-systemet i Japan och det har fem procent penetration eller drygt sex miljoner användare.



Premiärmobilen en raritet

► Ericssons första mobiltelefon i Japan lanserades för tre år sedan och har blivit en riktig favorit bland samlare. Andrahandsvärdet uppgår till hela 250 000 yen eller 25 000 kronor.

Den första telefonen, ER205, lanserades i ett mycket litet antal. Även efterföljaren ER207, kom ut i en begränsad upplaga och betingar ett ganska tilltaget pris bland samlare. Båda modellerna har fått pris för bra design.

Samtliga av Ericssons japanska telefoner säljs av DoCoMo.

– Genom att vi nu funnits på marknaden här har vi skaffat oss distributionskanaler

och lärt oss hur marknaden fungerar, förklarar Sören Just-Pedersen, marknadsansvarig för mobiltelefoner i Japan.

– Japan är en viktig marknad för oss och Ericsson har för avsikt att aktivt delta här, säger han.



Gunilla Tamm

KRÖNIKA

Flitiga flickors tidsfördriv



Gunilla Tamm

gunilla.tamm@lme.ericsson.se

Lördag förmiddag i Yoriko, ett av shoppingdistriken i Tokyo. Det är hit jag tagit tunnelbanan för att på nära håll se de stora användarna av i-mode, den japanska operatören NTT DoCoMo:s version av mobil Internet.

► Och visst finns de här, de unga tjejer som är de flitigaste användarna av i-mode och driver på utvecklingen.

Många av dem har färgat hår och är vit-sminkade runt ögonen. Vid tunnelbaneutgången står de i grupper och väntar på kompisar och fördriver tiden med att flitigt knappa på sina små mobiltelefoner, som antingen är silverfärgade eller i någon ljus pastellfärg.

Det är inte bara telefonen som är en modeprodukt utan även den strapp, alltså handledsrem, som alla har. På den ska det också hänga någon berlock.

När jag går in i en av butikerna lite längre ner på gatan ser jag monter efter monter med handledsremmar i plast, skinn eller pärlor, där den billigaste kostar ungefär 90 svenska kronor. Att det här är ett "inne" tillbehör som nu nått Sverige, förstår jag när jag senare hemma i Sverige läser om lanseringen av Ericssons mobiltelefon T20.

I Japan är det inte alls vanligt att ha en dator hemma och det torde vara en av förklaringarna till att i-mode blivit så populärt. En annan förklaring är att operatören J-Phone lanserade SMS, vilket haft stor framgång och därmed skapade intresset för mobil Internet.

En tredje och viktig förklaring är att det är otroligt enkelt att använda i-mode. Med några få knapptryckningar kommer jag in på Aftonbladet och får veta att det är regn och åtta grader i Stockholm.

Att använda i-mode är inte bara enkelt utan också billigt och innehållet är mycket brett.

Just innehållet har NTT DoCoMo tagit fasta på. Tekniken bakom alla tjänster struntar de unga tjejerna i Yoriko totalt i.



Foto: Lars Åström

People Talk IP@ST

ST is matching the progress of packet-switching in wireline communications offering complete solutions based on its own DSP cores for VoIP Phones and VoIP Gateways plus software packages and support for a wide range of newly developed product lines.

Complete solutions for VoIP Phones and VoIP Gateways:

- D950 100MIPS DSP core
- ST100 600 MegaMACs 2400 RISC MIPS DSP core
- ARM7TDI 32-bit MCU core

Protocols and vocoder software packages including:

- TCP/IP, H323, AAL2
- G.729A, G.726, G.728, G.711, G.723.1a,
- Fax: V.17, V.27ter, V.29 Data pump: V.34
- VAD, CNG, EC G.165

New VoIP devices for 2001 based on current cores:

- STLC1502 Stradivarius digital DSP/MCU device
- STLC1503 analog companion chip

Support for newly developed products:

- 4-Channel DSP CODECs STLC5046/48
- 1-Channel low power CODEC STw5093
- Low Power SLICs with or without integrated ringing STLC30(R)80
- Ethernet PHY STE100P



For more information, contact our sales office on +46 8 58 77 44 66 or see our website at www.st.com

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



The ST logo is a registered trademark of STMicroelectronics

•••The IT professionals•••

Rittal – Er kompletta systemleverantör
för Datacom / IP / WAP / GSM / Internet-
applikationer

- Hjälper Er med planering och utveckling
- Möjlighet att installera alla sorters teknologier
- Flexibel automatiserad tillverkning
- Global närvaro

Ett företag som hjälper Er från början till slut.
Nya cabinett för ny teknik.

Kontakta oss | Ängelholm 0431-44 26 00
Göteborg 031-706 10 95
Stockholm 08-680 74 00
www.rittal.se

Rittal Scandinavian ab, 262 71 Ängelholm



LEARN THE FLEXTRONICS ADVANTAGES



Speed

[fart, hastighet, tempo]

»You can never be a world class company without world class suppliers.« Det ligger mycket i det. Och snabba branscher kräver snabba organisationer, som omedelbart svarar på marknads krav. Oavsett om det gäller produktutveckling, produktion, volymer eller etableringar. Vårt *one stop shop*-koncept tillhandahåller helheten. Vi hanterar hela ledet inom organisationen och kan därför aktivt arbeta med att förkorta ledtider och produkters *time-to-market*. Och kan samtidigt garantera våra kunder den snabbhet de idag behöver. Med rätt produkt vid rätt tidpunkt på rätt plats.



FLEXTRONICS
ENCLOSURES

Flextronics Enclosures, P.O. Box 4, SE-568 21 Skillingaryd, Sweden
Tel: +46 (0)370-788 00. Fax: +46 (0)370-788 20

DIN PARTNER INOM SAMMANFOGNING

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

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

Colly levererar mer

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



Colly

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

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 vi en skräddarsydd 10 poängs projektledarutbildning baserad på PROPS, Ericsson's generella modell för projekthantering i en multiprojektorganisation.

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, 2001 och håller på t o m vecka 4, 2002. 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 88 000:- exklusive moms. Kostnader för föreläsningssliteratur, resor, logi etc tillkommer. I avgiften ingår även 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 mer information och anmälan kontakta oss eller besök vår webbplats.

Telefon: 054-29 42 58, fax: 054-29 40 06

E-mail: epmitrain@bct.ericsson.se

<http://epmi.ericsson.se> (Ericsson's intranet)

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

På vår webbplats hittar du också information om våra övriga utbildningar, produkter och tjänster.

ERICSSON

Kroppsnära vågor

Akta dig! Farligt! Krigsrubriker på tidningarnas löpsedlar pumpas med jämna mellanrum ut påståenden om hur mobiltelefonen kan påverka hälsan. Men hur är det, egentligen? Radiovågors effekter på människor har studerats i tusentals forskningsrapporter under de senaste decennierna. Ericsson engagerar sig sedan många år i frågan.

► Radiovågors hälsoeffekter ett väl undersökt område.

Det man ska veta är att radiofrekvent strålning inte är något nytt, det är användnings-sättet som är en ny företeelse: vi har en, i och för sig svag, radiosändare nära kroppen. Det säger Gert Anger, fysiker och forskare vid Statens Strålskyddsinstitut.

– Jag tycker inte att det är konstigt att människor frågar om det finns risker, eller att forskare går igenom forskningsresultaten på nytt. Mobiltelefonin har fått väldigt stor spridning och det är viktigt att vi forskar för att öka kunskapen, säger han.

Debatten om eventuella risker med mobiltelefonanvändning har ökat under de senare åren. Men oron över exponering för radiofrekventa elektromagnetiska fält (även benämnt EMF, RF-exponering, radiovågor eller radiofrekvent strålning) är inget nytt. Hälsoeffekter av radiovågor har diskuterats sedan 40-talet och tusentals studier har gjorts till dags dato.

Senast i våras lät brittiska regeringen beställa en genomgång av forskningsläget från en oberoende expertgrupp, Independent Expert Group on Mobile Phones (IEGMP). Gruppen publicerade sina resultat i den så kallade Stewart-rapporten, döpt efter gruppens ordförande Sir William Stewart.

Slutsatsen i rapporten är att den samlade kunskapen inte ger något stöd för att det finns hälsorisker orsakade av radiovågsexponering under gällande gränsvärden, det vill säga vid exponeringsnivåer från mobiltelefoner eller radiobasstationer. Däremot finns det vissa vetenskapliga studier som indikerar att det kan finnas biologiska effekter.

– Sådana effekter ger dock inte nödvändigtvis upphov till skada eller sjukdom. Det är därför viktigt att skilja på biologiska effekter och hälsoeffekter, säger Gert Anger.

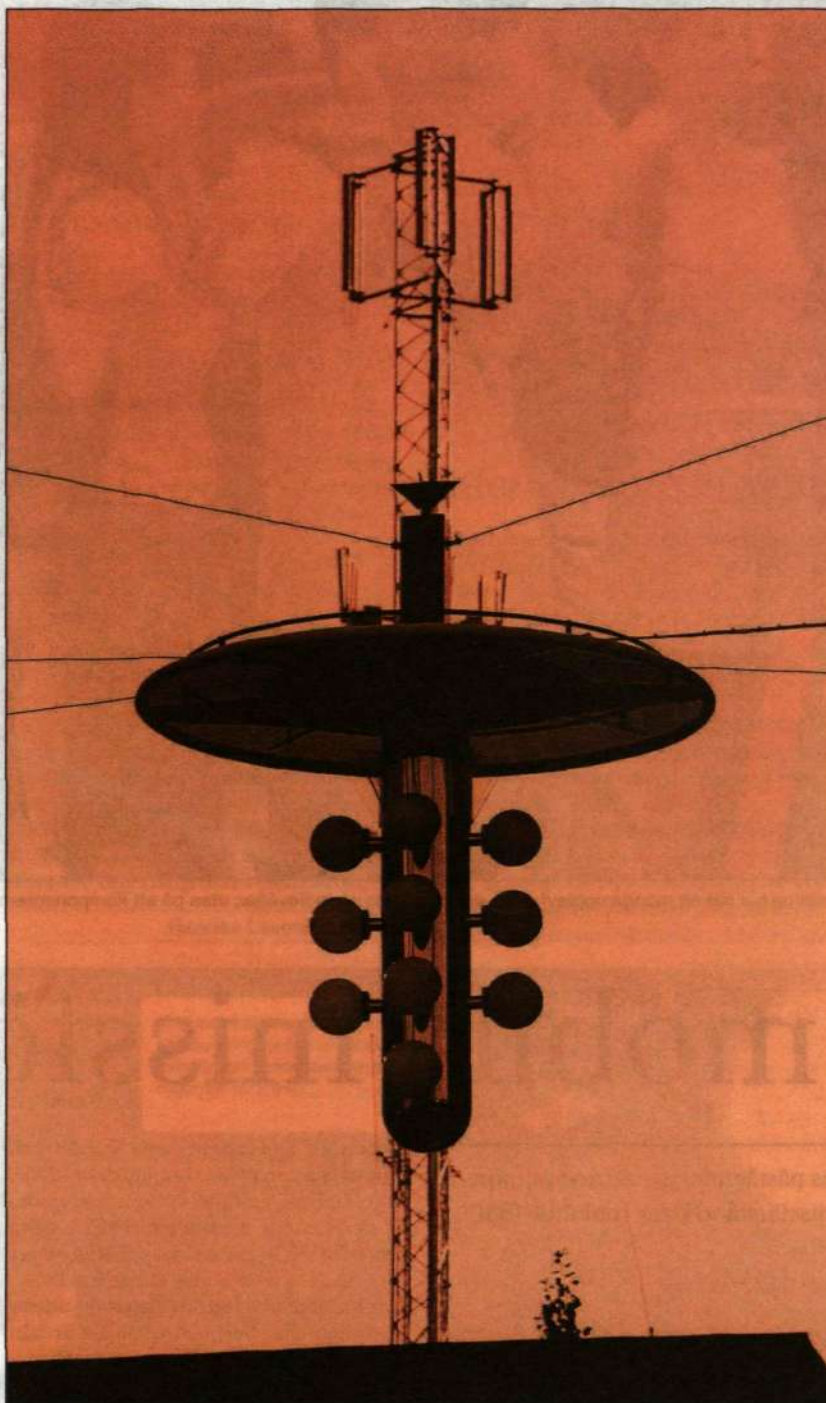
Eget forskningsområde

Ericsson började med egen forskning kring radiovågsexponering från mobiltelefoni i början av 1990-talet. Tidigare rymdes verksamheten inom avdelningen Access Technologies & Signal Processing på Ericsson Research, men från och med i höst är EMF Health and Safety ett eget forskningsområde. Sex personer arbetar heltid i Kista med dessa frågor.

– I forskningen kring hur framtida produkter ska se ut är EMF en viktig parameter. Ericssons produkter ska klara de gränsvärden som finns vad gäller hälsa och säkerhet. Det tänkandet finns med från första idé till testning av färdiga produkter, säger Christer Törnevik, ansvarig för Ericssons forskning inom EMF.

Avdelningens insatser kan delas in i fyra huvudområden.

– För det första följer vi den medicinska forskningen om eventuella hälsoeffekter, och vi ansvarar för koncernens sponsring av oberoende forskning. Dessutom utvecklar vi



Likt ett UFO hägrar radiobasstationer runt oss. Men hur mycket elektromagnetiska fält avger de och är fälten farliga för människor? Kontakten har svaren.

testmetoder och verifierar genom mätningar och beräkningar att våra produkter klarar de gränsvärden som satts upp. I vissa länder är dessa gränsvärden regulativa krav numera, det gäller USA, Kanada, Australien och EU, säger Christer Törnevik.

– Vi är också med och tar fram standarder för mätning av RF-exponering från mobila produkter och vi representerar koncernen i olika standardiseringsorgan. Slutligen tar vi fram policies och strategier för hur Ericsson ska arbeta inom EMF-området, och vi ansvarar för att informera internt, fortsätter han.

Mikael Westmark är Ericssons externa talesman i frågor kring hälsa och säkerhet. Han får ofta frågor från allmänhet och media kring RF-exponering från mobiltelefoner. Även Ericssonmedarbetare hör av sig.

– Särskilt när det har varit något i tidningen är det många som ringer, säger Mikael Westmark.

Nu arbetar Westmark och Törnevik för att förbättra informationen, till exempel genom att förenkla och pedagogiskt förklara saken så att folk förstår.

– EMF är inte bara en fråga för superexperter. Om vi inte kan få ut informationen inom företaget, utan våra egna anställda bildar sig en uppfattning baserat på vad som står i kvällstidningarna, då kommer vi heller aldrig lyckas externt, säger Mikael Westmark som nu utbildar andra kommunikatörer i frågor kring hälsa och säkerhet.

– Vi ska använda våra anställda kommunikatörer för att sprida information om det här, det är inget vi ska jobba med bara i Stockholm. Självklart ska de som jobbar med information för Ericsson i exempelvis Djakarta och Shanghai kunna svara på de här frågorna, säger han.

Beräknar designen

Ett annat sätt att sprida kunskapen inom organisationen är genom det nätverk av experter på forskningsenheter som Christer Törnevik upprättat. Dessa personer är bland annat med och utbildar designers och konstruktörer om grundläggande EMF-krav, sådant som får betydelse för hur telefonerna konstrueras och utformas.

– Vi gör också datorberäkningar av vilken

betydelse olika designlösningar får för telefonens RF-exponering, säger Christer Törnevik, och understryker att han inte ser det som att minimera en risk eller att ta bort något oönskat.

– Vi kan inte ta bort radiovågorna eftersom mobiltelefonen är en radiosändare. Men vi har en skyldighet att se till att exponeringen ligger under de gränsvärden som fastställts av myndigheter och internationella organisationer, exempelvis WHO. De gränsvärden som rekommenderas i Europa och internationellt är satta med stor säkerhetsmarginal mot tröskelvärdena för hälsoeffekter.

Larm från snäv bild

Den forskning som genomförs fram till idag visar inte på några risker med att använda mobiltelefoner eftersom strålningsnivåerna från telefonerna är låga, förklarar Gert Anger.

– Det man vet är att om exponeringsnivån är mycket hög så kan den leda till hälsoeffekter. Under de tröskelvärden som etablerats är de biologiska effekterna så små att det inte finns underlag för att tala om hälsoeffekter, säger han.

– Det går inte att bedöma kunskap utifrån en enda forskningsrapport som media gärna gör. Man måste se till hela bilden, om det stämmer med annan forskning på området till exempel. Det är alltid svårt att dra slutsatser av forskning som sker på biologiskt material. Sambanden är komplexa och studierna måste upprepas av oberoende grupper för att se om de ger samma resultat. Då först kan man säga om den modell man satt upp är riktig.

En av de viktigaste frågorna för forskningen just nu, enligt Gert Anger, är att se om det finns en korrelation mellan mobiltelefoni och cancer. Hittills har någon sådan korrelation inte påvisats.

Just nu pågår en stor forskningsstudie i 13 länder, en undersökning som bland annat Ericsson är med och stödjer.

När det gäller andra omdiskuterade effekter, exempelvis huvudvärk eller upplevelser av värme, är det viktigt att hålla reda på orsak och verkan.

– Man måste fastställa att det är just radiofrekventa fält som orsakar en respons, säger Gert Anger.

Samtidigt är det viktigt att ta människors oro på allvar, förklarar Christer Törnevik.

– Forskningen har hittills inte kunnat påvisa att det finns en hälsorisk. Med ytterligare forskning inom områden där det behövs mer kunskap kan hypoteser om olika möjliga hälsoeffekter efter hand avskivas. Det är dock aldrig möjligt att vetenskapligt bevisa att mobiltelefoner är helt ofarliga, eftersom det är logiskt omöjligt att bevisa ett negativt påstående.

– Det är viktigt att vi ännu tydligare informerar konsumenterna om radiovågor och hälsa i manualer, broschyrer och på webben. Om vi ska vara självkritiska, så kunde vi ha informerat bättre tidigare, då tror jag vi hade undvikit en del av debatten. Vi försöker ta igen det nu, säger Christer Törnevik

Henrika Lavonius-Norén
frilansjournalist

Statens Strålskyddsinstitut (SSI) är den myndighet som övervakar och reglerar strålning i Sverige.

Läs mer om EMF:

☉ <http://inside.ericsson.se/health>

☉ www.who.int/peh-emf



Att örat blir varmt när man pratar länge i en mobiltelefon har säkert många upplevt. Men det beror inte på radiovågor, utan på att komponenterna i telefonen blir varma precis som i en ficklampa.

Foto: Lars Åström

Många mobila missförstånd

"Mobiltelefonen kokar din hjärna". Känns påståendet igen? Larmrapporter i media har lagt grunden till en mängd missförstånd kring mobiltelefoni och elektromagnetiska fält.

► Att örat kan kännas varmt efter ett mobil-samtal beror inte på att radiovågor "kokat" det. Det är nämligen inte radiovågorna som orsakar värmen.

– Det är helt enkelt komponenterna i telefonen som blir varma, precis som en ficklampa eller annan elektronisk utrustning blir varm när man använder den, säger Christer Törnevik, expert på EMF Radiovågorna kan som allra mest värma upp huden någon tiondels grad, något man inte känner.

En annan missuppfattning är att portabel

handsfree-utrustning skulle öka RF-exponeringen kring örat. Media gick ut med alarmerande rubriker om detta tidigare i år, sedan en brittisk undersökning hävdade att en mätning visat att exponeringen från hörsnäckan var högre än från telefonen. I själva verket har påståendet ingen relevans. Ett antal andra laboratorietest, bland annat på Ericsson, har visat att handsfree-användning tvärtom avsevärt reducerar RF-exponeringen kring örat.

Vid sidan av hörsnäckorna har DECT-tele-

foner varit i hetluften. Änå var det tidningsartiklar som spred ut att dessa skulle vara "farligare än GSM-telefoner", eftersom de skulle sända med högre effekt. I själva verket är DECT-telefonernas effekt 25 gånger lägre än GSM-telefonernas maxeffekt. De senare har emellertid en funktion som varierar uteffekten efter hur nära telefonen är från basstationen samt efter hur mycket information som ska sändas.

DECT-telefonerna å sin sida reglerar inte uteffekten utan sänder hela tiden med en konstant nivå som är något högre än GSM-telefonernas lägsta nivå.

Påståendena om DECT-telefonerna stämmer alltså inte. Både DECT- och GSM-telefoner har maximala SAR-värden som är lägre än gränsvärdena.

Ny teknik orsakar också lätt oro, och Blue-

tooth har fått en släng av slev. Radiovågorna för Bluetooth ligger i samma frekvensområde som de mikrovågor som används i mikrougnen, vilket fått en del att betrakta Bluetooth med skepsis. Och förvisso är frekvensområdet detsamma, men det finns en viktig skillnad: uteffekten är mycket, mycket lägre. Medan en mikrougn har en effekt på runt 1 000 watt ligger Bluetooth på en tusendels watt.

– Det finns en utbredd missuppfattning att radiovågorna i frekvensområdet som används av Bluetooth och mikrovågsugnar har speciella "farliga" egenskaper. Att man i mikrovågsugnen kan värma mat beror på den höga effekten och inte på frekvensen, säger Christer Törnevik.

Henrika Lavonius-Norén



Mätningar av elektromagnetiska fält utförs bland annat vid Ericsson EMF Research Laboratory i Kista. Forskningsingenjör Martin Siegbahn placerar en mobiltelefon på ett stativ under ett huvudformat plastskal, fyllt med en vätska med samma elektriska egenskaper som vävnaden i ett människohuvud.

Ericsson stödjer oberoende forskning

► Ericsson bedriver ingen egen medicinsk forskning kring elektromagnetiska fält och sponsrar heller inte forskning direkt. Det har att göra med trovärdighet, förklarar Christer Törnevik. Här finns nämligen ett dilemma: företaget kritiserar om de inte forskar, men om de gör det uppstår en trovärdighetsproblematik. För att komma runt det stödjer Ericsson forskning som koordineras av oberoende forskningsorganisationer.

– Vår policy är att sponsra oberoende forskning som rekommenderas av Världshälsoorganisationen (WHO). WHO har fastställt en forskningsagen-

da med prioriterade EMF-studier. Den forskningen är avsedd att öka kunskapen inom rätt områden och ge svar på de viktigaste frågorna, säger Christer Törnevik.

Sponsringen görs i huvudsak via den internationella branschorganisationen Mobile Manufacturers Forum, MMF.

Exempel på forskning som stöds av Ericsson är:



Christer Törnevik

- INTERPHONE; internationell epidemiologisk studie av samband mellan cancer och mobiltelefonanvändning. Tretton länder är involverade.
- PERFORM-A; ett program med djurstudier om eventuella hälsoeffekter relaterade till mobiltelefoner och basstationer. Forskningsinstitut i sex europeiska länder involverade.
- PERFORM-B; djurstudier av möjliga effekter på minnet. Laboratorier i Frankrike, England och Italien medverkar.

Henrika Lavonius-Norén

Internationell mätstandard på gång

Radiovågor är elektromagnetiska fält (EMF) som utbreder sig med ljusets hastighet. Fältens egenskaper och användningsområden beror på frekvensen, det vill säga antal svängningar per sekund.

► EMF är en del av vår vardag. Fälten uppstår när det finns elektriska spänningar och strömmar. Alla elektriska produkter – datorer, brödrostar, kraftledningar och mobiltelefoner – omges av elektromagnetiska fält. För mobiltelefoner och andra radiosändare är fälten avsiktligt genererade för att användas för kommunikation.

En egenskap hos radiofrekventa fält är att de kan tränga in i biologiskt material, absorberas där och då övergå till värme. För att skydda människor från skadliga uppvärmningseffekter har internationella organisationer som WHO och nationella myndigheter fastställt rekommendationer och regler för hur starka radiovågor vi får utsättas för. Ericsson och andra mobiltelefonstillverkare följer dessa rekommendationer.

Värme grund för gränsvärde

Gränsvärdet för elektromagnetisk exponering från en mobiltelefon mäts i enheten SAR (Specific Absorption Rate, W/kg) och är ett mått på hur mycket av den utsända effekten som absorberas av kroppen.

Radiovågors förmåga att värma upp vävnad ligger till grund för SAR. Det internationellt rekommenderade gränsvärdet som gäller för mobiltelefoner är 2 W/kg i en vävnadsmassa på 10 gram. Detta betyder att

högst 0,02 watt får absorberas i 10 gram vävnad i kroppen.

Det uppmätta SAR-värdet är ett mått på den maximala RF-exponeringen som erhålls när telefonens radiosändare arbetar på maxnivå. Man kan jämföra det med att mäta en bils bensinförbrukning i uppförsbacke på ettans växel. På samma sätt är det med mobiltelefoner, som har en funktion som reglerar uteffekten efter hur mycket som behövs för att få god kontakt med en basstation. Vid normal användning av mobiltelefoner ligger oftast SAR-värdet långt under sitt uppmätta maximala.

Från och med i höst kommer vissa mobiltelefoner som säljs i USA att förses med uppgifter om RF-exponering inklusive det maximala SAR-värdet. Ericsson arbetar tillsammans med andra mobiltelefonstillverkare och myndigheter för att informationen även ska finnas för alla nya telefoner i USA och övriga världen. Det blir troligen verklighet från och med nästa år, då internationella mätstandarder för SAR kommer att vara färdigställda.

Exponeringen avtar med avståndet

Liksom mobiltelefonerna sänder basstationernas antenner ut radiovågor. Den elektromagnetiska exponeringen där människor vistas ligger emellertid långt under gränsvärdena, eftersom radiovågornas styrka snabbt avtar med avståndet från antennen. Redan någon meter från en typisk utomhusmonterad antenn och några centimeter från en inomhusbasstation är exponeringen lägre än gränsvärdet. Radiovågorna sänds i en smal, riktad stråle, vilket innebär att exponeringen på marken ligger långt under gränsvärdet.

Henrika Lavonius-Norén



Från en radiobasstation sänds vågor ut i en riktad stråle. Det innebär att exponeringen vid marken är ytterst liten.

Informationsbroschyr blev varningslapp

► Brittiska myndigheter har under en tid arbetat med att ta fram en broschyr som informerar konsumenterna om mobiltelefoni och hälsofrågor. Broschyren, som ska börja distribueras under julhandeln, har lett till nyhetsrubriker om "julvarningar" och "varningslappar på mobiltelefoner".

Broschyren är ett resultat av rekommendationer från den brittiska Stewart-rapporten om mobiltelefoni och hälsa som presenterades i maj.

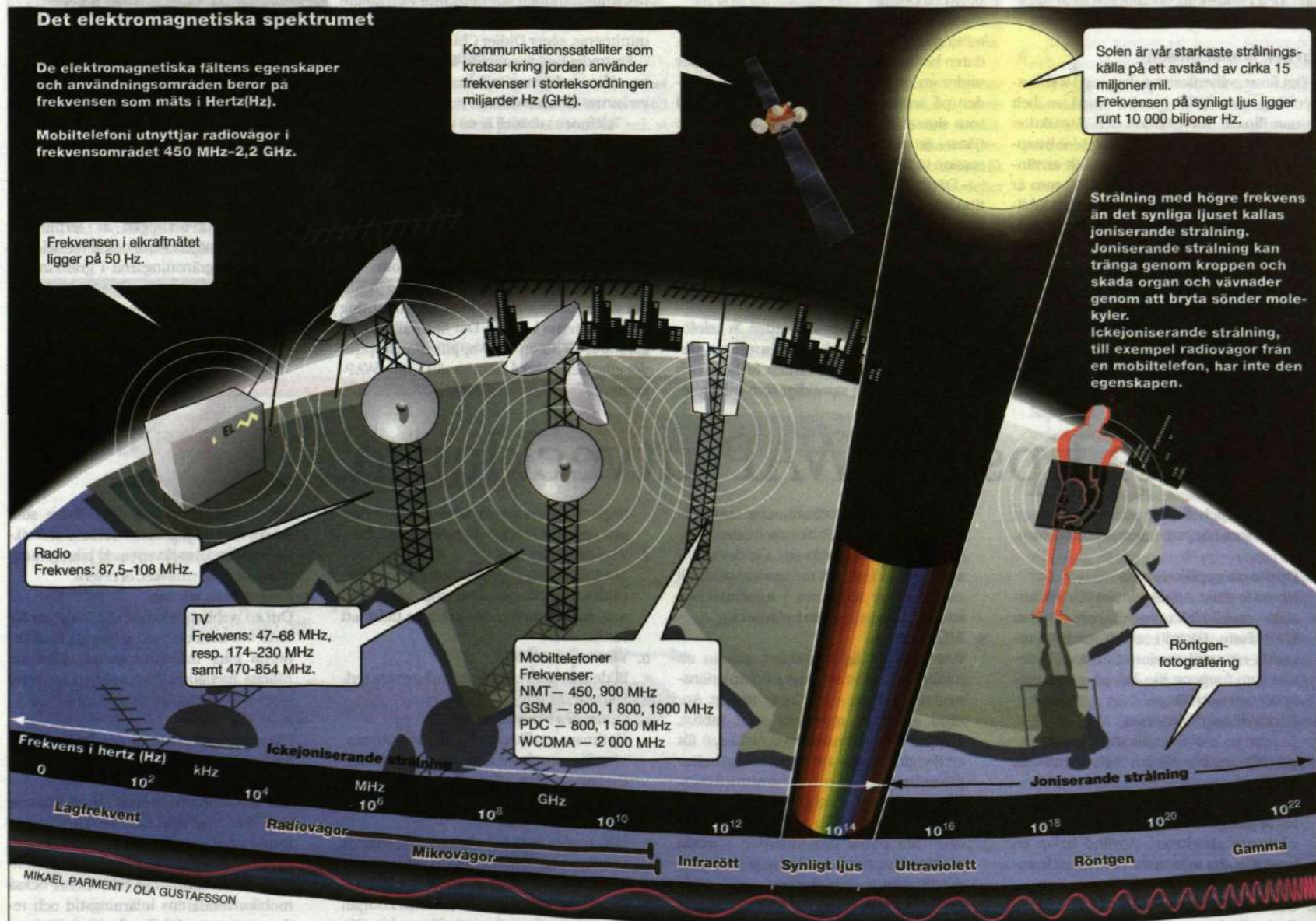
Enligt media ska "varningstexterna" vara särskilt riktade mot barn. Men att mobiltelefoner är farliga för barn finns det inga vetenskapliga belägg för och Stewart-rapporten innehåller ingen generell avrådan från att låta

barn använda mobiltelefon, enligt SSI:s Lars-Erik Paulsson i tidningen Vision.

"Det enda som stod i Stewart-rapporten som alla hänvisar till var ett råd till industrin att inte aktivt utveckla tjänster och finesser som direkt riktar sig till barn", säger han.

Att ge information om mobiltelefoner och radiofrekventa fält är inte nytt, och inte heller exklusivt för Storbritannien. Ericsson och andra tillverkare arbetar för att förbättra informationen till konsumenterna i hela världen. Det beslutet fattades redan innan den brittiska rapporten kom med sina rekommendationer.

Henrika Lavonius-Norén



De elektromagnetiska fältens egenskaper och användningsområden avgörs av frekvensen, som mäts i hertz (Hz). Mobiltelefoni utnyttjar radiovågor i frekvensområdet 450 MHz-2,2 GHz.

Stora krav på gränssnitt

Kravet på gränssnittet för WAP-applikationer är högre än vid andra typer av applikationsutveckling.

– Mobilanvändarnas tålamod för att lära sig att använda tjänster är kort, eftersom de är dyra att använda och tiden är begränsad, säger användbarhetsexperten Didier Chincholle.

► Han arbetar vid laboriet för Användbarhet och Interaktion på Ericsson forskningscentra (Usability and Interaction Lab at Ericsson Research). Laboriet har bland annat tagit fram gränssnitt för S-E-Bankens applikation för Ericssons telefon R380. Tjänsten lanserades i slutet av november. Labbet har även vidareutvecklat en applikation för spelföretaget ATG på Ericssons telefon R320.

Didier Chincholle konstaterar att utvecklingen av WAP bara har börjat. Det innebär att en rad svåra begränsningar måste övervinnas. Trots det är slutanvändarnas förväntningar på WAP-applikationer i nivå med applikationer via en personator.

– En mobiltelefon är dock långt ifrån en PC. WAP-tjänster används i helt andra sammanhang än applikationer anpassade för personatorer, säger han.

Det kan tyckas som ett självklart konstaterande, men begränsningarna i WAP-gränssnittet gör funktionalitet än mer betydelsefull. Till och med viktigare än vid andra typer av applikationsutveckling, till exempel för webben.

En helt annan filosofi

– Det finns gemensamma drag med webbutveckling, men WAP innebär ändå en helt annan filosofi. Information och interaktion måste utformas på ett annat sätt. Mobila applikationer ska utformas för mobilt användande. Mobiltelefoner är ingen PC som är anpassad för både in- och utmatning. Mobiltelefoner fungerar i första hand för utmatning, säger Didier Chincholle som inte tror på att filtrera eller krympa webbsidor för att de ska passa i ett mobilt sammanhang.

– Det krävs andra gränssnittsmetaforer och en renodling av en webbtjänsts funktion för att webbtjänsten ska fungera i ett mobilt sammanhang. Till exempel kan sökkriterierna för en databas som är tillgängliga via



Didier Chincholle har tidigare arbetat med ergonomi för astronauter vid det europeiska rymdprogrammet Hermes. Nu är han engagerad i gränssnitt för WAP. Foto: Lars Åström

World Wide Web, inte vara till närmelsevis lika avancerade via en mobiltelefon.

Ett av användbarhetsexpertens mantra är fokuseringen på slutanvändaren. I ett trådlöst sammanhang finns det flera faktorer som är unika jämfört med annan applikationsutveckling

– Den största skillnaden är att WAP-tjänsterna måste fungera i den situation användaren befinner sig i, i bilen, på stranden eller under en promenad. Det innebär att längden på sessionen, det vill säga den stund som slutanvändaren har på sig att utföra en tjänst, är mycket kortare än motsvarande session vid en personator.

– Därför bör arbetet med en WAP-applikation inledas med att svara på frågor som vem slutanvändaren är och i vilka situationer användaren kommer att interagera med tjänsten, säger Didier Chincholle.

Bara tre klick

Den andra avgörande skillnaden är telefonens fysiska och visuella begränsningar. Det handlar mest om att skärmen är liten och har låg upplösning samtidigt som möjlighe-

terna att mata in information är begränsade av det numeriska tangentbordet och de små tangenterna. Tangentborden på en mobiltelefon är gjorda för att slå telefonnummer, inte för att skriva text.

– Det gör att interaktionen måste optimeras. Informationen ska helst inte vara längre bort än tre klick och inmatningen av text bör minimeras, säger Didier Chincholle.

En tredje begränsning är att WAP-tjänsterna måste utformas utifrån mobiltelefonverkarnas olika modeller.

– Telefonens modell är en viktig del i gränssnittet. Skärmarnas storlek varierar samtidigt som de har olika WAP-läsare (browsers).

Telefoner med terminaler

Ericsson och Nokia har utvecklat var sin WAP-läsare, medan exempelvis Motorola använder en WAP-läsare framtagen av phone.com.

– WAP-läsarnas funktion skiljer sig åt när det gäller kommandon, menyer, inmatning och rullisterna i sidled. Det finns alltså inga garantier för att en WAP-applikation uppträder eller beter sig på samma sätt i olika WAP-läsare.



Problemet kommer delvis att lösas genom att telefonerna utvecklas till terminaler med större och mer kontrastrika skärmar och bättre möjligheter att mata in kommandon eller text. Även nya och snabbare generationer av mobila nät, exempelvis GPRS och senare UMTS, kommer att underlätta arbetet för WAP-utvecklarna.

– Telefonen som metafor kommer att försvinna med utvecklingen av terminaler. Snabbheten i näten löser också en del problem med begränsningarna i gränssnittet. Dock inte alla – välgjorda gränssnitt är fortfarande den enskilt viktigaste faktorn, säger Didier Chincholle.

Mats Lundström

mats.lundstrom@lme.ericsson.se

13 heta tips för WAP-utvecklaren

► Didier Chincholle har ställt samman ett antal tips som här presenteras i kortad form.

1. Optimera applikationen

Utveckla först applikationen för en enskild mobiltelefonmodell och för en WAP-läsare. Fortsätt sedan med att utveckla ett antal versioner av applikationen som fungerar lika bra på andra modeller och webbläsare.

2. Förenkla applikationen

Ta fram en mobil applikation som är enkel, lätt, snabb, effektiv och framförallt intuitiv.

3. Ta fram en välstrukturerad applikation

En applikation ska alltid börja med den viktigaste aktiviteten. Använd hellre en bred eller flat informationsstruktur framför en djup.

4. Gör en tydlig navigation

Ge användaren navigeringsstöd, till exempel möjligheten att backa ett steg eller

en genväg till applikationens startsida. Använd också sidrubrikerna (texten i sidhuvudet) med konsekvens. Ge dessutom användaren intuitivt navigeringsstöd, till exempel hur långt ner i informationsstrukturen användaren befinner sig.

5. Effektivisera

Reducera onödig interaktion genom att minimera antalet steg ner i informationsstrukturen till tre – om det är möjligt. Använd välkända metaforer som tabbar, mappar eller skärmmappar (softkeys) för att skynda på sessionen. Använd vid behov generella symboler och informativa ikoner. Undvik ovanliga tecken som !"#%&/'@ eftersom det är plågsamt svårt att hitta dem. Minimera textinmatning i mesta möjliga mån. Det förenklar att ge användaren tillval än att skriva in text.

6. Ge återkoppling

Det värsta som kan hända är att användaren blir frustrerad på grund att återkopp-

ling saknas. Ge användaren kontroll över processen, ställ frågor och ge bekräftelse.

7. Visa inte bara text

Använd bilder eller symboler för att förstärka text eller snabba upp interaktionen, men bara när de verkligen tillför ett värde.

8. Visa inte bara bild

Bilderna eller symbolerna måste vara tydliga och ska inte ersätta texten.

9. Optimera utformningen

Optimera grafiken och sidornas utformning för respektive telefons skärmstorlek. Undvik grötiga eller alltför detaljerade bilder.

10. Optimera texten

Håll texten kort och koncis och undvik knepiga ord. Undvik också skämt eller lustigheter. Använd gemena (små) bokstäver. Versaler ska bara användas i början av ord med undantag för ordet OK. Förstärk viktig information genom att

feta (bold) texten i de WAP-läsare som stöder den möjligheten. Det är också viktigt att vara konsekvent med benämningar av menyer, rubriker, et cetera.

11. Krymp inte, gör om

Om en webbapplikation ska utformas för WAP bör bara de mest relevanta funktionerna eller målsättningarna väljas ut. Många metaforer från webben fungerar inte i WAP-sammanhang.

12. Kort WAP-adress

Eftersom textinmatning är svårt bör WAP-adressen vara så kort som möjligt.

13. Testa, testa, testa

Gör användbarhetstester innan tjänsten tas i bruk. Var inte rädd för att göra om formen om testerna visar att det är nödvändigt. Genom att maximera en applikations användbarhet minimeras också mobilanvändarens inläringstid och reducerar antalet fel. En rätt uppbyggd applikation optimerar affärsmöjligheterna.

Temat för Ericssons hårdvaruseminarium, som arrangerades av Applied Technologies i Stockholm i oktober, var First To Market och hur man från maskinvarusidan kan ge ett viktigt bidrag till att korta ledtiderna för nya produkter.

Ett intressant föredrag handlade om "High Level Design" det vill säga hur man med exekverbara modeller kan automatgenerera koder för valfria plattformar och hur man på det sättet kan skjuta upp beslutet om vad som ska göras i mjukvara respektive i hårdvara och tjäna mycket ledtid. Kontakten har intervjuat mannen bakom Ericssons lösning, Toni Siljamäki.

Andra vägar till kortare ledtider är att arbeta med plattformar, modularitet, och att återanvända så mycket som möjligt. I kommande nummer beskrivs detta närmare.

Barriären mellan hård- och mjukvara rivs ner

► Vi konstruerar hela system på Ericsson, inte hårdvara och programvara var för sig, säger Toni Siljamäki.

Han har arbetat inom systemutveckling med att ta fram teknik som kan användas på Ericssons samtliga produkter, från små mobiler till stora växelsystem med miljontals rader kod.

Toni Siljamäki har utvecklat en metod för att sudda ut gränserna mellan hård- och mjukvara och automatiskt generera kod till valfri plattform. Med den metoden kan man få ner utvecklingstiderna för nya produkter till nästan hälften.

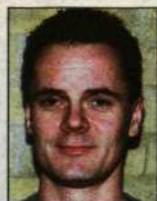
Mindre projekt

I tre år har han kämpat för sina nya idéer, ända sedan 1997 när han kom till Ericsson efter tolv år på Celsius med utveckling av försvarsprodukter. Där arbetade man i mindre projekt och där var det naturligt att hård- och mjukvarufolket träffades ofta och löste många av problemen tillsammans.

På Ericsson har däremot de två disciplinerna arbetat var för sig i projekten, efter det att man mycket tidigt (avstämningsspunkten TollGate 2 enligt Ericssons projektmodell) bestämt vad som ska göras i hårdvara och i programvara. Den fördelningen har sedan oftast

gällt, oavsett om den varit optimal. Först vid test och verifiering i labbet upptäckts eventuella fel och på så sent stadium åtgärdas bara det som måste åtgärdas, eftersom det vanligtvis kräver manuell omkodning.

– Det här kunde bli bättre. Vårt mål har varit att skjuta fram tidpunkten där man bestämmer vad som ska göras i hård- respektive mjukvara. I stället ska man utgå från vad som ska uppnås och arbeta mycket längre tid tillsammans på systemnivå, oberoende av hur man sen tänkt att implementera det hela. Detta för att kunna hitta den optimala fördelningen, säger Toni Siljamäki



Toni Siljamäki

Grafiska modeller

– Det vi nu kommit fram till har visat mycket bra resultat och flera fördelar. Vi har en miljö där vi arbetar med grafiska modeller och vi har visat att vi med egenutvecklade modellkompilatorer automatiskt kan generera kod till vilken valfri plattform som helst, till programspråk som Plex, Java, Erlang med mera, fortsätter han

Cirka 80 procent av traditionella fel hittas

redan på modellstadiet och man kan återanvända hela problemområden och arkitekturer, vilket spar massor med ledtid. När koden genereras automatiskt blir allt av samma höga kvalitet och behöver inte heller granskas. En stor fördel med tekniken är också att den ger metodiskt stöd för att skala upp i systemstorlek och att det går att omkonfigurera implementationen helt till nästa utgåva.

För bra för att vara sant

– När jag berättar om vår metod brukar folk säga att det är för bra för att vara sant. Men den enda haken, som jag ser det, är att inte folk arbetar på det här sättet.

När Toni Siljamäki och hans medarbetare sökte en samkonstruktionsmiljö som tillät ett sent val mellan hård- och mjukvara, fann de en sådan i UML, Unified Modelling Language, som var på frammarsch och något av en standard för mjukvara.

– Problemet med UML är att det saknar Action Semantik, det vill säga sätt att formellt beskriva det faktiska arbetet i det modellerade systemet. I UML-verktyg beskrivs detta vanligen med hjälp av ett mjukvaruspråk som C++. Men vi ville arbeta med modeller som var oberoende av plattform.

Man studerade därför tidigt Open Code Translation-tekniken som stöds av verktyget

BridgePoint. Här genereras kod till 100 procent från formellt exekverbara UML-modeller via en öppen access till verktygets lagrade modeller.

Tekniken baseras på Shlaer-Mellor-metoden för Objektorienterad analys och Rekursiv Design av storskaliga realtidssystem, som separerar definitionen av ett problem från dess implementation. Modellerna blir helt fria från detaljer om hur de ska implementeras, oberoende av plattform och möjliga att använda för att generera både hård- och mjukvara.

Tre pilotprojekt

Tillsammans med verktygstillverkare och kunder, det vill säga Ericssons designcentrum har man hittills drivit tre pilotprojekt. Alla med framgång.

Man har använt en öppen kodgenerator och egna modellkompilatorer, som innebär att kodgenereringsdirektiven inte finns i själva verktyget utan ägs av Ericsson.

I första försöket tog man på ett par månader fram en modellkompilator för att generera Erlang. Därefter testades i projekt tillsammans med verktygstillverkaren att från en UML-modell samtidigt generera C++ och ett hårdvaruspråk, VHDL. Senast har man lyckats generera Plex-C-kod som är lika effektiv som handskrivna kod för AXE-10 på Ericsson UAB.

Full kontroll

– Ingenstans har vi stött på några hinder, men det beror också på att vi har fullständig kontroll över kodgenereringen, säger Toni Siljamäki.

I modellgeneratormen specificerar de egna experterna i detalj hur översättningen av UML-modeller till programkod ska gå till.

Modellkompilatorerna är Ericssons egna, och inte tillgängliga för verktygstillverkare eller konkurrenter. De kan också återanvändas gång på gång och då göra vanlig kodning helt överflödigt. Ericsson kan även genom att förena flera modellkompilatorer generera flera samtidiga språk från samma UML-modell. Toni Siljamäki och hans kollegor arbetar nu med att föra ut tekniken till Ericssons olika designcentra med målet att ge hjälp till självhjälp. All information och alla resultat finns också tillgängliga att ladda ner över det interna nätet.

– Den enda svårigheten man kan uppleva vid problemanalys och modellering är att låta bli att tänka i termer av implementation, säger Toni Siljamäki.

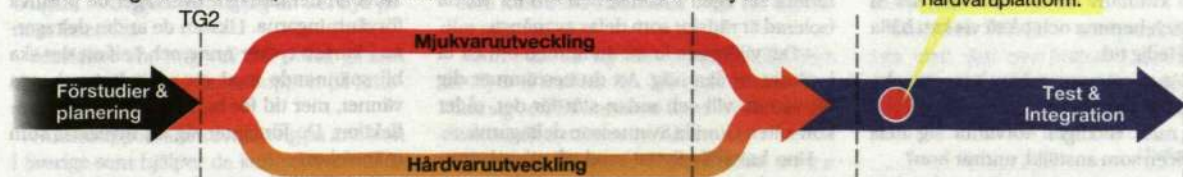
Lars Cederquist

lars.cederquist@lme.ericsson.se

Tidsbesparing genom samarbete och återanvändning i gemensam utvecklingsmiljö

Traditionell arbetsmodell

Utvecklingsarbetet sker parallellt men skilt från varandra med få kontaktpunkter.



Arbetsmodell enligt ny metodik

Projekt 1
Utvecklingstiden kortas främst tack vare samarbete, ny utvecklingsmiljö och alternativ metodik



Projekt 2
Utvecklingstiden kortas ytterligare främst genom återanvändning



Tidsåtgång: 0

1/2

2/3

1/1

Illustration: Martin Gradén

© <http://systech.ericsson.se/hwdev/codesign>

Ericsson har ungefär 3 650 anställda på långtidskontrakt i 90 länder. De flesta har med sig en partner som också lämnat familj, jobb och tryggheten där hemma. Även om dessa medföljare inte är anställda av Ericsson fungerar de som ambassadörer för företaget. Vad är det då som lockar eller avskräcker medföljarna? Och hur kan det vara att skapa sig en ny tillvaro på en främmande plats?



Familjen Sjöberg har många planer för sin vistelse i Japan. Men först måste de ta itu med den stora flytten.

Foto: Alexander Farnsworth

Mot främmande land

Snart bär det av mot det nya landet. Anne Sjöberg ska åka till Japan med sin man Leif och deras två barn. Familjen är mitt uppe i de sista förberedelserna och i huset står kartonger överallt. Men det är inte bara praktiska saker att ordna. Det gäller också att bearbeta förväntningar och förbereda sig mentalt.

► Det är tuffare att vara medföljare än att vara anställd, säger kursledaren Madeleine Samuelsson. Vi anställda har våra datorer, kopplar upp oss och känner oss hemma.

Medföljarna tappar sin identitet. Hemma är man mycket vad man arbetar med, identiteten ligger i vad man gör. Nu har man "fru Ericsson" stämplat i pannan.

Ett tiotal anställda och deras medföljare är på förberedelsekurs för utlandstjänst. De är på väg ut på långtidskontrakt till världens alla hörn: Kina, Brasilien, Libyen, USA, Japan. För de allra flesta är det, liksom för Anne och Leif, första gången.

Egna planer

Under två dagar ska Madeleine Samuelsson förbereda dem inför det stora äventyr det innebär att lämna allt och bygga upp en ny tillvaro i ett främmande land.

Kontrakt, försäkringar, sjukvård och skola är något av det som tas upp. Men det är också viktigt med de psykosociala delarna av förberedelsen, som anpassningen, kulturell förståelse och kommunikationsnormer.

Kursen riktar sig mycket till medföljarna. Ericsson har förstått att deras roll som coacher till de anställda har en stor del i hur pass bra det går under tiden utomlands, särskilt eftersom de oftast är anställda på kontrakt.

– Kontraktanställda är dyra för Ericsson, säger Madeleine Samuelsson. De har höga förväntningar på sig att prestera. Men ni får en annan kvalitativ tid för varandra när ni har en coach hemma och på så vis kan hålla helgen till ledig tid.

Det får Anne att reagera. Hon har egna planer för sin vistelse i Japan.

– Kan man verkligen förvänta sig hela markservice som anställd, undrar hon?

– Jag har tänkt utveckla mig, lära mig saker. Jag vill inte sköta allt hemarbete under två år.

Växelverkan

Anne har liksom Leif ett spännande jobb som ger möjlighet till avancemang. För tillfället är hon mammaledig med Edvin som är sex månader.

Men tidigare satsade hon på karriären som projektledare på en marknadsavdelning i ett internationellt bolag, ett arbete som bland annat inneburit många resor. Om inte Japanresan dykt upp hade familjen troligen fått ett erbjudande om utlandskontrakt genom hennes jobb.

– Men det var Leifs tur nu, säger Anne. Om båda vill göra karriär så måste man växelverka. Det här var ett bra tillfälle för oss att åka i väg och jag peppade honom att söka jobbet.

Under ett och halvt år ska Leif arbeta som teknisk utbildare i Yokohama utanför Tokyo.

Från början var Anne själv inställd på att jobba i Japan. Nu har hon bestämt sig för att

prova hemmalivet under det första halvåret. Om hon inte gillar det tänker hon försöka hitta ett arbete.

– Jag är rädd för att inte få den personliga utveckling som jag förväntar mig och istället bli fast med hem och barn. Att jag inte lyckas skapa mig den tillvaro jag hoppas på.

Även de andra kursdeltagarna har farhågor inför utlandstiden. Att avbryta karriären, förlora sin egen inkomst och oro för att bli isolerad är rädslor som delas av många.

– Det viktigaste är att du är med om att ta beslutet att åka iväg. Att du bestämmer dig för vad du vill och sedan står för det, råder konsulten Gunilla Svantesson deltagarna.

Hon har själv flyttat med på utlandsuppdrag och senare intervjuat medföljare och experter till boken "Resan är mödan värd".

Gunilla Svantesson föreslår att man ska dokumentera sin utlandstid, vad man gjort och lärt sig. Det sticker ut i ett CV. Kursdeltagarna uppmanas också att se bredare på karriär; nu gör de karriär i livet, tar fram andra personliga egenskaper, breddar sig.

"Våga ta initiativ"

För att inte bli isolerad är det viktigt att bygga upp ett kontaktnät på plats. Ett sätt kan vara att engagera sig i olika föreningar. Eller, om man har barn, att ringa runt till alla föräldrar i barnets nya klass och säga "hej, här är vi, kom över och lek". Man måste våga ta initiativ.

Diskussionen om markservice fortsätter Leif och Anne hemma efter kursen.

– Jag har också pratat med många av mina vänner, berättar Anne. Även om jag initialt var beredd på att vara coach, så menade jag inte all markservice. Två små barn och allt... då finns ju inte tid för något annat.

Leif tycker att det ska vara kul för hela familjen.

– Även om Anne är hemma betyder det inte att jag får full markservice. Det handlar om att få det att fungera. Men det blir tyngre nu när vi tappar hjälpen från föräldrar och vänner, det sociala nätverket, säger han.

Personlig utveckling

Trots en del farhågor överväger de positiva förväntningarna. Liksom de andra deltagarna i kursen tycker Anne och Leif att det ska bli spännande med en ny kultur och nya vänner, mer tid för barnen och för egen reflektion. De förväntar sig att utvecklas som människor.

Treåriga Carl undrar hur hans leksaker ska komma dit och om det ska bo barn i deras hus under tiden?

– Han har blivit mer och mer medveten om att vi faktiskt ska flytta, berättar Anne. Och härom dagen frågade han mig "mamma, åt vilket håll ligger Japan?".

Ulrika Ottoson
frilansjournalist

www.harrier.org/about.html

www.swea.org

inside.ericsson/internationalassignments

Boktips

"Resan är mödan värd"

– Hegardt Grant/Svantesson

– Medföljande vid utlandstjänst"

– Ström/Gustavsson

"Utlandssvensken" – Anette Engström

Fyra fruvar funderar

Att leva långt från släkt och vänner kan vara både jobbigt och lärorikt. Det är Rosela, Marlene, Tania och Kim överens om. De har lämnat sina hem i Australien, Holland, Mexiko och USA för att flytta med sina män som fått jobb på Ericsson i Sverige.

► När de träffas över en lunch blir det bland annat prat om hur viktigt det är att våga ta för sig när man kommer till ett nytt land.

Hur var första intrycket av Sverige?

Tania: Jag trodde att det skulle vara kallt och bergigt, men när vi kom hit så var det 30° C. Jag hade ingen aning om att det kunde vara så varmt. Och så trodde jag att vi skulle bo tillsammans med alla andra utvandrare i en 'Ericsson-by'. Så var det ju inte. Att bo i lägenhet gav mig en chock – att behöva dela tvättstugan!

Marlene: Första helgen vi var här så snöade det och på söndagsmorgonen tog vi en promenad längs en vik där vi bor och allt var alldeles vitt – precis som i en saga. I det ögonblicket kändes det verkligen som vi hade valt rätt.

Vad hade ni för förväntningar inför utlandsvistelsen?

Marlene: Jag var gravid och helt koncentrerad på att skapa en trygg och varm omgivning för min familj. Men nu söker jag jobb.

Kim: Vi var öppna för nya idéer och hade väl egentligen inga direkta förväntningar, delvis kanske för att vi inte visste vad vi gav oss in på. Jag trodde att jag skulle tycka om att vara hemmamamma men upptäckte att det inte var något varken för mig eller min son. Man har inte så stora chanser att träffa andra människor om man är hemma med barn.

Hur gjorde ni för att få kontakt med andra?

Kim: Genom min sons dagis och genom att jag engagerade mig i American Women's Club.

Tania: Jag har engagerat mig mycket i barnens skola och fått vänner därigenom.

Rosela: Jag hade en del vänner här sedan tidigare resor, och så fick jag en del nya genom Ericsson.

Marlene: För mig var det också genom skolan och sedan då Guest Support på Ericsson.

Guest Support är en avdelning på Ericsson i Sverige som hjälper de kontraktsanställda



Tania Bisset

Namn: Tania Bisset.
Yrke: Sjuksköterska.
Kommer från: Melbourne, Australien.
Familj: Man, en son 14 år och två döttrar, 9 och 13 år.



Marlene van Luijk

Namn: Marlene van Luijk
Yrke: Marketing communications manager
Kommer från: Eindhoven, Holland
Familj: Man, tre söner, 1, 4 och 7 år gamla

som kommer hit. Det kan handla om allt från att hitta bra skolor till att informera om att man kan dricka kranvattnet eller hur man hittar en doktor. Dessutom ordnar Guest Support fester, resor och olika sociala evenemang.

Tania: Guest Support har varit underbara! Jag gillar verkligen deras middagar för mammor.

Rosela: De var speciellt bra att ha i början när de hjälpte till med allt praktiskt man var tvungen att fixa.

Kim: Jag hör fortfarande av mig till dem då och då, även om jag är rätt självgående numera.

Vad har varit jobbigt med att flytta till ett annat land?

Rosela: Att vi är så väldigt långt från släkt och vänner.

Kim: Att inte hänga med i nyheter och skvallar hemifrån. Och att missa 'world series' två år i rad – GO YANKEES!!

Marlene: Sedan är man väldigt sårbar när man lever i ett annat land. En av mina söner trivdes inte alls i skolan och var väldigt ledsen. Efter en vecka så beslöt vi oss för att ta honom ur den. Då känner man sig verkligen vilse och vill bara hem.

Vad har varit bra?

Marlene: Att upptäcka en massa nya saker, de kan vara små – som att shoppa eller stora – som kulturella skillnader. Man lär sig väldigt mycket.

Kim: Man lär sig ta vara på sig själv. Som familj är vi starkare nu. Känslan av att lyckas klara sig i ett främmande land! Vi har nu nya vänner och ett aktivt socialt liv.

Marlene: Klimatet! Härliga kalla vintrar



Rosela Fernández

Namn: Rosela Fernández.
Yrke: Dataprogrammerare.
Kommer från: Mexico City, Mexiko
Familj: Man och en dotter, 3 år.



Kim Matsil

Namn: Kim Matsil
Yrke: Dataprogrammerare
Kommer från: Plano, Texas, USA
Familj: Man, son på två och ett halvt år, samt väntar ett barn till i februari

och somrar med en klar himmel. Naturen är underbar och det finns så mycket plats. Vi är utomhus mycket mer.

Vad har ni lärt er?

Rosela: Att överleva i en främmande kultur, med nytt språk och med människor från hela världen. Min man och jag beslöt oss för att ta den här möjligheten av två skäl: För att lära känna en ny omgivning och för att vidga vårt sätt att betrakta. Och vi har blivit mer vidsynta.

Kim: Att tänka globalt istället för lokalt.

Marlene: Som främling lär man sig att bli mer ödmjuk.

Vad skulle ni vilja ge för råd till dem som är på väg ut?

Marlene: Det fungerar bara att åka om båda parter har varit med och tagit beslutet. Gör inte upp för stora planer och ta dagen som den kommer.

Rosela: Njut av tiden. Missa inte en erfarenhet för livet.

Tania: Du måste ta första steget för att lära känna folk. Ett bra sätt för mig var att engagera mig mycket i barnens skolverksamhet. Det var där jag träffade de flesta av mina nya vänner.

Kim: Jag håller med. Du kommer aldrig att trivas om du inte vågar sticka ut hakan för att träffa folk!

Tania: Och planera roliga resor så ni hinna se allt.

Marlene: Till sist – acceptera det som är bra med den nya kulturen du möter och kombinera med det som är bra från din egen. Bry dig inte för mycket om det du inte gillar.

Ulrika Ottoson

FAKTA/GUEST SUPPORT

Guest Support är en avdelning på Ericsson i Sverige med ett tiotal anställda. De tar varje år emot och ansvarar för cirka 650 kontraktsanställda från andra håll i världen. Med familjer inräknade är det ungefär 2 000 personer som de registrerar och slussar in i det svenska samhället.

☎ <http://hrsverige.ericsson.se/guestsupport>

Under en lunch berättar fyra medföljare om sina erfarenheter från tiden i Sverige. De har varit här mellan ett och tre år. Flera har små barn som livet kretsar kring, men utöver det så hade de inte planerat inför tiden i Sverige mer än att de skulle försöka se så mycket av landet och resten av Europa som möjligt.

Foto: Alexander Farnsworth

Hälften hoppar av från nätutbildning

► Bara 53 procent av de amerikanska studenter som läser företagsutbildning över Internet avslutar kurserna. Tidsbrist är den vanligaste orsaken till de avbrutna studierna.

Undersökningen, som genomförts av Corporate University Xchange, konstaterar också att flexibla scheman skulle kunna göra avhoppet färre.

USA:s genomsnittliga online-student är en 38-årig man som jobbar 45 timmar i veckan, är gift och har två barn.

Utvecklingssamtal alltför chefsstyrda

► Det är oftast cheferna som styr utvecklingssamtalen. De anställdas roll blir att svara på frågor och avhandla de ämnen cheferna är intresserade av. Det har forskaren Maria Lindgren kommit fram till efter att ha djupstuderat ett antal utvecklingssamtal mellan chefer och anställda i skola, industri och landsting.

Hon tror inte att cheferna medvetet manipulerar medarbetarna, men säger ändå att samtalen har drag av skendemokrati. Ett sätt att göra samtalen mer jämbördiga kan vara att båda deltagarna kommer förberedda och att det tillåts lite konflikter.



Foto: Pressens Bild

Rätt kläder bra för karriären

► Hur du klär dig är viktigt både när du söker jobb och för karriären. Det anser deltagarna i en undersökning på rekryteringsföretaget Joblines webbplats. Bara fem procent av dem som röstade ansåg inte att klädseln hade någon betydelse för karriären.

42 procent trodde att kläderna absolut har betydelse, medan 53 procent menade att hur stor betydelse kläderna har berodde på företaget. Tio procent svarade att de valde jobb efter företagets klädkod.

Stress kan vara kreativt

► Visst kan man vara både stressad och nöjd. I en tid av vikande aktiekurvor, höstregn och julstress visar Vision/Demoskop Barometern att Internet-användare är nöjda, lyckliga och känner arbetsglädje.

Undersökningen visar också att de som är mest stressade är de som känner mest glädje på jobbet.

76 procent av de 540 personer som deltog i undersökningen svarade att de kände sig nöjda och nästan lika många att de var lyckliga.





Strategiska IT-lösningar för effektiva organisationer

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

Säkerhet

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

Multiservice

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

Datakommunikation

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

Wireless

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

Merkantidatas affärsområden:

Communication • Systems • Interactive
Services • Application • Financial Services

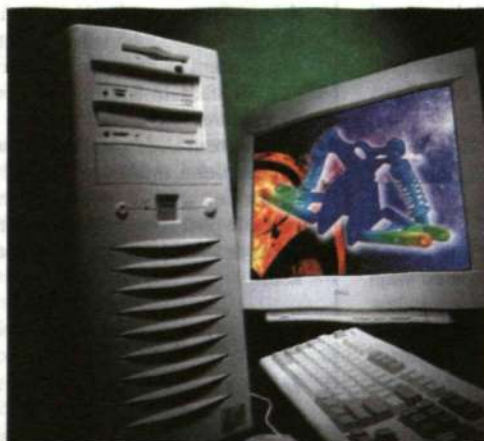
Merkantidata
in relation.

www.merkantidata.se

TRÅDLÖS FRIHET MED NYA LATITUDE C600

Dells nya bärbara modell Latitude C600 är förberedd för trådlösa nätverk via inbyggda antenner. Den är kompatibel med alla Dells tidigare enheter och dockningsstationer i Latitude C-serien.

Latitude C600 är en lätt och smidig bärbar dator som täcker alla tänkbara affärsbehov. På-platsen-servicen fungerar över hela världen!



Workstation 620

- Intel® Pentium® III Xeon processor 933MHz
- Intel® 840i chipset
- 512MB (2x256) PC800 RDRAM ECC (max 8x512MB)
- 9GB Ultra 160/M SCSI hårddisk
- nVidia GeForce II GTS (32MB DDR) grafikkort
- Dell ultrascan 17" (15,7 VIS") Triniton-monitor, E770, TCO-99
- 7x40 SCSI CD-ROM och 3,5" 1,44MB diskettstation
- Integrerat 3COM 3c920 10/100MB Fast Etherlink
- Integrerat 16-bitars SoundBlaser-kompatibelt ljudkort
- Microsoft NT WS 4.0
- 3 års-på-platsen-service

35.650:- exkl moms, inkl frakt

Dell Latitude C600

- Intel® Pentium® III processor 750 MHz
- 256 MB SDRAM
- 20GB IDE hårddisk
- 16 bitars ljudkort Pro-kompatibelt 3D-ljud
- 8MB video 256 bitars 2x AGP grafikkort
- 8X DVD och 3,5" diskettstation (modulär)
- 14,1" XGA TFT färgskärm (1024x768)
- Microsoft Windows 98
- Låderväska
- Vikt från 2,4kg inkl miljöanpassat smart litiumjonbatteri
- 3 års på-platsen-service över hela världen

26.450:- exkl moms, inkl frakt

På mindre än fyra år har Dell tagit ledarplatsen på marknaden för arbetsstationer. Enligt en IDC:s analys kommer Dell på första plats när det gäller levererade arbetsstationer i hela världen jämfört både med arbetsstationer som har Intel® Pentium® processorer och traditionella Unix/RISC-arbetsstationer.

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

RING TEAM ERICSSON
08-590 054 62



DELL

Hultén & Vise

Ericsson rockar

Vad har Ericsson gemensamt med Marilyn Manson, Iron Maiden, Rage Against the Machine och hela den svenska dansbandseliten?

► De har samma leverantör av trummor – Premier Percussion.

Nu köper ju Ericsson Microwave Systems inga trummor, det är trumskinnen det handlar om. Skinnen skyddar radomen på vissa antennmodeller till MINI-LINK och med 40 000 köpta enheter om året är Ericsson Microwave Systems en av världens absolut största trumskinnskunder.

1922 gjorde det engelska företaget Premier Percussion sin första trumma. 72 år senare, 1994, kom den första beställningen från Ericsson.

Niclas Henningsson
frilansjournalist



Brittiska Iron Maiden och Ericsson Microwave Systems har något gemensamt. När bandets trummis Nicko McBrain slår sina virvlar till Bruce Dickinsons sång är det på likadana trumskinn som skyddar MINI-LINK-antennerna.

Foto: Pressens Bild/Magnus Johansson

Hur Bluetooth fick sitt namn

Två män och en bra idé kan bli legendskapande, framförallt när det gäller telekomlegender. Ta till exempel männen bakom "Bluetooth". Sven Mattison och Jaan Haartsen.

► De träffades på Ericsson i Lund. Sven Mattison kom till Ericsson 1995 från Lunds universitet och Jaan Haartsen hade förflyttats till Sverige från Ericsson i USA två år tidigare.

– Från början letade vi efter billiga, lågenergi radiogränssnitt som skulle göra det möjligt för olika elektroniska apparater att kommunicera med varandra. Projektet som sattes igång hette "MC-Link", berättar Jaan Haartsen.

För att försäkra att tekniken som utvecklades utifrån MC-Link



En något moderniserad variant av de vikingar som blev inspirationen när projektet Bluetooth fick sitt namn.

Foto: Tobias Röstlund/Pressens Bild

skulle få fotfäste i världen när det väl blev verklighet, bildade Ericsson en intressegrupp (SIG) tillsammans med bland andra IBM, Intel och Nokia.

– När SIG bildades insåg vi att vi behövde ett nytt projektnamn.

En bekant på Intel i USA var intresserad av historia, så jag gav honom en bok om vikingarna. När han läste om den danska kungen från 900-talet, Harald Blåtand, tänkte han, "Där har vi det! Bluetooth!", säger Sven Mattison.

Namnet blev en favorit internt. När lanseringsdatumet närmade sig och ingen hade kommit på något bättre, fick det heta Bluetooth.

Risto Pakarinen
kontakten@ime.ericsson.se

Telefon som tål tuffa tag

Att tappa sin mobiltelefon i havet är knappast något som rekommenderas. Trots det fick Ericsson nyligen brev från två kunder som berättade hur deras telefon mötte just det ödet och överlevde.

► Chris Hyde är försäljningsdirektör för C&H Aquaculture nära Edinburgh, i Skottland. I hans jobb ingår ofta att arbeta på fiskodlingar.

En dag, efter att ha arbetat på en fiskodling hela dagen, slängde han in sin R3105 i vad han trodde var framsätet på sin bil och körde iväg. Senare upptäckte han att telefonen saknades.

– En stund senare började jag titta efter min telefon, men den fanns ingenstans. Så jag stannade till vid en telefonkiosk, ringde min fru och bad henne ringa upp den försvunna telefonen för att på så sätt hjälpa mig hitta den. Hon ringde upp som vi sagt, men kom direkt till telefonsvarartjänsten, säger Chris Hyde.

Under vattnet

– Jag tänkte att telefonen antagligen låg avstängd någonstans i bilen och bestämde mig för att söka vidare efter den när jag kommit hem. Ungefär tre timmar senare var jag hemma och började leta efter telefonen igen, men utan resultat. Det märkliga var att när jag nu ringde upp den gick signalerna fram.

Senare ringde Chris Hyde till fiskodlaren och frågade efter sin telefon, men där hade ingen sett den. Slutligen ringde han upp sin egen telefon en sista gång, och fick till sin stora förvåning höra platschefens röst i luren. Chris förklarar vad som hände:

Den hade studsat ur bilen, ner på piren och till sist ner i havet. Där låg den hela natten. När min fru ringde gick telefonsvararen på eftersom telefonen låg under vatten. Att signalerna gick fram när jag ringde lite senare berodde på att vattnet drog sig tillbaka när det blev ebb och telefonen kunde få mottagning igen.

Hållbarhet i en egen klass

– När jag fick tillbaka den fanns det vatten bakom teckenfönstret men telefonen fungerade som den skulle. Jag tog ut batteriet och lät den torka. Nu fungerar telefonen utmärkt.

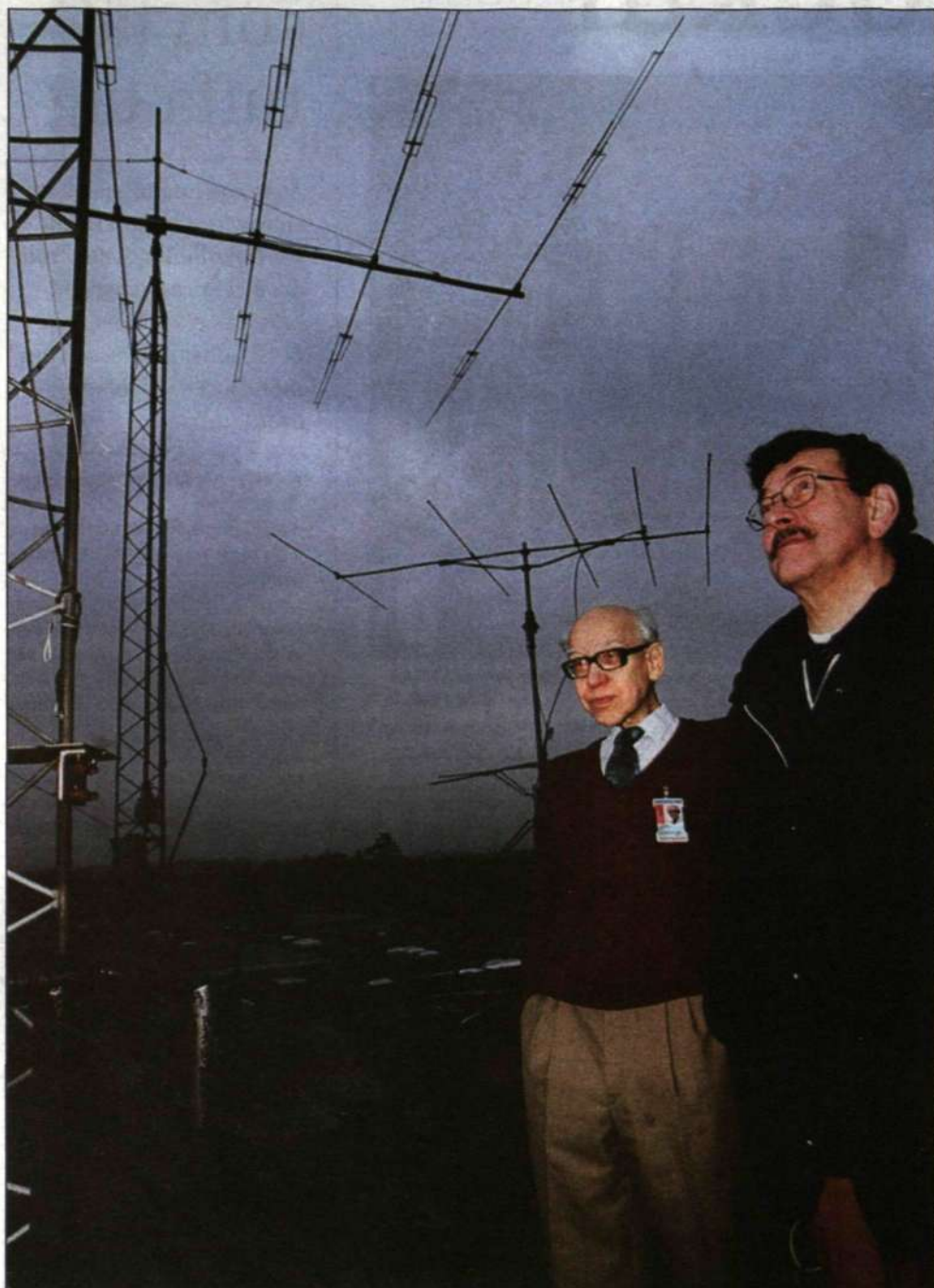
Chris drar följande slutsats från sina erfarenheter:

– En suverän produkt. Jag har varit trogen Ericsson sedan fem år och kommer att fortsätta välja era produkter. Jag tror inte någon annan kommer i närheten när det gäller stil, teknologi, och – framför allt – hållbarhet.

Redigerat brev från en telefonanvändare

FIRMA ERIC & SON





Lars Nordgren och Kurt Lundgren är radioamatörer. Kistas radioklubb kan stoltsera med en mycket fin signal, berättar de.

Foto: Ecke Küller

Radioamatörer riktiga proffs

De sopar mattan i sändartävlingar. Och de är pionjärer på riktigt höga frekvenser. Ericssons första radioamatörklubb heter SKOCT och ligger i Kista.

► Sändaramatörer är lite som frimurare. När jag kommer utomlands ser jag med en gång på märket på kragen om den andre är kollega. Då är vi omedelbart kompisar.

Det säger Lars Nordgren, som är ordförande i Radioamatörklubben i Kista. Eller Sierra Kilo Zero Charlie Tango, som klubbens anropssignal är.

När Kontakten träffar Lars i sändarrummet på Torshamnsgatan i Kista en regnig novembertisdag är klubbens grundare och första ordförande, Kurt Lundgren, med. Kurt är numera pensionär, men fortfarande aktiv radioamatör.

– Klubben grundades 1971, på SRA som då låg på Alströmergatan. Det var den första radioklubben inom Ericsson. Ericssons VD Åke Lundqvist var en av de tidiga medlemmarna, han gav stort stöd till klubben, berättar Kurt Lundgren.

Idag har klubben cirka 200 medlemmar,

varav ungefär en fjärdedel är aktiva. Alla som jobbar inom radio och i Kista kan bli medlemmar. Systerklubbar finns på många håll, bland annat i Kumla, Dallas och Göteborg.

Klubben sänder både traditionell kortvåg, med vilken du kan prata med andra radioamatörer över hela världen, och VHF, UHF och mikrovågor som når inom Skandinavien. Mycket går med morse, men de sänder även data och prat. Klubben har ett specialintresse för mikrovågor, de mycket höga frekvenserna, berättar Lars Nordgren:

– Vi sänder på 25 GHz. Jämför det med WCDMA som "bara" ligger på 2,1 GHz.

Varje tisdag är det tävling mot andra klubbar. Det gäller att nå så många och så långt som möjligt. Klubben har vunnit under många år, väggen i studion är täckt av diplom.

– Att kalla det för ett slags SM för klubbstationer är kanske att sticka ut hakan. Men det är nog så att vi är bäst i Sverige bland radioklubbar, säger Lars Nordgren stolt.

Både Lars och Kurt är radiatorer. Lars började när han var elva år, han fick in en sändaramatör i Visby med sin utrustning och följde med denne till lokala förening. Kurt, å sin sida, är gammal telegrafist

och har haft radiointresse sedan 1938 när familjen fick sin första kortvågsradio.

– Jag satt och lyssnade på morsetrafiken. Min mamma avskydde pipen och tjuten men för mig är det musik, säger Kurt Lundgren.

Lars Nordgren träffar sina vänner på kortvåg varje söndag, en speciell tid på en speciell frekvens.

Även Ericssonmedarbetare jorden runt dyker upp där. Det är lite som dagens chat på Internet.

Kunskapen om radiovågor och hur de breder ut sig har bidragit till kompetensen hos Ericsson Radio, tycker Lars Nordgren. Dessutom sprider klubben Ericssons namn till radiointresserade världen över och skapar kontakter.

– En gång ringde de från PR-avdelningen, de hade en japansk kund på besök. Han var gammal radioamatör, hade varit teknisk chef för Nissan Motor Company och var nu chef på ett stort japanskt telebolag. Han kom upp till oss, fick sända så mycket han önskade och var mycket entusiastisk. Radio är ett sätt att skapa relationer, säger Lars Nordgren.

Henrika Lavonius-Norén
frilansjournalist

PÅ GÅNG

4-9 december pågår mässan Telecom Asia 2000 i Hong Kong. Ericsson finns på plats.

SEDAN SIST

Affärsområdet Västeuropa har bildat en Business Support Center, BSC, för Shared Services inom finans, IS/IT och inköp.

Mike Casey har utsetts till chef för verksamheten och medlem i ledningsgruppen för marknadsområde Västeuropa.

Tidskriften Ericsson Review har kommit ut med nummer 4/2000. En av artiklarna handlar om erfarenheterna av det "live" WCDMA-nät, som Ericsson och Telia har i Stockholm.

PÅ NYA JOBB

Anders Runevad har utsetts till chef för Marketing, Sales och Business Management på affärsenheten WCDMA, PDC Systems från 1 januari.

Han är nu VD för Ericsson Telecommunications Pte Ltd, Singapore.

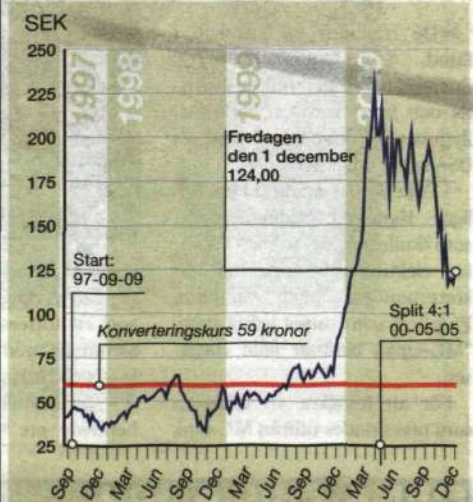
Claes Ödman blir från 1 februari ny chef för marknadsenheten Singapore och VD för Ericssons bolag i Singapore. Idag är han kundansvarig för FarEasTone i Taiwan.

Thomas Östman, Ericsson Radio Systems, har utsetts till expert inom området tillämpade radio- och antennalgoritmer.

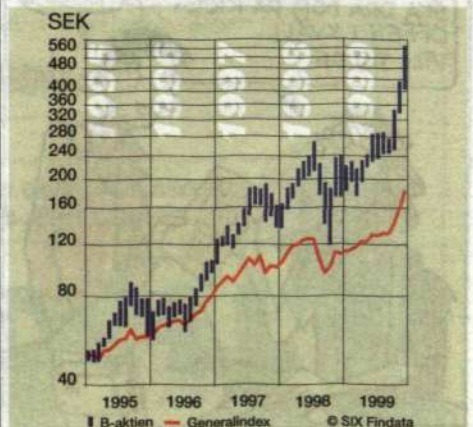
Eva Albinsson byter jobb till divisionen för Mobilsystem Press Office som Press Manager med ansvar för fackpress. Hon kommer närmast från TDMA Systems.

Göran Reuterdaahl har utsetts till chef för strategisk affärsutveckling på divisionen Multi-Service Networks.

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. Dessa tjänster utannonseras också i Rekryt, varifrån dessa annonser är hämtade. Rekryt hittar du på webben under <http://rekryt.ericsson.se>
■ Nästa JobbNytt kommer med Kontakten den 21 december.

SEKTION 2

PLATSANNONSER I KONTAKTEN NR 20 2000

UPPDATERAD 27 NOVEMBER

iiyama – det bästa du kan ge dina ögon

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

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

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

VÄLKOMMEN TILL IIYAMAS TRYGGA VÄRLD.



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



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



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



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



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



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

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



iiyama

Preferred supplier av bildskärmar till

ERICSSON



ADMINISTRATION

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Secretary

● To the Communications Manager. We are looking for an experienced secretary to the Communications Department. The Communications Department is handling the WCDMA Demo Center, Events, Information and Market Introduction. We can offer you an interesting job within a stimulating and creative international environment. The position is full-time, and includes customary secretarial tasks.

To be successful in this job you need to meet the following criteria: Have a long secretarial experience (at least five years, preferably from a Market Unit). Have a good knowledge about Ericsson and our internal routines. Be able to manage the Microsoft Office Package. Have a good ability to communicate in Swedish and English. Be familiar with international contacts, and like to cooperate in an international environment. Be a service-minded and well organized person. Have high integrity and be a positive teamplayer. Please contact us if you have any further questions. We are looking forward to your application.

Contact: Bengt Skörelid, +46 8 757 01 98, bengt.skorelid@era.ericsson.se. Application marked Ref.no FR/H1806: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS, Inger Holmgren, SE-164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

EHPT SWEDEN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Gårda Facility Manager

The Gårda Facility Manager is part of the Site Gårda Services unit, a unit within Corporate Administration, which is a support function of EHPT Sweden AB. The purpose with the Gårda Facility Manager is to ensure that the optimal working conditions for the EHPT employees are set up, in compliance with corporate and legal requirements, in the Gårda premises. In Gårda there are two Facility Managers, working together, with different areas of responsibility. There are also contacts with the Facility Managers at other EHPT sites to maintain the Look & Feel services concept.

● The Responsibilities include: Gårda Site Services. Make sure all equipment costs (investments) are correctly recorded in the asset register. Follow-up on department area bills. Maintain office area planning. Update Site Service web page. Organise training/meeting for new employees. Manage people in Site Services. Make sure suppliers' employees at EHPT follow EHPT values.

The Facility Manager is also responsible for, and works close together with the service supplier, to develop and maintain the service and procedures in the following areas: Reception. Care Takers/Housedesk. Cleaning. Restaurant/Coffee & Beverage Machines. Required qualifications: Fluent in Swedish and English. Experience from working with financial follow up.

Kontakta: Roland Ambrosson, +46 31 7462554, Roland.Ambrosson@ehpt.com, Mats Grönlund, +46 8 6852932, Mats.Gronlund@ehpt.com. Application: HG193, EHPT Sweden AB, Johan Willins gata 6, 416 64 Göteborg, ehjob@ehpt.com.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Ericsson Generalists

● To plan and prepare the CEBIT exhibition in March 2001 we are now looking for several Ericsson generalists. Ericsson Generalists will be required to give general Ericsson presentations and act as guides on demand for individuals, small and large delegations during the exhibition. These individuals must have an excellent background in Ericsson's strategy and global business environment and very good knowledge of the relationships between offerings from different business divisions. They will be required to spontaneously tailor their presentations to meet the demands of various audiences. The Ericsson Generalists will be working closely with the Visitor handling Team as well as the Division Generalists to handle pre-booked visits. Ericsson Generalists will be required to know the capabilities of the stand staff in order to facilitate contacts for the visitors. Ericsson Generalists will also be working with the Information Team to ensure smooth traffic flow in the exhibit stand.

We are looking for you with: Minimum 5 years with Ericsson Experience as exhibit stand staff. Excellent understanding of Ericsson's brand platform and image building concepts, mission, vision and goals and very good knowledge of the total solutions offering from Ericsson. Familiarity with the capabilities of the stand staff. Experience in marketing, excellent knowledge of Ericsson's organization globally and well developed network across the business segments. Excellent presentation skills in English. Additional language fluency a plus. Excellent understanding of Ericsson's total product portfolio. International experience; able to work across organizational levels who are: Stress tolerant, self-motivated, quality oriented and committed. Comfortable with changing situations, adaptable and flexible. Capable of being an excellent ambassador for Ericsson. An excellent Team Player. People and service oriented. Something for you? Don't hesitate!

Contact: Gunilla Solheim, 46 8 719 2254, Christer Wiklander, +46 8 585 30211 Application: Ericsson generalist. mats.bjerlov@lme.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Assistent/sekreterare

Branding and Marketing Communication (LME/DMB) ingår i koncernledningsfunktionen Marketing and Strategic Business Development. Vi arbetar med koncerngemensamma marknadsförings- och marknadskommunikationsfrågor, varumärken, corporate visual language och marknadsundersökningar. På HF består enheten av 10 personer, som nu letar efter en kollega som kan assistera oss på hemmaplan. Eftersom vi är en liten enhet kan vi lova Dig ett intressant och omväxlande arbete med stort utrymme för egna initiativ.

● Dina arbetsuppgifter blir bl.a. att ansvara för: Granskning och bokföring av leverantörsfakturer. Möten och besöksplanering. Beställning av kontorsmaterial. Vara en samlad resurs/kontaktpunkt för enheten när medarbetarna är på resa eller frånvarande på annat sätt. Allmänna kontorsgöromål Vi söker Dig som har intresse för marknadsfrågor och goda kunskaper om Ericsson. Du kommer att ha många och täta kontakter både inom och utanför koncernen, varför social förmåga och servicekänsla är viktiga egenskaper.

Som person är Du även stresstålig och drivande. Då chefen för enheten är från USA och mycket av verksamheten därför bedrivs på engelska har du mycket goda kunskaper i engelska språket såväl i tal som i skrift samt inom Officepaketet. Har Du tidigare erfarenhet av PowerPoint och/eller HTML/webbhantering är detta ett klart plus. För vidare information kontakta Bill Gajda, se nedan. Denna kontakt sker på engelska.

Kontakta: Bill Gajda, 08-7199253, william.gajda@lme.ericsson.se. Ansökan: assistent/sek DMB. mats.bjerlov@lme.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Enhetssekreterare

Human Resources and Organization består idag av 12 medarbetare som arbetar inom områden som: Internal Communication, Competence Management, Remuneration, Management Development and Planning samt Physical Security & Premises. Vi söker nu en enhetssekreterare som ska assistera och ha ett nära samarbete med personalchefen samt fungera som sekreterare för avdelningen. Vi arbetar i en intensiv miljö och arbetsuppgifterna består bland annat av att assistera personalchefen med diverse uppgifter, forecasts, fakturahantering, vara kontaktperson gentemot ekonomifunktionen, vara sammanhållande för personalsekreterarna inom BMOS samt övriga sedvanliga sekreteraruppgifter.

● Vi önskar även att du kan bidra till att förbättra de administrativa rutinerna samt vara den sammanhållande länken inom avdelningen. Vi söker dig med flera års erfarenhet av sekreteraryrket. Du måste ha Ericsson-erfarenhet, goda PC-kunskaper och behärska Office-paketet samt ha goda kunskaper i engelska i både tal och skrift.

Vi vill att du som person är öppen, positiv och serviceinriktad samt att du är noggrann, ansvarsfull, drivande och van att arbeta i stora nätverk. Dessutom är det viktigt att du kan ha många bollar i luften samtidigt. Vi ser gärna att du har intresse för personalfrågor.

Kontakta: Björn Jansson, 08-508 796 94, bjorn.jansson@era.ericsson.se, Anky Planstedt, 08-757 15 75, anky.planstedt@era.ericsson.se. Ansökan: ENHETSSEKRETERARE - ERA/S, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SH/S Ewa Strandendahl, 164 80 Stockholm, ewa.strandendahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Assistant/Secretary

Established in July 2000, Division Global Services is the new name for service excellence within Ericsson. The result - a dynamic resource which aims to build on our impressive sales growth and maximize business opportunities well into the new millennium. To find out more about this new force in service solutions please visit our web site at: <http://dgs.ericsson.se/>.

● For our Unit Network Design & Performance Improvement, we are now looking for an Assistant/Secretary. Your role will be supporting the Manager of the department and the unit staff. Your primary tasks include information spreading, handle correspondence, take minutes of meetings, make travel arrangements and support in production of presentation material etc. Your role will be central in our organisation, as much of the work depends on you running the issues independently and following up others on a lot of different tasks.

We are working on a global base, so we need a person who has good knowledge in English both spoken and in writing as well as good Ericsson knowledge. You should manage the Microsoft Office Package. We believe that you have been working as a secretary for a couple of years in various departments of Ericsson, and thereby built a contact network and got familiar with most of the administrative routines. You are also comfortable with working independently and making decisions in a fast moving international environment.

Contact: Bengt Mäler, 08-404 77 44, bengt.maler@era.ericsson.se, Åke Jonsson (Human Resources), 08-719 23 59, ake.jonsson@era.ericsson.se. Application: SECRETARY/ASSISTANT, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Karolina Medin, 164 80 STOCKHOLM, karolina.medin@era.ericsson.se. Ericsson Radio Systems AB, Charlotta Åkerström KI/ERA/DSA/H, 164 80 Stockholm, charlotta.akerstrom@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Secretary

● We are looking for a secretary to support our Assistant to the Head of Division Mobile Systems. The person we choose will also be called upon to provide support to Function Business Control. The suitable candidate will have at least three years of senior high school and some years of secretarial experience. The job requires skill in handling contacts both within and outside of the company, receiving visitors, organizing meetings, handling telephone calls and performing various administrative tasks.

We need you who is outgoing, works well with others, is interested in people, has a keen sense of responsibility and can handle stress. We work together in a team and you will be an important cog in the wheel.

On the practical side you are familiar with the MS Office package, the Internet/Intranet and has good command of English and Swedish, written as well as spoken.

Contact: Eva-Lena Kalles, 08-757 0046, eva-lena.kalles@era.ericsson.se. Application: Secretary, Ericsson Radio Systems AB, Vivi Skoog KI/ERA/H, 64 80 Stockholm, vivi.skoog@era.ericsson.se

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Informationsassistent

Kvalitet & Ledningssystem till Kistafabriken. 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. Verksamheten och vårt ledningssystem är under ständig utveckling. Vårt arbetssätt och våra resultat måste dokumenteras. Informationen skall nå ut till berörda.

● Vi söker dig som har webbkunskap, datorvana, förmåga att strukturera och kommunicera, intresse av förändringsverksamhet och information samt har lätt för att uttrycka dig i skrift. Då

arbetsuppgifterna även innebär sammanställning av övergripande kvalitetsrapportering, är det en fördel om du också är intresserad av statistik.

Du kommer även att ingå i Produktionens kvalitetsstab, som har det övergripande ansvaret för ledningssystemet. Detta är ett integrerat system baserat på ISO 9000 och ISO 14000. Miljödelen är relativt ny och kommer inom kort att vara föremål för certifiering. Under nästa år kommer vi att processorientera och strukturera om systemet, vilket leder till att uppdaterings- och informationsbehovet ökar.

Kontakta: Per-Olof Persson, 08-757 22 82, Lars-Åke Eriksson, personal, 08-404 38 65. Ansökan: Informationsassistent Kvalitet & Ledningssystem till Kistafabriken, Ericsson Radio Access AB, KI/ERA/HPS Personal, Box 11, 164 93 STOCKHOLMjobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Sekreterare

Ericsson Mobile Data Design AB utvecklar produkter som GSN (GPRS Support Node), Mobitex, Realtidsrouter och Wireless LAN inom området mobil datakommunikation. Bolaget sysselsätter omkring 900 personer. Vår försäljning sker främst till andra affärsenheter inom Ericssonkoncernen men export till egna slutkunder förekommer. Företaget utmärks av dynamik, engagemang och stor öppenhet. Som sekreterare hos oss får du en central roll som en av chefernas närmaste medarbetare. Jobbet är flexibelt och varierande och innebär, bland annat, att stödja med olika administrativa uppgifter som att koordinera informationsflödet, introducera nyanställda, arrangera konferenser och resor.

● Vi söker Dig med några års arbetslivserfarenhet som chefssekreterare, sekreterare eller administratör i internationell miljö.

Du har kvalificerad sekreterarutbildning eller högskoleutbildning med inriktning mot ekonomi eller språk. Vi arbetar i en internationell miljö, varför goda kunskaper i engelska är ett krav. Du behöver ha goda kunskaper i Officepaketet, som förstås är det dagliga arbetsverktyget.

Vi tror att du som söker till oss är en positiv och flexibel person med gott omdöme och mycket god förmåga att kommunicera med andra. Du är serviceinriktad, initiativrik och självständig.

Vi erbjuder kvalificerade sekreteraruppgifter i en organisation som präglas av ett modernt ledarskap och moderna arbetsmetoder. Du får möjlighet att använda dina språkkunskaper och utveckla din kompetens som administratör.

Kontakta: Helena Andreasson, 031-344 6120, helena.andreasson@erv.ericsson.se, Sverker Walldal, 031-344 6137, sverker.walldal@erv.ericsson.se. Ansökan: Sekreterare, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgränd 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, NACKA STRAND

Secretary

The Business Division Data Backbone and Optical Networks is responsible for data and optical communications and IP services. We are now launching a number of exciting products and network solutions that are dramatically changing the way telecom networks are implemented. Within our organisation, there is strong competence, both technical as well as commercial. Long-term, you will be able to find lots of opportunities - whichever way you choose to go we will support you in your development.

● We are looking for a secretary to the Cross Business Division Solutions team within World Wide Sales, Division Data Backbone and Optical Networks (DBO). You will assist the managers as well as the unit, consisting today of a team of 13 people (growing rapidly), with their daily work. You will be part of an administrative team for the sales and marketing functions. The position is a central point in our organisation. You will be responsible for the administrative routines so it is important that you have the ability to work independently. You are service minded, have some Ericsson knowledge and knowledge in the Microsoft programs as well as English: spoken and written. We are located in Nacka Strand. If you send your application by mail, please send a copy to Birgitta Bring.

Contact: Birgitta Bring, +46 8 422 1298, birgitta.bring@eb.ericsson.se, Britt Alexandersson,

ERICSSON 

Start up @ SSM



We are looking for:
Solutions Architects

Ericsson Division Multi-Service Networks (DMN) is leading the development of 3G Multi-Service Network Solutions.

Solutions Systems Management, part of DMN, is a customer focused organisation with an innovative, creative and start up business culture.

Solutions Systems Management is a Global organisation, technically creating world class 3G solutions for a dynamic communications market.

"Technology Leaders in 3G Solutions"

As a Solutions Architect, you need to be innovative, enthusiastic and motivational, to drive the technical creation of 3G Multi-Service Network Solutions.

For further information or to apply, please contact:

Andy.Scott@ericsson.com

Solutions Systems Management



UK

USA

Sweden

Australia

Ireland

ADMINISTRATION ▶

Human Resources, +46 8 422 1258. Application: Secretary, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Marie Nordin, 131 89 Stockholm, marie.nordin@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Avdelningssekreterare

Vi är ca 90 personer som jobbar med utveckling av mjukvara för trafikala funktioner i GSM basstationer. Vi söker nu en sekreterare till avdelningen, eftersom vår nuvarande sekreterare övergår till andra uppgifter. Du kommer att ingå i avdelningens ledningsgrupp, som i övrigt består av en avdelningschef och fyra sektionschefer.

● Dina arbetsuppgifter ingår sedvanliga sekreterarsysslor såsom protokollförare vid möten, boka resor och konferenser, ansvara för praktiska arrangemang vid nyanställningar, ansvara för lokalfrågor, hjälpa till med inköp, granska fakturor och tidrapporter, mm. Vi önskar även att du kan bidra till att förbättra våra administrativa rutiner, samt vara den sammanhållande länken och fungera som spindeln i nätet på avdelningen. Till din hjälp finns en assisterande sekreterare och du har stor frihet att själv fördela ansvar och arbetsuppgifter emellan.

Dina allra viktigaste egenskaper är att du är öppen, positiv och serviceinriktad. Du ska också kunna kommunicera felfritt i tal och skrift på engelska och svenska. Du bör ha formell sekreterarbildning, samt ha jobbat som sekreterare i flera år. Tidigare arbete på Ericsson är mycket meriterande liksom goda kunskaper i MS-Office paketet.

Kontakta: Per-Olof Eriksson, 08-757 35 94, per-olof.eriksson@era.ericsson.se, Helena Rågfeldt, 08-764 12 65, helena.ragfeldt@era.ericsson.se. Ansökan: Avdelningssekreterare, Ericsson Radio Systems AB, LR/H la Pettersson 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Sekreterare ERIEYE

Ericsson Microwave Systems AB i Mölndal ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Du som är serviceinriktad och gillar att jobba med varierande arbetsuppgifter. Vi är idag 60 personer fördelade på 4 enheter som arbetar med programvara och datorsystem till ERIEYE.

● Nu söker vi en sekreterare till vår konstruktionsenhet samt till våra projektledare. I arbetsuppgifterna ingår att ta hand om nyanställda, att anordna konferenser, att underhålla enhetens websida, att fixa sociala aktiviteter, att boka resor, att sköta fakturahanteringen, att beställa konsultuppdrag, att administrera inköp etc. Du stöttar dessutom enhetscheferna och projektledarna i deras arbete.

Tjänsten är 60 % och du kommer att arbeta parallellt med en annan sekreterare. Vi söker dig som har gymnasiekompetens eller motsvarande. Du bör vara van vid sekreterarbete på en större avdelning, ha förmåga att arbeta självständigt och att hålla ordning på och fixa många saker samtidigt. Dina datakunskaper är mycket goda, framför allt i Officepaketet och Outlook. Naturligtvis är erfarenhet av arbete på Ericsson en merit.

Kontakta: Ulf Björkman, 031-747 3759, ulf.bjorkman@emw.ericsson.se, Monica Berg 031-747 2680, monica.berg@emw.ericsson.se. Ansökan: Sekreterare ERIEYE, ref nr 00-464, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Sekreterare

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkård är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter

som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

● Enheten tillverkar integrerade kretsar på icke såsom: RF-power transistorer till basstationer för mobiltelefoni, högspända linjekretsar, för telefoni och bredband samt RF-kretsar till mobiltelefoner. Vi söker Dig som vill arbeta med oss som sekreterare. Befattningen kan sammanfattas på följande sätt: Administrativ hjälp för personalen i Fab 51 t ex resebeställningar, tidrapportering, reseräkningar, besöksförberedelser, arrangera videokonferenser. Aktiv support under ledningsmöten och projektmöten vilket bl a innebär att Du upprättar action- och hitlistor. Uppdatering av lagkravsdokumentation (ISO 9001, ISO 14000 osv) Webb-hantering. Administration av nyanställningar inkl viss introduktion. Produktdokumentation. RF Power. Bibliotek omfattande vetenskaplig och teknisk litteratur.

Arbetet kräver att Du har minst en gymnasieexamen, gärna med påbyggnad av sekreterarutbildning, samt några års erfarenhet av sekreteraryrket. Ericssonserfarenhet är meriterande. Du bör behärska officepaketet, internet samt engelska i skrift och tal. Vidare är Du flexibel, drivande, utåtriktad och har god samarbetsförmåga.

Kontakta: Bertil Skoglund, 08-757 40 67, Sofia Söderström, Personalenheten, 08-757 40 44. Ansökan: Ref.nr 00/207 Sekreterare RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cv-micro@mic.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, TELEFONPLAN

Enhetsassistent

Business Unit Home Communication är en affärsenhet inom affärsdivisionen Consumer Products. Vi är verksam i områdena Cordless Products, Multi Media Terminals och Home Access Products.

● Vi söker nu en enhetsassistent till vår chef för BU Home Communication. Arbetet är omväxlande och består bland annat av att: Stödja enhetschefen i hans dagliga arbete Framställning av presentationsmaterial Ta hand om nyanställda Ansvara för en fungerande arbetsmiljö Planera och boka avdelnings- och projektarrangemang Allmänna administrativa uppgifter

Arbetet är självständigt och några av de viktigaste egenskaperna hos Dig är att Du är en utåtriktad och serviceinriktad person. Du bör ha formell sekreterarutbildning, samt ha jobbat som assistent/sekreterare i flera år. Du ska ha goda kunskaper i MS Office-paketet och Du behöver behärska både svenska och engelska väl i tal och skrift. Vi arbetar i en mycket internationell miljö och all skriftlig information sker på engelska. Du har erfarenhet och fallenhet för administrativt arbete samt lätt för att samarbeta.

Kontakta: Björn Krylander, 08-719 0301, Marie Hällgård, 08-58531251. Ansökan: Enhetsassistent, Ericsson Mobile Communications AB, Gå in på nedanstående webbadress. Välj ort Kista, <http://www.ericsson.se/jobs/SE.html>

RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Secretary

We create systems for managing the cellular telecommunication networks of tomorrow in the core of Ericsson's business. Right now, we are looking for new colleagues to join us, as we need to strengthen our organization to meet the challenges from the wireless market in the transition to 3G. We value personal development and are looking for people that would like to fulfill their dreams together with people driven by engagement and passion. We are recruiting in all our areas of responsibility - from product management through development to systems integration. We are today located on Kungsholmen but are in a transition to Telefonplan south of Stockholm.

● Are you ambitious, result oriented, and interested in working with a young team? We are about 30 persons working with integration and test of management systems for mobile networks. We are now looking for a secretary to support us with the following tasks: minutes of meetings, travel arrangements, purchases, invoices, economy follow-up, time reporting and handling of the units' web pages. You shall have knowledge of MS Office and administrative routines/tools within Ericsson. You are service minded and interested in actively contributing to a positive working climate. We are working in

an international environment, which requires you to be able to express yourself well in English.

Contact: Thomas Friberg, +46 8-685 2683. Application: Secretary, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, lisabet.grahl@era.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Administrativ Chef

ADMINISTRATIV CHEF TILL HUMAN RESOURCES SWEDEN. Human Resources Sweden har till uppgift att driva utvecklingen av den samlade HF Funktionen i Sverige. Vi ansvarar för Sveriges gemensamma HF policies och processer, erbjuder program och tjänster för utveckling av individer, grupper och organisationer samt tillhandahåller PA Service.

● Enheten PA Service (DKS/H) är under uppbyggnad och har till uppgift att erbjuda Ericsson-anställda i Sverige personaladministrativa tjänster samt bidra till att det administrativa arbetet effektiviseras. Vi ansvarar för Löneadministration, Pensioner & Försäkringar, PA-tjänster och Guest Support. PA Service driver också ett antal förbättringsprojekt inom det här området såsom inrättandet av en PA Service Desk för Sverige. Vi söker nu en Administrativ chef PA Service ska utvecklas från en administrativ supportfunktion till en serviceenhet.

Din uppgift blir att bygga upp vår administrativa enhet med inriktning på kvalitet och information. Du ska samordna våra team av administrativa medarbetare samt koordinera vårt kvalitets- och informationsarbete. I Dina uppgifter ingår att tillsammans med övriga chefer utveckla vårt verksamhetssystem så att det klarar kraven för en serviceorganisation. En viktig roll blir att genomföra kundnöjdhetsmätningar samt utifrån dessa driva förändringsarbetet. Dessutom ska Du vara processägare för våra supportprocesser. Vi söker Dig som har erfarenhet av organisationsutveckling, informations- och kvalitetsarbete. Som person är Du en kämpare för 'ordning och reda'. Du har lätt för att entusiasmera och motivera arbetsgrupper till att ständigt förbättra verksamheten. Du ska kunna driva förändringsarbete, vara lyhörd för kundens behov samt kunna se till helhetslösningar. Vi förutsätter att Du har godkända kunskaper i engelska och svenska såväl muntligt som skriftligt.

Kontakta: Elisabeth Nyberg, 08-508 786 21, elisabeth.h.nyberg@lme.ericsson.se, Ulf Lagerkranz, 08-719 63 44, ulf.lagerkranz@lme.ericsson.se. Ansökan: Administrativ chef DKS, sara.medso@lme.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Assistent/sekreterare

● Vi söker dig som vill arbeta som assistent/sekreterare på vårt Process Office. Din huvudsakliga arbetsuppgifter kommer att vara administrera våra hemsidor, men jobbet är flexibelt och varierande och kommer även att omfatta att stödja avdelningen med olika administrativa uppgifter som resebokningar, introduktion av nyanställda, föra mötesanteckningar, ordna konferenser, inköp och fakturahantering. Du kommer också att fungera som assistent till chefen.

För rätt person finns stora möjligheter att utvecklas i rollen och ta ett större ansvar inom organisationen. I denna föränderliga miljö måste du gilla utmaningar och stimuleras av att det händer mycket runt omkring dig. Vi ser gärna att du tidigare har arbetat inom Ericsson, men framförallt att du har några års erfarenhet av administration, har ordningssinne och datavana (Office-paketet). Vi arbetar i en internationell miljö och därför är det viktigt att du har goda kunskaper i engelska i både tal och skrift. Vi erbjuder dig ett självständigt arbete med stora utrymmen för egna idéer och initiativ i en internationell och spännande arbetsmiljö.

Kontakta: SL/DPS Nils Ågren, +46 8 40 47429. Ansökan: assistent/sekreterare, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Marie van den Bos, Marie.vandenBos@era.ericsson.se.

DATA

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB

Du kan hjälpa oss att växa och ta nästa steg! Vi är ett nystartat konsultföretag inom Ericsson vars främsta uppgift är att utforma, utveckla, realisera och underhålla högkvalitativa appli-

kationssystem och -lösningar som stödjer Ericssons processer över hela världen. Inom kort kommer vi även att rikta våra tjänster mot kunder utanför koncernen, vilket ökar våra möjligheter att attrahera, utveckla och behålla de bästa konsulterna på marknaden. Om du vill utgöra en del i vår framgång - hör av dig!

SAP Center består av ca 340 personer och vi är huvudsakligen placerade i Stockholm och Norrköping, men även i Dallas och Kuala Lumpur. Vår verksamhet omfattar SAP Application Management och SAP Operations.

SAP i framtiden

● Vi erbjuder en mångkulturell och innovativ miljö som omfattar bl a avancerade tekniska lösningar, mySAP.com, intressanta affärsprocesser m m som ger Dig mer än ett SAP relaterat arbete. Du är en person med kunskande inom SAP, Unix, NT eller Oracle som behärskar engelska i tal och skrift och har en akademisk utbildning eller liknande.

Vi behöver medarbetare med varierande kunskapsnivåer och erfarenheter inom områdena: FI/CO, PS, SD, MM, PP, CS, HR, Security, Basis, Business Warehouse, Integration (ABAP,EDI), Platform (UNIX, NT), Databas (Oracle), Projektledning.

Kontakta: Britt-Marie Sward@edt.ericsson.se, För övriga frågor, kontakta: Rosalind.Ericson@edt.ericsson.se, Välkommen med din ansökan, märkt "SAP i framtiden", senast den 14 december 2000 till recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

The Mobile Internet revolution is here. And at Ericsson Developers' Zone we are right in the middle of it. We offer third party developers great opportunities to increase their business efficiency. We do this by lowering risks associated with the development and integration of new products and services based on Mobile Internet. A complementary way of making business. See also our web site www.ericsson.com/developerszone/

Today we are a small group of people. We work in virtual networks in close cooperation with Product Units and Market Units. Together with people from all over the world we are building a third party program called Ericsson Developers' Zone. At Ericsson Developers' Zone we have developed an impressive network, consisting of 75,000 individual members and 1,400 companies. And this is just the start. Now we are expanding our functions. We want to broaden our activities, and need people for IS/IT and web content management, Alliance program concept development and program implementation. Since our organization is new, there are great possibilities to influence future activities. Apart from specific skills and interest as specified below, we are looking for people with good coordination skills, who enjoy meeting other people, from all over the world. You have good verbal and written communication skills in English.

IS/IT and Web Content Management

● This function consists of, for example: Web site management. Content management. Management of IS/IT development projects. Technical pre-studies. Knowledge database management.

Contact: Anders Lundvall, +46 8 585 330 31. Application: IS/IT and Web Content Management - Anders Lundvall. cool.jobs@bct.ericsson.se.

Alliance Program Concept Development

● This function consists of, for example: Alliance program concept development. Establishment of common Alliance program objectives. Development and maintenance of Alliance program roll-out plan. Development of common Alliance program services. Loyalty programs.

Contact: Anna Kramers, +46 8 404 53 95. Application: Alliance Program Concept Development - Anders Lundvall. cool.jobs@bct.ericsson.se.

Program Implementation

● This function consists of, for example: Definition and maintenance of Ericsson Developers' center franchising concept. Global implementation of the Alliance program concept. Establishment and support of local Ericsson Developers' centers. Implementation of common services to third party developers.

For general information on Ericsson Developers' Zone, please contact Anders Lundvall, phone +46 8 585 330 31. For information from People and Culture, please contact Marie Zachrisson, phone +46 8 757 31 64. We look forward to hearing from you. The future is in your hands.

Contact: Gail Budge, +46 8 757 19 69. Application: Program Implementation - Anders Lundvall. cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Web/Intranet utvecklare

● Vill du utvecklas tillsammans med Ericsson Mobile Data Design AB? Vi söker en erfaren web-utvecklare. Du kommer tillsammans med kollegor arbeta med utveckling och underhåll av effektiva tjänster för att sprida och ta emot information såväl internt inom företaget som externt med partners inom och utanför Ericssonkoncernen.

Du kommer även att arbeta med företagets informationspolicy, sökning efter och uttestning av ny teknik inom området, support till företagets olika informatörer samt att utgöra stöd i företagets utvecklingsprojekt och där ta rollen som web-ansvarig. Vi tror att du redan har erfarenheter från web-utveckling och har kunskaper inom några av områdena ASP, Perl/CGI, Java, Java-script, WAP, shellscripts, XML, SQL Server, Visual Basic och data-basprogrammering/modellering.

Kontakta: Jesper Johansson, 031-344 6376, jesper.johansson@erv.ericsson.se, Lars Florander, 031-344 6449, lars.florander@erv.ericsson.se. Ansökan: Web/Intranet utvecklare, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:

Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

The responsibility of Portal & Service Network Solutions is to secure that Ericsson has competitive and profitable solutions for mobile operators and for enterprises within the area of portals and service network. The portal is the entrance point to the mobile Internet world. The service network is the infrastructure that connects the Internet and the mobile systems with services and applications. Ericsson is committed to become the leader in the mobile Internet world. Do you want to be a part of it?

Program Management

● The units main responsibilities is to secure that all Portal & Service Network Solutions projects are duly allocated in time, at the right location, and with the appropriate project manager. This role also implies continuous tracking of these projects' progress and cost. Another essential part of this responsibility is the co-ordination of the Regional Solution Centers with respect to resources, processes and economy. The unit also has the responsibility for the customization strategy and its implementation.

The ideal candidates for positions within Program Management are individuals with initiative, determination and good interpersonal skills, as well as previous experience from the Mobile Internet industry. Strong planning, organization, administrative and coordination skills are also important assets. A background in project and resource management, familiar with Ericsson mode of operation, is very essential. Previous experience with processes, methods and practices is appreciated. The task is carried out in a global environment with many parties involved, reason why ability to handle subsidiaries, flexibility and a fluent English language are impor-

tant requirement. For further information, contact Lars Erixon (details below).

Contact: Lars Erixon, +46 8 719 41 94. Application: Program Management - Lars Erixon. cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

IT, anytime, anywhere across the globe. We are the base for global IT governance within Ericsson. We secure that IT will work anytime, anywhere in the Ericsson mobile world. Thereby we add business value and competitive advantage to Ericsson, its partners and customers. We have operations in Europe, Americas and Asia and can offer a truly global workplace running one of the worlds most advanced IT and communications infrastructures. So if you are looking for a place on top of the IT world, this is it! Learn about World Class IT Services by helping us to realize the Vision of World Class IT Services, creating business value for Ericsson and being one of the world's top 10 IT service provider. Our scope within the service area Personal Efficiency is to provide Ericsson with the best IS/IT solutions within Personal and Group collaboration. Examples of our products are Microsoft Exchange, Ericsson Standard Desktop Environment, ESOE and Domino Groupware. We are today around 140 persons helping Ericsson around the world from Stockholm, Dallas and Kuala Lumpur. Our unit is working with E-mail applications, which are used by Ericsson companies all over the world. We are searching for one or more

Senior Exchange Engineer / Technical Project Leader

● We offer you a job in a stimulating environment with high demands. We offer you the pos-

sibility to manage and participate in enhancement, changes and quality assurance of one of the largest MS Exchange installations in the world. We also offer good possibilities for personal development, especially within the technical area E-mail. Our global presence involves great prospects for long- and short-term international assignments.

We want you to have: The ability to realize ideas and visions. Focus on action and results. Long and qualified experience of messaging and of working in a distributed environment. Deep knowledge in NT and MS Exchange. MCP and MCSE are an advantage. Design experience including knowledge about underlying components. Ability of handling and associate with customers, understand their demands and bring out new ideas. Capability to represent Ericsson at meetings with customers and subcontractors. Ability to work independently, having an overall view and enjoy working in a world of changes. Experience from an international working environment. Good skills in written and spoken English. Read more about us at www.ericsson.com. Last day for application, 20th of December.

Contact: Mats Eliasson, +46 8 568 627 75. Application: Senior Exchange Technician/ Technical Project Leader in Exchange area. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Affärsenheten Internet Applications ska driva på utvecklingen för Mobil Internet. Inom Internet Applications finns produktenheten Service Network som har huvudansvaret för att skapa Ericssons Service Network för GPRS och UMTS. För att lyckas med detta krävs både produktledare och systemledare som är intresserade av att arbeta med framtidens Mobila Internet. Systems Management Service Network Du be-

Management of mobile networks for the future!

We create systems for managing the cellular telecommunication networks of tomorrow in the core of Ericsson's business. Right now, we are looking for new colleagues to join us, as we need to strengthen our organization to meet the challenges from the wireless market in the transition to 3G.

We value personal development and are looking for people that would like to fulfill their dreams together with people driven by engagement and passion.

We are recruiting in all our areas of responsibility - from product management through development to systems integration. We are today located on Kungsholmen but are in a transition to Telefonplan south of Stockholm.

Designer/Trouble shooter

As Designer within the Maintenance and Release Support unit, you will be responsible for maintenance and trouble shooting of some of the products for which our unit, SVE/HM, is responsible. You will work in close cooperation with support organizations within Ericsson local subsidiaries, as well as with other designers within SVE/H. Journeys to the local subsidiaries in different countries is a possibility, but not a requirement. The ideal candidate must enjoy solving sometimes complex and difficult problems, and must have a good knowledge in Unix and C++ or Java. Knowledge in Corba, Windows NT and relational databases is an advantage.

For more information please contact:
Tomas Thoren, phone +46 (0)8 685 20 44
Elisabet Grahl, phone +46 (0)8 404 51 02

Systems Integration Engineer

As a Systems Integration Engineer, you are an important link between all the design offices around the world developing applications for GSM OSS. You will be responsible for integrating Third Party software and Ericsson GSM OSS software into an Application Line that can be installed easily. The job gives you a broad view of the GSM OSS system and will include activities such as participation in technical surveys, product selection, technical adaptations, and testing.

Skills useful in this position include Solaris, Unix script writing, Sybase, installation and system integration experience. Your key personal characteristics are: high communication skills, strong drive and energy level and ability to handle several concurrent tasks.

For more information please contact:
Niklas Jacobsson, phone +46 (0)8 685 22 56
Thomas Friberg, phone +46 (0)8 685 26 83

Secretary

Are you ambitious, result oriented, and interested in working with a young team?

We are about 30 persons working with integration and test of management systems for mobile networks. We are now looking for a secretary to support us with the following tasks: minutes of meetings, travel arrangements, purchases, invoices, economy follow-up, time reporting and handling of the units' web pages.

You shall have knowledge of MS Office and administrative routines/tools within Ericsson. You are service minded and interested in actively contributing to a positive working climate. We are working in an international environment, which requires you to be able to express yourself well in English.

For more information please contact:
Thomas Friberg, phone +46 (0)8 685 26 83
Niklas Jacobsson, phone +46 (0)8 685 22 56

Send your application, not later than January 5, to:

Ericsson Radio Systems AB
Elisabet Grahl, SV/HS
164 80 Stockholm



Make yourself heard.

ERICSSON

DATA ▶

höver inte välja mellan två av världens mest expansiva teknikområden. Vi ger dig båda! För att definiera och vidareutveckla arkitekturen för Ericssons Service Network för GPRS och UMTS bygger vi upp en helt ny systemledningsgrupp inom Internet Applications. Vi söker flera systemledare som har erfarenhet och intresse av att arbeta med arkitekturfrågor inom IP-området med koppling till mobilnäten. Arbetet innebär att tekniskt definiera arkitektur och krav på viktiga byggblock, att stödja säljorganisationen vid offertarbete och även att kunna delta vid kundaktiviteter. Du kommer att arbeta intimt tillsammans med produktledarna för 3G Service Network.

Chief Architect

● Chefsarkitekten har huvudansvaret för den arkitektur som definieras för Service Network. Detta innebär att leda och hålla samman arkitekturarbetet och att säkerställa en kontinuerlig vidareutveckling och förbättring av arkitekturen. För att passa in i denna roll krävs lång erfarenhet av arbete med SW utveckling och stort intresse för arkitekturfrågor. Du bör ha god förståelse för olika teknologier som exempelvis Corba, COM och EJB.

Vi ser gärna att du är intresserad av att delta vid kundkontakter för att lära ut Service Network och att fånga upp nya idéer från våra kunder. Du bör vara en drivande person med mycket god teknisk bakgrund och stort intresse för att vidareutveckla dina systemtekniska kunskaper inom 3G IP-arkitektur och dess efterföljare. Din kommunikativa förmåga är en väsentlig egenskap för att lyckas i ditt arbete. Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning alternativt annan likvärdig bakgrund.

Kontakta: Håkan Arvidsson, 0705-66 77 75, Linda Schang, Human Resources, 0705-27 23 48. Ansökan: Chief Architect - Håkan Arvidsson, cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

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

Till vår Ekonomienhet söker vi nu två kunniga verksamhetsutvecklare som i huvudsak ska arbeta med vårt affärssystem R/3.

Verksamhetsutvecklare Logistik

● Denna tjänst innebär att du tillsammans med våra produktenheter arbetar med att utveckla och förvalta systemstöd inom logistik/produktionsområdet. Du kommer även att vara ansvarig/supervisor inom delar av logistikområdet, i vårt affärssystem R/3, med huvudinriktning på SD-modulen (kundorderprocessen). Lämplig bakgrund för denna tjänst är eftergymnasial utbildning, vilket dock inte är ett krav, rätt erfarenhet och inställning är däremot viktigare. Har du systemvetarstudier, ingenjör- eller logistikutbildning är det meriterande. Likaså är erfarenhet från verksamhet med logistik, helst kring kundorderprocessen, meriterande. Kompetens inom SAP/R3 samt praktisk erfarenhet av integrerade systemlösningar är önskvärd, liksom kännedom om Ericsson. Du bör ha arbetat med logistikfrågor från ett brett perspektiv samt med integrerade affärssystemlösningar, gärna R/3. Det är en fördel om du har erfarenhet av utbildning/dokumentation. Som person är du strukturerad, serviceinriktad och drivande.

Verksamhetsutvecklare Teknik/Programmering

● Denna tjänst innebär att du tillsammans med övriga verksamhetsutvecklare skapar enkla integrerade affärssystem. Huvuddelen av arbetet innefattar t ex systemering/programmering för att integrera olika system med varandra, göra mindre anpassningar i befintlig systemvärld samt att bygga/anpassa rapporter som stöder verksamheten. I arbetet ingår även att vara behjälplig kring behörigheter/arkitekturfrågor. Lämplig bakgrund för denna tjänst är eftergymnasial utbildning inom systemering/programmering. Du har erfarenhet av programmering kring affärssystem, R/3 samt ABAP-programmering. Har du arbetat inom företag med inriktning distribution/logistik/produktion, är detta en merit. Som person är du strukturerad, noggrann och van att arbeta i grupp/projekt.

Kontakta: Eric Welin, 08-757 17 72, eric.welin@rsa.ericsson.se, Pia Bolmgren Svensson, 08-585 34135, pia.bolmgren@rsa.ericsson.se. Ansökan: SAP R/3, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

The responsibility of Portal & Service Network Solutions is to secure that Ericsson has competitive and profitable solutions for mobile operators and for enterprises within the area of portals and service network. The portal is the entrance point to the mobile internet world. The service network is the infrastructure that connects the internet and the mobile systems with services and applications. Ericsson is committed to become the leader in the mobile internet world. Do you want to be a part of it? The unit's main responsibility is to drive Ericsson's Portal and Service Network solution strategy and secure that Ericsson has attractive solutions for our different customer segments. This strategy is developed in co-operation with marketing and product units and presented as Solution Catalogues and roadmaps. The unit is also responsible for solution lifecycle cost management and requirements towards product owners.

Solution Manager

● As a Solution Manager you will work with business development strategy, portal and Service Network solution strategy and competitor analysis. You will also manage and co-ordinate partner prospects and work with solution lifecycle management. You should have a Master of Science or University degree and excellent analytical skills. Experience from Internet applications and services, 2G-3G telecom and co-operation with partners are desirable. It is also desirable that you are business oriented with technical skills, a good communicator (English, Swedish and optional other languages) and have experience from product management or solution management roles.

Contact: Henning Burvall, +46 8 585 347 80. Application: Solution Management - Henning Burvall. cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

System Administrator

● We are an organization in Älvsjö looking for a system administrator who will work with support and system administration of Unix environment run on Sun Solaris. You probably have a genuine interest in working together with others to provide a good working environment for our developers. The development organization at ERA/FZ/L, LDC Älvsjö, is working in an international environment developing for the 3rd generation of mobile systems, UMTS. In our projects we are working closely together with design centers in Germany, Italy, Finland, Hungary, Greece, Spain, USA and Canada.

Your main responsibility will be to handle the local environment and support the local departments in their needs. The environment is primarily Unix based (Solaris), but we also have PCs. The work involves installation of standard hardware and software as well as tailored software.

Responsibilities: Installation and maintenance in the server environment. Installation and maintenance in the user environment. Planning, installation and maintenance of machines. Planning and installation of tools. Administration around the services and machine resources. Contact with suppliers for support and maintenance. Contact with other design centers and there IS/IT departments.

Requirements: Good knowledge of Unix, Sun Solaris. Knowledge of NT/Windows. Good skills in English language both verbally and in writing. High social skills and service minded.

Contact: Stefan Englund, +46 8 719 9180, Stefan.N.Englund@era.ericsson.se. Application: SYSTEM ADMINISTRATOR, IN212, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Systemexpert Unix

● Vill du utvecklas tillsammans med Ericsson Mobile Data Design AB? Vi söker en erfaren kraft till vårt Unix-team. Arbetet innefattar ansvar/arbetsuppgifter avseende kvalificerad drift och utveckling av företagets datormiljöer. Du kommer även att ha en roll som expertstöd till företagets utvecklingsprojekt. Unix-systemen ut-

gör en stor del av utvecklingsmiljön för företagets produkter varför tillgänglighet och prestanda är i fokus. Du har flerårig erfarenhet av Unix-administration och djupa kunskaper inom några av följande områden: Solaris, NIS+, DNS, programmering (Script, Java, Pearl etc), Clusterteknik och kommunikation. Som person bör du ha ett stort intresse runt IT, kunna driva egna ansvarsområden/projekt och ha en bra service-känsla.

Kontakta: Bo Palmblad, 031-344 6184, bo.palmblad@erv.ericsson.se, Lars Florander, 031-344 6449, lars.florander@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemexpert Unix, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

Nätverkstekniker

● Vill du utvecklas tillsammans med Ericsson Mobile Data Design AB? Till vårt kommunikations-team söker vi medarbetare för drift och utveckling av såväl företagets lokala nätverk som våra externa anslutningar. Du kommer att arbeta med att ge företagets många utvecklare prestanda och tillgänglighet i våra lokala nät, i testnät samt i nät sammankopplande med andra bolag inom Ericsson. Förutom tillgänglighet ställer företaget höga krav när det gäller säkerhet varför detta bör vara ett intresse. Med din kompetens kan du även fungera som stöd/expert i företagets utvecklingsprojekt.

Du kommer också att vara med i arbetet med företagets etablering på Lindholmen, Göteborgs blivande IT-centrum. Detta arbete kommer att vara högtintressant med krav på framtidslösningar för samverkan mellan områdets företag och skolor. Vi tror att du arbetat med liknande uppgifter några år och nu söker utmaningar hos ett företag som vårt som ligger i absoluta framkanten av dagens och morgondagens nätverksteknik. Du har bra kunskaper inom flera av dessa områden: TCP/IP, Ethernet, Switch-teknologi, Firewall, Routing, DNS och övervakning. Vi tror även att du behärskar Unix relativt väl.

Kontakta: Matz Engström, 031-344 6129, matz.engstrom@erv.ericsson.se, Lars Florander, 031-344 6449, lars.florander@erv.ericsson.se. Ansökan: Nätverkstekniker, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING SVERIGE AB, STOCKHOLM

Internet Consulting and Solutions (ICS) is a new Practise Unit within the Business Unit Internet Solutions. The initial objectives for ICS are to establish Internet Consulting competence centers and deliver Ericsson's Internet products and the ICS's consultant services as Internet solutions to operators, Internet service providers and enterprises. ICS will deliver services and solutions on a global basis through the Ericsson Market Unit organizations. The Global Business Line, Positioning & Personal communication will support the MU and the Ericsson organization internal with solutions within Positioning & Personal communication.

Technical Architect

● As a Technical Architect within Positioning & Personal communication you will develop and describe total solutions from a technical point of view and to make the solutions available on the sales support site. You will provide technology leadership and expertise, to the Market Units and the DIA sales force. The Technical Architect will support in the sales process and bid/tender activities. It will be on your responsibility to support and train the System Integration-community within Ericsson with information and knowledge around technical architecture and requirements for the solution. In customer projects you will participate as a technical advisor. Many of our customers are global, therefore your travel days are estimated to 40-60 each year.

You have 5-10 years of work experience as a system architect and you have proven experience in describing technical solutions for 'non-technical' persons. You have a creative and customer focused approach. Please send your application no later than 2000-12-20.

Contact: Arne Richtné, +46 70 540 1319, Jenny Tydén, Recruitment Office, +46 8 568 617 64. Application: Technical Solution Architects - Arne Richtné. cool.jobs@bct.ericsson.se.

Business Solution Managers

● As a Business Solution Manager at Positioning & Personal communication your responsi-

bilities from an ISOL perspective is to support the Ericsson Market Units and DIA sales forces in sales. You will develop and describe total solutions in Positioning & Personal communication together with IAPP, as well as define, describe and price value-added services that goes together with the solutions. You will be responsible for developing and documenting business models and business cases that goes together with the solutions.

One important role is to support and train the Management consulting community within Ericsson with information and knowledge around value-chains etc. In customer projects you will participate as a business advisor for the solution. Many of our customers are global, therefore your travel days are estimated to 40-60 each year. You have 5-10 years of work experience in business as a management consultant and experience of facilitating workshops for top management. Please send your application no later than 2000-12-20.

Contact: Arne Richtné, +46 70 540 1319, Jenny Tydén, Recruitment Office, +46 8 568 617 64. Application: Business Solution Managers - Arne Richtné. cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

IS Management

● Vi som jobbar här tycker att vi har ett inspirerande, utmanande och omväxlande arbete i en spännande omvärld. Vår chef slutar därför att hon går vidare i karriären och vi hoppas på att du som blir vår nya chef kan börja redan efter nyår. Vi är tio stycken som jobbar här. För att du ska passa för jobbet och vår grupp vill vi att du ska vara en generalist med goda kommunikativa egenskaper och dessutom vara säljande och skapa förtroende inom organisationen. Du ska vara drivande och resultatorienterad, ha goda ledaregenskaper och vara en bra administratör. Ericssons koncernspråk är engelska, skriftlig kommunikation är i första hand på engelska, men vi pratar svenska om alla närvarande kan delta i samtalet. Vad ska du göra? Du kommer att rapportera till chefen för controlling, verksamhetsutveckling, IS och IT som sitter i ledningsgruppen. Arbetet innebär täta kontakter med ledningsgruppens medlemmar samt med IS/IT ansvariga inom divisionen Mobile Systems och koncernens Corporate IT. Dina huvuduppgifter blir att: Förse vår affärsverksamhet med en effektiv och säker såväl IS/IT-miljö som fysisk miljö. Organiserar kurser och seminarier inom IS/IT-området för att skapa en lärande miljö. Planera för att våra lokaler används effektivt.

För att du ska förstå hur du ska uppnå detta har vi delat in jobbet i fem områden: 1. IS Management. Utveckla och underhålla kort- och långsiktiga IS-planer för affärsverksamheten. Vara projektledare för implementering av nya system. Delta i affärsverksamhetens projekt med IS-kompetens.

2. Intranet Development and Support. Administrera våra web-senvar. Utveckla web-applikationer för affärsverksamheten. Delta i affärsverksamhetens projekt med IS-kompetens. 3. IS/IT Education- Organiserar kurser och seminarier efter behov.

4. Security Management. Organiserar utbildning i säkerhet. Genomföra säkerhetsrevisioner. Organiserar utrymningsövningar. Stödja chefer och övriga i säkerhetsfrågor. Stödja affärsverksamhetens projekt inom IT-säkerhetsområdet. 5. Facility Management. Planera för affärsverksamhetens kontorslokaler. Driva större omflyttningsprojekt. Administrera gemensamma lokaler såsom utbildnings- och konferensrum.

Kontakta: Elizabeth Wedensjö-Österholm, +46 8 404 2237. Ansökan: IS MANAGEMENT, SECURITY AND FACILITIES, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Du kan hjälpa oss att växa och ta nästa steg! Vi är ett nystartat konsultföretag inom Ericsson vars främsta uppgift är att utforma, utveckla, realisera och underhålla högkvalitativa applikationssystem och -lösningar som stödjer Ericssons processer över hela världen. Inom kort kommer vi även att rikta våra tjänster mot kunder utanför koncernen, vilket ökar våra möjligheter att attrahera, utveckla och behålla de bästa konsulterna på marknaden.

Om du vill utgöra en del i vår framgång, hör av dig! Vår enhet (Product Data Management/Enterprise Data Management) arbetar med stödsystem för produktutveckling och hantering av produktinformation. Våra system används inom Ericsson i hela världen. Systemen är utvecklade med client/server teknik där ser-

verdelarna finns i IBM, Windows NT eller UNIX-miljö och klientdelarna i UNIX eller Windows miljö.

Systemarkitekt/ systemutvecklare

● Vi söker nu dig som har erfarenhet av flera av följande produkter/verktyg: Visual Basic, VB-Script, HTML, XML, Visual Interdev, ASP, IIS, SQL-Server, JAVA, JSP. Vi söker erfarna systemarkitekter och systemutvecklare. Du är intresserad av ny teknik och moderna utvecklingsmiljöer och verktyg. Som person tar du gärna egna initiativ, tycker om att lära dig nya saker och har lätt för att samarbeta. Vi erbjuder goda möjligheter för dig som är småbarnsförälder att kombinera en intressant yrkeskarriär med föräldrarollen genom flexibla arbetstider, möjlighet att arbeta hemifrån och möjlighet att arbeta deltid. Välkommen med din ansökan senast 12 december.

Kontakta: Ove Åstrand, +46 8 404 27 38, +46 70 562 53 46. Ansökan: Systemarkitekt/systemutvecklare - Ove Åstrand, recruitment@edt.ericsson.se.

Systemtestare

● På vår enhet System Handling är vi idag ungefär 60 anställda. Vi erbjuder system för SW-utveckling som används av olika Design Centers inom Ericsson. Ett system består av metodprodukter, utvecklingsverktyg och utbildningsprodukter. Vår målsättning är att täcka våra kunders hela behov av utvecklingsstöd.

Vi söker en systemtestare för test av utvecklingsplattformar för SW. Som systemtestare så ingår du i ett systemtestteam och samarbetar med andra testteam och underleverantörer inom Ericsson. Arbetet består av att utföra olika testaktiviteter i samarbete med systemtest- och projektledare. Du bör vara tekniskt inriktad och ha minst 2 års erfarenhet av SW-design och test i UNIX-miljö. Goda kunskaper i UNIX skalprogrammering och programmeringsspråken C/C++ är en förutsättning. Även kunskaper i Perl, Web- och PC/NT-teknik är meriterande. Goda kunskaper i svenska och engelska är nödvändiga, eftersom våra kunder finns såväl inom som utanför Sverige. En stor del av testerna sker på andra Ericsson-bolag, vilket innebär att det finns goda möjligheter till kontakter och samarbete med underleverantörer. Tjänsteresor förekommer i viss omfattning. Välkommen med din ansökan senast 15 december 2000.

Kontakta: Rolf Lundström, +46 8 568 629 40, Jan Salomon, +46 8 568 615 82. Ansökan: Systemtestare. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

IT, när som helst, var som helst på jordklotet. Vi ser till att IT fungerar när som helst, var som helst i Ericssons mobila värld. Vi har verksamhet i Europa, Amerika och Asien och driver en av världens mest avancerade infrastrukturer för IT och kommunikation. Om du vill arbeta på toppen av IT världen - då är det här platsen för dig! Vill du testa, utvärdera och ge tekniskt expertstöd på Ericssons senaste telefoner och andra mobila produkter? Vi söker medarbetare som vill jobba med tekniskt expertstöd för dagens och morgondagens mobila produkter. Vår enhet Mobile Extended Solutions, MES, utvärderar, integrerar och certifierar samt agerar expertstöd för mobila produkter.

Teknisk expert

● Som teknisk expert är en av dina uppgifter att lösa avancerade problem i dialog med kund, (tex konfigurering mellan telefon och PC client). En annan är att utbilda och informera, slutanvändare och support tekniker, bland annat genom seminarier. De produkter vi arbetar med idag är primärt Ericsson's produkter MC 218, telefoner och smartphones, men även produkter från andra leverantörer förekommer. Vi ser att du som söker har minst gymnasiekompetens och även några års arbetslivserfarenhet av att arbeta med teknik (tekniska produkter) i någon form.

Du bör ha ett genuint tekniskt intresse. Arbetet kräver ett stort kundfokus, stark drivkraft och förmågan att agera självständigt. Självklart behåller du både svenska och engelska i tal och skrift. (Då vi redan är övernåvågade män på avdelningen så välkomnar vi särskilt kvinnliga sökanden). Placeringsort: Älvsjö. Välkommen med din ansökan senast den 8 december.

Kontakta: Johan Nilsson, +46 70 686 19 17, Urban Källestig, +46 31 747 67 01. Ansökan: Teknisk expert -MES. recruitment@edt.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

'IS/IT-Management' är den centrala IS/IT-enheten på Division Multi Service Networks (DMN). Vi är ett team på ca 20 personer med gott kamratskap, som arbetar med ett brett spektrum inom IS/IT-området. Vår roll är att leda och styra IS/IT-utveckling och support för den interna affärsverksamheten. Operativt arbete är outsourcat. Inom DMN pågår f.n omfattande verksamhetsförändringsarbete. Som en del av detta arbete byts de nuvarande administrativa systemen till koncerngodkända standard-system. Dessa förändringar gör att DMN's styrmodell för administrativa system förändras och nya krav växer fram.

Applikationsägare

● Nu söker vi två applikationsägare till vårt IS-team. För båda tjänsterna gäller det att ta ansvar för en del av DMN's administrativa system. Applikationsägaren ska tillsammans med linjeverksamheten arbeta för effektiva processer. Arbetet innebär att med budgetansvar, tillsammans med DMN's linjeverksamhet, underhålla applikationerna samt ansvara för och genomföra installationer av nya versioner av applikationerna. Framtagning och underhåll av stödtyper ingår i befattningarna.

Applikationsägarna representerar DMN i koncernnätverk för administrativa system. Systemvetenskaplig utbildning eller motsvarande samt minst fem års yrkeserfarenhet ser vi som lämplig bakgrund. Du har kunskaper inom något av områdena SAP R:3, projektledningssystem, produktkonfigurering/dimensionering och e-business. Erfarenhet från projektledning och deltagande i verksamhetsförändringsarbete är nödvändigt för befattningarna. Verksamheten är global och arbetsspråket är ofta engelska. Resor förekommer i arbetet. Du har förmåga att göra bra bedömningar av verksamhetens krav samt omsätta dessa i krav på applikationer. Du är flexibel och smidig i kontakter med människor.

Kontakta: Kjell Jacobsson, 08-681 3145, Kjell.Jacobsson@etx.ericsson.se, Gudrun Hallbeck, IT-Manager, 08-719 31 58, Gudrun.Hallbeck@etx.ericsson.se. Ansökan: Informationssystem - applikationsägare, Ericsson Telecom AB, TB/ETX/X/H, Lo Hollander, 126 25 Stockholm, lo.hollander@etx.ericsson.se.

Smart Office & Personal Efficiency

● Ett nystartat satsning inom DMN är 'Smart Office & Personal Efficiency'. Vi arbetar med frågor som: Hur vi blir effektivare i vår arbetsmiljö, som kan vara i ett kontor, i hemmet, på resa etc. Vilka krav som ställs på vår IT infrastruktur, våra lokaler och övriga arbetsmiljö. Hur vi bättre kan dra nytta av alla moderna hjälpmedel vi redan har. Hur vi inför nya sätt att arbeta, som känns som en förenkling av dagliga rutiner.

Vi söker en person med brinnande intresse för att höja den personliga effektiviteten med hjälp av moderna hjälpmedel, teknisk utrustning, utbildningar, seminarier m.m. Arbetet bedrivs i en kreativ, mycket spännande och utvecklande miljö med kontakter såväl inom divisionen som mot övriga Ericssonenheter. Du har möjlighet att vidareutveckla Dig inom flera intressanta områden. För att lyckas med uppgiften bör Du ha kompetens/erfarenhet inom områden som IS/IT, personlig effektivitet, ledarskapsfrågor, ergonomi etc. Du har även förmåga att göra bra bedömningar av verksamhetens krav samt omsätta dessa i krav på leverantörer, projekt m.m. Du har egenskaper som är viktiga inom serviceområdet, dvs bl.a sätter kunden i centrum och är smidig i kontakter med människor.

Kontakta: Fredrik Lundberg, 08-719 7755, Fredrik.Lundberg@etx.ericsson.se, Gudrun Hallbeck, IT-Manager, 08-719 31 58, Gudrun.Hallbeck@etx.ericsson.se. Ansökan: Smart Office & Personal Efficiency, Ericsson Telecom AB, TB/ETX/X/H, Lo Hollander, 126 25 Stockholm, lo.hollander@etx.ericsson.se.

Assisterande IT Site Manager

● Till vårt Campus på Tellusborgsvägen, söker vi en assisterande IT Site Manager. På Campuset finns ca 1400 användare (PC och UNIX). IT Site Manager är verksamhetens ansvarige beställare mot vår 'Local Service Provider' (f.n CAP Gemini) av allt inom området IT Infrastruktur, dvs produkter och tjänster för LAN, extern kommunikation, PC och arbetsstationer, Office-applikationer m.m. IT Site Manager ställer utifrån verksamhetens funktionella krav, nödvändiga krav på produkter och tjänster inom IT. IT Site Manager planerar och genomför centralt och lokalt beslutade projekt inom IT Infrastruktur. IT

Site Manager ansvarar för säkerställande av att campuset drivs enligt gällande policies, strategier, standards och direktiv för IT och säkerhet, samt för campusets budget och ekonomiska uppföljning/rutiner. Arbetet ger en bred kunskap inom området IT Infrastruktur och är mycket utvecklande. Det är ämnat som ett steg i karriären mot ledande positioner som IT Site Manager e.d.y.

För att lyckas med uppgiften bör Du ha en god teknisk kompetens inom området IT Infrastruktur och erfarenhet från LAN-drift. Du har en förmåga att göra bra bedömningar av verksamhetens krav samt omsätta dessa i krav på IT. Du har god förmåga att förhandla med leverantörer och har sinne för ekonomiska bedömningar. Du har egenskaper som är viktiga inom serviceområdet, dvs bl.a sätter kunden i centrum och är smidig i kontakter med människor. Du har ledaregenskaper.

Kontakta: Sten Lundin, 08-719 6838, Sten.Lundin@etx.ericsson.se, Gudrun Hallbeck, IT-Manager, 08-719 31 58, Gudrun.Hallbeck@etx.ericsson.se. Ansökan: Assisterande IT Site Manager DMN Campus, Ericsson Telecom AB, TB/ETX/X/H, Lo Hollander, 126 25 Stockholm, lo.hollander@etx.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, TELEFONPLAN

Do you want an opportunity to work with the latest technologies? Then Make Your World Wireless, with Home Communications. Our current products have received great reviews in well-known technology publications, we'd like you to join us for an even brighter future. Home Communications is a Business Unit within the Consumer Products Division. Our product areas include: Home Cordless Products Multi Media Terminals Home Access Products. We are looking for:

Software engineers

Test engineer

Configuration managers

● At Multi Media Terminals we are developing new consumer products for the home. Softwa-

re Applications is one of three Research and Development centers. We work in an exciting environment, creating applications to run over the Bluetooth technology. The platforms and operating systems we use differ between products, but development mainly involves Linux, C++ and C. Our work includes all aspects of software engineering: specification, design, programming, integration, test and documentation.

Your responsibilities can vary from programming to managing a whole area in the development procedure. We are searching for new players to join a creative and positive team that over the next years will develop software for one of the newest markets. In return, the successful applicant will secure a challenging and career-driven position in one of the world's most innovative telecommunication organisations.

Contact: Mickey Nasiri, +46 8 404 5591, +46 703 19 3861. Application: Cool Stuff in The Future Homes, Ericsson Mobile Communications AB, Gå in på nedanstående webbadress. Välj ort Kista, <http://www.ericsson.se/jobs/SE.html>

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Du kan hjälpa oss att växa och ta nästa steg! Vi är ett nystartat konsultföretag som i dag är Ericssons systemintegratör framför alla. Affärskraven leder oss i att utforma, utveckla, realisera och underhålla högkvalitativa applikationssystem och -lösningar som stödjer Ericssons divisioner och marknadsenheter över hela världen. I hård konkurrens utökar vi ständigt vår marknad genom att i första hand se till kundernas behov, samt skapa synergier som möjliggör för våra kunder att öka takten i affärsprocesserna och tillväxten. Inom kort kommer vi att även rikta våra tjänster mot kunder utanför koncernen, troligtvis tillsammans med en väl vald partner, vilket ökar våra möjligheter att attrahera, utveckla och behålla de bästa konsulterna på marknaden. Är du en talangfull specialist som gärna arbetar hela vägen från teknikens absoluta framkant till strategisk ledningsnivå och ute i verksamheter och om du vill utgöra en del i vår framgång, hör av dig!

Vill du jobba med 3G och ENGINE?

Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen. Vi försör Ericsson och dess kunder med plattform-produkter för såväl telekommunikation som datakommunikation. Du finner oss i Älvsjö, strax söder om Stockholm.

Vi är ett glatt gäng på ca 20 personer med blandat ursprung som har stora ambitioner för framtiden! Vi arbetar inom enheten 'Core Switching Products' och söker dig som vill vara med och utveckla framtidens system för telefoni och datacom. För att vi skall klara av de utmaningar som ligger framför oss, 3G med mera, behöver vi dig!

Om du är intresserad av att arbeta inom programvaruutveckling och/eller provning, erbjuder vi dig möjligheter till arbete med produktutveckling inom området Connection. Det finns också stora möjligheter till jobrotation och framtida avancemang.

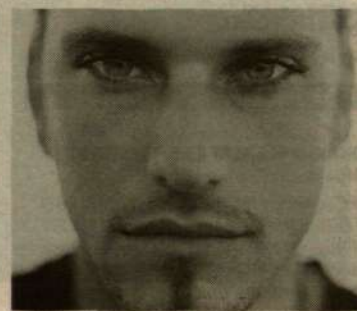
Vi jobbar inom de centrala delarna av AXE-systemet samtidigt som vi tittar på framtidens telefonsystem. Våra produkter ingår i systemen för 2G, 3G och ENGINE (AXE i kombination med ATM switch!). Vårt programspråk är PLEX-C och SDL.

Vi hoppas att du har akademisk examen. Har du erfarenhet inom området är det ett plus men vi ser gärna andra sökande också. Det viktigaste är att du vill ge dig i kast med de utmaningar som väntar.

Tycker du att detta låter intressant så kontakta gärna Anders Uddenberg, tfn 08-727 36 65 eller Jan Eklund, tfn 08-727 41 97.

Skicka din ansökan märkt med "3G och ENGINE" till:

Ericsson Utvecklings AB
UAB/P Birgitta Friis
Box 1505, 125 25 ÄLVSJÖ
e-mail: Birgitta.Friis@uab.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

DATA ▶

Back Office

● Vi behöver förstärka vårt GOLF Back Office team med en person Detta riktar sig till dig som är utåtriktad, positiv och vill jobba med support. Vårt team jobbar med support och förvaltning av ett order/lager/faktureringsystem som heter GOLF, vilket används inom Operators, world wide. Du kommer att; ha kundkontakt med slutanvändare, systemansvariga och tekniker, administration av behörigheter, handlägga inkommande supportärenden, uppdatera vår hemsida, ev jobba med utbildning mm.

Vi ser att du som söker har intresse/erfarenhet av supportjobb, har servicekänsla, stresstålig, konsultmannaskap och behärskar engelska både i tal och skrift. Kunskap inom IBM-stordatormiljö, MS Office, web och Ericsson känedom är meriterade. Extra plus är om du har kunskap inom logistikområdet, samt är kille (idag är vi 5 tjejer & 1 kille i teamet). Låter detta spännande och intressant? Kontakta oss så berättar vi mer. Skicka din ansökan senast 31 December 2000.

Kontakta: Monica Kindbladh, +46 8 568 640 29, Bengt Söderlund, +46 8 568 640 24, Nora Woodward, +46 8 568 655 37. Ansökan: GOLF Back Office. recruitment@ed.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

The new Ericsson business division Internet Applications is currently working with a wide range of industries and mobile operators located around the world. We are leading the market with innovative Mobile Internet applications and solutions. Our mission is to make the Mobile Internet Revolution happen. In order to make this an everyday thing, we need you. Do you want to be where it's happening?

Supply Chain Management

● Supply is the unit within Internet Applications, which is responsible for the Time To Customer flow (TTC). Our goal is to have total control of TTC flow, from the signing of the contract with a partner, the order system on the web, order integration, delivery installation, training and customer support, to the final step of ensuring that the customer pays the bill. The Supply unit also takes part in the development phase of the Time To Market process (TTM). In this phase, product and solution requirements are specified, to ensure that they meet the necessary prerequisites of ordering and delivery. In order to meet exciting challenges ahead, the Supply unit is now expanding.

We are looking for a number of people to join our team, you could be a key element in our success. Responsibilities of the Supply Chain Management Team include: Analysis of customer needs and market opportunities from a TTC point of view. Creation of strategy and roadmap for the supply process. Development of and improvements on the TTC model (concept, architecture, processes). Support of the tender and contract management process. Coordination, analysis, and the setting of priorities for supply requirements on products and processes within the boundaries set by the business environment.

We can offer you challenging work in an area of high priority within Ericsson. To complement our team, we are looking for candidates with a background including the following elements: relevant academic degree, a background in supply or logistics, good communication skills and team spirit, a few years of working experience within Ericsson. Does this reflect your profile? Please send your application and CV to the address listed below.

Contact: Natalie Jost, +46 70 267 0372 or +46 8 404 49 33. Application: Supply Chain Management - Natalie Jost. cool.jobs@bct.ericsson.se.

EKONOMI & FINANS

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Financial Business Support, (FBS/Line & R&D control DGS). The Corporate Support Unit Financial Business Support (FBS) are responsible for Financial Control and Business Support for a number of Business Units. FBS belongs to LME but the different sub-units are located close to the respective Business Unit in the Stockholm area. Within FBS, we are today approx. 100 persons working in close co-operation with the BU-controller, Performance Managers, Unit Managers, Projects Managers, Market Units, Ericsson Shared Services (ESG) as well as with the colleagues within FBS.

Financial Controller

● To understand the actuals, build the forecasts and provide support related to Financial issues are your key tasks. You will work in close relation with line managers, SBL-Controllers and other FBS-controllers. The scope of work is mainly focused on Line and R&D Control within the SBLs.

You will also to some extent work with the SBLs consolidated perspective. Since this is a relatively new area for FBS we will have to further explore where we can contribute to the PU's within the Financial area.

Successful candidates probably have education at university level or has gained similar knowledge from experience. It is of course valuable if you have previous experience within respectively area. You need to be fluent in English and service minded. It is an advantage if you are well familiar with both Ericssons financial reporting and ERA's financial model and systems (like EPOS/Spyder/Mercur/Excel etc).

Contact: Azucena Karlqvist, 070-267 35 76. Application: Controller FSB. mats.bjerlov@lme.ericsson.se.

Financial Controller

● To understand the actuals, build the forecasts and provide support related to Financial issues are your key tasks. You will work in close relation with the PU's Business Controllers. The scope of work is mainly focused on the Research & Development, supply chain and a number of balance sheet items. You will also to some extent work with the Product Units consolidated perspective. Since this is a relatively new area for FBS, it will be part of your task to further explore where you can contribute to the PU's within the Financial area.

Successful candidates probably have education at university level or has gained similar knowledge from experience. It is of course valuable if you have previous experience within respectively area. You need to be fluent in English and service minded. It is an advantage if you are well familiar with both Ericssons financial reporting and ERA's financial model and systems.

Contact: Kari Golab-Trombetta, 070-267 43 02, Mats Bjerlov, Human Resources, +46 8 719 9253. Application: FSB, Business Support. sarah.medsjo@lme.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Ekonom-projektledare

● Vi söker en ekonom-projektledare till moderbolagets ekonomiafdelning, LME/E. Tjänsten är en tillsvidareanställning. LME/E har ca 30 anställda och är uppdelad i 4 sektioner. Denna befattning ingår i sektionen Ekonomiservice (LME/ES) som består av tolv personer. Arbetet innebär framförallt driva och genomföra administrativa IT-projekt. Vidare omfattar arbetet även diverse ekonomiska arbetsuppgifter.

Du som söker bör ha några års erfarenhet av redovisningsarbete och med god datakunskap. Du skall tidigare ha drivit, genomfört eller haft en nyckel roll i förändringsprojekt. Du skall även hålla utbildningar och informationsmöten för sektionens räkning. Du behärskar engelska i både tal och skrift samt Microsofts officepaket. Som person är Du stresstålig, drivande, flexibel glad och öppen. Skicka Din ansökan så fort som möjligt!

Kontakta: Bengt Johansson, 719 43 16, bengt.johansson@lme.ericsson.se. Ansökan: ekonom, projektledare. sarah.medsjo@lme.ericsson.se.

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

We are responsible for the development of Ericsson's financial model, the spread of Best Practices in financial processes and coordination between financial shared service centers within the group. In order to speed up our change process, we are looking for 3 persons with special interest and experience in the following areas: Expenditure Cycle; the integrated process starting with the initiation of the purchase order and finalized with the payment. Projects; R&D as well as Customer Orders with focus on how to support involved persons financially to monitor and control. Closing & Reporting; to integrate the different parts within Finance & Accounting into a 'seamless information factory' that feeds our different information tools when demanded.

Corporate Financial Model & Processes

● Your profile will include the following elements: Documented experience from the area and how it is interrelated to Ericsson's business and other areas within Finance. Interest in and good understanding of accounting and accounting standards (IAS, FAS). Outgoing personality with a sincere interest and capacity to learn and communicate to others in workshops and in writing. See our IT environment as an important tool and want to be a part in its development. A BA or a MBA degree within finance or related knowledge/experience.

Contact: Bo Fristedt, +46-8-719 74 55, bo.fristedt@lme.ericsson.se. Application: Corporate Financial Model & Processes. sarah.medsjo@lme.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

Be at the heart of the future. Choose voice, data and multimedia. Choose creativity, openness and personal fulfillment. Choose convergence, choose ENGINE, choose Division Multi-Service Networks (DMN). DMN is looking for motivated individuals who are passionate about their work. Join a visionary team devoted to driving the evolution of next-generation networks, leading the way in a rapidly developing market.

Financial Business Support

● During the recent year Division Multi-Service Networks returned to profitability and started a new business as a solution provider for wireline operators in their migration from circuit based to packet based networks. The future strategic direction is to dominate the migration market and to become one of the leaders in broadband access.

We are now looking for an experienced leader with energy and passion for change that can take on the role as manager for our Financial Business Support unit as well as to become the DMN financial controller. The vision for financial management in DMN is 'Anyone who influence the financial performance of, or who are engaged in the financial management of Multi-Service Networks, can easy access anywhere and anytime reliable figures that are understood by all decision makers'. You will become the line manager for the very important financial control.

Your profile is experienced leader, university degree in Business Administration (or similar) and passion for change.

Contact: Jan Frykhammar, +46 8 719 3555, jan.frykhammar@etx.ericsson.se, Camilla Hökstrand, +46 8 719 1085, camilla.hokstrand@etx.ericsson.se. Application: Financial Bus. Support & Financial Con., Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/H Anette Spångberg, 126 25 Stockholm, anette.spangberg@etx.ericsson.se.

Global Account Sales Managers

● As a Global Account Sales Manager you are responsible to maximize sales and explore new business opportunities towards both new and existing Global and PAN European Operators. You will work with the complete product/solution portfolio of Multi-Service Networks and in close co-operation with the KAM's and other teams within Customer Group. We identify and secure business opportunities. You will work with business opportunity tracing, explore opportunities within existing operators and also identify new operators. Monitor and follow these operators when they establish themselves in new markets. In co-operation with the MU's and push teams within CGWE, align and coordinate Ericsson's offerings across different markets. You will also be responsible for the account management for these operators, this includes conduct and co-ordinate sales activities, aligned and monitor customer projects with NOM's and KAM's in order to secure quality of service.

The suitable candidate should have a degree in Engineering or Business administration. You should have a strong drive, a high level of entrepreneurship and perseverance. You have also previous experience working with marketing and sales from telecom/mobil/data industry and have a good understanding of the business environment. Fluency in English is required.

Contact: Dick Molnár, +46 70 267 27 34, dick.molnar@etx.ericsson.se. Application: Global Account Sales Managers, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/SM Anna Wennerholm, 126 25 Stockholm, anna.wennerholm@etx.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

Till vår enhet på Götalandsvägen i Älvsjö söker vi nu en Controller/Ekonomiassistent. Vi ingår i divisionen Data Backbone and Optical Networks, med huvudkontor i Boston, USA.

Controller/Ekonomiassistent

● Du kommer att ingå i ett litet men dynamiskt gäng på två personer, där de huvudsakliga uppgifterna är utfallsrapportering, kostnadsuppföljning, forecast och olika utredningar.

Din bakgrund är lägst gymnasieekonom eller motsvarande med några års erfarenhet, helst inom Ericsson. Goda kunskaper i engelska och MS Office är ett måste. Erfarenhet av SAP R/3 samt logistik är meriterande. Välkommen att höra av dig!

Kontakta: Marianne Pihl, +46-8-719 84 62. Ansökan: Controller/Ekonomiassistent, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Torbjörn Ekdahl, 126 25 STOCKHOLM, torbjorn.ekdahl@etx.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Enheten Bokföring och reskontror AE/L sköter företagets löpande bokföring, anläggningshantering, reseräkningsgranskning samt in- och utbetalningar. Betalningsgruppens huvudsakliga uppgifter är att hantera in- och utgående betalningar samt ansvara för företagets kund- och leverantörsreskontra. Vi är idag 25 personer som har ett stort kontaktnät både internt och externt. Kunder, leverantörer och banker är exempel på dessa kontakter. För tjänsten för utgående betalningar söker vi en medarbetare.

Medarbetare

● I arbetsuppgifterna ingår bl a: Betalning av leverantörsräkningar, svenska och utländska. Separata betalningar via terminal mot banker och postgiro. Avstämning av bokföring. Kontakter med leverantörer i samband med svenska och utländska betalningar. Nettingbetalningar via Pari-systemet (Ericssonbolag). Uppbördsdeklaration.

Vi vill att du är en noggrann ekonom med minst gymnasiekompetens som har förmåga att hålla många bollar i luften. Vi ser gärna att du har vana vid reskontraarbete och helst då utgående betalningar. Önskvärt är kunskaper i MS-Office och då framför allt Excel. Kännedom om Ericssons nettingssystem är ett plus. Verksamheten innebär kontakter med utländska leverantörer och banker, så goda kunskaper i engelska, både tal och skrift, är ett krav.

Kontakta: Magnus Boiardt, 031-747 1078, magnus.boiardt@emw.ericsson.se. Pia Hvittfeldt, 031-7472641, pia.hvittfeldt@emw.ericsson.se. Ansökan: MEDARBETARE TILL BETALNINGSSADM, ref nr 00-459, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB är Ericssons marknadsbolag i Sverige. Våra kunder ligger i framkant när det gäller områdena tele, datakommunikation och IP, vilket ställer höga krav på oss som snabb leverantör av tjänster, produkter och lösningar inom dessa områden. Vi erbjuder också avancerade konsulttjänster för framför allt mobilt internet. Våra kunder är operatörer, samt såväl privata som offentliga organisationer och företag i Sverige. Bolaget består av cirka 550 medarbetare med starkt kundfokus och huvudkontoret ligger på Kungsholmen, Stockholm. Financial Control ansvarar för bokslut och redovisning för Ericsson Sverige AB. På enheten finns idag 9 personer.

Redovisningsansvarig

● Vi söker nu en redovisningsansvarig till bokslutsgruppen, som ansvarar för bolagets legala redovisning. Forecastprocessen och FIRE-rapportering. Bokslutsgruppen applicerar koncernens och legala redovisningsdirektiv på bolagets ekonomimodell. Vi arbetar med SAP R/3. En viktig uppgift är att utveckla och förbättra rapporteringsprocessen. Arbetet sker i nära samarbete med övriga inom avdelningen, våra controllers och LME/DF.

Vi söker nu en civilekonom eller motsvarande med några års erfarenhet av kvalificerat redovisningsarbete och FIRE-rapportering.

Du bör även vara drivande, noggrann, ha lätt för att samarbeta, vara utåtriktad och positiv samt analytiskt lagd. Mobilt internet och nästa generations mobilnät (3G) innebär utmaningar för Ericsson Sverige AB. Du bör vara intresserad att inom en snar framtid ta större ansvar och utvecklas som chef eller Business Controller.

Kontakta: Mikael Mohlin, 08-579 182 84, mikael.mohlin@ese.ericsson.se. Ansökan: Redovisningsansvarig till Financial Control, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR Lena Simonsson, 126 25 STOCKHOLM, lena.simonsson@ese.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLINGS AB, ÄLVSJÖ

Ericsson Utvecklings AB är ett fristående bolag inom Ericssonkoncernen. Vi förser Ericsson och dess kunder med plattformprodukter för telekommunikation, telekommunikationstjänster och utvecklingsstöd. Ekonomienheten ansvarar för bokslut, ekonomiska rapporter och fakturering till våra kunder. På enheten finns idag 10 personer som arbetar i två team. Vi söker nu två ekonomer.

Teamledare till leverantörs- och anläggningsreskontran

● Du är flexibel, positiv, utåtriktad och stresstålig. Du är också en lyhörd och inspirerande ledare. Du kommer att tillsammans med dina teammedlemmar att ansvara för handläggning och betalning av leverantörsfakturer, inventarier i anläggningsregistret, valutahantering, som består av köp av utländska valutor via valutaterminer. Du innebär även att bokföra kostnader från försystem, tex löner och telefondebiteringar samt försäkringsfrågor. Du kommer även att assistera vid bokslut- och resultatrapportering. Du som söker är gymnasieekonom med flera års praktisk erfarenhet av redovisning, gärna som kvalificerad ekonomassistent samt behärskar engelska i både tal och skrift. Meriterande är om du har haft arbetsledande ansvar.

Ekonom till anläggningsreskontran

● Du kommer att ansvara för anläggningsreskontran, vilket bl a innebär aktivering, utrangering och flyttning inom kostnadsställen av inventarier, verkställa avskrivningar, genomföra inventering en gång per år samt assistera vid boksluts- och resultatrapportering till FIRE. Du kommer även att ansvara för valutaterminer. Du är initiativrik, flexibel, kan arbeta självständigt och i högt tempo, samt har en glad och positiv

inställning till dig själv och dina medarbetare. Du som söker är gymnasieekonom med några års erfarenhet och har goda kunskaper i engelska.

Kontakta: Gunvor Hertz, 08-727 3633, gunvor.hertz@uab.ericsson.se. Ansökan: Ekonom UAB/A, Ericsson Utvecklings AB, Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se

ERICSSON BUSINESS CONSULTING AB, STOCKHOLM

Ericsson believes in an all communicating world. Ericsson's Internet Applications and Solutions Division delivers the market leading, innovative Mobile Internet applications and solutions that are key enablers for this world. The vision of Division Internet Applications and Solutions is to drive the Mobile Internet Revolution. Now we need people like you to help us make our vision a reality. Would you like to join in the revolution?

Talented Controllers and Accountants

● We are looking for talented professionals to work in our global Business Planning and Control team. We currently have open positions within several of our functional units as well as market regions. The successful candidates will be part of a rotation program within the division in order to gain a broad competence of all aspects of our business. The Scope of Business Planning & Control is to work closely with our functional units and business processes to ensure an adequate management and control system supporting our operational, financial, business objectives. This relates to all consolidated activities worldwide. Some of the areas that are covered in our responsibility are: Target Setting Process. Monthly, quarterly and annual Business Reporting. Performance Measurement. Quarterly Business Reviews. Financial Process co-ordination. Financial report and consolidation. Financial analysis and follow-up. Accounting. We base our Business Management Process on the Balanced Scorecard Methodology.

Skills of a successful candidate: Independent and goal oriented. High level of team working and networking skills. Analytical and presentation skills. Good result orientation for improvements, proactive with lots of initiative and good social skills. Master or Bachelor degree in finance, accounting or equivalent and 3-5 years of working experience from finance and/or business control. Are you the one we are looking for.

Contact: Kristian Stagge, 08-422 03 48, Olof Ferenius, 08-422 21 71, Lars Lindqvist, 08-757 00 38. Application: Talented Controllers and Accountants. cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, SUNDBYBERG

Controller

Ericsson has seen a tremendous growth during the last couple of years when it comes to Pre-Paid systems and Ericsson is by far the market leader. A separate Product Unit was formed during last summer. This spring our responsibility extended from PrePaid to Charging in total. Controller wanted! Our business planning and control team needs beefing up. So we're looking for YOU who want to share our successes! The scope of the business planning and control function includes working closely with the management and working with business processes for effective control from a financial, operational, and legal perspective.

● Main responsibilities within business planning and control are: Performance measurement, financial analysis, follow-up, reporting and consolidation, target-setting process and business reviews, business reporting, driving and developing the financial planning process and support efficient delivery to customers from a financial perspective. Successful candidates should be result-oriented with good analytical and presentation skills, and an ambitious team player capable of quickly grasping the big picture. You should have a relevant academic degree and 3-5 years experience in finance and/or business control.

Contact: Madelene Axelsson, +46 8 585 348 53. Application: Controller, Ericsson Software Technology AB, Human Resource Administration, BOX 518, SE-371 23 Karlskrona, Job@epk.ericsson.se.

ERICSSON TREASURY SERVICES, STOCKHOLM

Ericsson Treasury Services AB (TSS) ansvarar för internbanks-funktionen, förvaltningen av koncernens kassa samt valutaexponeringen inom Ericssonkoncernen. Vi arbetar också aktivt mot svenska och utländska koncernbolag med cash management och valutarisk-hantering. Idag är vi ca 40 anställda på TSS. Vi är en av Europas största aktörer på finansmarknaderna och bedriver en global verksamhet med Treasury Centers även i USA, Singapore och Irland.

Cash Management

● En av medarbetarna på Cash Management gruppen går nu vidare inom finanssektorn. Vi söker därför en driftig efterträdare. Vi erbjuder Dig möjligheten att jobba med utveckling och administration av våra globala betalningssystem för netting och cash pooler. Arbetsuppgifterna innebär täta kontakter med koncernbolagen globalt och med våra banker. Du kommer även att delta i projekt inom Treasury Services. Just nu startar vi implementeringen av en global cash management lösning med banker och i koncernen en s.k. 'Payment Factory'. Detta arbete innebär att vi flyttar fram våra positioner inom området internationellt sett till en tät position. Du kommer tidigt att bli involverad i detta utvecklingsarbete.

Du som söker har förmodligen högskoleexamen med ekonomisk inriktning eller erfarenhet från liknande arbetsuppgifter från bank eller större företag samt vana vid projektarbete. Du är en mycket god PC-användare, har affärssinne och är noggrann. Då vi arbetar i en internationell miljö är goda kunskaper i engelska ett krav.

Kontakta: Mikael Jönsson, 08-719 27 42, mikael.jonsson@tss.ericsson.se. Ansökan: Cash Management TSS. anna.berggren@lme.ericsson.se.

Business Management WCDMA Systems for Hong Kong, Macao & Taiwan

ERA/FN is the newly established Marketing, Sales and Business Management Unit within WCDMA, PDC Systems (BMOR). FN is responsible for all markets and handles sales of WCDMA and PDC infrastructure to both existing and to new accounts. The units mission is to support BMOR's market-share and financial objectives in a focused and efficient way. The primary interfaces are the KAM and NAM teams in the Market Units and the Global Account teams.

We are a unit within WCDMA systems with the responsibility for WCDMA sales and business management in Hong Kong, Macao & Taiwan.

The 3G race is just about to start in the region. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead – and you could be a key person in our success. Are you interested in working with the next generation of mobile networks? Then this is your starting point to reach the world of WCDMA.

3G – Marketing, Sales & Business Management

We need to strengthen our organization with several senior people in the following areas:

- Business Manager Hong Kong & Macao
- Business Manager Taiwan

The new business managers key responsibility and authority for respective areas are:

- Support the Key Account Managers (KAM), New Account Managers (NAM) as well as Global Account Managers (GAM) to capture all 3G-business opportunities
- Establish and act as team-leader for the Core Competence Teams
- Initiate Business Case studies and End User studies in co-operation with KAM and NAM:s
- Support KAM and NAM:s in operative pricing issues
- Support in creating the Account plans

You should be a self-motivated, target oriented person, with the ability to work both independently and in a group. The position provides the opportunity for a great deal of travelling to Asia.

Join us and be a part of a global organization that will play a key role, in shaping the 3G future in Asia!

For further information please contact:
Anders Moberg, phone +46 8 404 27 15
Director, Business Management & Marketing WCDMA,
PDC Systems Asia Pacific Hong Kong, Macao, Taiwan

Please send your application to:

Ericsson Radio Systems AB
Anne-Marie Ahrsjö, KI/ERA/FN/HA
SE-164 80 Stockholm
Anne-Marie.Ahrsjo@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 

INKÖP ▶

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Inom produktenheten Radio Base Stations utvecklar vi nästa generations GSM och TDMA basstationer som möjliggör multimedia tjänster och mobilt internet baserat på den senaste tekniken. Vår basstationer är idag installerade i över 80 länder där Kina, USA och England är våra största marknader. Vi kombinerar en stark teknisk kompetens med ett brett marknadskunskande. För att nå bästa möjliga resultat strävar vi efter att arbeta i team och ta till vara goda resultat.

Strategisk supplyplanering

● Enheten strategisk supplyplanering inom GSM och TDMA söker ytterligare medarbetare. Enheten ansvarar för dimensioneringen av supplykedjan för GSM och TDMA basstationer med tillhörande sitematerial. Detta baseras i huvudsak på marknadsprognoser (upp till 12 månader) från våra lokalbolag samt långsiktiga prognoser baserat på macrofaktorer såsom abonnenttillväxt, trafikökning i mobilnätet (uppdelat på tal- och datatrafik). Du kommer att arbeta gentemot våra största lokalbolag i syfte att förbättra prognoskvaliteten samt ansvara för dimensioneringen av ett produktområde gentemot våra leverantörer. Tillsammans med inköp säkerställs att våra leverantörer klarar kommande volymer, dvs att de vidtar rätt åtgärder för att öka kapaciteten. Inom detta ansvar ligger också att införa nya produkter i prognos- och planeringsprocessen samt att delta i och driva förbättringsprojekt inom detta område.

Arbetet är utåtriktat, vilket innebär kontakter med våra lokalbolag, leverantörer samt produktledning och inköp. Den person vi söker ska vara kreativ, utåtriktad samt ha utbildning inom logistik eller motsvarande arbetslivserfarenhet.

Kontakta: Anders Hänström, 08-404 4423, anders.hanstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Strategisk supplyplanering, Ericsson Radio Systems AB, SR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Corporate Technology Sourcing has the overall responsibility to develop and manage the sourcing within the strategic product areas of Ericsson, with a combination of business and technology views, aiming at maximum benefit for Ericsson. We are now looking for a Corporate Program Manager to further strengthen and develop the product area R&D Consultants.

Corporate Program Manager

● As a Corporate Program Manager you will be responsible for Strategic Supplier Development and Contract negotiations. Some highlights of the task: Co-ordinate and drive business negotiations from a corporate perspective. Perform strategic development towards our preferred suppliers by co-ordinating communication and business activities between the organisation and supplier. Participate in and drive the work in development of corporate tools and methods for supplier performance and evaluation. Drive and participate in product area teams within the sourcing and technology organisation. You will participate in virtual networks world-wide where effects of your efforts will be very significant for the whole Ericsson group with respect R&D Consultant area.

The work require a person with initiative, focus and ability to work independently. It is also necessary with good social and business skills. You have a university degree in business, engineering or law and a proven experience of business negotiations.

Contact: Leila Swärd, 08-404 41 87, leila.sward@era.ericsson.se. Eva Källberg, 08-404 92 96. Application: Corporate Program Manager, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/T/HS Cecilia Renefeldt, 164 80 STOCKHOLM, cecilia.renefeldt@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Product Unit Radio Base Stations, GSM, EDGE and TDMA systems har det totala ansvaret för radiobasstationer baserade på GSM och TDMA standard.

Koordinator

● Är du noggrann, strukturerad och har förmåga att arbeta självständigt? Då är du välkommen att arbeta tillsammans med oss. Vi söker en koordinator för sammanställning av volymer inför leverantörs- förhandlingar. Din roll innebär ansvar för att från fastlagda prognoser samman-

ställa volymer för kritiska komponenter per köpnivå- och leverantör och ditt bidrag syftar till att sänka produktkostnader. Vi hoppas att du kan vara den person som kommer att utveckla våra rutiner och effektivisera processen för att ta fram underlagen. Till din hjälp i ditt arbetet har du informationssystem som är utvecklade för Windows NT gränssnitt. Arbetet bedrivs i nära samarbete med strategisk inköp och planering.

Vi vänder oss främst till dig som redan idag arbetar inom något av områdena orderhantering, expedition, inköp, planering eller tillverkning. Vidare tror vi att du är gymnasieingenjör eller gymnasieekonom. Goda kunskaper i MS Office och engelska är viktiga, det senare eftersom vi arbetar i en internationell miljö. I framtiden, eller redan idag för rätt person, ser vi gärna att du vill axla en större utmaning för att arbeta som projektledare för inköp/supply. Ett arbete som innebär att ha totalansvaret för inköps- och supplyfrågor i våra utvecklingsprojekt.

Kontakta: Carl-Axel Bengtsson, 08-404 5302, 070-557 2374, carl-axel.bengtsson@era.ericsson.se, Tommy Einarsson, 08-757 3254, 070-513 4838, tommy.einarsson@era.ericsson.se. Ansökan: Koordinator med drivkraft, Ericsson Radio Systems AB, SR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

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

Inköpare

● Med anledning av ökad ordergång söker vi nu ytterligare en kompetent medarbetare som kommersiellt stöd till våra uppdragsgivare vid upphandling av exempelvis produktionsutrustningar, inköp av konsulttjänster, investeringsmaterial samt omkostnadsmaterial för hela RSA, etc.

Lämplig bakgrund är gymnasie- och/eller högskoleutbildning med erfarenhet av inköpsarbete (förhandling, leverantörsutveckling).

Som person är du drivande, kostnadsmedveten, resultatorienterad samt är flexibel till din läggning. Du har goda språkkunskaper i engelska, både tal och skrift.

Kontakta: Christina Hedenfeldt, 08-404 48 52, Lars-Åke Eriksson, personal, 08-404 38 65. Ansökan: Inköpare till produktionsenheten, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Ericsson Radio Access AB (RSA), har en välkänd och bred kompetens inom trådlös kommunikation. Vi är verksam i radioaccess system för trådlös telefoni, basstationer, antennnära 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 flyhända, snabbfotade, jordnära, kundnära och uppfinningsrika. Det handlar verkligen om passion för det vi gör.

Projektinköpare

● RSA satsar hårt på tredje generationens mobilsystem vilket gör att vi inom Supply-enheten har behov av drivande projektinköpare inom områdena elektronik, elmekanik och mekanik. Du kommer att ansvara för val av leverantörer, materialförsörjning till våra produktutvecklingsprojekt, offertförfrågan, förhandling samt för att sluta avtal. Du ansvarar också för att föra överförsörjningsprocessen till vår produktionsenhet. Arbetet bedrivs i team där du som projektinköpare är den drivande personen.

Lämplig utbildning är civilingenjör, alternativt flerårig erfarenhet av inköp i en internationell miljö, kompletterat med kommersiell utbildning. Du har god erfarenhet av leverantörsmarknad inom elektro-mekanik området. Goda kunskaper i svenska och engelska efterdras, både i tal och i skrift. Vi tror att du är en visionär som kan analysera och agera. Du är drivande och initiativrik och har lätt för att kommunicera och samarbeta.

Kontakta: Lennart Bergqvist, 08-404 22 07, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: Projektinköpare till Supply, Ericsson Radio Ac-

cess AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

Strategisk Inköpare

● I din roll som strategisk inköpare kommer du främst att arbeta med att etablera leverantörsbas inom mekanikområdet Small Mechanics för vår produktutveckling inom GSM, TDMA samt WCDMA.

Vi söker dig som är civilingenjör eller motsvarande, kompletterat med kommersiell utbildning. Du har flerårig erfarenhet av kommersiellt inköpsarbete samt erfarenhet av avtalskrivning. Vidare är god erfarenhet av den globala leverantörsmarkanden inom Small Mechanics området meriterande. Du bör ha goda kunskaper i svenska och engelska, både i tal och skrift.

Som person är du strukturerad, initiativrik samt visionär. Du har förmåga att analysera och agera samt har lätt för att samarbeta och kommunicera.

Kontakta: Ola Danbrink, 08-757 17 15, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: Strategisk Inköpare till Supply, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, TELEFONPLAN

The Business Unit Home Communication is a newcomer within the Business Division Consumer Products. We are active in the product areas Home Cordless Products, Multi Media Terminals, and Home Access Products.

Manager

● The Material Supply department within Operations is now looking for a Commodity Manager for mechanics. The responsibilities of the department includes an overall responsibility for the material supply within BU Home Communications, and Your specific area will be as a key contributor in the creation of the supplier base for future projects. You will work closely to both project, as well as technical management, and report directly to the manager of Material Supply.

The working environment within our Business Unit is very dynamic with an open communication, which supports a quick and efficient process for decisions. We believe that you are an open person with a technical degree from university, reinforced with a couple of year's experience in an international business environment. You also have some management experience, are communicative and result oriented.

Since travelling will be a natural part of your work, and the major part of all communication is made in English, it's essential that you feel comfortable in exercising this both in writing and orally. The open position is located in Stockholm. If you recognise yourself in the description above, don't hesitate to send your application together with your resume.

Application: Ericsson Mobile Communications AB, Kista, <http://www.ericsson.se/jobs/SE.html>

Buyers

● The PU Multimedia Terminals within BU Home Communications is now looking for two buyers that will be responsible for the procurement activities in the project organisation. Your main tasks will be to support the different projects with procurement knowledge, in negotiations as well as in execution of operational purchasing, especially during the development phase.

The working environment within our Business Unit is very dynamic with an open communication, which supports a quick and efficient process for decisions. Since both the technical and commercial content of your work will be significant, we believe that you have a technical degree or equivalent education/experience, and some experience in international purchasing. Knowledge in SAP/R3 is qualifying.

The open position is located in Stockholm. If you recognise yourself in the descriptions above, and feel that you are an outgoing and result oriented team player, don't hesitate to send your application together with your resume.

Contact: Magnus Rubertson, 08-719 0161, Marie Hällgård, 08-719 0119. Application: Ericsson Mobile Communications AB, Kista, <http://www.ericsson.se/jobs/SE.html>

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Inom Supplyenheten är vi drygt 60 personer som ansvarar och följer upp att våra kunder

världen över, får tjänster och mjukvaruprodukter som de önskar. Vår verksamhet är flexibel och vi får hela tiden nya produkter som skall ut på marknaden. Vi måste vara snabba, korta våra ledtider och leverera rätt saker med rätt kvalitet.

Orderhandläggare

● Som orderhandläggare hos oss bidrar du till att kundens beställning blir levererad och accepterad med god leveransprecision. Bland utmaningarna finns att stötta dotterbolagen och att samordna insatser så att installation och integration kan göras på ett effektivt sätt. Din arbetsdag kan innehålla allt från orderhantering, orderregistrering, inköp mot leverantör samt orderuppföljning.

Du som har känsla för helheten, ett utvecklat ordningssinne och är serviceinriktad kommer säkert att trivas hos oss. Arbetsfältet är brett och vi vänder oss till dig med utbildning och erfarenhet inom området. Någon form av teknisk bakgrund är nödvändig för att förstå produkter och goda kunskaper i engelska.

Kontakta: Torbjörn Fredricson, 013-284 867, torbjorn.fredricson@era.ericsson.se, Hanna Karlström, 013-284 801, hanna.karlstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Orderhandläggare, 00-87, Ericsson Radio Systems AB, Ulla-Britt Johansson, Box 1248, 581 12 Linköping, ulla-britt.johansson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KALMAR

Ericsson är den ledande leverantören av kommunikationslösningar. Våra innovationer inom mobilitet och Internetkommunikation skapar grunden för en ny era inom mobilt Internet. Ericsson erbjuder helhetslösningar som omfattar allt från system och tillämpningar till mobiltelefoner och andra kommunikationshjälpmedel. Med mer än 100 000 anställda i 140 länder, förenklar Ericsson kommunikationen för kunder över hela världen.

Teknisk inköpare

● Du kommer att arbeta med inköp av reservdelar för våra produktionsutrustningar. Du får också svara för administration av underhållssystem och förråd. Många av våra leverantörer är internationella så arbetet förutsätter goda kunskaper i engelska tal och skrift. För att underlätta det administrativa arbetet bör Du ha en god IT-kompetens och aktivt kunna utveckla arbetet inom dataområdet.

Vi värdesätter en god social kompetens och Du skall hålla många bollar i luften. Du har en ekonomisk och/eller teknisk utbildning från gymnasium eller högskola. Du bör ha arbetat med inköp inom teknikområdet.

Kontakta: Jens Eberhardsson, 0480-498 078, Jan Uhlander, 08-404 6024, Ansökan: ref.nr 00/177 Teknisk inköpare RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 KISTA, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON SHARED SERVICES AB, HALLONBERGEN

Ericsson Shared Services AB sköter administrativa tjänster för Ericsson bolag och enheter i Sverige så att de kan fokusera på affärs- och produktutveckling. Genom att samla kompetens inom ekonomi, inköp, resor och allmänna administrativa tjänster ska Ericsson Shared Services AB förenkla och effektivisera concernens administrativa rutiner. Verksamheten är placerad i Hallonbergen och omfattar ca 500 personer. Sourcing Services växer vidare inom flera områden. Därför söker vi nu två inköpschefer.

Chef Konsultinköp

Chef IS/IT - Förnödenheter

● Sourcing Services består för närvarande av 20 medarbetare och ansvarar för inköpstjänster mot Ericssonbolag i Sverige. Som Inköpschef kommer du att jobba i en modern nytänkande organisation. Vi jobbar aktivt med vår personal för att målmedvetet etablera en servicekultur där kunden alltid finns i fokus. Arbetet innefattar ett nära samarbete med våra kunder, men också med enheterna Financial Services och General Services.

Inom Sourcing Services finns ett brett professionellt kunnande. Vi sätter stort värde i att du är en engagerad och handlingskraftig ledare. Du skall kunna entusiasmera och coacha en inköpsgrupp bestående av duktiga och viljestarka affärsmän/kvinnor.

Du skall ha förmåga att både känna av och skapa förutsättningar för gruppen att fungera dynamiskt.

Det är önskvärdt att du har några års erfarenhet av framgångsrikt arbete som inköpschef el-

ler annan ledarbefattning. Du ska ha ett analytiskt affärssinne och förhandlingsvana.

Kontakta: Per-Johan Hurtig, 08-508 788 76, Ingrid Elmér, 08-404 26 58. Ansökan: Enhetschef till Sourcing Services, Ericsson Shared Services AB, maria.hopstadius@esg.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB är Ericssons marknadsbolag i Sverige. Våra kunder ligger i framkant när det gäller områdena tele-, datakommunikation och IP, vilket ställer höga krav på oss som snabb leverantör av tjänster, produkter och lösningar inom dessa områden. Vi erbjuder också avancerade konsulttjänster för framför allt mobil internet. Våra kunder är operatörer, samt såväl privata som offentliga organisationer och företag i Sverige. Bolaget består av cirka 550 medarbetare med starkt kundfokus och huvudkontoret ligger på Kungsholmen, Stockholm.

Inköpare

● Ericsson Sverige arbetar med ett stort antal kunder och men även många leverantörer. Vi söker nu förstärkning av en operativ inköpare på vår inköpsavdelning. Du har som operativ inköpare följande arbetsuppgifter: Orderläggning mot leverantörer av produkter och tjänster, internt som externt. Hantering av reklamationer. Uppföljning och utveckling av leverantörer. Daglig kontakt, koordinering av olika leverantörer samt kommunicera prognoser.

Du är strukturerad, noggrann och har erfarenheter från logistik. Det är en fördel att ha arbetat SAP-R/3 verket (inget krav). Du skall tycka att det är roligt att arbeta i team och ha ett glatt humör.

Kontakta: Johan Håkansson, 08-579 185 05, 070-340 3180, johan.hakansson@ese.ericsson.se, Gunilla Langvall, 08-579 181 56, 070-575 8024, gunilla.langvall@ese.ericsson.se. Ansökan: Inköpare, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/Personal Lena Simonsson, 126 25 Stockholm, lena.simonsson@ese.ericsson.se.

KOMMUNIKATION

TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON, STOCKHOLM

Web Manager

Koncernfunktion Juridiks uppgift är att tillföra tilläggsvärdet till den operativa verksamheten genom att ge juridisk service av högsta kvalitet med bästa kompetens och god tillgänglighet. Funktionens kunder är i första hand moderbolagets styrelse, företagsledning och affärsenheter.

● Till LME/DJ söker vi en Web Manager som skall administrera och vidareutveckla den globala Juridikfunktionens web-verktyg, Legal Web. Legal Web är ett interaktivt arbetsverktyg för Juridiker inom hela koncernen. Legal Web har varit i bruk i ungefär två år och är juridikfunktionens främsta verktyg för att höja effektiviteten, kompetensen och informationsutbytet mellan de olika juridikfunktionerna. I arbetet ingår att ansvara för insamling av uppgifter och dokument samt informera och utbilda medarbetarna i användningen av Legal Web. Du ska som Web Manager följa och sätta dig in i enhetens och nätverkens arbetsprocesser och arbeta pro-aktivt för att utveckla Legal Web som arbetsverktyg. Arbetet kommer att innebära omfattande kontakter, både inom och utanför Sverige. Du skall vara kreativ, initiativrik och ha en mycket god förmåga att kommunicera med andra. Du skall ha goda kunskaper i och stort intresse för informations- och mediateknik och ha erfarenhet av liknande arbetsuppgifter. Vi arbetar i en internationell miljö och förutsätter att du behärskar engelska i tal och skrift.

Kontakta: Marie Skarp, +46 8 719 4179, marie.skarp@lme.ericsson.se. Ansökan: Web Manager, maria.clewemar@lme.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB är Ericssons marknadsbolag i Sverige. Våra kunder ligger i framkant när det gäller områdena tele-, datakommunikation och IP, vilket ställer höga krav på oss som snabb leverantör av tjänster, produkter och lösningar inom dessa områden. Vi erbjuder också avancerade konsulttjänster för framför allt mobil internet. Våra kunder är operatörer, samt såväl privata som offentliga organisationer och företag i Sverige. Bolaget består av cirka 550 medarbetare med starkt kundfokus och huvudkontoret ligger på Kungsholmen,

Stockholm. Ansvarig för internkommunikation/integrerad kommunikation Black Adder, Babsan eller Bosse Ringholm, det är frågan. Brinner du för internkommunikation och är proffs inom området. Är du drivande och har glimten i ögat. Kan du förklara sammanhang, sätta saker i rätt perspektiv, bidra till att informationen blir en integrerad del i verksamheten samt är strateg, då är vi på Ericsson Sveriges informationsenhet intresserade av dig.

Ansvarig för internkommunikation/integrerad kommunikation

● Du kan Ericsson, har helikopterperspektiv, du gillar att slänga käft och har distans till dig själv och det du gör. Informationsenheten ansvarar för såväl internt som extern information och arbetar nära marknadsenheten samt i tåta nätverk med våra kolleger inom koncernen. Chefen för enheten sitter i ledningsgruppen.br. Vi söker dig som har en gedigen erfarenhet av informationsarbete samt någon form av akademisk utbildning inom området information/kommunikation. Du bör vara drivande, kontaktskapande, resultatintresserad och även kunna hantera såväl det svenska som engelska språket i text och tal.

Kontakta: Josephine Edwall-Björklund, 08-579 18018, Josephine.Edwall@ese.ericsson.se. Ansökan: Ansvarig för internkommunikation/integrerad kommunikation, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR, Lena Simonsson, 126 25 Stockholm, lena.simonsson@ese.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

The Core Product Unit - Speech Processing Products, CSPP, develops Speech Coding and Echo Cancelling products for all of Ericsson's mobile telephony systems on all markets. Our products are sold in high volumes and contribute significantly to Ericsson's bottom line profit. Our relative small organisation, 250 employees, is located in Kista (Sweden), Finland, Germany and Ireland. Today we play a major role in the development of the first (AXE based) and second (Cello based) generation of the UMTS Media Gateway, MGW. These products take us straight into the 3G tele- and datacom network, characterised by ATM and IP. These engagements will also enable us to play an important role in the future in providing essential functionality for Multimedia Services.

Market Communication/ Info Managing Editor

● You are welcome to us and start from scratch to build an information strategy and make a lift in our information handling. As a core product unit we have many contacts, both internally with our competence centre and with all customers within Ericsson, as well as externally with a lot of operator customers. With a growing number of products and contacts, we now need a more structured and elaborated information handling, both regarding market communication as well as internal information. We are looking for a person with fresh ideas and who is interested of working with information. We believe you have a background as journalist, market communicator or infomaster. As the main focus will be in the market area, education from IHM, RMI-Bergs etc. is of course of interest. We think it is easier for you if you have operative experience from building information structures and utilizing web techniques. Within our organization you will find webmaster and webhandlers. We expect you to have good communication skills in Swedish/English, spoken and written.

Contact: Torkel Dreyfert, +46 8 757 3839. Application: Market Communication/ Info Managing Editor, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

Fast and fun! Lots of things are happening at Access Networks. Not only are we in the midst of the speedy and hot broadband market, but we're also evolving into a fast and fun group of individuals with the aim to get out there and do it. We have a huge challenge in front of us - to grow our broadband access business from <1% market share today to 20% by 2003. Our ENGINE will power us. But more importantly, motivated and well-informed employees will be absolute key to success. And that's where internal communications comes in. Communication is an Art! It may sound simple - communicating is what we do every day, there's lots of it out there, coming in, being sent out - but effective communication, which inspires, motivates, simplifies, is an art. Effective communication

that boosts our Internal Communicator, Access business.

Internal Communicator

● We're looking for a communicator with a difference, who can transform information and words into something that talks to the person that it is intended for. We're looking for Attitude and a positive mind-set. A person with a lot of drive, who is self-motivated, enthusiastic and a good team-player. You will join a team where new ideas and thinking outside the box are encouraged. Our market is constantly evolving, and that's what we would like our people to do too - we want you to grow with us. Join our Communications Community! At DMN, we see communication as one of the keys for success. DMNs Communications Community is a group of professional communicators, working together in functional and virtual teams and projects, with internal and external communication side by side. We need a promoter and a communication motor. Do you want to join the challenge? The position is vacant now, so please contact us soonest with your application or for further information about the position.

Contact: Kerstin Classon, 08-719 2041, kerstin.classon@etx.ericsson.se. Application: Internal Communicator, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/H Kristina Tomicic, 126 25 Stockholm, staffing@etx.ericsson.se.

KVALITET

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

Vi arbetar med 3:e generationens Core Network för UMTS/GSM inom MSC och HLR moderna och deltar nu bl. a. i plattformbyte från AXE 10 till TelORB. Det innebär vid sidan av nya programspråk så som C++ och Java även nya metoder och verktyg för Configuration Management, Clear Case. Arbetet sker i nära samarbete med en rad internationella Local Design Centras vilket innebär möjligheter till resor.

Kvalitetssamordnare

● Vi söker en kvalitetssamordnare som arbetar med kvalitetssäkring i både projekt och linjeorganisationen. I projektet arbetar du i projektstaben, och i linjen ingår du i ledningsgruppen för Designcentret. Arbetsuppgifterna består bland annat av metod och process coaching i projekten, utveckling och coaching av lokala processer, mätningar, implementering av förbättringar i projekten, att driva målarbete och utveckling av verksamhetssystemet.

Du har erfarenhet av programmering och test, förmåga att ta egna initiativ och intresse av att genomföra förbättringar. Du trivs att arbeta tillsammans med andra. Erfarenheter av kvalitetsarbete är en merit, men inget krav. Allt vårt arbete utförs i en internationell miljö, därför är goda kunskaper i engelska ett krav.

Kontakta: Fredrik Jaakonantti, 08-719 92 91, fredrik.jaakonantti@era.ericsson.se, Henrik Malmström, 08-719 98 45, henrik.malmstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Praktisk kvalitetssamordnare, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics AB utvecklar, tillverkar och marknadsför mikroelektronikkomponenter och -lösningar för telekom-applikationer. Bland produkterna finns komponenter för trådlös överföring och fasta nät samt DC/DC-omvandlare. Antalet anställda är 1600 personer. Microsystems är en av fem självständiga affärsenheter inom Ericsson Microelectronics och drivs som ett eget litet bolag. Vår utvecklingsverksamhet är samlad i en global R&D enhet med design centers i Kista, Linköping, England, Norge och USA. Våra produkter är kompletta systemlösningar (inkl IC, moduler och mjukvara) för standarder som Bluetooth och ADSL. Vi har ingen egen produktion utan arbetar istället med världsledande partners i Asien, Europa och USA.

Produktioningenjör

● Tycker du det är viktigt att hålla löften och stimulerande att ha ett brett ansvarsområde då passar du bra som kvalitetsingenjör på vår enhet. Som kvalitetsingenjör kommer du att ansvara för produktkvaliteten på våra produkter, både när det gäller ingående kritiska material och produktionsplatser. En stor del av arbetet drivs i projektförm. Du kommer att ha många kontaktytor både internt och externt och måste vara duktig på att kommunicera på både svenska och engelska. Produktionen sker externt, vilket innebär att en

del resor förekommer. Andra nyckelord som passar in på dig är initiativrik, energisk och ansvarsfull.

Du bör ha högskoleutbildning gärna med inriktning mot kvalitet. Erfarenhet inom områden som projektledning/kvalitet och/eller en gedigen erfarenhet från produktion/kvalitetsarbete är meriterande, likaså kunskap om ISO 9001 samt ISO 14000.

Kontakta: Monica Hagman, 08-757 5112, Christer Karlsson, personalavdelningen, 08-757 4991. Ansökan: Produktioningenjör N/GPK ref.nr 00/203 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Vi inom Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC-omvandlare för telekommunikationsområdet. Våra produktionsvolymerna ökar i det närmaste exponentiellt, vilket resulterar i investeringar i ny teknik och mycket tekniskt avancerade maskiner, samt ständigt ökande kvalitetskrav.

Kvalificerad kvalitetsingenjör

● Till vår kvalitetsgrupp söker vi nu en kvalificerad kvalitetsingenjör.

Dina arbetsuppgifter innebär att i samarbete med produktionen av DC/DC-omvandlare analysera resultatet av elektriskt felutfall samt att driva förbättringar inom området. Arbetet sker i nära samarbete med kvalitetsingenjör för mekaniskt utfall samt testingenjörer. Du skall också stötta kvalitetsarbetet inom enheten genom att utveckla kontroll- och analysrutiner, ta fram kvalitetsrapporter, införa och nyttja olika kvalitetsverktyg, administrera förbättringssystemet samt driva förbättringsgrupper. Du svarar även för att driva och följa upp att enheten efterlever gällande ESD-krav.

För arbetet krävs, förutom initiativ- och samarbetsförmåga och förmåga att arbeta självständigt, att du har teknisk utbildning från högskolan med inriktning på elektroteknik. Praktisk erfarenhet från ovanstående område samt kvalitetsarbete är meriterande. Vi förutsätter att du behärskar engelska i tal och skrift samt att Du obehindrad kan hantera Word och Excel.

Kontakta: Jan Uhlander, personalenheten, 08-404 6198, 08-404 6024. Ansökan: Ref.nr 00/194. cvmicro@mic.ericsson.se.

Kvalificerad kvalitetsingenjör

● Till vår kvalitetsgrupp söker vi nu en kvalificerad kvalitetsingenjör.

Dina arbetsuppgifter innebär att i samarbete med produktionen av DC/DC-omvandlare analysera resultatet av mekaniskt felutfall samt att driva förbättringar inom området. Arbetet sker i nära samarbete med kvalitetsingenjör för elektriskt utfall samt produktionen. Du skall också stötta kvalitetsarbetet inom enheten genom att utveckla kontroll- och analysrutiner, ta fram kvalitetsrapporter, införa och nyttja olika kvalitetsverktyg, administrera förbättringssystemet samt driva förbättringsgrupper.

För arbetet krävs förutom, initiativ- och samarbetsförmåga och förmåga att arbeta självständigt, att du har teknisk utbildning från högskolan eller motsvarande kompetens. Praktisk erfarenhet från ovanstående område samt kvalitetsarbete är meriterande. Vi förutsätter att du behärskar engelska i tal och skrift samt att Du obehindrad kan hantera Word och Excel.

Kontakta: Elisabeth Plass Tjernström, 08-404 6198, Jan Uhlander, personalenheten, 08-404 6024. Ansökan: Ref.nr 00/195. cvmicro@mic.ericsson.se.

Kvalificerad IT-samordnare

● Till vår kvalitetsgrupp söker vi nu en kvalificerad IT-samordnare.

Dina arbetsuppgifter innebär att strukturera IT-användningen inom enheten, utveckla och förvalta en produktionsdatabas, lägga upp och förvalta enhetens verksamhetssystem på intranätet samt fungera som enhetens beställarrepresentant i IT-

KVALITET

frågor. Du skall även stötta kvalitetsarbetet genom att hjälpa till att administrera förbättringssystemet samt driva förbättringsgrupper.

För arbetet krävs, förutom initiativ- och samarbetsförmåga och förmåga att driva projekt, att du har högskoleutbildning inom dataområdet. Praktisk erfarenhet från ovanstående område är meriterande. Vi förutsätter att du behärskar engelska i tal och skrift.

Kontakta: Elisabeth Plass Tjernström, 08-404 6198, Jan Uhländer, personalenheten, 08-404 6024. Ansökan: Ref.nr 00/196. cvmicro@mic.ericsson.se.

MARKNADSFÖRING**ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**

ERA/FN is the newly established Marketing and Business Management Unit within WCDMA PDC Systems (BMOR). FN is responsible for all markets and handles sales of WCDMA and PDC infrastructure to both existing and to new accounts. The units mission is to support BMOR's market-share and financial objectives in a focused and efficient way. The primary interfaces are the KAM and NAM teams in the Market Units and the Global Account teams. We are a unit within WCDMA systems (BMOR) with the responsibility for WCDMA sales and business management in the regions CEMA (Central & Eastern Europe, Middle East and Africa) and the Americas (North America and Latin America). The 3G race is just about to start in these regions. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead, and you could be a key person in our success. Are you interested in working with the next generation of mobile networks? Then this is your starting point to reach the world of WCDMA.

Business Managers CEMA**Business Managers Americas****Secretary Bid & Sales Support****Sales & Business Management**

● The new business management role includes overall profit responsibility for the 3G turnkey projects. The prime interface is the MU KAM/NAM organisation. We need to strengthen our organisation with several senior people in the following areas: Business Managers CEMA Business Managers Americas Secretary Bid & Sales Support. We are setting up a central bid & sales support hub in Kista to handle the initial market requirements. Later on, we are planning to establish additional hubs in our different regions. Initially we are looking for: Manager, Bid Management Bid Managers Bid Secretary Multimedia Administrator Manager, Technical Management Team leaders & Product Marketing Managers within Solution Management, Radio Core Network, Transmission, Network Management, Charging & Customer Care, Service Network & Applications Manager, Dimensioning Dimensioning Engineers within Radio Core Network Transmission.

Experience from similar positions within mobile or fixed telecom is valuable. Come and join us! The fun is just about to start!

Contact: Catharina Jedberger, The Americas, +46 8 404 44 64, Catharina.Jedberger@era.ericsson.se, Mikael Eklund, CEMA, +46 8 404 90 29, Mikael.O.Eklund@era.ericsson.se, Ola Svensson, Bid & Sales Support, +46 8 404 35 05, Ola.Svensson@era.ericsson.se. Application: With the position/s you apply for!, Ericsson Radio Systems AB, Anne-Marie Ahrsjö, KI/ERA/FN/HA, SE-164 80 Stockholm, Sweden, Anne-Marie.Ahrsjö@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KATRINEHOLM

Ericsson Mediacom i Katrineholm är koncernens globala försörjare av högteknologiska medicomprodukter, produkter som hanterar data, tal och videokommunikation över internet. Vi tar ett helhetsansvar från produktutveckling, leverans och installation av hård- och mjukvara, till utbildning och försörjning under produktens livstid. Vårt mål är att bli den självklara leverantören av kompletta lösningar för tjänster på E-marknaden. Korta ledtider och snabba förändringar präglar vardagen, vilket kräver en

kontinuerlig kontakt med våra kunder världen över. Ericsson i Katrineholm är en världsaktör att räkna med genom produktens hela livscykel.

Prognoshantering

● Som prognoshanterare kommer Du att arbeta mot Ericssons marknadsenheter, slutkunder och leverantörer för att säkra supply kedjan. Du kommer att fokusera på våra mätningar främst prognosriktighet samt jobba med aktiviteter för att göra mätetallet bättre. Du kommer kontinuerligt att arbeta med förbättringar i vårt interna och externa prognosarbete, samt nära samarbete med våra underleverantörer för att bl.a. säkra deras kapacitet och bygga en bra relation. Ditt ansvar kommer också att vara att förbereda prognosflödet under utvecklingsfasen av en ny produkt, så att det går lätt att hantera produkten när den är färdigutvecklad.

Du som söker har lägst 3-årig ekonomisklinje på gymnasiet plus arbetslivserfarenhet inom logistik eller högskoleutbildning med inriktning logistik, eller något liknande.

Kontakta: Fredrik Sahlström, 0150-58 191, fredrik.sahlstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Prognoshantering, Ericsson Radio Systems AB, KH/ERA/DSP/AK/HR, Box 193, 641 22 Katrineholm, carina.karlsson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Marknad och Försäljning ansvarar inom Försvarselektronik för alla aktiviteter kring försäljning och marknadsföring och vi är idag cirka 85 personer. Enheten för Eftermarknad ansvarar för försäljning av alla inom området förekommande produkter, till exempel reservdelar/reparationer, tjänster och serviceavtal. Försäljningen utförs, med god lönsamhet, dels av innesäljare samt med assistans av övriga Marknad och Försäljnings regionala säljare.

Innesäljare

● Till enheten, som består av fem medarbetare, söker vi ytterligare en innesäljare. Eftermarknad som har ett intresse i affärer och kontakter med människor både internt och externt. Dina arbetsuppgifter som innesäljare består av bl a: Offera eftermarknadsprodukter, som består av: Begäran om kostnadsunderlag. Prissättning. Skriva offertbrev. Följa upp offert mot kund. Kundkontakter. Sköta förhandling med kund. Ordermottagande. Vi önskar att Du har följande kvalifikationer: Behärska engelska i tal och skrift. God samarbetsförmåga. Ekonomiskt sinnelag. Noggrann. Flexibel. Övriga språkkunskaper är ett plus.

Kontakta: Mats Gustavsson, 031-747 2156, mats.gustavsson@emw.ericsson.se, Ola Stensby, 031-747 0432, ola.stensby@emw.ericsson.se, Lena Aronsson, 031-747 1532, lena.aronsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Innesäljare, Enheten för Eftermarknad, ref nr 00-463, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

The Marketing Strategy group is responsible for providing expertise on market and product analysis within a multitude of strategic and operational activities for GSM/EDGE/TDMA. The assignments cover such areas as support to the divisions' strategic planning, involvement in product management, forecasting for subscribers, traffic and CAPEX as well as analysis and reporting on Ericsson's current position in the market. We build our knowledge both from external sources and from our contact networks throughout the global Ericsson organisation.

Market Analyst

● We are looking for a key person to help develop a clear picture of our dynamic market. The right person for the job will also be able to work collaboratively with other divisions and units to build consensus around that market picture. You will need experience in strategy work, marketing or market analysis within the IT and/or telecom industry. Our environment is very dynamic so you need to be proactive and able to handle an extremely varied workload. The role includes research, analytical and project management aspects, however the final balance will depend on your individual background and skills. If you are able to combine a detailed approach with a 'big picture' perspective,

we, want to make a difference, and enjoy working in a global context, don't hesitate to get in touch with us.

Contact: Julia Malcolm, +46 8 404 2444, julia.malcolm@era.ericsson.se. Application: MARKET ANALYST, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SM/HC Marianne Molin, 164 80 STOCKHOLM, marianne.molin@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB**Managers for the Market & Customer Development Group**

● We are looking for people with a strong drive for creating business leads, driving innovation programs in close cooperation with key customers, develop market plans together with our customer groups and market units and initiate sales push activities for the full access portfolio (copper, fiber and radio based) for fixed networks.

You will work in the team of Market & Customer Development which is part of the Access Solutions Program. The program is responsible for the fixed access business on a global scale. It drives the creation of generic solutions, based on all different technologies and products available, and coordinates the marketing and sales activities of access products and solutions. An important task of the program is to secure a dominant position of Ericsson in the global wireless market of broadband access.

The Market & Customer Development Group is responsible for: Creating the access program marketing strategy. Involvement in sales push activities. Drive customer solution innovations. Create market and customer plans. Participation in strategic tenders. Profitability of access solutions.

The position requires knowledge of the telecommunication market and its direction towards multi-service networks. The successful candidates need to be team players, should have a business mind, can drive and coordinate marketing and sales activities, will be requested to travel frequently, should be fluent in English (in Spanish is an advantage), need to have a business development mind and should have several years of business experience. It is important to be strongly result oriented.

The position provides the opportunity to: experience the arising international market of broadband- and multiservice networks at first hand, to close involvement towards our key-customers and to be part of a dynamic team influencing the business direction of Ericsson in this fast growing market.

Contact: Jos Baart, director market and customer development, +46 8 716 5419, +46 70 267 1226, jos.baart@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA**Service Account Manager**

● Som Service Account Manager kommer du att ansvara för affärsutveckling och främja marknadsföringen och försäljningen av Services på ERA's direktmarknader världen över. Våra kunder finns primärt i Östeuropa, Centralasien, Mellanöstern och Afrika. Vi värderar fart och effektivitet, långsiktiga relationer och lagarbete som bygger på individernas initiativ.

Din uppgift är att bistå våra Key Account Managers, KAM och New Account Managers, NAM inom området Services. Du kommer att medverka vid kundpresentationer, offerering och förhandling av Servicekontrakt. Du kommer även att arbeta med att analysera kundbehov och föreslå servicelösningar till våra kunder. Det ingår i arbetet att ha viss kännedom på vilket sätt våra Service produkter levereras.

Du är civilingenjör eller motsvarande med goda kunskaper i engelska. Vi ser helst att du har erfarenhet inom telekommunikation, gärna inom Services. Våra lokaler är belägna i Kista.

Kontakta: Bo Ekström, +46 8 757 02 41, bo.ekstrom@era.ericsson.se, Kerstin Efraimsson, Human Resources, +46 8 757 55 15, kerstin.efraimsson@era.ericsson.se. Ansökan: SERVICE ACCOUNT MANAGER, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/H Sophia Bergqvist, 164 80 STOCKHOLM, sophia.bergqvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the

Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead, and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Process & Business Development Consultants

● Our Regional Office Europe (EMEA) now has a job opening within the Customer Management area, as a Process & Business Development Consultants, to be filled by sales oriented, entrepreneurial persons with techno-commercial skills in the telco CM arena. As a Process Consultant you will be responsible for building up our business of Business Process Consulting. You will work closely with our customers who are network operators/service providers in the EMEA region, to help them create business process in line with their business plan and market strategy. Together with our sales managers and solutions architects, offer both Customer management Consulting Services, IT Systems & Solutions and Systems Integration, to support and innovate the business processes of our customers in order to increase their business growth & profitability. You will work very closely together with Ericsson's partners, key account managers and business managers pursuing the business process thinking through out the TTC process and thereafter. Travelling within EMEA is part of your job.

As a C, in addition to the general requirements, you will have: Through understanding of the operators business and operational environment, Experience of billing systems or billing consulting for telecom operators or from working for a telecom operator or service providers, Experience in handling service presentations, contract negotiations and business workshops. International project or business experience is a plus.

Contact: Sanjay Kaul, +46 070 211 38 70, sanjay.kaul@era.ericsson.se, Dennis Upström, +46 8 719 49 89, dennis.upstrom@era.ericsson.se. Application: PROCESS & BUSINESS DEVELOPMENT CONSULTANTS, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-Marie. Thelin@era.ericsson.se.

Strategic Marketing Manager, Services Marketing

● Spearhead our OFFERING in THE NEW TELECOM WORLD. In this demanding and high profile role you will seek to define and address the strategic service marketing needs of our customers through a diverse range of telecom scenarios, including 3G. You will develop and coordinate the market positioning of Ericsson Services and its service portfolio, ensuring delivery of a consistent and focused message at all times, as well as introducing innovative new marketing concepts. And you will draw on your natural leadership qualities to inspire your colleagues to reach the same goals.

You will be educated to degree level and have excellent written and spoken English. You must have several years experience in a sales and marketing role, preferably in an international environment in both IT and telecom industries.

Application: STRATEGIC MARKETING MANAGER, SERVICES MARKETING

Pricing Manager, Services Marketing

● Putting value on our services for 2000 and beyond. In this key role you will bring all your leadership experience and persuasive skills to help gain total acceptance for new pricing strategies and policies across the organization. You will implement rigorous pricing initiatives for the full range of products and services, ensure consistent and cost-effective pricing, and drive pricing developments in exciting new areas such as e-business. In addition, you will also be responsible for the administration and coordination of all pricing issues for marketing and sales tools and for administering our price website.

You must be educated to degree level and be fluent in written and spoken English. It is essential that you have a minimum of two years marketing experience in wireless telecom or computer equipment industry. You should also have a clear understanding of the Ericsson services portfolio.

Application: PRICING MANAGER, SERVICES MARKETING

Portfolio Manager, Services Marketing

● Creating developing and maintaining of the global service portfolio that is truly valued and which maintains our reputation as the service partner of choice is no small responsibility. You will take on the coordination, strategic planning and development of the portfolio, our service concepts and scenarios, whilst exploring new business opportunities to develop and extend its competitiveness and attractiveness to our customers. Through your strong leadership abilities you will ensure that strict publishing and storage guidelines are met, that overall portfolio consistency is maintained and that all service products marketing material and information is registered on our databases.

You should be educated to degree level with fluency in both written and spoken English. A minimum of two years market experience in portfolio and marketing management, preferable in services business from both IT and telecoms, is essential. You should also have a good understanding of the Ericsson Service portfolio.

Application: PORTFOLIO MANAGER, SERVICES MARKETING

Marketing Manager, Service Marketing

● In this senior role you will be responsible for driving the overall development and marketing of global services solutions scenarios. It will up to you to communicate the vital importance of strong solutions based services or service products as you liaise throughout the services organization as well addressing the harmonization of service products over different areas. As a natural leader, you will provide the inspiration and the technical and commercial competence to see things through, from the preparation of business cases and marketing plans and marketing material for service solutions to seeing through their effective implementation and market introduction.

Educated to degree level, you must have excellent written and spoken English. You will be able draw on at least 6 years industry experience, with a minimum of 2 years in an IT or telecoms marketing capacity. A broad understanding of the Ericsson services portfolio is also important.

Contact: Omar Fernandez, +46 8 71 96703, omar.fernandez@era.ericsson.se, Helena Sandberg, Human Resources, +46 8 719 9131, helena.sandberg@era.ericsson.se. Application: MAR-

KETING MANAGER, SERVICES MARKETING, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GHS. Eva-Marie Thelin, SE-126 25 STOCKHOLM, SWEDEN, Eva-Marie.Thelin@era.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, SUNDBYBERG

Residential e-services är ett venture inom det nyligen bildade Ericsson Business Innovation. Ericsson Business Innovation låter nya affärsidéer växa till fullvärdiga produkter. Du har kanske redan hört talas om vår e-box som förmedlar elektroniska tjänster till det ständigt uppkopplade hemmet. Till vårt venture söker vi nu två erfarna

Regional Sales Managers

● Venture-formen innebär att vi är en liten organisation med snabba beslutsvägar och stor möjlighet att påverka. Våra kunder är operatörer, ISP:er och tjänsteleverantörer där vi med vårt system erbjuder mervärdestjänster över bredband till hemmen. Ericsson är ledande inom detta nya område med mycket spännande framtidsutsikter. Vi kommer under hösten att expandera verksamheten och introducera vårt systemkoncept på den europeiska marknaden.

Som Regional Sales Manager ansvarar du för en region bestående av ett antal länder. Din primära uppgift blir att etablera vår verksamhet genom att säkra de första kontraktet i samarbete med de lokala marknadsenheterna.

De personer vi söker skall vara drivande och ha ett gott affärssinne. Då marknaden är ny krävs också intresse och förståelse för nya affärsmodeller och förmåga att förstå hela värdekedjan. Detta för att kunna hjälpa våra kunder i deras totala affär. Erfarenhet från telekom/datacom och försäljning är ett krav. Arbetsplatsen är för närvarande belägen i Sundbyberg. Kontakter sker med marknadsenheter och kunder i övriga Europa så du måste behärska engelska i tal och skrift.

Kontakta: Mats Palerius, 08-404 2349, Mats.Palerius@inn.ericsson.se. Ansökan: Sales Manager EC, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Stockholm, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB i Mölndal ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Market Operations ansvarar inom Försvarselektronik för alla aktiviteter kring försäljning och marknadsföring och vi är idag cirka 85 personer. Enheten för Eftermarknad ansvarar för försäljning av alla inom området förekommande produkter, till exempel reservdelar/reparationer, tjänster och serviceavtal. Försäljningen utförs, med god lönsamhet, dels av försäljare på hemmaplan samt med assistans av övriga Market Operations regionala säljare.

Chef enheten för eftermarknad

● Till enheten, som består av fyra medarbetare, söker vi en chef som har ett stort intresse i affärer och människor. Till Dina arbetsuppgifter som spelande coach kan räknas: Leda och medverka i enhetens försäljningsarbete. Ansvara för såväl ordergång som enhetens omkostnadsbudget. Ansvara för affärsutveckling av produkter och tjänster inom eftermarknad/kundsupport. Deltagande i divisionens ledningsgrupp och inre verksamhet. Personalansvar för Dina medarbetare. En viss del tjänsteresor.

Vi tror att Du är: Fokuserad på affärer och lönsamhet. Idag verksam inom marknad/eftermarknad eller inköp. Någonstans mellan 30-40 år gammal eller ung! Gärna kvinna. Chef, eller intresserad av människor och ambitioner att bli chef. Van att resa. Van att förhandla. Tycker Du att detta verkar vara ett intressant och passande arbete för Dig så är Du välkommen att kontakta någon av nedanstående personer.

Kontakta: Ola Stensby, 031-747 0432, ola.stensby@emw.ericsson.se, Lars Törnquist, 031-747 1742, lars.tornquist@emw.ericsson.se, Lena Aronsson, 031-747 1532, lena.aronsson@emw.ericsson.se. Ansökan: Chef enheten för eftermarknad, REF NR 00-360, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, TELEFONPLAN

NDB - a new VENTURE at Ericsson Business Innovation AB/NDB is a newly created venture at Ericsson Business Innovation and will act as a real start-up company. The goal of the Venture is to commercially exploit a new Network Database technology, which offers outstanding quality and technical leadership in terms of capacity, reliability, scalability and response times. It is the only database that combines superior solutions of all those technical characteristics in one product. The development of product Version 1.0 is well underway. And the First Office

Application project with an Internet company is ongoing. The business potential for the technology is extremely promising and the feedback from the Internet market has been very positive. We foresee a very rapid expansion of our activities.

Marketing and Sales Managers

● As marketing and sales manager you will be responsible for driving the marketing of NDB service solution scenarios, from the preparation of business cases and marketing plans to the launch and market introduction. You will also be responsible for the push and follow-up sales activities of New Business Opportunities to existing and new customers, as well as the overall profit-loss performance.

You must be qualified for maintaining the highest possible level of customer and partner satisfaction. The position requires previous experience of marketing and sales, preferably towards the Internet and Database market. The position will require close contacts with customers on the Internet and Telecommunication market. Candidates must be prepared to do some international travel. If you want to develop yourself in sync with the success of the Start-up Company and if you are interested in an international career and experience you should definitely apply!

Contact: Ton Keppel, +46 8 719 2098, +46 70 641 4206, ton.keppel@ericsson.com, Application: Marketing and Sales Manager NDB, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Sundbyberg, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

BU Account Manager

Business Unit Internet Application has the mission to make the Mobile Internet Revolution happen. Now we need you to make this an everyday thing. Do you want to be where it's happening? Ericsson is currently working with a wide range of industries and mobile operators located around the world. And we're leading the market with innovative Mobile Internet applications and solutions. Come and join our team! You are responsible for the management of the requirements and expectations of one or more of the BU's outside of DIA. This includes alignment of product and system roadmaps ensuring that IAPP is able to work towards leveraging the sale of infrastructure, in particular

Global Security Management

Säkerhet och riskhantering är en naturlig del av Ericssons globala affärsverksamhet, varför det är vår viktigaste uppgift att bistå verksamheten i detta arbete. Gemensamma forum och nätverk finns upprättade för att inhämta och sprida kunskap och information så att fastställda säkerhetsdirektiv kan uppnås och efterlevas.

Tekniker

Divisionen Mobile Systems söker en mycket erfaren tekniker med intresse och kunskap inom ämnesområdet informationssäkerhet.

Huvudsakliga arbetsuppgifter är att göra analyser och utredningar samt föreslå metoder och verktyg som möter Ericssons krav. Arbetsuppgifterna är både operativa och utvecklande med ett kontaktnät över stora delar av organisationen.

Vi vill att du uppfyller följande krav för denna intressanta befattning:

– Du skall ha en bred och flerårig kunskap inom kommunikation (TCP/IP), WIN/NT samt UNIX.

– Meriterande är kunskap och erfarenhet av tidigare arbete med informationssäkerhet, olika säkerhetsprodukter såsom Firewalls, PKI etc.

– Du skall kunna uttrycka dig pedagogiskt på svenska och engelska i tal och skrift.

– Du bör vara stresstålig och samarbetsvillig samt ha möjlighet att med kort varsel kunna omplanera arbetet.

Tjänsteresor förekommer både inom och utanför landet.

Om du finner denna ansökan intressant så kontakta: Security Manager Stellan Svensson, tfn 08-757 29 16 e-mail: stellan.svensson@era.ericsson.se

Märk ansökan: Global Security Management

Sänd din ansökan snarast till:

Ericsson Radio Systems AB
Vivi Skoog, KI/ERA/H
164 80 Stockholm
e-mail: vivi.skoog@era.ericsson.se

Ericsson är den ledande leverantören av kommunikationslösningar. Våra innovationer inom mobilitet och Internetkommunikation skapar grunden för en ny era inom mobilt Internet. Ericsson erbjuder behövslösningar som omfattar allt från system och tillämpningar till mobiltelefoner och andra kommunikationshjälpmedel. Med mer än 100 000 anställda i 140 länder, förenklar Ericsson kommunikationen för kunder över hela världen.

Läs mer på <http://www.ericsson.se/pressroom>



Make yourself heard.

ERICSSON

MARKNADSFÖRING ▶

3G. You are also responsible for representing IAPP in general towards your BU, and your BU towards IAPP.

● You will work both our own PU's and parts of the Business Unit's outside of DIA, ensuring that those Business Units' requirements on solutions such as the Customer Trials for GPRS are met. In order to be effective you have probably worked in a marketing function within Ericsson for at least 3 years.

You understand the dynamics of the organization, and you have a network on which to draw. As you have worked in marketing you are socially competent and have the ability to discuss with people from all layers of Ericsson's organization.

It is essential that you can work independently and that you have more of a helicopter perspective than focusing on details. If this seems interesting to you, you are very welcome with your application to us.

Contact: Anders Fryklöf, +46 8 404 4964. Application: BU Account Manager - Anders Fryklöf, cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We, OSS Sales Management, are a unit in Ericsson Radio System responsible for sales of GSM O&M and the new generation of OSS 3G. Today we have more than 200 systems with 120 customers. OSS Sales Management, is an operation with a global responsibility to commercially drive the sales of the OSS 3G product portfolio. We are now looking for three Solution Managers to be located in Kista.

Solution Manager

● The Solution Manager is a person with exceptional skills in finding solutions to complex customer requirements by utilizing the functionality contained within the OSS portfolio. He will be on a constant chase for better tools and techniques to improve solutions and services offered to Ericsson customers. The Solution Manager should be motivated by the challenge of finding suitable technical solutions to problems and support business.

The responsibility of the Solutions Manager is to develop OSS 3G story and carry out technical sales support. In addition to this, perform product presentations, product demonstrations and business case preparations. The Solution Manager needs to build a strong network of contacts and partners both within and outside the PL OSS. This is especially important because of the 2G-3G evolution and the necessity of covering a rather broad technical field.

Activities: Support and exploit OSS sales opportunities. Together with the OSS Sales Managers perform sales activities. Develop the 3G OSS 'story/launch package and to carry out this to the market. The Solution Manager should be very solution driven and result oriented. A strong focus on technical and commercial excellence in terms of customer value and satisfaction is required. Excellent English and a deep knowledge of telephony and telecommunications network are needed.

Contact: Peter Sandberg, +46 70 206 3203, Johan Wallin, +46 31 747 4865. Application: OSS Sales Management - Solution Manager, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

E-business is the next 'best practice' in terms of business management paradigms. The statement 'e-business has the potential to keep the fast-growth, low inflation miracle alive' in the February issue of Business Week, gives us a hint about the potential e-business has for productivity improvements. Ericsson Radio Systems is embarking on a major transformation exercise to radically improve the way we do business with our customers. e-business is a leading agent in this change. We want to be the leading e-business company within our industry. The Ericsson e-business deployment is using leading edge Internet, WWW and WAP techniques. We are developing state-of-the-art Business to Business e-business methods and processes.

E-Business strategist

● We are looking for several new colleagues to participate in the development of GSM Systems e-business strategies and solutions. You will be responsible for our strategies and roadmaps what products, features, applications and servi-

ces should be implemented in the Extranet releases to come?

Your main task will be to collect requirements from our customers and inside Ericsson and make strategic release proposals to our management team. In a way you could say that you are going to be the product manager for our e-business solution. Highly developed strategic thinking skills and excellent social skills will be your most valuable assets in your work as our main strategist. You need to understand what issues should be prioritized and what issues can wait to the next releases, always keeping the customer point of view in your mind. You need to be prepared to travel in order to collect input from our customers and Market Units.

Contact: Lars Selenius, +46 8 404 2084, Karin Anvret, +46 8 75 70109. Application: E-Business strategist, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SF/H Ingrid Pichler, 164 80 Stockholm, Ingrid.pichler@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

Be at the heart of the future. Choose voice, data and multimedia. Choose creativity, openness and personal fulfillment. Choose convergence, choose ENGINE, choose Division Multi-Service Networks (DMN). DMN is looking for motivated individuals who are passionate about their work. Join a visionary team devoted to driving the evolution of next-generation networks, leading the way in a rapidly developing market.

Project Engineering

● Customer Solutions, a part of DMN, functional area Projects, are looking for new employees within the area project engineering, who wants to take the opportunity to work close to the customer. Customer Solutions takes the technical ownership of the products and solutions delivered according to DMN Customer Contracts. This means ensuring that the right products and solutions are offered and delivered. Your task will be to create HW solutions, usually in close co-operation with our Marketing Units and customers. The main activities within your responsibility will be dimensioning and specification of all HW and to make software compatibility investigations. As our unit has the responsibility to create and implement working customer solutions not only including existing products, we are in the front line when it comes to the latest technology including Engine, Datacom & IP.

You will thus get the opportunity to constantly learn and teach others about the latest network solutions Ericsson can offer multi service network customers globally. The work is to be performed mainly in Sweden but you should expect some travel both to customer sites and local Ericsson companies. Knowledge of AXE/telephony is mandatory. Skill in Datacom/IP is an advantage. You should also like to work with continuous improvements and try new ways of doing things in order to contribute to development of processes, methods and tools. Your English skills are of course very good. Various training programs will be offered to appropriate candidates. Customer Solution has operation in both Stockholm and Karlstad.

Contact: Johan Lovén, 46 54 193 492, johan.loven@etx.ericsson.se, Peter Björklöf, +46 8 719 6508, peter.bjorklof@etx.ericsson.se. Application: Project Engineering, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/H Anna Wennerholm, 126 25 Stockholm, anna.wennerholm@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Network Operators E-Business Coordinator

E-business is the next "best practice" in terms of business management paradigms. The statement "e-business has the potential to keep the fast-growth, low inflation miracle alive" in the February issue of Business Week, gives us a hint about the potential e-business has for productivity improvements. Ericsson Radio Systems is embarking on a major transformation exercise to radically improve the way we do business with our customers. e-business is a leading agent in this change. We want to be the leading e-business company within our industry. The Ericsson e-business deployment is using leading edge Internet, WWW and WAP techniques. We are developing state-of-the-art Business to Business e-business methods and processes. We are looking for several new colleagues to participate in the development of GSM Systems e-business strategies and solutions.

● Our unit is responsible for the co-ordination of the e-business efforts within the Network

Operators and Service Providers Segment. Your main task will be to assist all Business Units and Product Units within the Network Operators and Service Providers segment in their e-business efforts. You will work in close cooperation with the e-business strategist in order to optimize Ericsson's e-business offering at each stage. A broad experience inside Ericsson, from a variety of product fields and from different units within the NOSP segment, will be of great help in your work. Co-operation and project leader skills will give you a good foundation to stand on. You need to be prepared to travel to some extent in order to co-operate effectively with all units within the NOSP segment.

Contact: Lars Selenius, +46 8 404 2084, Karin Anvret, +46 8 757 0109. Application: Network Operators E-Business coordinator, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SF/H Ingrid Pichler, SE-164 80 Stockholm, ingrid.pichler@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

WCDMA Business Intelligence Analyst

● You will be part of the Tender Management team and participate in the Product Marketing process for 3rd generation UMTS/WCDMA mobile telecommunication system. Your main task will be to support the tender preparation projects through providing the latest, up-to-date competitor analysis for Radio Access network products such as RBS and RNC.

You must have a good understanding of radio based technologies and prior GSM knowledge is a plus. You must enjoy working with technical issues and be able to work independently when necessary, while still remaining a team player. You are result-oriented, well organised, service minded and are comfortable working with Microsoft Office and the Internet.

Contact: Staffan Kvillerud, +46 8 585 336 01, staffan.kvillerud@era.ericsson.se. Application: WCDMA BUSINESS INTELLIGENCE ANALYST, ref no. FR/H1746, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, SE-164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead, and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Sales Support Manager

● The Ericsson Education Sales Support WE/CEMA manager will be responsible for planning, managing, co-ordinating and controlling the training services tenders either as part of an overall bid team or for stand alone training offers. Sales Support Manager will support the Request for Information (RFI's) and Request for Quotations (RFQ) from Operators. Demonstration of previous experience in producing tender responses would be an advantage. The responsibilities includes: Working as part of a bid team by preparing tender time plans, tender instructions, contact lists etc. Presenting the training services offer in an innovative and appealing manner to the customer which reflects business value, Pricing and dimensioning information within the 'training tender, Representing Ericsson Education as Bid meetings and Presenting training offers to customers.

Applicants will be qualified at degree level and will have commercial experience in a technical environment. We are looking for proactive individuals with a strong business acumen and good communication and analytical skills. The Sales Support manager reports to Ericsson Education WE/CEMA SRO Sales and Marketing Manager.

Contact: Mikael Ungerholm, +46 8 719 5158, Mikael.Ungerholm@era.ericsson.se. Application: Sales Support Managers, Ericsson Education, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 12625 Stockholm, Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

We - OSS Business Management - are a unit in Ericsson Radio System responsible for GSM

O&M and the new generation of OSS 3G. Today we have more than 200 systems with 120 customers. Our responsibilities encompass the marketing, sales and product management of our complete O&M product and services portfolio. In our ambition to support and secure the sales of OSS we need to strengthen our organization with Business Managers situated in Linköping, who's role will be to improve our already good liaison with the M (LC) and also work internally ERA.

Business Managers

● The responsibility of Business Managers will be: In project form handle below areas: Be mainly responsible of business related issues at the M(LC) and forward technical issues to LPM or SPM. Driving force of Value argumentation and responsible for that it is implemented. Coordinate requests from M(LC) regarding technical support. Be proactive in order to have contact with the different KAM, GAM for different operators. Support the M(LC) in negotiations. Be supportive by writing and packaging the offer of GSM-OSS for the M(LC) when they so request. Defence price levels of GSM-OSS together with the M(LC). Defence price model and secure that it is followed both in contract and in ordering to the benefit of PL OSS-In connection with persons both at M(LC) and internal departments at ERA secure reports of finance character. Control the installed base and that the right SW-licens is valid. Have responsibility for NS-CoS regarding GSM-OSS for the specific operators defined per person both on ERA level and consolidated. After processes and procedures are on track at the different operators/M(LC) handover the concept to assigned Sales Manager at PL OSS, who take over the responsibility to continuation of settled forms.

If you have an outgoing, positive personality with a good business mind, and an ability to translate complex issues into concise, clear and crisp messages, you are the person we are looking for! Swedish, Spanish, Portuguese, Mandarin, Bahasi or other language skills are a definite plus!! If you would like to join our positive team of O&M professionals, contact us.

Contact: Kenneth Järbratt, +46 13 321 167, +46 31 747 2242, Kenneth.Jarbratt@era.ericsson.se. Application: Ref.nr 00-124, Ericsson Radio Systems AB, Thomas Ask, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, Thomas.ask@era.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Ericsson Cables provides the new telecoms world with reliable network infrastructure that combine telecom, datacom and power technologies. With over 1100 employees world wide and unique expertise in cable network solutions and power cable systems, we offer a portfolio of products, services, systems and solutions enabling our customers to succeed in the complex world of communications. Ericsson Cables' Marketing Division is responsible for sales and marketing of solutions, systems and products for telecom and datacom networks. Ericsson Cables, Networks Technologies customers are located worldwide. We are now seeking one position for the Business segment, Interconnect and Protection systems (OEM). The position can be based either in Sundbyberg or in Hudiksvall, depending on personal preferences.

Regional Sales Manager

● In the role as REGIONAL SALES MANAGER you are responsible for sales and marketing on an overall level towards one of our most important and largest customer segments within Ericsson. You will have contacts with the customer organization on a relatively high level and one of the important tasks is to build up a good contact network on middle management level. It is also important to actively work with business development and identification of new market opportunities. In relation to this function there is a result responsibility.

Your education has given you a solid platform in the technical as well as in the economical area. In addition to this you have been working at least 3-5 years with customer account responsibility, within sales and marketing. We would appreciate if you have experience from the Telecom field and in particular from the Ericsson field. In this role it is important that you are result oriented and that you are comfortable in working directly with customers. You have a good ability, to work in teams, to listen to other people and to communicate, both from a verbal and written point of view. Experience is leading a sales team is an advantage.

Contact: Tomas Flodin, +46 650 363 64, Christina Karppanen, Human Resources, +46 8

The right engine can take you anywhere. The right position takes you where you want to be.

Ericsson's Division Multi-Service Networks (DMN) is one of the leading players in the market of migrating the classical fixed line telephony network and building the New Telecom Worlds broadband multi-service networks based on IP and ATM. With a number of key contracts based on ENGINE during the last 12 months we are taking new steps to strengthen our position as the leading solutions provider in this emerging market.

We are addressing a market that is growing more than 15 to 25% annually and are currently active on more than 100 markets around the world. The Marketing organisation under DMN is providing leadership to the market and other divisions around Solutions Marketing, Business Intelligence, Marketing Communication & Strategies and Commercial Marketing.

We are looking for people who are enthusiastic, optimistic, creative, get-it-done individuals who like the challenge of working in an environment that is fast-paced and dynamic.

Commercial Marketing Managers

Commercial Marketing is responsible for providing commercial expertise and Value Based Selling techniques to our Product Programs, Customer Groups and Market Units. The objective is to bridge the gap between our solutions and the business benefits and drive the focus towards customer value.

As a Commercial Marketing Manager you will be working in one of our product program marketing teams. In this role you will build your competence around business understanding and customer solutions. With this knowledge you will work with describing and communicating the customer value. With the foundation of Value Based Selling you will provide commercial expertise and support to Customer Groups and Market Unit Account Teams. You will drive the solution's commercial sales structure, price and price model and the pricing guidelines. This includes the development of supporting material such as customer business cases and value argumentation.

We are looking for senior people with experience in marketing and sales, preferably in the telecom or data-com segment. We are also looking for younger people seeking a position to build up competence for a future position within an Account Team. Less experienced applicants should have a master's degree in Marketing or both Marketing and Science. You are highly motivated, analytical, a good communicator, willing to travel and eager to learn about our solutions and translate them into business value. You have the ability to sell ideas and get others to adopt them. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

Hiring Manager:

Clair Holland, Director, phone: +46 8 719 67 24
Clair.Holland@etx.ericsson.se

Solutions Marketing Managers

Solutions Marketing is responsible for providing solutions marketing expertise to our Product Programs, Customer Groups and Market Units. The objective is to bridge the gap between our technology and the solutions benefits towards our customers.

As a Solutions Marketing Manager you will be working in one of our product program marketing teams. In this role you will build your competence around business development, marketing strategy and Market channel Management. With this knowledge you will work with market messaging, solutions positioning, development of marketing plans and launching of new and existing solutions onto the market. You will actively work with the market channel providing Solution stories, competence development, events and solutions marketing mes-

sages for market units and customers. This includes the development of supporting sales kit material so that the market channel is fully informed and educated.

We are looking for senior people with experience in marketing and sales, preferably in the telecom or data-com segment. We are also looking for younger people seeking a position to build up their competence in a very dynamic marketing environment. Less experienced applicants should have a master's degree in Marketing or both Marketing and Science. You are highly motivated, an excellent communicator, willing to travel and eager to learn about our solutions. You have the ability to strategize and come up with solutions and sell those ideas internally and externally. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

Hiring Manager:

Tom Walsh, Director, phone: +46 8 719 13 79
Tom.Walsh@etx.ericsson.se

Business Analysts/ Senior Consultants

The Business Intelligence/Competitive Strategies group is responsible for providing expertise on market and product analysis within a multitude of strategic and operational activities. The assignments cover such areas as support to the divisions' strategic planning, involvement in product management, briefings to tender teams, training of employees and many other tasks. We build our knowledge both from external sources and from contact networks throughout the global Ericsson organisation.

We are looking for senior people that want to initiate and drive change in a dynamic market. You need experience from strategy work, marketing or product management within an IT and/or telecom company. Our environment is very dynamic so you need to be able to handle multiple tasks in a high pace. The role includes both analytical and consultative aspects, however the balance is dependent on your individual background and skills.

If you have lots of drive, want to make a difference and enjoy working in a global context, don't hesitate to get in touch with us.

Hiring Manager:

Mikael Goldberg, Director, phone: +46 8 719 43 84
Mikael.Goldberg@etx.ericsson.se

Value Creator Analyst

Commercial Marketing is responsible for coordinating the training, promotion and facilitation of the Value Creator, our suite of Value Based Selling, Business Case and Debriefing Seminars. This role is a vital part of the central point of business case methods, theories and practical experience within DMN.

As the Value Creator Analyst, you will be working with DMN Product Units, Customer Groups and Account Teams. You will be responsible for debriefing facilitators after every Value Based activity, collecting workshop results and feedback, analyzing and presenting de-sensitized results, making conclusions on an aggregate level. Being the analyzer of all the Value Based activities and specifically the Value Based Debriefing, you should be prepared to facilitate Value Based workshops with account teams around the world, focusing on analyzing won or lost contracts and the underlying reasons for the outcome.

Additionally, you will monitor the training needs of facilitators, identify participants, further develop facilitator training and actively participate in the training. As a part of the core VBS team, you will evaluate and improve the accessibility of Value Creator material and results, including putting demands on development of the Value Creator web-portal.

We are looking for a 'value-minded' person with the ability to navigate our organization effectively. You are highly motivated, with good structure, an excellent communicator, willing to travel and eager to apply Value Based techniques throughout our organization. You have a good working knowledge of Ericsson and our solutions. Familiarity with the Holden approach to Value Based Selling is a plus! You have the ability to sell ideas and get others to adopt them. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

Hiring Manager:

Clair Holland, Director, phone: +46 8 719 67 24
Clair.Holland@etx.ericsson.se

Value Based Business Case Analyst

Commercial Marketing is responsible for coordinating the training, promotion and facilitation of the Value Creator, our suite of Value Based Selling, Business Case and Debriefing Seminars. This role is a vital part of the central point of business case methods, theories and practical experience within DMN.

As the Value Based Business Case Analyst you will support the Commercial Marketing Managers in business case development, adding the financial depth while focusing on making it easy to understand. You will facilitate workshops with different Product Units, driving the development of value argumentation and business cases. In this work, you will naturally evolve the standard structure of business cases used within DMN today, pushing for business cases to be created for identified solutions and in accordance with your requirements. Additionally, you will support the Customer Groups with business case theory and customer specific cases if needed.

We are looking for a 'value-minded' person with the understanding and experience of the theoretical and practical use of customer business cases. You are highly motivated, with good structure, an excellent communicator, willing to travel and eager to apply Value Based techniques throughout our organization. You have a good working knowledge of Ericsson and our solutions. Familiarity with the Holden approach to Value Based Selling is a plus! You have the ability to sell ideas and get others to adopt them. Social skills and ability to navigate and interact in a dynamic organization is very important.

Hiring Manager:


Clair Holland, Director, phone: +46 8 719 67 24
Clair.Holland@etx.ericsson.se

For any of the positions above, mark your application with the job you apply for and send it to:

Ericsson Division Multi-Service Networks
Attn: Nils Stattin
126 25 Stockholm



Make yourself heard.

ERICSSON 

MARKNADSFÖRING ▶

764 09 68. Application: REGIONAL SALES MANAGER, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/H Elisabet Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Ericsson believes in an all communicating world, where voice, data, images and video are conveniently communicated anywhere and anytime in the world. Internet-based applications and solutions are key enablers for this world and Division of Internet Applications and Solutions is therefore essential for making the mobile Internet market happen. With unique competence in positioning, secure transactions and messaging, Ericsson drives the mobile Internet applications industry. The Division Internet Applications and Solutions is one of the newest, fastest growing and exciting within Ericsson. Our Marketing Communications department requires experienced team members in a variety of functional areas to meet the challenges of this developing industry.

Communications and Branding Manager

● You will be responsible for developing marketing communications messages for use in corporate and cross-Ericsson networked activities for target markets and channels. This will include working with marketing managers for specific application areas, as well as strategic marketing managers for overall message development. Your output will support a cohesive and dynamic Ericsson Internet Application and Solution offering. You will also manage trademark and branding issues for the division in conjunction with the corporate marketing communications team. You will present the Ericsson Internet Applications and Solutions strategy and portfolio internally and externally as required.

The successful candidate for this position has an MBA or equivalent, and a minimum of 7 years relevant industry experience. You have excellent interpersonal skills, as well as strong verbal, written and presentation abilities in English. You are ambitious, motivated and able to manage multiple high priority tasks simultaneously. You will be based in Stockholm, and should be willing and able to travel approximately 20% of the time. Welcome with your application no later than January 15.

Contact: Heather Johnson, heather.johnson@era.ericsson.se, Jenny Tydén, +46 8 568 617 64. Application: Communications and Branding Manager - Heather Johnson. Cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

The Content and Design Development unit within the Event Marketing department at Division Mobile Systems (DMS) needs another Project Manager for Creative Development. Our objective is to find new, different and exiting ways to communicate DMS Market Messages, primarily through Event Marketing activities such as Exhibitions, Conferences and Seminars, but also through concept films and demo road shows. We want to create positive attention by doing the unexpected, doing what has not been done before. Examples of what the unit has developed are the WCDMA Tour 2000, the Moose Bar at Telecom -99 and "The Third Generation" and "Into the Mobile Future" concept films.

Project Manager

● The Creative Development Project Manager identifies communicative opportunities, finds effective communicative solutions and runs short- and long-term creative development projects. We expect our new team member to be unconventional, creative and to have a sensitive ear for trends in the communications industry and society in general. You are probably well educated with years of experience from media, advertising and/or the telecommunications industry. However, the most important thing is probably your positive and energetic attitude.

Contact: Johan Sköld, +46 8 404 3701, johan.eskold@era.ericsson.se, Markus Orvelind, +46 8 764 1889, markus.orvelind@era.ericsson.se. Application: Project Manager, Creative Development, Ericsson Radio Systems AB, Ann-Britt Stillberger ERA/H, 164 80 Stockholm, ann-britt.stillberger@era.ericsson.se.

Project Manager

● The Content and Design Development unit within the Event Marketing department at Division

Mobile Systems (DMS) needs another Project Manager for Content Development. Our objective is to find new, different and exiting ways to communicate DMS Market Messages, primarily through Event Marketing activities such as Exhibitions, Conferences and Seminars, but also through concept films and demo road shows. We want to create positive attention by doing the unexpected, doing what has not been done before.

The Content Development Project Manager finds new exiting content and technical solutions for product/concept demonstrations at exhibitions, conferences and seminars. Another task is to find creative solutions for communicative challenges in conjunction with sponsorships of museums, sport arenas etc. We expect our new team member to be unconventional, creative and to have a sensitive ear for trends in the communications industry and society in general. You are probably well educated with years of experience from Technical Sales Support, Product Management or System Design within the telecommunications industry. You also have a positive and energetic attitude.

Contact: Jonas Mattesson, +46 8 757 1337, jonas.mattesson@era.ericsson.se, Markus Orvelind, +46 8 764 1889, markus.orvelind@era.ericsson.se. Application: Project Manager, Creative Development, Ericsson Radio Systems AB, Ann-Britt Stillberger, ERA/H, 164 80 Stockholm, ann-britt.stillberger@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Ericsson believes in an all communicating world, where voice, data, images and video are conveniently communicated anywhere and anytime in the world. Internet-based applications and solutions are key enablers for this world and Division of Internet Applications and Solutions is therefore essential for making the mobile Internet market happen. With unique competence in positioning, secure transactions and messaging, Ericsson drives the mobile Internet applications industry. The Division Internet Applications and Solutions is one of the newest, fastest growing and exciting within Ericsson.

The Division Internet Applications and Solutions is one of the newest, fastest growing and exciting within Ericsson. Our Marketing Communications department requires experienced team members in a variety of functional areas to meet the challenges of this developing industry.

Launch Project Manager

● You will be responsible for all marketing communications activities (events, promotional material, presentation material, internal promotion) in conjunction with the launch of Internet applications and application areas. Together with the appropriate marketing manager, you will plan and execute relevant activities over a 6-12 month period. You will work with other members of the marketing communications team to execute the planned activities.

The successful candidate for this position has a BA or equivalent and a minimum of 3 years of relevant experience. You are creative and have strong interpersonal skills. You are able to drive projects and work well in teams. You will be based in Stockholm and should be willing and able to travel approximately 10% of the time. Welcome with your application no later than January 15.

Application: Launch Project Manager

Our Marketing Communications department requires experienced team members in a variety of functional areas to meet the challenges of this developing industry.

Events Manager

● You will be responsible for developing division's strategy, tools and measurement in our participation spanning over industry conferences, corporate exhibitions, customer visits, and internal seminars. One of the most critical tools will be application demonstrations and effective presenters/presentations. You will provide direction for project managers and participate as the divisional representative in corporate or cross-divisional event strategy and planning activities. You have demonstrated experience in managing people and budgets.

The successful candidate for this position has a BA or equivalent and a minimum of 5 years relevant event management experience. You are motivated and energetic and have the ability to both lead and work well in teams. You are fluent in written and spoken English. You have excellent negotiation skills. Knowledge of Ericsson and the Mobile Internet industry is a plus.

You will be based in Stockholm, and should be willing and able to travel approximately 30% of the time. Welcome with your application no later than January 15.

Application: Events Manager

Partner Marketing Communications Manager

● You will be responsible for developing and implementing the division's partner marketing communications activities in cooperation with the Partnering Business Management. This will include all levels of third party communication, from developer to strategic business partner. You will then prioritize and help to integrate and implement the partner marketing communications activities into the Ericsson corporate, cross-divisional and divisional activities, all with the goal of communicating that Ericsson is the partner of choice. These communications activities will span across events, public relations, and promotional materials.

The successful candidate for this position has an MBA or equivalent and a minimum of 5 years in the Internet/Internet Applications industry. You are a unique combination of ambitious and diplomatic, able to capture and maximize opportunities as well as cultivate prioritized partnerships. You are fluent in written and spoken English. You will be based in Stockholm, and should be willing and able to travel approximately 40% of the time. Welcome with your application no later than January 15.

Contact: Heather Johnson, heather.johnson@era.ericsson.se, Jenny Tydén, +46 8 568 617 64. Application: Partner Marketing Communications Manager - Heather Johnson. Cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

ERA/FN/J has the responsibility to market and sell CMS 30 and UMTS to the Japanese market. CMS 30 currently accounts for over 7.8 million subscribers. UMTS will be launched in 2001, making Japan the first market in the world with 3rd generation system in the world.

Marknad

● In order to strengthen our ability to develop CMS 30 and UMTS and also our customers' business even further, we are now seeking for a highly skilled and talented person who can help Ericsson to better understand the Japanese market. Your main duties will include: Collect, compile and analyse market data from Japan to support product development of CMS 30 and UMTS in Sweden. Support our local company NRJ and our Japanese customers with vital information from the mobile-telephony market around the world. Actively use gained knowledge to suggest and drive work to expand business into new attractive areas. Participate in FN/J's workgroups to ensure that market intelligence is used in all marketing and sales activities.

The ideal candidate has a MSc in Engineering or Business and a minimum of five years experience working in the telecommunication sector. We believe you have worked with business intelligence and/or marketing & sales. We hope the candidate can combine a sense of short-term business orientation with an analytical mind. Fluency in English is required. You have a desire to work with other cultures (Japanese) and are an outgoing, independent person with strong interpersonal and communications skills.

Contact: Fredrik Jahn, +46 8 404 56 58, fredrik.jahn@era.ericsson.se, Stefan Karlsson, +46 8 404 77 29, stefan.o.karlsson@era.ericsson.se. Application: Marknad, Ericsson Radio Systems AB, Gunilla Åsberg, FJ/HS, 164 80 STOCKHOLM, gunilla.asberg@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We are the Sales Management Unit for the Product Line Base Station Systems (BSS), that is responsible for Ericsson's BSS infrastructure. PL-BSS delivers BSS nodes and radio network solutions to 40% of all GSM operators in the world, a number that is still growing rapidly! The key responsibilities of the BSS Sales Management Unit are firstly, to follow-up and support specific business opportunities for BSS all over the world, secondly to gather and analyse market feedback which can result in directed sales activities or adjusted product programs, thirdly, to gather, analyse and communicate competitor information and finally to be a host organisation for GSM System Marketing Managers. Our main interfaces are the local account teams for new and existing customers. However, regular contact with operators and good

understanding of GSM end-users is crucial to the quality of our work. In the last market unit satisfaction survey, we scored very well. Now we are looking to expand our unit with a BSS Technical Sales Manager to cope with increasing demand for market & sales support and, even more important, to prepare the market for the data (r)evolution in GSM.

Technical Sales Manager

● You have to establish and maintain a very active relation with the local Account Team of one or few operators that represent an important share of our sales or are important for other strategic reasons. You take part in the major sales campaigns of the next coming years such as the new Shockley HW, EDGE, IP-BSS. You support specific business opportunities with customer presentations and workshops, tender support and negotiation support. You assist operators in their choice of platform for the development of their network. You assist operators in optimising their network for voice and data.

You will be responsible for small internal projects for improving sales material/argumentation. You are socially skilled, like traveling, meeting customers and helping them in a professional way. You have good knowledge of the current AXE-based platform, and/or GSM radio network functionality (cellplanning, radio network quality, features.) and like to work with products at a functional level. You learn fast, because keeping yourself up-to-date on the latest developments will be your main challenge!

Contact: Steven Lefevre, +46 8 404 7855. Application: TECHNICAL SALES MANAGER, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahnl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

Manager BSS Sales Management

● As the manager of the BSS Sales Management you shall not be operational yourself, but your main challenge is to be able to mobilise the PL-BSS organisation to support sales activities. You see to that the BSS Sales Managers, your employees, make professional presentations, make high quality offers, such that the customer is very pleased at each time the customer is meeting Ericsson: this is known as 'The Moment of truth'. You organise the support of specific business opportunities with customer presentations and workshops, tender support and negotiation support. You organise the establishment and maintenance of active relations with the local Account Team of one or few operators that represent an important share of our sales or are important for other strategic reasons.

You co-ordinate with Business Management and other Product Units. You start up small internal projects for improving sales material/argumentation and take part in the major sales campaigns of the next coming years such as the new Shockley HW, EDGE, IP-BSS. You bring market feedback into the PL BSS organisation and do internal marketing. You will also be responsible for pricing models and questions related to the BSS product portfolio. Last but not least, You are responsible for the people management and the competence development.

You are socially skilled, have experience with people management and competence development and are able to delegate work. You have good knowledge of the Ericsson DMS organisation and have experience with marketing and sales.

Contact: Patrik Österström, +46 8 404 4731. Application: MANAGER BSS SALES MANAGEMENT, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahnl 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB är Ericssons marknadsbolag i Sverige. Våra kunder ligger i framkant när det gäller områdena tele-, datakommunikation och IP, vilket ställer höga krav på oss som snabb leverantör av tjänster, produkter och lösningar inom dessa områden. Vi erbjuder också avancerade konsulttjänster för framför allt mobil internet. Våra kunder är operatörer, samt såväl privata som offentliga organisationer och företag i Sverige. Bolaget består av cirka 550 medarbetare med starkt kundfokus och huvudkontoret ligger på Kungsholmen, Stockholm.

Account Manager, Key Account

● Mobil Internet står för dörren och tar nu fart på allvar i och med lansering av GPRS på väg mot UMTS (3G), samtidigt som tillväxten inom GSM är stor. Vi är ett team som arbetar med

Make 3G happen, work with us!

Our unit develops products for switching on different platforms (mostly AXE and ATM). The products are intended for the 3rd generation of the mobile networks and for the convergence between data communication and telecom.

Our close co-operation with other Ericsson companies around the world gives us many international contacts. We provide and encourage personal development. We have many exciting and fun challenges ahead of us and we are looking for more system managers, software designers, testers and trouble-shooters.

We are looking for persons with a suitable background, probably an academic degree or previous experience within or close to our technical area.

System Manager/ System Engineer

If you have academical education covering the area of data/telecom or have some years of work experiences from it, then give us a call. We need You!

A System Manager/System Engineer is involved in the complete development cycle, but the focus is on the early phases. The tasks cover product development studies, requirement handling and system support to projects. Our main responsibility is the Resource Module for Connection Handling valid for the AXE-system (that include interactions towards the ATM-based Cello system). Our focus is mainly on the SW-parts of the Resource Module, which also consists of HW.

This Resource Module is a part of the new generation of networks that are needed by the applications valid for both the mobile- and the fixed networks.

There are good opportunities for having leading roles and responsibilities in studies and investigations.

Contact:

Stefan Larsen, phone +46 8 727 43 65
stefan.larsen@uab.ericsson.se

System Manager

Would you like to join us to prepare for the future expansion of packet switched systems, to make the best of circuit switched and to combine them to the optimal solution for our customers?

We are a part of the (AXE) connection handling system and we work with the switch core, switching and connection of device making communication complete. Our responsibility is however broadened to find and establish product development within new areas and platforms, i.e. ATM and IP.

As system designer you are active in the whole development phase but with focus on early phases. The job includes investigations, requirement handling, technical support/co-ordination within projects all in co-operation with our customers.

Work experience is required and ability in product innovation and systems overview is highly valued. AXE system and data communication experiences are considered additional qualification.

Contact:

Susanne Agnvall, phone +46 8 727 32 93
susanne.agnvall@uab.ericsson.se or
Anders Högberg, phone +46 8 727 49 65
anders.hogberg@uab.ericsson.se

Trouble shooter expert

Opportunity for local or contract employment as trouble shooter expert in the CONRM (GSS/COSS) Maintenance and Customer Support organisation.

You will analyse and answer trouble reports, design and test corrections as well as trouble shoot complicated customer problems together with the other team members.

If you have the right competence and appropriate leadership skills, you can also work as team leader. You will then co-ordinate and priorities the ongoing work as well as act as a mentor for the whole team.

We work with the applicable Ericsson tools, our local methods and our own testplant environment. Our partner is the GSS Maintenance and Customer Support team at BR/EPA/D/U (Melbourne, Australia).

You should preferably have competence in AXE (GSS and/or COSS if possible), testing, trouble shooting and/or SW design. Your work would mean daily customer contacts and therefore you need to be fluently speaking and writing in English.

On customer request travelling might be needed 1-2 times a year and occasionally we give scheduled telephone support to important customers.

Contact:

Per Pålhed, phone +46 8 727 31 58
per.palhed@uab.ericsson.se

Trouble shooter trainee

Opportunity for local employment as trouble shooter trainee in the CONRM (GSS/COSS) Maintenance and Customer Support organisation.

You will analyse and answer trouble reports, design and test corrections as well as trouble shoot complicated customer problems together with the other team members. To be able to perform these tasks you will undergo applicable training (courses and on the job training) with the assistance of a mentor.

We work with the applicable Ericsson tools, our local methods and our own testplant environment. Our partner is the GSS Maintenance and Customer Support team in Melbourne, Australia. If you don't have competence in AXE (GSS and/or COSS if possible), testing, trouble shooting and/or SW design, then we will train you. Your work would mean daily customer contacts and therefore you need to be fluently speaking and writing in English (and preferably Swedish).

Contact:

Per Pålhed, phone +46 8 727 31 58
per.palhed@uab.ericsson.se

Software designers

We develop SW products within (AXE) connection handling system (switching and connecting devices). We also look at development within new areas and platforms, i.e. ATM and IP.

We are looking for a number of SW designers to be introduced in our Organization. The applicants should have a computer science or telecommunication degree or equivalent education, have knowledge of UNIX, which is our development environment, and PC/WINDOW. The programming languages used in our design are SDL, PLEX and C. C++, JAVA, Internet Technologies, ATM knowledge is also appreciated.

As designer, you will work within a team of 3/4 people in a creative, flexible and dynamic environment. You will work in close co-operation with System design and Verification, with the aim to build, besides your design competence an interest in system and verification aspects. That is why you will have ability to work in a team, easy communication and a very good attitude to the people. You must be fluent in English and available to travel.

Previous work experience in the position above would be an asset.

If you have interest/knowledge in the above-mentioned areas, join us for a fun and interesting job.

Contact:

Raffaele D'Agostino, phone +46 8 727 43 13
raffaele.dagostino@uab.ericsson.se

Testers

The SW products we produce need to be tested in the target environment, where HW and SW come together (Function Test). The SW products to be tested are within (AXE) connection handling system (switching and connecting devices). We also look at testing of products within new areas and platforms, i.e. ATM and IP.

We are looking for a number of Testers to be introduced in our Organization. The applicants should have a computer science or telecommunication degree or equivalent education, have knowledge of UNIX and PC/WINDOW. The programming languages used in our products are SDL, PLEX and C which a tester should have knowledge for fault investigation.

As tester, you will work in a creative, flexible and dynamic environment. You will be involved in the early design phase when writing Test descriptions. When the design phase is ready you will be involved in the Function Test in a test plant, where you will run Test Cases and fault reporting/investigation. You will have ability to work in a team, easy communication and a very good attitude to the people. You must be fluent in English and available to travel.

Previous work experience in the position above would be an asset.

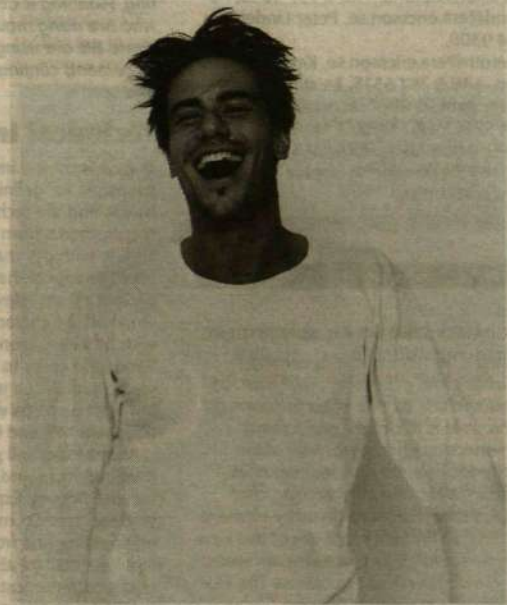
If you have interest/knowledge in the above-mentioned areas, join us for a fun and interesting job.

Contact:

Raffaele D'Agostino, phone +46 8 727 43 13
raffaele.dagostino@uab.ericsson.se

Please send your application by post or e-mail marked 3G Happen X/R to:

Ericsson Utvecklings AB
Att: Birgitta Friis
Box 1505
S-125 25 Älvsjö, Sweden
e-mail: birgitta.friis@uab.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 

MARKNADSFÖRING

marknadsföring och försäljning av infrastruktur till Telia Mobile. Efterfrågan på Telia Mobile är stor och vi har samtidigt mycket att erbjuda tack vare Ericssons satsning inom det mobila internetområdet. Inom Mobile infrastruktur har vi både pågående GSM affärer och projekt men även nya utmaningar inom GPRS, UMTS och rena IP-nät. OSS, SOG, BGW och TEMS är också produkter och lösningar som tillhör den mobila infrastrukturen.

Du ska ha erfarenhet av direkt kundkontakt, försäljning och förhandling men även vara en duktig relationsbyggare och presenterare samt vara självständig. Du bör vara nyfiken på att arbeta med nya saker, vara kreativ, ha ett genuint affärsintresse samt förstå den situation kunden befinner sig i idag. Vi förutsätter att du har god kunskap om Ericssons produktportfölj och strategisk inriktning för respektive område.

Kontakta: Robert Puskarić, 08-579 185 95, Robert.Puskarić@ese.ericsson.se, Johan Dahlström, 08-579 187 63, Johan.Dahlstrom@ese.ericsson.se. Ansökan: AM, Key Account Telia Mobile, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR Lena Simonsson, 126 25 Stockholm, Lena.Simonsson@ese.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

ERA/SP is the Business Management unit for Direct Markets, GSM, TDMA and EDGE. ERA/SP/X is the technical marketing and sales support organization catering for core network design and local product management as well as container systems. ERA/SP works with direct markets (mainly in Africa, Middle East and Eastern Europe) and acts as a Market Unit. We need to strengthen the competence in radio network design and radio products for GSM and UTRAN.

Radio Network Specialist

● Your challenge is to cope with the increased demand of radio network design in the tender phase. This means that you should understand the products used in the radio network, may it be for GSM or UMTS, and also make a radio network design for tender purposes. You are also involved in the pre-sales phase discussing radio network planning with the customer.

You have a background from radio networks. It could be from many different areas, but most important is that you would like to meet the customer, and create and design the best network for the customer. Our customer is in focus. There are often requests for jobs on very short notice and the customer may change opinion quickly. It is important that you can work under these circumstances. Take this opportunity to work as close to the customer as possible. You will also meet with people from many different cultures and get excellent opportunities to travel, often to interesting and exotic countries.

Kontakta: Håkan Asplund, +46 8 757 1843, hakan.asplund@era.ericsson.se, Peter Linderoth, +46 8 404 9308, peter.linderoth@era.ericsson.se, Kerstin Efraimsson, +46 8 757 5515, kerstin.efraimsson@era.ericsson.se. Application: RADIO NETWORK SPECIALIST-DIRECT MARKETS, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/HA Sophia Bergqvist, 164 80 Stockholm, sophia.bergqvist@era.ericsson.se.

PERSONAL

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se> The Human Resources Team within Division Global Services is looking for a new colleague!

HR Manager

● As a HR MANAGER for one of our Service Business Lines your role will be to support the organization with HR competence. You will work with HR processes such as Competence Management, Management Planning, organizational development, recruitment, salary negotiation and be supportive in all general HR tasks. We believe you to possess a high degree of profes-

sionalism based on your broad experience within the HR field. You like to be where action is, as much as you believe in your competence being a vital part in creating business value. Fluency in English is essential.

Contact: Göran Henriksson, +46 8 719 5375, Goran.M.Henriksson@era.ericsson.se. Application: HR Manager, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-Marie.Thelin@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, STOCKHOLM

Om du vill vara med och påverka framtiden, välj röst, data och multimedia. Välj kreativitet, öppenhet och personligt förverkligande, välj Ericsson Telecom AB, Division Multi-Service Networks. Vi söker nu motiverade medarbetare som vill bidra till vår divisions spännande utveckling mot 3:e generationens nätverk. I denna utveckling är rekrytering av stor betydelse och vi står idag inför en stor utmaning.

Rekryterare

● Vi söker Dig som genom professionell rekrytering och nytänkande vill bidra i utvecklingen av produkter och system för nästa generations nätverk för telekommunikation. Du kommer utifrån ett konsultativt arbetssätt ge chefer stöd i rekryteringsarbetet och i nära samarbete med dem välja rekryteringskanaler, delta i urvalsarbete och personbedömning. Tjänsten innefattar ett operativt såväl som strategiskt arbetssätt. Du kommer även att arbeta med aktiviteter som stödjer ett långsiktigt bemanningsbehov och därigenom säkerställer våra fortsatta affärsframgångar.

Vi behöver Dig som har beteendevetenskaplig utbildning och minst två års erfarenhet av liknande arbete. Du har förmåga att självständigt driva olika projekt inom området bemanning. Då vi är en internationell verksamhet behöver Du kunna genomföra intervjuer på engelska.

Kontakta: Anette Spångberg, 08-719 92 98, anette.spangberg@etx.ericsson.se. Ansökan: Rekryterare. anette.spangberg@etx.ericsson.se.

PLANERING

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Within Node Construction & Test (NCT) we are looking for a candidate to Planning & Control. We are situated in Sundbyberg and belong to SLT (Switching Development & Supply). The products we are working with are mainly AXE related. Planning & Control is responsible to co-ordinate activities within the Change request and Market Adaptation process. NCT is responsible to deliver market adapted GSM nodes when a product package configuration is not suitable. Our focus is to co-ordinate CR/MA from the MU. This includes tasks such as: Technical investigation, offer handling, set up time plans and co-ordinating assembling/testing. Planning & Control consists of 5 persons who are using modern tools and office environment. We are using ROM (Result Oriented Management) continuously to improve our work and scope.

Technical Investigator

● As a Technical investigator you will be responsible for defining the technical requirements and the technical solution based on the requirements from the customer. You will work closely with our market units and SLT organisation. We expect that you can contribute with experience from relevant areas within AXE. Your work will be characterised by many contacts with other Ericsson companies. Travels will be needed in order to get the CR/MA processes in place. Initially the work will be within BMOG but later on steps will be taken to make similarities with WS and BMOA.

Above tasks will give you plenty of rooms for own initiatives and a large contact network within Ericsson. Experience from project management, product management, installation engineering and from work abroad is appreciated. You shall be able to; both verbally and orally, communicate in English. You shall be able to work independent and handle work on an independent and responsible matter. We urge both men and women to apply for this task. Don't wait with contacting us to get a new challenge in your career.

Contact: Johan Kristiansson, +46 8 585 346 76, Björn Johansson, +46 8 585 303 42. Application: Planning & Control, Ericsson Radio Systems AB, SL/H Marie van den Bos, 164 80 Stockholm, Marie.vandenBos@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KATRINEHOLM

Ericsson Mediacom i Katrineholm är koncernens globala försörjare av högteknologiska medicomprodukter, produkter som hanterar data, tal och videokommunikation över internet. Vi tar ett helhetsansvar från produktutveckling, leverans och installation av hård- och mjukvara, till utbildning och försörjning under produktens livstid. Vårt mål är att bli den självklara leverantören av kompletta lösningar för tjänster på E-marknaden. Korta ledtider och snabba förändringar präglar vardagen, vilket kräver en kontinuerlig kontakt med våra kunder världen över. Ericsson i Katrineholm är en världsaktör att räkna med genom produktens hela livscykel.

Produktförsörjningsansvarig

● Vi söker en produktförsörjningsansvarig till vårt processteam. Vårt uppdrag är att stödja och utveckla verksamheten genom kreativa lösningar och effektivt resursanvändande. Dina uppgifter kommer att handla om produktens väg genom processflödet. Förbättringar av supply-kedjan, leda produktteam, identifiera problem i flödet, administrera produkten och delta i produktintroduktionsprojekt som representant för processkompetensen är viktiga delar, liksom att motta nya produktintroduktionsprojekt och ansvara för hur produkten uppträder i processflödet.

Du skall ha högskolekompetens inom logistik eller motsvarande, och gärna erfarenhet av processinriktat arbetssätt. Vi använder Office-paketet, och förutsätter att Du behärskar engelska i både tal och skrift. De personliga egenskaperna vi värdesätter är hög personlig drivkraft, förmåga att arbeta både självständigt och i grupp i en ständigt föränderlig verksamhet. Du bör också ha god kommunikations- och innovationsförmåga.

Kontakta: Henrik Wallström, 0150-584 79, henrik.wallstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Produktförsörjningsansvarig, Ericsson Radio Systems AB, KH/ERA/DSP/AK/HR, Box 193, 641 22 Katrineholm, lisa.zarins@era.ericsson.se.

PRODUKTION

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KATRINEHOLM

Supply Unit Mediacom is the corporate supplier of today's and tomorrow's mediacom products, products that handle voice and data communication. We provide features and services over the lifecycle of the product, from early co-operation on product development until delivery and installation on site. Our main end customers are network operators in Europe, Middle East and Africa. We aim at becoming the obvious supplier for complete solutions on the market.

UMTS is a new telecommunications network that in the long term will replace GSM. In Katrineholm we will conduct an UMTS-trial project, which include the complete UMTS-system. We will train test engineers from our market units who will be First line support against our customer. We are now looking for test leaders to the project.

Test leader

● As a test leader you are responsible for planning, driving and follow up on the test activities, in close cooperation with project manager and testers. For the role as test leader you need good experience in test of telecommunications systems. You need good experience in Unix, datacom, and GPRS. You also need to have ability and interest to work with coordination issues and with people from different cultures.

Contact: Klas Karlsson, +46 150 58 264, klas.karlsson@era.ericsson.se. Application: Test leader UMTS, Ericsson Radio Systems AB, KH/ERA/DSP/AK/HR, Box 193, 641 22 Katrineholm, carina.karlsson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du vara med att forma framtidens produktionsanläggning i Mölndal? Vi håller på att flytta in i en ny produktionsanläggning som skall tas i bruk i slutet av nästa år vilket innebär många spännande arbetsuppgifter och förändringar inom produktion. Vi söker ett antal personer för att klara alla våra åtagande bl.a:

Operatörer

● Enheten för produktion av mikroelektronik som ingår i försvarsproduktion söker operatörer. Enheten ansvarar för serietillverkning av

produkter ingående i avancerade radarsystem i huvudsak underrättelse- och luftförsvarsuppgifter samt produkter till civil mikrovägskommunikation.

Dina huvudsakliga arbetsuppgifter blir framtagning av multichipmoduler (MCM). Största delen av arbetet är koncentrerat till montering i såväl automatisk som manuell utrustning. De tekniker vi använder är limning av nakna chip samt trådbondning i olika varianter. Viss lödning samt svetsning av kapslar ingår. Du kommer först lära dig manuell montering och bondning för att sedan gå vidare till någon av våra automatiska processer. Arbetet sker i ett skiftlag som idag består av 11 personer. Arbetsuppgifterna är många och omväxlande, tillsammans med gruppen planeras det dagliga arbetet. Arbetet sker i tvåskift.

Teknisk bakgrund i form av teknisk utbildning motsvarande gymnasienivå eller erfarenhet från arbete inom elektronikproduktion. Kunskaper i engelska samt datorvana. Produkterna är små och mycket komplexa vilket ställer stora krav på noggrannhet och till viss del tålmod. Arbetet sker i stor utsträckning i mikroskop vilket ställer vissa krav på din syn. Vi arbetar med försvarsproduktion vilket kräver att du är svensk medborgare.

Kontakta: Annika Kopp, 031-747 2812, 070-604 3773, annika.kopp@emw.ericsson.se, Fredrik Eriksson, 031-747 4222, fredrik.eriksson@emw.ericsson.se. Ansökan: OPERATÖRER, ref nr 00-480, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

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

Gruppchefer

● Som chef kommer du att ansvara för arbetsledningen av en dynamisk grupp på ca 30 personer som arbetar med produktion av elektronik- och filterprodukter. Du ansvarar även för medarbetarnas och verksamhetens kompetensutveckling, uppföljning av leveranser, produktivitet, kvalitetsläge, budget, personalfrågor och förbättringsaktiviteter.

Vi söker dig som har erfarenhet av ledarskap från tillverkningsindustri samt är van att arbeta med projekt och förbättringsaktiviteter. Det är bra om du har en teknisk utbildning. Som person är du utåtriktad, initiativrik, analytisk och har lätt för att kommunicera. Du är intresserad av människor och har förmåga att motivera och entusiasmera. Tjänsterna innebär 2-skiftsarbete.

Kontakta: Hans Hedenfelt, 08-508 781 86, Lars-Åke Eriksson, personal, 08-404 38 65. Ansökan: Gruppchefer till Kistafabriken, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. IC Product Engineering, en enhet i Global R&D Operation Business Line Microsystem, arbetar med produkter som Bluetooth, SLIC, ADSL samt digitala ASIC.

Produktingenjör

● Som produktingenjör medverkar Du i projekt för framtagning av nya produkter. Förutom framtagning av prototyper, förserier och kundprover ansvarar Du bl a för kvaliteten, yield- och TK-analyser.

Du driver delprojekt för industrialisering och etablering på foundries. Som ansvarig för dina produkter från kisel till färdig produkt till kund är det viktigt att följa och minimera tillverkningskostnaden och säkra rätt kvalitet. Detta görs bl a med hjälp av produktlaget du driver, som består av personer med process, konstruktion, applikation och testkompetens.

Du är självständig och initiativrik och har naturligtvis ett starkt intresse av att driva förbättringsarbete över alla organisationsgränser. Du behärskar engelska i tal och skrift. Erfarenhet från mikroelektronik, (processteknik, test, kon-

Exciting opportunities with Mobile Positioning

Positioning is rapidly becoming one of the most interesting areas in the mobile world. Knowledge of the geographical location of a mobile phone is now recognised as one of the most valuable components in many future services. The market is just taking off and Ericsson is well prepared to meet the demand with the Mobile Positioning System (MPS). We have been active in research, standardisation and are early out on the market with a product that is well "positioned" to meet the future. Operators and application developers are lining up to be our customers and partners.

Mobile Positioning (KJ/ERA/SVU) has the global responsibility for Mobile Positioning for GSM, TDMA and WCDMA. Mobile Positioning is also the Product Owner for the Mobile Positioning Centre, which is the heart of the MPS. We perform functions such as Marketing and Sales Support, Product and System Management, Business Development and Process Management. For positioning we also lead activities such as Project Management, Research and Standardisation, Support and Supply. We report to BMOS and work actively with the segment for Consumer products.

We are now looking for 10 competent and entrepreneurial men and women to join our diverse and international team in our effort to create and deploy the key enabler of the Mobile Internet.

Business Development

Business Relationship Manager Mobile Positioning, 2 positions open

Your role

You will be responsible for relations to third party application providers. This includes ensuring that there exist competitive services that work with the MPS system, and can be offered to our customers. You will work with establishing relationships with partner application vendors as well as supporting our world-wide sales forces in their efforts to sell MPS together with third party services. You will prepare and participate in application seminars with third party application vendors, Ericsson world-wide sales forces and mobile operators. You will also perform demos and speak at conferences.

Your background

You are business minded with a good understanding of technology. You have experience from a sales/marketing organisation. You have previous experience of partnering. You are experienced both in Telecom and Internet style business. You have a strong intuition in finding "best in class" solutions. Knowledge in related areas/technologies such as GIS, WAP etc is an advantage. You probably have a University degree in engineering (MSc) or economy (MBA).

Technical Event Manager Mobile Positioning, 1 position open

Your role

You will be responsible for our participation in all types of events. We market Mobile Positioning at major exhibits such as Cebit, special positioning events hosted by for instance IBC, Ericsson events such as PPM or GPMS and on our own Positioning seminars. You will also have the responsibility to build and maintain a demo room for our customers. You will plan and execute our participation and ensure that everything is in place for the events. In doing so you will work with Internal and External application partners, our Business Developers and Ericsson Marketing organisations. You will also speak at internal and external Events and lead demo sessions.

Your background

You are technically skilled with a good understanding of marketing. You speak excellent English and preferably another language (Swedish is not necessary). You have a University degree in engineering (MSc). Knowledge in related areas/technologies such as GIS, WAP etc is an advantage.

Web Editor/Publisher Mobile Positioning, 1 position open

Your role

You will be responsible for content on our Web pages. These pages are essential to our business. Together with Ericsson Marketing organisations you will be responsible for our external communication through our web site. You will also work with our Extranet page, where customer can place orders. You maintain our Intranet page at which our world-wide sales forces find product information and marketing material.

Your background

You have previous experience from creating professional Web pages and Configuration Management. Your written English is excellent. You can act as a Project Manager, running each Web page as a project in which you and others will deliver content according to agreements. Experience in independent writing is a definite advantage.

Sales Support & Operational Management

Sales Support Engineer Mobile Positioning, 2 positions open

Your role

Focusing on one of the air interfaces GSM or WCDMA you will ensure that our product is properly marketed. Your primary task will be to secure sales by assisting our local companies in closing deals, meeting our customers and making sure that all-marketing material is in place.

You will also answer questions from local companies, customers, press etc regarding our product.

In addition you will help in training our local company sales staff at our own events, as well as displaying our product and speaking at conferences and events.

Your background

You have experience from a sales support organisation. You have a technical understanding of GSM or WCDMA. You probably have a MSc or equivalent. You have excellent presentation skills. A definite advantage would be a senior profile and documented experience in closing deals and working at high levels towards our customers. The roles will be formed around the competence of the individual.

You have good language and social skills.

Mobile Positioning Process Manager Supply

Your role

Define the strategy and goals for the supply process for the MPS product. Example of this is:

- to ensure that there are supply organisations that can handle the supply flow for MPS
- to ensure that a supply process is defined, updated and communicated
- to co-ordinate activities with different supply organisations and to write assignments to the supply organisations
- to follow up the assignments with a focus on quality, competence and delivery precision

Many of your contacts will be found outside of Sweden

Your background

Most likely you have worked with the supply process for some time and have a thorough knowledge in it.

You probably have a university degree or equivalent. Skills in presentation, customers support and analytic thinking is needed. A technical understanding of GSM or WCDMA is an advantage.

A senior profile would definitely be an advantage with documented experience in closing deals and making assignments.

As many of your contacts will be found abroad your knowledge in language and social skills are important.

Mobile Positioning Process Manager Support

Your role

Define the strategy and goals for the support process of the MPS product. Example of this is:

- to ensure that there are support organisations that can handle the support process for MPS
- to ensure that a support process is defined, updated and communicated
- to co-ordinate activities with different support organisations
- to write assignments to the support organisations
- to follow up the assignments with a focus on quality, competence and delivery precision

Many of your contacts will be found outside of Sweden

Your background

You have experience of customer support and understand the importance of giving excellent support to demanding customers. A senior profile would definitely be an advantage with documented experience in closing deals and making assignments.

Preferably you have a technical understanding of GSM or WCDMA. Most likely you have a university degree or equivalent. Skills in presentation, customers support and analytic thinking is needed.

As many of your contacts will be found abroad your knowledge in language and social skills are important.

Product and System Management

Product Manager TDMA and Product Manager WCDMA Mobile Positioning, 2 position open

Your role

Based on information you get through marketing departments, local companies, partners, customers and by participating in seminars and conferences you create the product roadmap and functionality requirements for each release. You are responsible for documenting the requirements, initiating assignments and follow up the results of the assignments. You motivate your roadmap with an Ericsson business case created in co-operation with our Price Managers. You take a life cycle cost view.

Your background

You currently work with Product or System Management. You are structured and have strong technical knowledge of TDMA and/or WCDMA. You communicate well; you are balanced and give a senior impression.

Preferably you also have a M.Sc. and a good understanding of the Ericsson organisation and decision processes and forums. Your English is very good. You like sharing your knowledge.

Specialist

Mobile Positioning, 2 positions open

Your role

You will lead and participate in standardisation forums regarding Mobile Positioning and research projects. You perform and lead field trials. You gather data and perform analysis. You evaluate and develop technologies. You create prototypes and the base for design. You may implement crucial parts of some products. You educate Ericsson and our customers on topics related to your expertise.

Your background

You have a radio/signal processing related research background. Expertise in Mobile Positioning is meriting. You have M.Sc. and perhaps a PhD. Your English is very good. You like sharing your knowledge.

For more information, contact:

Eva Lenke, Secretary, Mobile Positioning,
phone +46 (0)8 585 331 08
Henrik Sundelöf, Manager, Business Development,
phone +46 (0)8 719 52 41
Bertil Udd, Manager, Sales Support & Operational Management,
phone +46 (0)8 585 310 45
Lennart Edberg, Manager, System & Product Management,
phone +46 (0)8 404 45 60

Send your applications to:

Elisabet Grahl, Secretary Human resources,
phone +46 (0)8 404 51 02
Mail: elisabet.grahl@era.ericsson.se

Ericsson Radio Systems AB
Elisabet Grahl, SV/HS
164 80 Stockholm



Make yourself heard.

ERICSSON

PRODUKTION ▶

struktion, tillverkning) och/eller projektledning är meriterande.

Kontakta: Christofer Noreson, 08-757 54 65, Christofer.Noreson@mic.ericsson.se. Ansökan: Produktioningenjör ref.nr 00/205 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, BORÅS

På Boråsfabriken tillverkas huvudsakligen radiolänkar, antenner till mobiltelefoni och andra produkter för telekommunikation. MINI-LINK är den största enskilda produkten, en kompakt digital radiolänk som används som alternativ till kabel vid överföring av telefoni och data.

Produktionstekniker

● På Boråsenheten tillverkas huvudsakligen radiolänk, antenner till mobiltelefoni och andra produkter för telekommunikation. MINI-LINK är den största enskilda produkten, en kompakt digital radiolänk som används till trådlös överföring av telefoni och data. Vår verksamhet befinner sig i en mycket expansiv fas där volymer och produktflora ökar dramatiskt och behöver därför förstärka våra teknikerresurser till Emballering och Leverans process och där förändra och effektivisera våra arbetssätt och flöden.

Vi söker dig som är högskoleingenjör med inriktning på produktion. Som produktionstekniker på Leveranssenheten kommer du att arbeta med att utveckla och införa nya metoder, automatisera och effektivisera flöden och layouter. Du kommer att ha en aktiv roll i volymupp-rampning och också driva egna projekt inom den nuvarande teknikgruppen på enheten. Vi ser gärna sökande med erfarenhet av liknande arbetsuppgifter inom emballering, konfigurering, leverans och materialflöden.

Kontakta: Lennart Persson, 033-17 96 71. Ansökan: Produktionstekniker, Ericsson Microwave Systems AB, Personalenheten, Box 22150, 504 12 Borås.

ERICSSON CABLES AB, HUDIKSVALL

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för terminering och skarvning i telekom-infokom- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, har idag ca 1100 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: www.ericsson.se/cables

Produktionsledare

● För att klara vår expansion inom optområdet söker vi kvalificerade produktionsledare till vår fiberverksamhet i Hudiksvall. Produktionsledaren jobbar tillsammans med medarbetarna i sin organisation för att nå de resultat som krävs avseende kvalitet, leveranssäkerhet, effektivitet och miljö. Personalen Du arbetar med består av processstekniker och operatörer vars arbetsuppgifter innehåller såväl styrning av processen som kvalificerade kvalitetsmätningar. Verksamheten genomsyras av helhetsyn och flödestänkande med kunden i fokus. Uppföljning och målstyrning sker utifrån övergripande mål för företaget och respektive flöde nedbrutet till greppbara mål för grupp och individ.

Produktionsledarens huvudsakliga kompetens utgår från ett aktivt och tydligt ledarskap med grund i en gedigen teknisk utbildning. Andra områden som är meriterande är kvalitet, logistik och ekonomi. Att Du är öppen och positiv samt tycker om att arbeta med människor är förutsättningar för befattningarna. Goda kunskaper i engelska samt PC-vana krävs.

Kontakta: Sture Norén, 0650-361 11, sture.noren@eca.ericsson.se, Thomas Norlund, 0650-361 15, thomas.norlund@eca.ericsson.se. Ansökan: Produktionsledare, Ericsson Cables AB, HL/ECA/N/H Eva Sillfors, 824 82 Hudiksvall, eva.sillfors@eca.ericsson.se.

PRODUKTLEDNING

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB

Ericsson Mobile Communications AB develops, sells and markets mobile phones around the world. To our department Strategic Customer Support Business Unit GSM & UMTS we are now looking for Customization Project Managers. Strategic Customer Support department is globally responsible for BU GSM & UMTS customization activities and also for the generic product kitting process, which include: Collecting, analysing and communicating our global key customer's needs and requirements on our product customization offers. Managing the entire

Customization Process, which involves preparation, operative support and project management. Managing the commercial product kitting process and the commercial product information system. We work with, and in, a global network consisting of e.g. Local Companies, Product Management, Design Centres, Market Regions and Supply Units. We are also selling these services to other units like PU Communicators and PU Accessories.

Customization Project Manager

● The main responsibility of a Project Manager is to initiate and manage global customization projects, which aim at establishing a customized product. A customization project is established for each product customization request that is received from any local sales company around the globe. The project manager shall ensure that the requested product is delivered and follow it through out its entire life cycle.

The work implies contact with basically all other functions within the organisation, like local sales companies, market regions, supply units, design centres, product managers etc. Also contact with external suppliers like box manufacturers, printers, advertising agencies etc. is a daily part of the job. Each project manager is responsible for a certain number of countries. Internal resources like customization support and project assistance is provided in order to professionally execute the projects to our customer's satisfaction.

Mark application FH 00:138

Project Controller

● The main responsibility of a Project Controller is to financial and volume wise follow up customization projects that are executed by the department. This includes cost accounting, transfer of costs to local sales companies, reporting of volumes etc. It also includes supporting our project managers with valid information regarding their customization projects.

Other responsibilities are to establish and maintain the cost metrics and the business case form in our project handling system. This is done in close contact with supply units, design centres etc. Establishing of strategies for pricing of bundled products, and to participate and give in put to resource planning in the supply units regarding customized products is another task.

Mark application FH 00:142.

Technical Documentation Manager

● The Technical Documentation Management function is responsible for preparing and initiating technical documentation and specifications for our customized product. This documentation and specifications are used as input to other administrative systems and functions at the design centres and supply units in order to finalise the customized product.

A second main responsibility is to verify the customer unique software settings and hardware parts towards the customer's specifications prior to manufacturing, and to support our project managers in contacts with other technical functions. Other tasks are e.g. to initiate development of needed administrative tools and establish process to handle the above responsibilities. To inform and educate interfaces at design centres and supply units in customization related issues and activities are also included.

Contact: Lars Åke Magnusson +46 46 19 34 15, Application latest 001214: Ericsson Mobile Communications AB, SE-221 83 Lund, Sweden. Mark application FH 00:206. Ericsson Radio Systems AB, Kista

Product Coordination Managers

● Do you, or would you like to understand what the Mobile Internet will look like to an end-user like yourself? The main task is to continue the successful relations and activities with terminal suppliers with whom Ericsson has established collaboration agreements. Together with Ericsson's own 3G terminals, these agreements will enable us to support our customers with a full hand of terminals, fully interoperable with the Ericsson Mobile Internet. You will make sure there is a match between the first 3G terminals and the service network and applications currently under development, understand, can compile and communicate terminal requirements and features internally and externally,

will negotiate with suppliers, which includes international travels, have a couple of years experience as a product or project manager within telecom, datacom, or Internet, are analytically oriented, have the ability to implement your ideas, easily establish good relations and are enthusiastic and open minded, have a Master of Science degree and maybe international experience.

Contact: Bo Olofzon, +46 8 585 325 68, bo.olofzon@era.ericsson.se. Application: PRODUCT COORDINATION MANAGERS-SPECIAL PROJECTS, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SM/HC Marianne Molin, 164 80 STOCKHOLM, marianne.molin@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Senior Product Manager 3G-RNC

● Vi söker nu dig som vill vara med och påverka hur RNCn skall utvecklas i framtiden. RNCn är den centrala noden av 3G systemet som styr mobiler, och nästa generations radionät WCDMA. Du kommer ingå i en nystartad enhet inom RNC organisationen. Där är tanken att du skall ta en nyckelroll både i utveckling av produkten och i uppbyggnaden av enheten. Det gör att din möjlighet till påverkan är stor.

För denna nyckelroll så är det viktigt att du har flera års erfarenhet inom något/några av områdena: Systemledning, Produktledning, eller Marknads Support.

Kontakta: Magnus Widepalm, 08-764 19 88, magnus.widepalm@era.ericsson.se. Ansökan: Senior Product Manager 3G-RNC, ref nr: FR/H1637, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Product Coordination Managers

● Are you interested in working with 3G terminal matters in System development Projects? In the Terminals & Applications 2G/3G unit within BU GSM, TDMA, EDGE we are looking for new members to the product management team. The members will share the team's tasks, which includes: initiate and manage projects with terminal vendors in order to support ERA system development and impl. Projects during the entire TTM phase. Negotiate in person with the chosen suppliers meaning periodically international travel activities. Support Sales and Account Teams with product related terminal issues.

Desired expertise and skills are: Have or gain the necessary knowledge regarding mobile terminals as well as network capabilities. Analytical skills and ability to build relations. Experience from project or product management in the telecom business. The person (he or she) we are looking for is self-motivated, ambitious, outgoing and mature.

Contact: Louis Jernberg, +46 8 404 5226, louis.jernberg@era.ericsson.se Application: PRODUCT COORDINATION MANAGERS-TERMINAL SUPPORT, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SM/HC Marianne Molin, 164 80 STOCKHOLM, marianne.molin@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

The UMTS Product Management unit in Core Networks Mobile Systems has the role to identify, specify and provide the framework for new products, services and features, all on an overall system level, based on UMTS. The unit handles the commercially based requirements on the UMTS system both on a general level as input to standardisation as well as applied to the Ericsson implementation of the requirements. The unit has an important role in co-ordinating Ericsson Product Units in order to ensure that functions and features are developed in a coherent manner in the total UMTS System. This also includes Terminals.

Strategic Product Managers

● We are looking for experienced Product Managers with the interest of working with the total UMTS system from End User, Application and Operator perspective. As a strategic product manager you will be involved in road maps, release definitions, product packaging and various strategic issues. This is a challenging position involving many interactions both inside and outside Ericsson.

You need to have a good knowledge and background in telecom/mobile/datacom. You

have the capability of combining commercial and technical knowledge of Ericsson's product offerings, with understanding of the operator's business situation. Operator experience is an advantage.

Contact: Peter Hamberg, +46 8 585 338 03, peter.hamberg@era.ericsson.se. Application: Strategic Product Managers-UMTS, IN014, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produktledning

● Vill du byta arbetsplats, arbetsuppgifter, organisation, möta nya människor, lära känna en annan kultur, etc? Det finns en mängd anledningar till att anta nya utmaningar. Inom produktledningen såväl som systemledningen för PDC finns många utmanande arbetsuppgifter som ger nära kontakter till den japanska marknaden, olika utvecklingsprojekt, marknadsorganisationer, utvecklingscentra och andra system- och produktledningsenheter inom Ericsson.

Arbetet kräver att du har förmåga att driva egna och andras idéer, förstå marknadskrav och kunna omsätta dessa till realiserbara produkter, aktivt koordinera, prioritera och synkronisera utvecklingen av nya produkter. Du behåller det engelska språket väl och kan hålla möten och presentationer på ett engagerande sätt. Vi strävar efter att vara en lagom stor enhet, vilket innebär att ett stort ansvar läggs på varje medarbetare. Vi är just nu inne i ett spännande skede för vårt PDC system i Japan. Försäljningen slår nya rekord och vi har en stark marknadsposition där vårt CMS 30 system står för merparten av våra försäljningsframgångar. Snart kommer paketdata för PDC att introduceras. Det finns mycket mer att berätta.

Kontakta: Ray O'Gallagher, +46 8 404 84 59, Ray.Ogallagher@era.ericsson.se, Hans Nilsson, +46 8 585 319 58, hans.e.nilsson@era.ericsson.se. Ansökan: Produktledning, Ericsson Radio Systems AB, Gunilla Åsberg, FJ/HS, 164 80 STOCKHOLM, gunilla.asberg@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Be Part of Our Global Team Working with Service Business in 3G Networks! Established in July 2000, Ericsson Divison Global Services is the new name for service excellence within Ericsson. Global Services' goal is to be a dynamic resource which aims to build on our impressive sales growth and maximize business opportunities in this new millennium. To find out more about this new force in service solutions, please visit our website at <http://ericsson-services.ericsson.se>

Telecom Management Solutions is a Service Business Line within Ericsson Global Services consisting of 5 Practices responsible for the development and marketing of advisory services, integrated systems solutions and operation related services in a multi-vendor environment for operators and service providers, all to manage their business in a profitable and competitive manner. The practice Managed Services offers today outsourcing services for Network Operation and Maintenance, Network Management Consulting Operation and Maintenance Assistance.

Product Managers

● We are looking for senior persons who can take the role as Product Manager for Billing, Customer Care, Network and Service Management for New Networks. As a Product Manager you will specify and develop new services. You will also support our Regions and Market Units to architect the right solution for customer specific needs. You are responsible for Product Lifecycle Management. Currently we focus Service Development for 3G networks, the "Engine" solution from Wireline and Customer Care and Billing Management.

To be successful in these positions you should have a good technical background and the ability to write technical and commercial texts for customers, partners, marketing and sales support. It is important that you enjoy to present and have good presentation skills. You are able to work independently but also to be one player in a motivated team. Since we work in a changing and international organisation, you must be flexible and be able to shift focus. You will have opportunities to travel. We believe that you have a university degree in Engineering complemented with financial education. Experience from Product Management and Service Business as well as experience from working in an Operators environment is an advantage. Good communication skills in Swedish and English, spoken and written are required.

Contact: Ole Jörgensen, 08-585 344 26, ole.jorgensen@era.ericsson.se. Åke Jonsson (Human Resources), 08-719 2359, ake.jonsson@era.ericsson.se. Application: PRODUCT MANAGERS, Ericsson Radio Systems AB, GH Karolina Medin, 164 80 Stockholm, karolina.medin@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

In the 2G and 3G wireless systems Mediation is an important area and we are now looking for a Product Manager who can take the responsibility for the Service Order Gateway. The Product Manager will work with defining the product requirements for GSM and the third generation system UMTS. You will be a major player in defining the Ericsson Service Provisioning

strategy. You will be responsible for the product during the life cycle in accordance with set profitability goals. You will analyse operator's need and translate these to commercial product offerings and keep the market and sales organization with the information needed for a successful market launch. You will have contacts with several different parts within Ericsson, systems management, design, marketing and sales, product management, local companies etc.

Strategic Product Manager

● To be successful in your role as Product Manager you should have a M.Sc., B.Sc. degree or comparable experience. It is important that you are Business- and result oriented and have at least 3 years experience working with related

areas (technical/marketing). Further you should be a good communicator, selfmotivated, ambitious, outgoing and mature. Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

Contact: Dan Fahrman, +46 8 585 326 31 dan.fahrman@era.ericsson.se. Application: Strategic Product Manager-SOG. marie-louise.rog-sater@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence in the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead, and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Telecom Management & Professional Services is a Service Business Line (SBL) within Global Services, consisting of six practices responsible for the development and marketing of advisory services, integrated systems solutions and operation related services in a multivendor

Make a difference! Make the Mobile Internet Revolution an everyday thing.

Ericsson believes in an all communicating world, where voice, data, images and video are conveniently communicated anywhere and anytime in the world. Internet-based applications and solutions are key enablers for this world and Division of Internet Applications and Solutions is therefore essential for making the mobile Internet market happen. With unique competence in positioning, secure transactions and messaging, Ericsson drives the mobile Internet applications industry.

The Division Internet Applications and Solutions is one of the newest, fastest growing and exciting within Ericsson.

Our Marketing Communications department requires experienced team members in a variety of functional areas to meet the challenges of this developing industry.

Events Manager

You will be responsible for developing division's strategy, tools and measurement in our participation spanning over industry conferences, corporate exhibitions, customer visits and internal seminars. One of the most critical tools will be application demonstrations and effective presenters/presentations. You will provide direction for project managers and participate as the divisional representative in corporate or cross-divisional event strategy and planning activities. You have demonstrated experience in managing people and budgets.

The successful candidate for this position has a BA or equivalent and a minimum of 5 years relevant event management experience. You are motivated and energetic and have the ability to both lead and work well in teams. You are fluent in written and spoken English. You have excellent negotiation skills. Knowledge of Ericsson and the Mobile Internet industry is a plus. You will be based in Stockholm and should be willing and able to travel approximately 30% of the time.

Partner Marketing Communications Manager

You will be responsible for developing and implementing the division's partner marketing communications activities in cooperation with the Partnering Business Management. This will include all levels of third party communication, from developer to strate-

gic business partner. You will then prioritize and help to integrate and implement the partner marketing communications activities into the Ericsson corporate, cross-divisional and divisional activities – all with the goal of communicating that Ericsson is the partner of choice.

These communications activities will span across events, public relations and promotional materials.

The successful candidate for this position has an MBA or equivalent and a minimum of 5 years in the Internet/Internet Applications industry. You are a unique combination of ambitious and diplomatic – able to capture and maximize opportunities as well as cultivate prioritized partnerships. You are fluent in written and spoken English. You will be based in Stockholm and should be willing and able to travel approximately 40% of the time.

Strategic Marketing Communications and Branding Manager

You will be responsible for developing marketing communications messages for use in corporate and cross-Ericsson networked activities for target markets and channels. This will include working with marketing managers for specific application areas, as well as strategic marketing managers for overall message development. Your output will support a cohesive and dynamic Ericsson Internet Application and Solution offering. You will also manage trademark and branding issues for the division in conjunction with the corporate marketing communications team. You will present the Ericsson Internet Applications and Solutions strategy and portfolio internally and externally as required.

The successful candidate for this position has an MBA or equivalent and a minimum of 7 years relevant industry experience. You have excellent interpersonal skills, as well as strong verbal, written and presentation abilities in English. You are ambitious, motivated and able to manage multiple high priority tasks simultaneously. You will be based in Stockholm and should be willing and able to travel approximately 20% of the time.

Launch Project Manager

You will be responsible for all marketing communications activities (events, promotional material, presentation material, internal promotion) in conjunction with the launch of Internet applications and application areas. Together with the appropriate marketing manager, you will plan and execute relevant activities over a 6-12 month period. You will work with other members of the marketing communications team to execute the planned activities.

The successful candidate for this position has a BA or equivalent and a minimum of 3 years of relevant experience. You are creative and have strong interpersonal skills. You are able to drive projects and work well in teams. You will be based in Stockholm and should be willing and able to travel approximately 10% of the time.

For further information you are welcome to contact: Heather Johnson, heather.johnson@era.ericsson.se or Jenny Tydén, Recruitment Office, phone +46 8 568 617 64

APPLICATION

Mail your application, marked with the position you are applying for, to: cool.jobs@bct.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 

PRODUKTLEDNING ▶

environment for operators and service providers so that they can manage their business in a profitable and competitive manner

Network Management & Service Assurance Solutions

● You are a network management engineer who understands operators' business processes. You enjoy being in the forefront in identifying the customers' needs and proposing leading-edge solutions. Both operators and analysts are giving the same message. The right telecom management solution is becoming the differentiation factor for the operators in their new business. The operator who can offer the right service package at the right quality and at the right price is a winner. Our challenge is to help our customers to be the winners. Our network management solutions enable the operators to manage networks from any vendor and any technology. Wireline, wireless, datacom, GPRS, UMTS, no matter the service we provide the management solution. The solution is built up by integration and adaptation of the best-in-class products sourced from the open market. The selected candidate will focus on one functional area and will become our expert. He/she will identify possible partners and evaluate their products and manage the Ericsson relationship with them. In short, the selected candidate will do what is required to enable our sales and solution managers to offer solutions that fit the customers' need.

To be successful the candidate will need excellent presentation and communication skills, and must speak English fluently. The candidate must be a good representative for Ericsson, a professional consultant that can be trusted. Experience from product management is an advantage, as well as expertise in datacom or telecom management. Experience from an operation and maintenance organisation for telecom or a support organisation for datacom is also of high value. This is a dynamic business area, with fast changing requirements and unlimited opportunities. Are you ready for such a challenge? Our offices are located at ERA in Sundbyberg.

Contact: Jacques Morris, +46 8 585 330 67, jacques.morris@era.ericsson.se. Application: PRODUCT MANAGERS, Ericsson Radio Systems AB, GH Karolina Medin, 164 80 STOCKHOLM, karolina.medin@era.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB is Ericsson's sales company in Sweden. Our customers are on the leading edge in tele, data communication and IP. They demand rapid delivery of services, products and solutions within these areas. We also offer advanced business consulting services for Mobile Internet. Our customers are operators as well as private and public organizations in Sweden. Approximately 550 people with strong customer focus work in the company. Our head office is located in Kungsholmen in Stockholm.

Manager Portfolio & Price management group

● Within the Product and Business Management department your task will be to build a group managing the responsibility for our product portfolio and its pricing. You will attract, recruit, train and follow up the individuals. You will build a process to connect the long-term strategic plans to our shorter-term account and product plans. You will ensure that all products are handled throughout their life cycle on the Swedish market, and that we perform a proactive in-phasing and out-phasing. You will ensure that we gather business intelligence about our competitors' pricing. You will be up to speed within the shortest possible time. You will take some heat, but contribute to increase our profitability. Is this too much or do you feel challenged? Does your background fit in as a glove, or slightly only but with a hell of a will to succeed?

Contact: Frédéric Aron, +46 8 579 18 222, frederic.aron@ese.ericsson.se Application: Manager for Portfolio & Price Management, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR Lena Simonsson, 126 25 STOCKHOLM, Lena.Simonsson@ese.ericsson.se.

Presales and Technical Sales Support Manager

● We are looking for Manager for the Datacom Unit within Product Management of MU Sweden. At Product Management we are about 40

people taking full responsibility for all solutions and products offered to operators and service providers on the Swedish market. The Datacom unit is there a cornerstone for the whole MU Sweden datacom presales and sales activities. The unit is working in close contact with the accounts and rollout projects to make successful datacom business. Especially the broadband rollout and 3G licensing create a challenging focus in this area the coming years.

Your professional background is preferable in Datacom presales or similar. You should preferably have precious leadership experience or been actively coached through management planning/assessment center to take on a management position. As a person your like to work and take lead in new areas where no right answers is available. Being able to be both a team player and team leader is an important asset.

Contact: Anders Blomgren, 08-579 183 39, Andes.Blomgren@ese.ericsson.se. Application: Presales and Technical Sales Support Manager, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR Lena Simonsson, 126 25 STOCKHOLM, Lena.Simonsson@ese.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Teknikerheten inom produktenheten Power Modules arbetar med utveckling, konstruktion och förvaltning av switchade DC/DC omvandlare samt grundteknik för dessa. Våra marknadsledande produkter byggs i hybridteknik med ytmonterade komponenter. Konstruktionerna är anpassade för högvolytmillverkningslinor. Produktutvecklingen sker i Kungens Kurva och i vårt Design Center i Dallas, Texas. Vi har egen produktion i Kista, Kalmar, Shanghai och Dallas.

Chef

● Vi arbetar i en internationell miljö med många kontakter både internt och externt, så generella krav för tjänsten är mycket god social förmåga, IT-kunnskap samt god svenska och engelska. Då vi nu växer kraftigt behöver vi förstärka och anpassa verksamheten efter detta. Vi söker därför en chef som med ett brinnande intresse för teknik och människor ska leda en av våra konstruktionssektioner. Du kommer att fungera som chef i en sektion bestående av el och mekanik konstruktörer och som ansvarar för utveckling och produktionssättning av nya produkter i mellaneffektområdet.

Som chef ska du fungera som motorn, sätta och följa upp mål, samt har fullt personalsvar för 6-12 medarbetare. Du ingår även i konstruktionsenhetens ledningsgrupp. Vårt arbetsställe erbjuder en unik chans att få vara med och påverka produkterna under hela produktens livscykel, från ide till produktionssättning vidare till marknadsrelease och vidare till kundernas specifika applikationer.

För tjänsten ovan krävs relevant utbildning, och helst erfarenhet inom teknikområdet. Stor vikt läggs vid förmåga att fungera som ledare. Andra viktiga egenskaper är helhetssyn, initiativrikedom och mycket god förmåga att arbeta i team, både inom sektionen, avdelningen och globalt. Kunskaper om Ericssons beskrivningsätt och processer är en merit.

Kontakta: Jan Fallgren, 08-568 695 34, Jan.Uhlander, Personal, 08-404 6024. Ansökan: ref nr 00/058 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Ericsson Radio Access, (RSA) är en Core Product Unit med ett koncernövergripande ansvar för antennära produkter. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista, vi är idag i storleksordningen 1400 anställda.

RSA Product Line GSM utvecklar, tillverkar och underhåller antennära produkter för GSM och EDGE. Exempel på produkter är Combiners (CDU), Tower Mounted Amplifiers (TMA) och Coverage Extension Units (CEU). Utveckling av Multi Carrier Amplifiers (MCPA) är vår nästa stora utmaning. Vår produktutveckling sker i nära samarbete med Ericsson Radio Systems affärsenhet för GSM, TDMA och EDGE system. Vi har produktion i Europa och Kina, Amerika står närmast på tur. Trots det faktum att GSM introducerades redan 1991 så har, fram till dags dato, endast 1/3 av de idag uppskattade volymerna levererats, resten återstår. Via EDGE tar vi steget in i tredje generationens mobilsystem.

Produktchef

● Vi vill du vara med när vi gasar vidare? Vi söker nu en produktchef för CDUer (Combining and Distribution Unit) och MCPA (Multi Carrier Power Amplifier). Som produktchef här hos oss på RSA har du ett helhetsansvar för produkter, pro-

duktoområden. Huvudområden för detta ansvar är: Produktportfölj: områdesbevakning och produktdefinition som krävs för att initiera och följa upp utvecklingsuppdrag. Produktlönsamhet: utarbete business cases och analysera tillverkningskostnader, marginaler. Detta kräver bland annat en aktiv medverkan i försörjningsstrategiarbetet. Produktbudskap: definiera operatörsnytta och skapa kundrelationer

Arbetet innebär kontakter och resor såväl inom som utanför Ericsson. Du bör vara civilingenjör med erfarenhet av mobila system gärna i kombination med kunskap om RF relaterade områden. Personliga egenskaper som värdesätts är: analytisk arbetssätt, att kunna bygga goda relationer samt förmåga att kunna uttrycka sig väl i tal, skrift och bild. Arbetet som produktchef hos oss är mycket stimulerande, ett stort ansvar men med de befogenheter och möjligheter som krävs för ett framgångsrikt genomförande.

Kontakta: Håkan Söderberg, 08-404 92 34, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: Produktchef GSM, EDGE, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Avdelningen Radio Systems Development som arbetar med produktutveckling inom mobiltelefonisystem för den amerikanska och den japanska marknaden, söker

Teknisk Produktledare

● Vi behöver förstärka vår organisation med duktiga medarbetare när vi tar språnget in i utvecklingen av tredje generationens mobilsystem. Vår enhet utvecklar mjukvara för radiobasstationer inom standarderna EDGE, TDMA-IS136 och PDC. Våra kunder finns framförallt i Nordamerika och Japan. Vi söker nu en Teknisk Produktledare som vill utvecklas med oss och vara del av ett kärnkompetensområde som gör Ericsson unik, dvs kunskaper om hur man åstadkommer radioprestanda i världsklass. Vår spetskompetens finns inom radio nät styrning, transmission, synkronisering och avancerad digital signalbehandling.

I rollen som Teknisk produktledare kommer du att vara vår representant gentemot den strategiska produktledningen, som sitter i Kista, där du ansvarar för "våra" produkter och deltar i framtagande av strategiska produktplaner. Vidare kommer du att ansvara för att föra upp systemförbättringar och förankra hos strategisk produktledning. Här finns unika möjligheter till personlig utveckling i en högteknologisk miljö. Du bör vara civilingenjör eller högskoleingenjör. Målfokus och samarbetsförmåga är egenskaper som är viktiga för rollerna.

Kontakta: Mats Lenell, 054 29 43 46, mats.lenell@ks.ericsson.se. Ansökan: Projektleddare-EIN/R, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H-Agneta Agnemyr, Box 1038, 651 15 KARLSTAD, agneta.agnemyr@ein.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Center for Wireless Internet Integration har visionen att bli Ericssons mest värdefulla enhet för utveckling av kompletta system relaterade till mötet mellan Telecom och Internet. Vi kan förverkliga idéer inom detta område på bara några månader. För att kunna utveckla kompletta lösningar har enheten kompetens inom många olika områden från produktledning, systemarkitektur och inköp via elektronik- och mekanikkonstruktion till programmering på alla nivåer, dokumentation, support, utbildning och industrialisering. På vår hemsida www.wii.ericsson.net hittar du en utförligare presentation av enheten.

Produktchef

● Vi söker produktledare som är intresserade av att arbeta med mobil Internet. Tjänsterna innebär att arbeta inom produktledningen för Ericssons produkt User Service Center och omfattar alla aspekter av produktledningsarbete. Som produktchef ansvarar du för framtagning och uppföljning av både kortsiktiga och långsiktiga produktplaner samt upprättande av riktlinjer för såväl funktionalitet som design. Dessutom arbetar du med kundkontakter och produktpaketeringar. Konkurrentbevakning samt marknadsanalyser är viktiga verktyg för att du som produktchef ska kunna följa dina åtgånganden. Du förutsätts vara väl förtrogen med trender och utveckling på marknaden samt ha erfarenhet från liknande arbete.

Du är en fokuserad, målinriktad och drivande person med ett utpräglat affärssinne i kombination med stort tekniskt intresse. Du är utåtriktad och har en god förmåga att hantera kundrelationer utifrån ett strategiskt perspektiv. Lämplig

utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning med minst 120 poäng alternativt annan likvärdig bakgrund. Det är viktigt att du behärskar engelska i såväl tal som skrift men i vardagslag talar vi förstås svenska.

Kontakta: Anders Lindström, 013-32 24 20, anders.p.lindstrom@era.ericsson.se, Hans-Göran Puke, 013-32 22 10, hansgoran.puke@era.ericsson.se, Ann-Christin Forsell, Personal, 013-32 22 19, ann-christin.forsell@era.ericsson.se. Ansökan: Produktchef-MI, ref nr: SN-01, Ericsson Radio Systems AB, Att: Anette Kindvall, Box 1885, 581 17 Linköping, jobb.wii@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, ÄLVSJÖ

We are building the future, would you like to join us? Product Line Interactive Communication is a unit within the PU Applications and Partner Management, and belonging to the newly created Internet Applications unit, IAPP. We have the responsibility for the products, iPulse(tm), iPulse(tm) Locator and Internet Advertiser. iPulse(tm) is an Ericsson product jointly developed with the Icelandic company OZ.COM. It is a communication portal that handles instant text, voice, video communication and presence awareness.

We are now looking for a Product Manager for iPulse, with the main task to plan and coordinate PLIC's participation in standardization activities, to be based in Älvsjö. You will mainly work with IMPP (Instant Messaging and Presence awareness Protocol) standardization, both also with others as SIP and WAP. This job offers a lot of contacts, and as many of these are international, travelling will be necessary. You will also have the possibility to work with other product mgmt tasks, such as product strategies, planning and roll out, product- and project content, requirement handling and business intelligence. Participation in exhibitions, customer meetings and being involved in partnering issues, both internally and externally, are also part of the job.

Product Manager

● We look for you who have a product- or systemmanagement background with experience from standardization work, and knowledge about IP applications, datacom solutions and portals. Telecommunications knowledge, wireless as well as wireline, is also desirable. We hope you are interested in joining our Product Management team. We are working in a fast changing environment, with short lead times and many challenges. For more information on Product Line Interactive Communication and on iPulse(tm), see: http://internetapplications.ericsson.se/ins_apl/plic/ <http://ipulse.ericsson.se/>

Contact: Björn Johansson, Product Manager, +46 8 719 1295. Application: Product Manager, Interactive communication-Björn Johansson. cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDA

Vill du ta en ledande roll när vi skapar det Mobila Internet. Vi arbetar med att utveckla nästa generations mobilsystem. Vår produkt är Packet Core Network som förbinder mobiltelefonen med Internet. Just nu är tredje generationens mobildataskystem inne i ett intensivt utvecklingsstadium. GPRS (General Packet Radio Service) ger IP-egenskaper till de världsomspännande GSM-, TDMA- och UMTS-näten. "Always Connected Always On Line". Därför söker vi dig med flerårig erfarenhet av utvecklingsarbete inom data- eller telekommunikation och som nu vill jobba med framtidens mobila system inom IP och nätverksdesign. Arbetet bedrivs i projektform och präglas av en öppen, stimulerande och kreativ anda. Teknikområdet är expansivt och utvecklingsmöjligheterna obegränsade.

Möjligheterna till kortare eller längre tids utlandstjänstgöring är mycket goda. Goda kunskaper i engelska är ett krav då allt arbete bedrivs i en internationell miljö. Arbetet innebär mycket interna- och externa kontakter med kunder, underleverantörer och övriga delar av Ericssonkoncernen.

Din huvuduppgift blir att verka i det framtidsinriktade arbetet. Du styr utvecklingen mot nya höjder och ännu smartare system. Vi kommer att introducera den senaste tekniken inom IP-världen hos mobiloperatörerna inom GSM och 3G. Vårt område är Core Nätverket som binder ihop systemet till en enhet. Arbetet omfattar bl a aktiviteter inom: Utreda och specificera för nästa generation. Systembeskrivning. Omvärldsbevakning. Produktplanering. Stöd till

Ericssons marknadsavdelningar. Globala kundkontakter.

Produkt/Systemledare

● Som produkt/systemledare ställs höga krav på systemkunskaper och analytisk förmåga. Du skall vara utåtriktad och intresserad att kommunicera dina slutsatser verbalt och i skriven form på engelska. Du kommer att introduceras i ett etablerat, ungt och dynamiskt team. Arbetet innebär en del resor. Vi tror att du har några års bakgrund inom tele- eller dataområdet med en högskoleutbildning som grund.

Kontakta: Peter Wessel, 031-344 6246, peter.wessel@erv.ericsson.se. Ansökan: GSN Produkt/Systemledare, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Optoelectronic Products en enhet inom Ericsson Microelectronics, har med mer än 20 års erfarenhet av fiberoptiska produkter en stark position på marknaden. Som leverantör av högkvalitativa opto-elektroniska sändare och mottagare förser vi världsledande företag med en kost-

nadseffektiv kommunikationsteknologi. Enhetens produktchefer har det övergripande ansvaret för lönsamheten inom respektive produktportfölj.

Produktchef

● Vi söker nu en produktchef för produktområde EDFA, Erbium Doped Fiber Amplifiers. Arbetet som Produktchef för EDFA innebär bland annat att du: Ansvarar för att självständigt driva produktområdet genom hela produktlivscykeln för att nå uppsatta mål och lönsamhetskrav. Har det övergripande ansvaret för produktområdet med avseende på produktutveckling, marknadsföring och affärsuppföljning. Har det övergripande ansvaret för att initiera nya produkter, förvalta existerande produkter och fasa ut föråldrade produkter.

En lämplig bakgrund är civilingenjör (180 p) inom elektronik, fysik eller mekanik. Tidigare erfarenhet av utveckling eller produktion inom fiberoptik är ett krav. Arbetet kräver god samarbetsförmåga, initiativkraft och målmedvetenhet. Du måste kunna kombinera en strategisk blick med en känsla för vad som är praktiskt nödvändigt på kort sikt. Du måste behärska engelska i tal och skrift. Befattningen kommer att kräva ett visst mått av resor.

Kontakta: PeO Andersson, 08-757 4917, Per-Olof.Andersson@mic.ericsson.se, Per Frimodig, Personal, 08-757 4119, Per.Frimodig@mic.ericsson.se. Ansökan: ref.nr 00/204 PM EDFA RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cv-micro@mic.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, RONNEBY

Produktledare

● Vi söker produktledare inom OPM. Du kommer att arbeta med den tekniska produktledningen för delkomponenter i lösningen. Du är den som ansvarar för teknisk och strategisk produktutredning ur såväl teknisk som affärs- och synvinkel. I rollen som operativ produktledare ansvarar du för produkterna som finns på marknaden. Detta innebär bl a resor till kunder och Ericssons lokala marknadsbolag över hela världen.

Vi vill att Du har examen från högskola/universitet och att Du har minst tre års erfarenhet inom området. Att du behärskar engelska i tal och skrift. Har Du dessutom telekom- och/eller Ericsson-erfarenhet är detta meriterande. Även kunskaper om hårdvaruplattformar, operativsystem i allmänhet.

Vi tror du är iderik, noggrann med sinne för detaljer, har en hög teknisk förståelse. Är öppen och driftig som person. Ericsson Software Technology AB utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefoner, företagskommunikation och programvaruteknik. Vi är ett ungt och expansivt företag med ca 800 anställda. Huvudkontoret finns i Karlskrona men vi har också kontor i Ronneby, Malmö, Sundbyberg och en distansarbetsplats i Kalmar.

Kontakta: Pontus Svensson, 0457-775 33, Björn Smith, 0457-775 27. Ansökan: Produktledare OPM, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter

Don't read this; you might be compelled to change your line of work.

Local Design Centre, Nynäshamn, Ericsson Radio Systems AB is offering you to see the future!

We are a small and dynamic organisation working with system and software design in Nynäshamn, with a beautiful working environment in the Stockholm Archipelago, 40 minutes from city. We also have offices in Älvsjö.

We are working with the latest technique and the most modern tools. IP-com, UMTS, Network Intelligence, Datacom and Mobilecom are some of the technique areas in which we work. You will get a superb Tele/Datacom overview.

We organise our projects in teams and we participate in product development from pre-study to release. We also handle design and customer support all over the world. We co-operate with several foreign design centres and can offer great possibilities for international contacts and abroad assignments.

If you like to work in an environment where technical competence, power of initiative and humour are the most important qualifications we think you will fit into our gang.

We are looking for those who are experienced, newly graduated or who simply have a strong interest in our technical areas.

Unit Manager

Ref.no NP001

You will head a Software development unit with 10-15 developers. Technical competence and design experience within all or some of our technical areas are required. We are looking for managers with excellent managerial skills, goals and result orientation and drive to change. You are genuinely interested in leading people and have a drive to see people grow. A big part of our work is performed with other organisations within Ericsson, thus you need a very good ability to co-operate and communicate.

Contact person:
Ola Kraft, phone 08-520 639 17
ola.kraft@era.ericsson.se

System Management

Ref.no NP047

The purpose of system management is to interpret customer requirements, to analyze if a product should be developed, to outline system architecture and to make a sketch of the ordered system. This gives a broad range of responsibilities: Requirements handling, Quick studies, Architectural and Characteristics work, and Product committee participation.

Contact person:
Bo Johansson, phone 08-520 635 65
bo.a.johansson@era.ericsson.se

Product Management

Ref.no NP003

The purpose of product management is to forecast and describe the scope and time plans for future product releases. We need a total portfolio management. To do this, we work on Business opportunity analysis, influencing development plans. Requirements to assure a continuous system development are handled.

Contact person:
Bo Johansson, phone 08-520 635 65
bo.a.johansson@era.ericsson.se

Software Developer

Ref.no NP038

We are looking for you that are a team worker with a genuine interest in software development. You work with System design, Design and Verification in different phases for the nodes controlling telecom and datacom traffic in the third generation (3G) networks. Let us guide you to success.

Contact person:
Doris Åkerbäck, phone 08-520 622 89
doris.akerback@era.ericsson.se

Quality Engineer

Ref.no NP002

You have worked in a design organisation before, preferably as a quality engineer. You will have two main responsibilities: Quality Support and Quality Assurance.

Examples of activities within the two areas:
- Formulation of specified requirements and quality objective
- Follow up of quality related reports, measurements etc
- Information and training in quality concepts and techniques
- Follow up of audits, verifying and recording the implementation and the effectiveness of corrective action.

To be a Quality Engineer is a highly responsible duty. We expect that you have a high commitment, are independent, responsible and accurate. You are a strong driver of your ideas and with management commitment you are able to convince other people and to implement your concepts.

Contact person:
Eman Khalil, phone 08-520 632 83
eman.khalil@era.ericsson.se

Please send your application marked with ref.no to:

Ericsson Radio Systems AB
FZ/HS Ann Beer
164 80 STOCKHOLM
ann.beer@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 

PRODUKTLEDNING

som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden.

Teamledare

● Supply, en enhet inom Ericsson Microelectronics, ansvarar för inköpsstrategi och inköpspolicy för Ericsson Microelectronics. Vidare ansvarar Supply för att Business Unit Microelectronics har en säker försörjning (sourcing) gällande: Extern tillverkning, kapsling och test Produktionsmaterial och utrustningar samt övriga varor och tjänster. I Supply ingår också Test operations, som förser Ericsson Microelectronics med testtjänster och andra kvalitetssäkringstjänster gällande halvledarprodukter. Vi söker Dig som skall leda vår produktionsverksamhet för kväll resp nattsifften. Du sätter lön, ansvarar för produktionsresultat, genomför PU-samtal och gör upp personliga utvecklingsplaner. Vi lägger stor tyngd på Din förmåga att utveckla teamet och medarbetarna, samt att leda verksamheten genom målstyrning. Du bör vara flexibel att ändra och förskjuta din arbetstid.

Vi söker dig som har erfarenhet av ledarskap från tillverkningsindustrin t ex som teamledare. Du är van att arbeta med projekt och förbättringsaktiviteter. Du är intresserad av människor och har förmåga att motivera och entusiasmera. Goda kunskaper i svenska och engelska är ett krav.

Kontakta: Kjell Eklund, 08-757 4215, Monica Brolin, 08-404 6345, Lena Appelqvist, Personal, 08-757 4234. Ansökan: Ref.nr 00/109 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cv-micro@mic.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services, formerly Ericsson Services, is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As a key Business Unit in the Network Operators & Service Providers segment, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead, and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Project Manager – Competence Strategy

● Competence strategy and knowledge transfer has become focused areas within Global Services. We have to support our customers' profitability by delivering service solutions with high quality and in right time. The key to be a successful service provider supplying end-to-end solutions is to have competent and qualified staff. Technology Office is involved with service planning and developing competent resources for 3G and fixed datacom & IP solutions. We are now looking for two persons to our unit New Solutions and Services to work within the area competence strategy. This job involves creating and implementing competence transfer models, and supporting MUs with competence gap analysis. You will be responsible for driving projects and assignments in close co-operation with other units, mostly within Global Services. New solutions and competencies, which are identified within projects driven by our technical consultants and experts, should be transferred using FOAs activities in conjunction with other service units and MUs. It is a big challenge to find a suitable knowledge transfer method for different technical solutions and that will be one aspect of this role.

We are looking for outgoing and independent individuals with good communication skills. For this job you will need experience from Project Management and to have a broad general knowledge of telecommunications with a specific interest in the mobile and Datacom & IP area. We presume that you have the ability to structure the work, are flexible and enterprising, and are focused on result. Knowledge about competence development is considered an additional qualification.

Contact: Kai Sjögren, +46 8 719 1485, Kai.Sjogren@era.ericsson.se, Helena Sandberg, +46 8 719 9131, Helena.Sandberg@era.ericsson.se. Application: Project Manager-Competence Strategy, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVISJÖ

Go for the future, go for datacom. Join us and you will work with the latest in data communi-

cation! We are a new product unit that is responsible for ATM and IP based multi service networks. Our main products are AXD 301, a multi service switch for ATM, IP and voice, and MMS (Multi Service Management Suite) that is a management system for multi service networks. We complement our product portfolio with a number of partner products to be able to offer our customers powerful total solutions. We work as a small company with strong customer focus, informal coordination and fast decisions "we build cool stuff fast!". The main part of the product unit is located in Älvsjö, south of Stockholm, others in USA and in Britain. Develop your competence, be a winner! We will secure that your personal training program will keep you up to speed on the latest technologies based on your competence today.

Product Manager

● As Product Manager for Network Management Solutions, you will join an international team responsible for driving the definition, positioning, packaging and promotion of our solutions. You will work closely with customers as well as Ericsson market units worldwide and other Product Units in order to promote and support MMS. Ideal candidates will have worked with Network Management solutions for two years or more and possess excellent communication skills.

Contact: Owen Barnard, +46 8 422 0971, Owen.Barnard@etx.ericsson.se. Application: Product Manager for Network Management Solutions. applyjob@etx.ericsson.se.

Product Manager for Network Elements

● As operative product manager for our network elements you work close together with our customers and local companies around the globe. Your job is to understand the customers needs and propose a solution. An important part of the job is to work with total network solutions for ATM, IP and voice.

You may have a total responsibility for a partner product including profitability and life cycle management. You have a combination of technical and business skills and have likely worked in similar positions before.

Contact: Gunilla Cobert, +46 8 719 7745, gunilla.cobert@etx.ericsson.se. Application: Product Manager for Network Elements, applyjob@etx.ericsson.se.

Strategic Product and System Management

● You work with the further development of the products, you are (or will be) a technical expert in ATM, IP or system technology. An important part of the work is to understand how our products fit in to other Ericsson solutions as Engine and mobile networks. You will meet the customer as a technical expert, you may take part in standardization work in ITU or IETF. You have several years of experience from design and system work and/or skills in ATM /IP or are willing to learn.

Contact: Magnus Buhrgard, +46 8 719 4972, magnus.buhrgard@etx.ericsson.se. Application: Strategic Product and System Management, applyjob@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Security Solutions är en ny avdelning inom SVA, från 1/10. Vi utvecklar produkter för bl a UMTS, IP-BSS och GSM OSS. Säkerhet har blivit ett område som växer kraftigt, främst pga användningen av IP samt distribution av O&M. Våra produkter är tänkta att användas i de olika mobiltelefonisystemen som Ericsson levererar och en bärande tanke är att operatören skall uppfatta vår lösning som gemensam oavsett om han har t ex GSM och UMTS i sitt nät. Vi är en liten (25 personer) men växande organisation. Vi har två sektioner, varav en hanterar produktledning, system och viss design.

Sektionschef

● Här söker vi nu en sektionschef. Som enhetschef jobbar du bl a med följande ansvarsområden: Styrning av våra utvecklingsprojekt. Kompetensutveckling, att se framåt, planera och se till att de egna medarbetarna har den kompetens som krävs både idag och i framtiden. Teamutveckling, att bygga team som utnyttjar de olika individuella kompetenser som finns bland medarbetarna. Rekrytering av nya medarbetare. Vi vill gärna att Du som söker: kan sätta kunden i fokus, har en god teknisk överblick över O&M, gärna kunskaper inom Java och CORBA, är re-

sultinriktad, har ett genuint intresse för att arbeta med människor, är utåtriktad och har lätt att knyta sociala kontakter, har ett flexibelt och öppet arbetssätt samt förmåga att engagera dina medarbetare och uppdragsgivare. Ansökan senast den 11/12 2000.

Kontakta: Göran Söderholm, 013-28 42 36, goran.e.soderholm@era.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr 00-131, Ericsson Radio Systems AB, Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.lovsson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Do you want to work with a, success factor, for 3G. Well prepared and future proof transmission networks is of strategic importance for our customers to secure a fast and successful rollout of the third generation mobile systems. We are a new group within the business unit, Transmission Mobile Systems, which is responsible for Ericsson's solutions for these networks. By having close relations with our customers we shall define today's solutions and how to best prepare for the future when 3G mobile networks are fully deployed. We will also participate in the definition of new products that will be developed to enhance our portfolio. We now have to increase our forces with:

Solutions Managers – Transmissions Networks

● The work includes customer meetings, definition and documentation of requirements, studies etc. in short, act as a full duplex link between our product development and the market. You will be responsible for one or several technology areas within transmission. We have a wide span, from microwave based access solutions to optical high capacity networks and from traditional PDH/SDH to the future of IP based solutions. We always have to share our knowledge with each other why it is important that we work well together as a group.

It is necessary that you are able to take initiatives on your own and in speech and writing argue and motivate ideas. A suitable background can be product management or network design within mobile- or transmissions system. You must have good verbal and written communication skills in English and be prepared to travel. The positions are located in Mölndal.

Contact: Gunnar Strömme, 031-747 2742, gunnar.stromme@emw.ericsson.se. Application: Solutions Manager TMS, ref no 00-469, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB is Ericsson's sales company in Sweden. We operate on one of the world's most exciting markets, with leading edge customers in tele, mobile, data communication and IP. Several third generation (3G) mobile networks are now in the process of being contracted and rolled out. Our head office is in Kungsholmen in Stockholm.

Product Manager

● We are now looking for a person to help us with GPRS technical sales support. In this role you will: Work in the marketing and sales process. Work closely together with the Swedish Operator Account teams. Market and manage the GPRS products. Be major speaking partner for our customers in technical discussions. Have close and frequent customer interaction. Participate in tender work and contract negotiations. Guarantee handover to the Supply Process. Participate in marketing events. You should have a good knowledge and background in GSM and/or datacom. You should also be able to combine commercial and technical knowledge of Ericsson's product offerings, with understanding of the operator's situation. Familiarity with products and solutions from Ericsson's Product Unit Core Network Mobile Systems, as well as a good contact network in the PU, is an advantage.

Contact: Anna Nabsseth, +46 70 397 0196, Anna.Nabsseth@ese.ericsson.se. Application: Product Manager, Core Networks-GPRS, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR Lena Simonsson, 126 25 Stockholm, Lena.Simonsson@ese.ericsson.se.

PROJEKTLEDNING

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB

The responsibility of Portal & Service Network Solutions is to secure that Ericsson has competitive and profitable solutions for mobile operators and for enterprises within the area of portals and service network. The portal is the entrance point to the mobile internet world. The service network is the infrastructure that connects the internet and the mobile systems with services and applications. Ericsson is committed to become the leader in the mobile internet world. Do you want to be a part of it?

Content Business Manager

● As a Content Business Manager you will develop and implement partnering strategy for one or more solution areas/industry segments. In this senior role you will work with partner search, partner evaluation and manage relations with major partners. The work will be performed together with Product Units, Legal and Sales organizations within Ericsson.

As a successful applicant you have a Master of Science or University degree and excellent analytical skills. Experience from sales/purchase or other proven negotiation skills in the Telecom Industry is desirable. It is also meriting if you have experience from the content industry. If you are a rebel and think you know how the Mobile Internet will take off this is your chance to join us in the run.

Contact: Daniele Palmucci, 08-7195838

Solution Management

● The unit's main responsibility is to drive Ericsson's Portal and Service Network solution strategy and secure that Ericsson has attractive solutions for our different customer segments. This strategy is developed in co-operation with marketing and product units and presented as Solution Catalogues and roadmaps. The unit is also responsible for solution lifecycle cost management and requirements towards product owners.

As a Solution Manager you will work with business development strategy, portal and Service Network solution strategy and competitor analysis. You will also manage and co-ordinate partner prospects and work with solution lifecycle management.

You should have a Master of Science or University degree and excellent analytical skills. Experience from Internet applications and services, 2G-3G telecom and co-operation with partners are desirable. It is also desirable that you are business oriented with technical skills, a good communicator (English, Swedish and optional other languages) and have experience from product management or solution management roles.

Contact: Henning Burvall, 08-585 347 80

Program Management

● The units main responsibilities is to secure that all Portal & Service Network Solutions projects are duly allocated in time, at the right location, and with the appropriate project manager. This role also implies continuous tracking of these projects' progress and cost. Another essential part of this responsibility is the co-ordination of the Regional Solution Centers with respect to resources, processes and economy. The unit also has the responsibility for the customization strategy and its implementation.

Candidates: The ideal candidates for positions within Program Management are individuals with initiative, determination and good interpersonal skills, as well as previous experience from the Mobile Internet industry. Strong planning, organization, administrative and coordination skills are also important assets.

A background in project and resource management, familiar with Ericsson mode of operation, is very essential. Previous experience with processes, methods and practices is appreciated.

The task is carried out in a global environment with many parties involved, reason why ability to handle subsidiaries, flexibility and a fluent English language are important requirements.

Contact: Lars Ericson on 08-719 41 94

Content Solution Manager

● As a Content Solution Manager you will develop and implement applications and solutions together with Content Providers. You will also co-ordinate partner prospects and manage relations with strategic partners.

The successful candidate for positions within Content & Applications Management is business oriented with technical skills. You have excellent analytical skills and you burn for transforming business ideas into technically viable solutions. You should have a Master of Science or University degree and excellent communication skills. Experience from working in the content industry is desirable and experience from product management of Telecom/Internet services and applications are also a plus. Do you want to join us in the run? Please send your application as soon as possible.

Contact: Daniele Palmucci, 08-7195838.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Våra projektledare driver produktutvecklingsprojekt för WCDMA basstationer. Projekten är stora, på teknikens framkant, med stark tidspres och dessutom geografiskt utspridda. Vi har flera utvecklingsprojekt parallellt som ska resultera i olika typer av basstationer vid olika tidpunkter.

Rutinerad Projektkontorschef

● Vi behöver en rutinerad projektledare som är beredd att ta ett chefsansvar för projektkontoret. Du kommer att ansvara för att dina projektledare har rätt kompetens, att de organiserar, driver och följer upp sina projekt på ett effektivt sätt. Dessutom ligger ansvaret för projektadministration, budgetering och ekonomiuppföljning på projektkontoret.

Du som har erfarenhet av projektledning i dynamiska miljöer och som vill utveckla andra inom det området ska söka jobbet! Mer information om organisationsklimat, utmaningar, risker och arbetsformer får du gärna av undertecknad.

Kontakta: Mats Norin, 08-757 02 55, mats.norin@era.ericsson.se. Ansökan: Rutinerad Projektkontorschef sökes, ref nr: FR/H1653. Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Ing-

er Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Team leader

Product Unit Wideband Radio Networks (PU-WRN) seeks a team leader for hardware coordinators that can coordinate and manage the interference that may occur between adjacent product development projects, when production resources are scarce.

● We think that you have at least a bachelor degree in a subject area related to logistics and/or corresponding experience from previous work. We furthermore think that you are a person that like tough challenges and have experience from team leadership. For the right person we offer a dynamic job that will mean a great possibility to experience one of the true hot spots in the development and launch of the third generation products.

Contact: Per Lind, 08-026-15 62 97, Per.lind@era.ericsson.se. Application ref no. R/H1493: Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Ericsson Software Technology is in the frontline of the world's most expansive market; the telecom industries. We create software products and services for mobile telephony and enterprise communications. We make a better future. Continuously. Ericsson Software Technology AB has the PU responsibility for PrePaid within Ericsson. We're a young, expanding company with about 800 employees. In Sweden, we're located in Karlskrona, Ronneby, Stockholm, Malmö and Kalmar.

Project Manager

● WE NEED to strengthen our new organisation with EXPERIENCED PROJECT MANAGERS, located at the head office in Karlskrona. The Project Manager is responsible for managing the project toward its goal in terms of scope, time, costs and quality. You are responsible for supporting the sub-project manager, spread knowledge as well as responsible of the project finances. You report to the sponsor. To be successful as a project manager within Ericsson Software Technology you have to be flexible and experienced.

You probably have an Engineering degree and/or a Business degree combined with several years of experience as a project leader within the software industry. You should also have the capability of building and driving a successful and motivated team, what makes you a strong leader. INTERESTED? CONTACT US! MORE INFORMATION? Have a look at our homepage: www.ericsson.se/softwaretechnology

Contact: Roger Svensson, +46 455 395924, Patrik Österlund, +46 455 395927. Application: Project Manager, Ericsson Software Technology AB, Human Resource and Administration, Box 518, 371 23 Karlskrona, Sweden, job@epk.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, TELEFONPLAN

MobiSec - a new VENTURE at Ericsson Business Innovation. MobiSec is a newly created venture at Ericsson Business Innovation, and will act as a small startup company within Ericsson. The goal with MobiSec is to re-utilize GSM security mechanisms for Internet applications. A pilot system is in operation, and development of a first commercial release is ongoing. Feedback from the Internet market has been positive, and we foresee a rapid expansion of our activities. We are now looking for a core team that can lead the build-up of the venture and participate in the commercial launch of MobiSec.

The successful candidates will work in a small innovative team in the border area between mobile telephony and the Internet.

Project Manager

● The Project Manager will be responsible for managing pilot projects and new server installations, as well as contacts towards mobile operators. Previous experience of project management within mobile telephony or IT is required. The position will be based at our new premises at Telefonplan in Stockholm, and will report to the general manager of the MobiSec venture. It will require close contacts with customers on the Internet market, and candidates must be prepared to do some international travel.

Contact: Ulf Schuberth, General Manager, MobiSec, +46 8 585 34579 or +46 709 860695, ulf.schuberth@inn.ericsson.se. Application: Project Manager Mobi Sec, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 STOCKHOLM anneli.akesson@inn.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Supply Chain Project Analyst

Supply Chain Efficiency Department based in Stockholm. The Supply Chain Efficiency department is a new project focused team with the flexibility to assist internal Business and Market Units in developing and implementing new Supply Chain Management initiatives as well as instigating tightly scoped projects of its own. The Supply Chain Efficiency department supports the Supply Chain for GSM, TDMA and EDGE mobile systems.

● The department is now looking for project analysts to assist in the expansion of this unit. The core objectives of the role are to: Support the department to identify areas of improvement within the supply chain. Participate in supply chain projects managed by the depart-

3G Mobilt Internet över WCDMA

Inom vår systemavdelning på produktenheten Wideband Radio Networks utvecklar vi radionätet till tredje generationens mobiltelefonisystem, som är en förutsättning för ett effektivt mobilt internet. I detta radionät ansvarar vi för den centrala noden Radio Network Controller (RNC). Vi utvecklar nu vårt första kommersiella system, som beställts av flera av världens största operatörer.

Vi söker systemledare för specificering av funktioner och arkitektur, kravställning, samarbete med andra systemenheter och koordinering av design centra.

Du kommer genom arbetet att bli en spindel i nätet och bli den person som sitter på specialistkunskap inom ett visst område.

Du bör ha några års erfarenhet av utvecklingsarbete inom Data eller Telecom och ha goda kunskaper i engelska.

Systemledare för O & M

Ref nr: FR/H-1791

Du kommer tillsammans med andra systemenheter att ta fram O&M krav på RNC. Som systemledare specificerar du funktioner för konfigurering, felhantering, trafikmätningar, test, grafiska användargränssnitt och säkerhet. Du kommer också att vara kravställare av vår plattform, Cello. Dina resultat kommer Du att förmedla till design centra och Integration & Verifiering.

Kontaktperson:

Ingrid Eriksson, tel. 08-404 37 39
Ingrid.eriksson@era.ericsson.se

Systemledare för trafikala funktioner

Ref nr: FR/H-1792

Som systemledare specificerar du funktioner för en mobil uppkoppling mot radionätet, mobilitet mellan olika basstationer, effekreglering samt kanalbyten mellan olika datakrävande tjänster. Trafikala krav på RNC arbetas fram tillsammans med andra systemenheter samt förädlas av dig. Dessa krav samt funktions specifikationer ligger till grund för design centra och Integration & Verifiering.

Kontaktperson:

Tobias Ljungström, tel. 08-404 57 08
tobias.ljungstrom@era.ericsson.se

Systemarkitekt

Ref nr: FR/H-1793

Som systemarkitekt strukturerar du systemet med hänsyn till funktioner, prestanda, modularitet, hanterbarhet, expansionsmöjligheter och övriga egenskaper. Du styr utvecklingen av Cello-plattformen och vår RNC-applikation. Du förmedlar arkitekturen till konstruktörer och du följer upp egenskaperna.

Systemledare för site solutions

Ref nr: FR/H-1794

Som systemledare för site solutions svarar du för de systemmässiga aspekterna på nodinstallationer, vilket omfattar RNC, kraft, kylning, transmission, byggsätt

och containerlösningar. Det krävs av dig att du genom kundnära arbete skaffar dig insikt i operatörernas skilda installationslösningar och behov.

Kontaktperson:

Lennart Jäder, tel. 08-585 321 87
lennart.jader@era.ericsson.se

Skicka ansökan märkt med ref nr till:

Ericsson Radio Systems AB
KI/ERA/R/HS Inger Holmgren
164 80 STOCKHOLM
ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

ment. Successful candidates will be able to demonstrate some of the following skills and attributes: Strong analytical skills. Sociable and outgoing personality. Enthusiasm and determination to succeed. Team working skills. Computer literate. Fast learner who is can make useful suggestions. Ambitious and willing to take on additional responsibilities. The role is challenging and requires motivated and analytical individuals who thrive in a fast changing environment.

Candidates will be recent graduates, ideally in a business or supply chain related discipline. Practical business experience would also be beneficial. Fluency in English and a good level of computer literacy are essential. In return Ericsson offer excellent opportunities to work in a high profile area with superb opportunities for progression. Some travel and project work overseas can also be expected where this meets the needs of Ericsson and the individual project analyst.

Contact: SL/D Jan Schönbeck, +46 8 404 5336, SL/D Jason Palmer, +46 8 508, 9305. Application: Supply Chain Project Analyst, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Marie van den Bos, 164 80 Stockholm

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

GSM Based Products (GSM) är ett av tre produktsegment inom Ericsson Radio Access AB. Vi är ansvariga för utveckling och underhåll av enheter ingående i GSM basstationer och GSM add on-produkter som skapar bättre täckning och/eller bättre talkvalitet i operatörernas mobiltelefonnät. Exempel på produkter och lösningar från GSM Based Products är Combiners (CDU), Tower Mounted Amplifiers (TMA) och Coverage Extension Units (CEU). Utveckling och produktifiering sker i nära samarbete med alla Ericssons affärsenheter inom affärssegmentet Nätoperatörer

Projektledare GSM

● Vi söker nu en projektledare som självständigt skall leda, driva samt organisera utvecklingsprojekt. Dessa omfattar systemering, radio-, filter och mekanisk konstruktion. Dessutom ansvarar projektet för produktens införande i produktionen samt säkring av supplykedjan.

Du har civilingenjörutbildning eller motsvarande och tidigare erfarenhet av ledarskap/projekt-/delprojektsledning i utvecklingsprojekt. Det är meriterande om du har erfarenhet inom mekanik, RF och /eller produktion. Som person är du lyhörd, drivande, flexibel, målinriktad och har goda ledaregenskaper. Du har lätt att kommunicera och samarbeta med andra, har helhetssyn samt intresse av att utveckla och leda en grupp.

Kontakta: Tomas Lindström, 08-757 15 73, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: Projektledare GSM-Antenna Near Products, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead-and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

International project coordinator

● Our Regional Office Europe (EMEA) now has a job opening within the Customer Management area, as an International Project Coordinator. As an International Project Coordinator you will be responsible for coordinate projects in the area of Customer Care & Billing solutions, Services Provisioning, Fraud solutions and ISP to Telecom operators in the EMEA region. You will assist our Project Managers in their work in the area of accounting, reporting, purchase and so forth. You will have a central role in the Customer Project Office unit. We believe that the right candidate is careful and has an ambition and willing to keep order in projects. We offer you: Excellent personal development, participation in a small group in a big company and interesting international projects in one of the worlds fastest growing areas!

As an International Project Coordinator, in addition to the general requirements, you will have: Experience of project coordination or project

administration, experience of accounting and willingness to travel. We believe that the right candidate is careful and has an ambition and are willing to keep order in projects.

Contact: Göran Björnström, Manager Customer Project Office, +46 8 719 2915, Goran.bjornstrom@era.ericsson.se. Dennis Uppström, Director Customer Management Solutions, +46 8 719 49 89, dennis.uppstrom@era.ericsson.se. Application: INTERNATIONAL PROJECT COORDINATOR, CUSTOMER MANAGEMENT SOLUTIONS, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-marie Thelin, 12625 Stockholm, Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se.

ERICSSON ERISOFT AB, SKELLEFTÅ

Projektledare kundlösningar-Network Management. Är du en driven projektledare? Vi söker Dig som antar utmaningen att bygga övervakningssystem till nuvarande och framtida mobilnät. Vi ansvarar för framtagandet av Ericssons lösning av överordnad nätövervakning. Detta uppdrag innebär allt från tidiga kravdiskussioner med kund, utveckling av kundlösningar samt installation och acceptanstest hos kund. Våra kunder hittar du framförallt i Europa men även Asien och Amerika.

Projektledare

● Som en del i vår verksamhet ingår det att förpackera kundspecifika lösningar på hemmaplan innan vi levererar de till ett implementationsprojekt på plats. Här ingår inköp, underleverantörshandling, logistik, verifiering som viktiga delmoment. Att konfigurera systemen med anpassning mot kunden behov av nätövervakning är också del av projektet. Troligen kommer en del av tiden att innebära kortare eller längre resor i utlandet. Kundkontakter och förståelse för andra kulturer blir därför viktigt.

Kontakta: Mats Söderlund, 0910-73 18 78, Mats.Soderlund@epl.ericsson.se, Lena, Stafflund, 0910-73 17 21, Lena.Stafflund@epl.ericsson.se. Ansökan: Projektledare kundlösningar-Network Management, Ericsson Erisoft AB, Box 920, 971 28 LU-LEÅ

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead-and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Expert and Implementation leader

● For the management of Customer Services in Europe, Middle East and Africa, Division Global Services is now strengthening its organisation. Within the region, ERICSSON is present in almost 100 countries serving some 220 customers using forefront technology. Many of our most important global customers are also based in this region. Hardware Services provides complete lifecycle support for Ericsson equipment in our customers' networks, from spare part sales to the complete outsourced management of spare parts and the decommissioning and recycling at phase out. We provide services to optimise network availability, which allows the operator to maximise revenue and to reduce total cost of ownership.

As Expert and Implementation Leader for Spare Part Management Service, you make a consultative customer analysis in preparation for an offer, make and present the offer calculation, and ultimately lead the implementation of the service in case of an order. We believe that you have a solid logistics background and preferably also commercial and project management experience.

Contact: Michael Humer, +46 8 719 39 04, Michael.Humer@era.ericsson.se. Application: Expert and Implementation leader, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-marie.Thelin@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

ERA/SP/N is working with Marketing, Sales and Implementation of Mobile Telephone Systems. We are handling BMOS's direct markets in Central & Eastern Europe and Central Asia. The

business in our market areas is continuously growing and we are now looking for one more Customer Project Manager to support us in this expansion.

Customer Project Manager

● Today our core business is the whole range of GSM infrastructure solutions, but we are gradually moving towards 3G solutions, as our markets and customers develop. Our department has an impressive track record and has during years proven to be a very successful market organisation. This fact is inspiring for all and gives us a lot of freedom, of course in combination with great responsibility.

As a Customer Project Manager you will be a member of the Core Three team which is directly interfacing the Customer. During the marketing and sales phase you are responsible for the parts in the contract that are related to project implementation. After signing, you are overall responsible for the implementation of the contract. You will work closely with sales managers, technical managers, project logistics managers and project controllers as well as with our local companies.

We are looking for a person that preferably has a couple of years of experience in project management and that also has telecom experience. You need to have a good business understanding as well as an ability to lead others. We are based in Kista but the position demands frequent travelling abroad. The position gives a solid base for future international career.

Contact: Lars Kristoffersson, +46 8 7641268, lars.kristoffersson@era.ericsson.se, Kerstin Efraimsson, +46 8 7575515, Kerstin.Efraimsson@era.ericsson.se. Application: Ref: Customer Project Manager SP/NO, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/HA Sophia Bergqvist, 164 80 Stockholm, sophia.bergqvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Projektkoordinator/orderkoordinator

● Till SUPPLY inom affärsenheten GSM, TDMA & EDGE Systems söker vi en projektkoordinator. Vill du hjälpa oss att ge våra kunder snabba och kompletta leveranser? Gillar du internationella kundkontakter samt att samarbeta med säljare, projektkonomer, systemingenjörer och leverantörer? Är du dessutom serviceinriktad och kreativ kan du få chansen att ansvara för koordineringen av hela material- och orderflöde till några av våra kundprojekt runt om i världen. Du har lägst gymnasieutbildning gärna med erfarenhet från telekommunikation eller projekt. Goda kunskaper i engelska är ett krav.

Kontakta: SL/GFC Anders Karlsson, 08-757 3593, SL/GGC Andreas Nordin, 08-757 3517. Ansökan: PROJEKTKOORDINATOR/ORDERKOORDINATOR, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H M van den Bos, Marie.vandenBos@era.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Supply Chain Efficiency Department based in Stockholm

● The Supply Chain Efficiency department is a new project focused team with the flexibility to assist internal Business and Market Units in developing and implementing new Supply Chain Management initiatives as well as instigating tightly scoped projects of its own. The Supply Chain Efficiency department supports the Supply Chain for GSM, TDMA and EDGE mobile systems.

The department is now looking for experienced project managers to assist in the expansion of this unit. The core objectives of the role are to: Identify areas of improvement within the supply chain. Initiate and manage supply chain projects. Successful candidates will be able to demonstrate some of the following skills and attributes: Project team leadership. Knowledge of supply chain issues and best practise. Skilled communicator of complex subjects. Strong analytical skills and experience of developing project business cases. Project management techniques. Comfortable making balanced decisions in the absence of direct support. Confident and willing to challenge the status quo. Some financial planning experience.

The role is challenging and requires confident, motivated individuals who thrive in a fast changing environment. The position also requires good team-working skills. Candidates will

be graduates ideally in a business related or supply chain discipline with some supply chain and/or project management experience. Fluency in spoken English is essential and other language skills are also desirable. Ericsson works in an International environment and some travel opportunities can be expected for particular projects. In return Ericsson offer excellent opportunities to work in a high profile area with superb opportunities for progression. Travel and project work overseas can also be expected where this meets the needs of Ericsson and the individual project manager.

Contact: SL/D Jan Schönbeck, +46 8 404 5336, SL/D Jason Palmer, +46 8 508 79305. Application: Supply Chain Project Manager, Ericsson Radio Systems AB, SL/H Marie van den Bos, 164 80 Stockholm, Marie.vandenBos@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We are looking for Project Managers to the project office Supply & Services within the Product Unit-Wideband Radio Networks (PU-WRN). The project office at Supply & Services needs to reinforce our department with several Project Managers. We are a young and expansive organisation that works with modern methods and tools. Applicants must be skilled in running projects and be open for personal challenges and development.

Project Manager - Wideband Supply

● Our assignments vary from implementation of entire supply flow for new radio network products to improvement projects for efficient and rational supply of WCDMA products. Task: You will work closely with design departments and factories to design new products, which will run smoothly through our Supply Chain to Customer.

Skills & abilities required: You are focused on result and have leadership and teambuilding competence. You are outgoing and have good communication skills (English and Swedish are required). We presume that you have the ability to arouse enthusiasm, structure the work and communicate your co-workers as well as a strong determination to work towards goals. If you have documented university degree or if you have acquired the knowledge and experience some other way doesn't matter, don't hesitate to call us now!

Contact: Håkan Wallin, +46 8-404 5631 or, hakan.wallin@era.ericsson.se, Richard Althoff, Human Resources +46 8 404 5126, richard.althoff@era.ericsson.se. Application: PROJECT MANAGER-WIDEBAND SUPPLY, ref nr: FR/H1771, Ericsson Radio Systems AB/KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, SE-164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

We are developing a platform for the next generation of mobile telecommunication systems for integrated speech, video and data. This is an area with enormous growth potential and huge technical challenges.

At our unit, located in Nacka Strand, we are approximately 200 employees involved in the development of a real-time, multiprocessor system, a management system for Operation and Maintenance (O&M) and a transport network based on the ATM and IP technology. Our management system is based on latest Web technology, Java and CORBA open standards. All these various parts together create a common platform for the future cellular telecommunications network.

Project Manager

● As a project manager you will be leading up 10-40 persons in one or several project teams with varying complexity and length and will interface subcontractors and external units. You are responsible for the full lifecycle execution of projects. You work in consultation with the project sponsor and project teams to deliver software systems that meet specification, time scales, budget and quality requirements.

As a project manager you are expected to have several years years of experience from leading software development projects of different sizes and complexity. Demonstration of leadership skills is essential, as is strong customer and quality awareness. You should be aware of the difference between writing a program and creating a product, and should know how to leverage from industry-leading techniques and tools, and be familiar with Java, CORBA, test tools and revision handling systems.

Contact: Paul van Teeffelen +46 70 267 2323. Application: PROJECT MANAGER, ref no. FR/H1664, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, SE-131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

ERA/JL/TI has the Product & System Management responsibility for In Service Performance (ISP) and Characteristics for the Japanese Mobile Telephone System, CMS 30. We now need a person to take responsibility for system characteristics issues in our main development project. Our customers' focus right now is on introduction of packet data and how to use their existing CMS 30 Network when introducing UMTS Network. They are also looking at the possibility of introducing different IP solutions in their networks.

Project Management

● Your focus will be to secure the CMS 30 system characteristics in this new telecom world e.g. processor capacity impact, load regulations and network dimensioning. Working with CMS 30 is a golden opportunity to work within a smaller organization as well as being close to the Japanese market. The first UMTS systems (Japanese mobile Internet) have today already passed 10 millions subscribers.

In this position you will be able to understand how the total network is designed, and how the 2G systems will be integrated with 3G. As the ideal candidate you have experience of APZ/APT design or system verification, preferable within the characteristics area. You must have the ability to take team-leading role besides analytic capabilities. Your basic education should be Master of Science or have related technical experiences.

Contact: Anders Gärtner, +46 8 757 18 76, anders.gartner@era.ericsson.se. Application: Projektleddning, Ericsson Radio Systems AB, Gunilla Åsberg, JHS, 164 80 STOCKHOLM, gunilla.asberg@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

You will be working as assistant project manager with the main task to drive the release work of all SW for the new radio base station. The job contains planning and release tracking and you will also be part of creating the process for release. This job is a very good step towards being responsible for larger project management tasks.

Project Manager

● Experience of release of SW, ClearCase and Configuration Management is valuable, good sense of order and driving force are skills valuable for this job.

Contact: Martin Götze, +46 8 585 308 09, martin.gotze@era.ericsson.se. Application: Project Manager-responsible for release, ref nr: FR/H1612, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, Application.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

På Ericsson Radio Systems i Kista driver vi ett projekt med 20-25 Java-programmerare. Projektet skall konstruera, testa och leverera tre stora programvarupaket skrivna i Java, med Corba som distributionsmekanism. Programvarupaket ingår i en driftstödsnod som ingår i tredje generationens mobiltelefonisystem, baserat på WCDMA, Wideband Code Division Multiple Access, som troligtvis blir nästa världsstandard för bredbandig mobiltelefoni. Vi tillämpar inkrementell utveckling och projekt-drivning. Detta projekt ingår i ett annat projekt med målet att ta fram hela Ericssons kommersiella WCDMA-system.

Projektleddare

● Vi letar efter dig som har 2-3 års erfarenhet av att leda program-varuprojekt. Du bör ha en högskoleutbildning i botten och helst egen erfarenhet av programvaruutveckling. Det är en fördel om du har erfarenhet av driftstödsystem, Java och Corba, men det är inget krav. Din Engelska måste vara mycket god eftersom vi arbetar på engelska och allt skrivet material skall vara på engelska. Arbetsplatsen är i Kista, men enstaka resor till Irland kan bli aktuella.

Kontakta: Martin Rolf, 08-585 31 418, martin.rolf@era.ericsson.se. Ansökan: Projektleddare Java, ref nr: FR/H1695, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Projektleddare

PE Service Management är en del av PU-SCSA (Service Capability Servers & Applications) inom BU Internet Applications. Enheten tillhör den nya Telecom Management sektorn inom EMW. Enhetens inriktning är produktutveckling inom områdena Service Development Systems och Service Management Systems. För närvarande har vi kunder i 50 länder och sammanlagt ca. 180 system i drift.

● Vi söker projektleddare som ansvarar för omväxlande små och stora utvecklingsprojekt som sträcker sig från utredning till slutlig produktrelease. Under projektet har du många kontakter med andra projekt inom Ericsson samt med de kunder som utgör de första användarna av systemet.

Du har intresse för ledarskap, god samarbetsförmåga samt är drivande och van att nå dina uppsatta mål. Du har dessutom lätt att uttrycka dig på engelska både i tal och skrift.

Kompetenskrav är civil- eller högskoleingenjör alternativt annan relevant utbildning. Placeringsort: Mölndal Webbadress: <http://smas.ericsson.se/Openpos/>

Kontakta: Frans Winter, 031-747 3004, frans.winter@emw.ericsson.se, Agneta Nedels, 31-747 3142, agneta.nedels@emw.ericsson.se. Ansökan: c, ref nr 00-284, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi utvecklar driftstödsystemet till nästa generations mobiltelefoni-system. Det är ett helt nytt system, byggt med moderna teknologier som Java, CORBA, XML, HTML, IP, UML osv, och det ska exekvera på UNIX och NT datorer.

Systemdesign projektleddare

● Nu söker vi en systemdesign projektleddare till enheten Radio Network Management System Design. Vi är en grupp som är ansvariga för den överordnade systemeringen av driftstödsystemet. Gruppen jobbar med kravdefinition, arkitektur, egenskaper, funktionssystemering, mm. Du kommer att projektledda denna grupp och vara ansvarig för planering, uppföljning, rapportering, såväl som kravhantering och ändringshantering. En systemprojektleddare står med ena benet i projektledning och andra i systemdesign, så en lämplig bakgrund för detta jobb är några års erfarenhet av projektledning och systemdesign. Erfarenhet av driftstödsystem och de teknologier vi använder är naturligtvis meriterande.

Kontakta: Ulf Larsson, 08-764 14 29, 070-266 88 13, ulf.larsson@era.ericsson.se. Ansökan: Systemdesign projektleddare, ref nr: FR/H1685, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 Stockholm, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Established in July 2000, Division Global Services is the new name for service excellence within Ericsson. The result - a dynamic resource which aims to build on our impressive sales growth and maximize business opportunities well into the new millennium. To find out more about this new force in service solutions please visit our web site at: <http://dgs.ericsson.se/>.

Network Roll-Out is the largest Service Business Line (SBL) within Division Global Services. It offers an extensive service portfolio to our customers when either expanding or building a new network, or migrating to next generation networks. It is a challenging task to support the different system standards and solutions (GPRS, UMTS, ENGINE, VoATM, Datacom & IP). Our unit Customer Project Management (CPM) is responsible for the service product Customer Project Management. We develop, deploy and market our service product portfolio within our service practices, including the processes, the methods and the tools that are to be used in running a customer project. <http://pm4u.ericsson.se/>. We need to recruit:

Project managers/Tender Support

● In order to be able to support all the global Market Units (MU) via the Service Regional Offices (SRO) and to increase our business within the Customer Project Management area, we are looking for managers who thrive and challenge, who are customer focused, have the personal skills to motivate teams, and have a dedication

to detail. We need to expand our staff with following people.

PROJECT MANAGERS, to act as a "mentor" to provide help and guidance to the Project Execution Responsible (PER) in the Core 3 team, and handle all tasks related to project management in the marketing, tender and negotiation phases.

PROJECT MANAGERS, to work as the Project Execution Responsible (PER) in the Core 3 team, and handle all tasks related to project management in the marketing, tender and negotiation phases. You will be working with different markets globally and with many different business and products units, which means that you must be able to travel, be flexible, and be able to work with different cultures. This work also requires that you shall be business oriented and can manage and adapt to frequent changes, as we are working in a very changeable and fast moving market. It will give you a good opportunity to expand your network of colleagues, to the competence area of Customer Project Management.

As we are looking for several people to fill in our gap in resources, your knowledge and experience can be from different areas. You will have qualification and a background from any of these areas; Product Management, Project Management, Engineering, Financial and Marketing. Fluency in spoken and written English is a requirement, and capability in other languages would be an advantage.

Contact: Torgny Johansson, + 46 8 757 03 87, Torgny.johansson@ericsson.se, Bo Berglund, + 46 8 757 37 06, Bo.berglund@era.ericsson.se. Application: Project Manager-GI/N, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Anna Andersson, 164 80 Stockholm, anna.x.andersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Supply Chain Efficiency Department based in Stockholm The Supply Chain Efficiency department is a new project focused team with the flexibility to assist internal Business and Market Units in developing and implementing new Supply Chain Management initiatives as well as instigating tightly scoped projects of its own. The Supply Chain Efficiency department supports the Supply Chain for GSM, TDMA and EDGE mobile systems.

Project Analyst

● The department is now looking for project analysts to assist in the expansion of this unit. The core objectives of the role are to: Support the department to identify areas of improvement within the supply chain. Participate in supply chain projects managed by the department. Successful candidates will be able to demonstrate some of the following skills and attributes: Strong analytical skills. Sociable and outgoing personality. Enthusiasm and determination to succeed. Team working skills. Computer literate. Fast learner who is can make useful suggestions. Ambitious and willing to take on additional responsibilities.

The role is challenging and requires motivated and analytical individuals who thrive in a fast changing environment. Candidates will be recent graduates, ideally in a business or supply chain related discipline. Practical business experience would also be beneficial. Fluency in English and a good level of computer literacy are essential. In return Ericsson offer excellent opportunities to work in a high profile area with superb opportunities for progression. Some travel and project work overseas can also be expected where this meets the needs of Ericsson and the individual project analyst.

Contact: SL/D Jan Schönbeck, +46 8 404 5336, SL/D Jason Palmer, +46 8 508 79305. Application: Supply Chain Project Analyst, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Marie van den Bos, 164 80 Stockholm, Marie.vandenBos@era.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, RONNEBY

Projektleddare

● VI SÖKER projektleddare som kommer att ha det övergripande ansvaret för att se till att ett projekt levererar vad det lovar, i tid mot budget av resurser och kostnader.

Som projektleddare har du det övergripande ansvaret för att se till att ett projekt levererar vad det lovat, i tid och med budgeterade resurser. I projektleddarens roll ingår planering, resurs- och kompetensallokering, uppföljning och rapportering gentemot både beställare, projekt medlemmar och övriga intressenter. Vi söker Dig som har kunskap om tele-/datakom. Ett grund-

krav är erfarenhet av utvecklingsprojekt och programvaruutveckling. Dokumenterad ledarskapsutbildning är meriterande, liksom erfarenhet av projekt och/eller teamledning, där Du ansvarar för planering av tid och resurser. Du har dessutom genomfört uppföljning av det samma. Har Du deltagit i utvecklingsprojekt med inriktning mot mobil telefoni är det också en merit.

Vi tror du har en högskoleutbildning med teknisk inriktning. God kunskap om telekom/datakom. Samt att du talar och skriver engelska obehindrat. Ericsson Software Technology AB utvecklar produkter och tjänster med den senaste tekniken inom mobiltelefoni, företagskommunikation och programvaruteknik. Vi är ett ungt och expansivt företag med ca 800 anställda. Huvudkontoret finns i Karlskrona men vi har också kontor i Ronneby, Malmö, Sundbyberg och en distansarbetsplats i Kalmar.

Kontakta: Pontus Svensson, 0457-77533, Björn Smith, 0457-77527. Ansökan: Projektleddare BGW, Ericsson Software Technology AB, Box 518, 371 23 Karlskrona, job@epk.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vi har idag ett applikationslabb där ett antal applikationer finns integrerade med ett Mobitex testnät. Nätet som används finns utbyggt bl a i Göteborg, vilket gör att man kan använda t ex trådlös E-mail i staden. Andra exempel på applikationer som vi har integrerat är trådlös internet access (web-browsing och filåtkomst), databasaccess för streckkodsläsning, trådlös Palm Pilot (Palm VII), telemetri lösningar för ex larm och positionering m h a GPS. Huvuduppgiften för verksamheten är att ta kontakt med applikationsutvecklare för att ta in applikationer för utvärdering. Dessa applikationer skall kunna användas av vår marknadsavdelning för demo och mässaktiviteter.

Applikationslabb Mobildata

● Vi behöver nu förstärka verksamheten med en ansvarig som kan leda verksamheten. Denna verksamhet drivs idag som ett projekt, men planen är att det skall bli en egen linjeenhet. Som sökande ser vi gärna att du har relevant högskoleutbildning eller motsvarande kompetens. Du har erfarenhet av projektledning eller liknande och har ett djupt tekniskt intresse. Du har en känsla för hela system och gärna praktisk erfarenhet av datakommunikation. Kunskaper kring PC:n som plattform (95, NT) är också önskvärt. Goda kunskaper i engelska är ett krav. Mer information om några applikationer för Mobitex kan man få via nedanstående länkar: <http://www.bellsouthwd.com>, <http://www.rim.net/index.html>, <http://www.palm.com/products/palmvii/index.html>.

Kontakta: Mats Adler, 031-344 6072, mats.adler@erv.ericsson.se. Ansökan: Applikationslabb Mobildata, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen, S:t Sigfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.wallidal@erv.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

At Access Networks, Systems & Solutions, we are responsible for evaluation trials, FOA's and market roll-out support for the new ENGINE Access Ramp. These are vital parts of the product development process since it is during these activities that the operator or the end customer is evaluating the product for the very first time.

Customer Project Manager

● As a Customer Project Manager in our organisation you will be leading projects with close interaction between design, test, marketing, supply and customer. Besides challenging projects, we will also offer you a great opportunity for individual competence development with a focus on how you, as a Project Manager, will grow both professionally and personally. In order to succeed in this position you must be a driven, result- and business-oriented person with solid experience in the telecom/datacom area. Most wanted is a background as a designer or tester. You must have the ability to cope and lead during stressful situations. You should be fluent in English, have sufficient educational background and be open to change. You also need good leadership and communication skills. For more information, please contact me for a personal meeting and a more detailed demonstration of what we are doing.

Contact: Patric Oscarsson, +46 8 719 9917, patric.oscarsson@etx.ericsson.se, Application: Customer Project Manager, Ericsson Telecom AB, TB/ETX/X/AN, Patric Oscarsson, 126 25 Stockholm, patric.oscarsson@etx.ericsson.se.

PROJEKT ▶

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Configuration Management,

● Nu söker enheten System Handling & CM, PU-WRN, personer för Configuration Management, CM, i våra utvecklings och underhålls projekt (RBS). Du kommer att arbeta i olika projekt, där du har en viktig roll, när det gäller rapportering i olika statuslägen och styrning enligt våra metoder. Det du skall arbeta med är bla produktstrukturering, dokumentstrukturering, versions hantering, koordinering med olika konstruktions enheter både i Sverige och utomlands, processer, baselines och CCB hantering. Du skall även arbeta med verktygssupport och uppdatering i våra konfigurations verktyg.

Utbildning är också en del i din roll för att sprida information om de aktuella ämnen som du arbetar med. Vi söker dig som har en teknisk gymnasial- eller högskoleutbildning och vi ser gärna att du har arbetat inom CM-området. Engelska måste du behärska i tal och skrift och du måste vara målinriktad, analytisk och flexi-

bel. Du bör också ha datorvana i både Unix och PC miljö i och med att allt arbete vi gör sker i dessa miljöer. ClearCase kunskap är meriterande.

Kontakta: Peter van der Linden, 08-585 32610, peter.vanderlinden@era.ericsson.se, Ansökan: CM (Configuration Mgmt), ref nr: R/H1566, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/R/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

TEKNIK

ERICSSON TELECOM AB, STOCKHOLM

SW Integrator ENGINE Access Ramp

● We are looking for you who want to work with SW Integration within the development of our product ENGINE Access Ramp.

We design program systems for Access Unit Lineboards for the Access Ramp product. Our

responsibility covers application and hardware near SW for traffic and protocol handling.

To be able to develop the product of tomorrow and support the product of today, we must reinforce our team.

As an Integrator you will be responsible for building the Target SW-package to be downloaded on the Access Ramp Lineboards. You will also be responsible for designing and building of makefile structures and be in a central position to take an active role in co-ordinating, troubleshooting and releasing of the Target SW-package.

Besides of this we can offer you good development possibilities in the areas of Testing and SW design. The tool used is Rational's Clear Case. For the implementation we use C/C++ and SDL in an RTOS environment.

You have experience of Rational's Clear case, have knowledge of RTOS, Drivers and Processors. You have also experience in C/C++ language.

You must enjoy working in team, be analytic and have a good communication skill. Own initiative is important. Our working climate is open, supporting and free for initiative.

Contact: Roger Eriksson, phone 08-719 5658, roger.eriksson@etx.ericsson.se, Human resource: Hans Lindberg, phone 08-7195029, hans.lindberg@etx.ericsson.se

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

MegaNet is a term to describe the largest, fastest growing and most complex mobile networks. These networks are special because they experience unique challenges due to their complexity, size and rapid growth. The MegaNet program is a cross-organisational initiative with the mission to create a clear Ericsson response to our largest operators MegaNet requirements.

Solutions Manager

● We are now looking for Solution Managers with the task to initiate, drive and co-ordinate pre-studies to define and evaluate MegaNet solutions. You will co-ordinate joint customer activities, concept discussions with operators, solution evaluation and trial activities. You will furthermore act as point of contact and source of



CAPPUCCINO, Getty Images

Kan du hålla huvudet tillräckligt kallt?

ATM-växeln AXD301 är en av de viktigaste grundstenarna i dagens och morgondagens "Multiservice-nät", liksom i de 3G mobilnät som nu börjar byggas. Den är utvecklad – och utvecklas vidare – av Ericsson ATM/IP Switch Development i Älvsjö, en liten, väl sammansvetsad organisation som arbetar i en miljö som genomsyras av kreativitet, glädje, motivation och en stark passion att komma först.

Vi har allt från design av kretsar och programvara till test av kompletta nätlösningar i ett och samma hus. Tillsammans med motiverade medarbetare med hög kompetens blir resultatet korta utvecklingstider, hög kvalitet och hög måluppfyllelse.

Förstudierna till nästa generation AXD301, som kommer att erbjuda fler funktioner och högre kapacitet, pågår för fullt. När vi nu ska starta konstruktionsprojektet behöver vi fler medarbetare som vill och vågar ta steget till det spännande gränsländet mellan telecom och datacom.

Blivande stjärndesigners, SW & HW

Både för dig som är nyutexaminerad civil- eller högskoleingenjör och för dig med erfarenhet erbjuder Ericsson omfattande, personligt utformade, utvecklingsprogram. Målet är att du ska utvecklas till en mycket duktig SW-eller HW-designer som kan arbeta i kommunikationsteknikens absoluta framkant. Hur vägen dit ser ut bestämmer

du själv, eftersom du har stora möjligheter att själv påverka hur just ditt program ser ut.

Som medlem i ett litet målfokuserat team kommer du att utvecklas tillsammans med andra duktiga SW-och HW-designers. Erfarenhet av att utveckla realtidssystem eller av HW-design, helst inom telekommunikationsområdet är en fördel. Vi vill ta vara på din kreativitet och erbjuder dig stor frihet att själv utforma din yrkesroll. Ditt arbete kommer att omfatta alla steg i utvecklingen, från systemdesign och implementering till dokumentation och blocktestning.

För mer information kontakta:

Mikael Bergman, 08-719 34 60, mikael.bergman@etx.ericsson.se eller Anders Rosengren, 08-719 52 37, anders.rosengren@etx.ericsson.se
Sänd din ansökan till applyjob@etx.ericsson.se eller till Ericsson Telecom AB, Slavica Cale, 126 25 Stockholm.

Ericsson är den ledande leverantören av kommunikationslösningar. Våra innovationer inom mobilitet och Internetkommunikation skapar grunden för en ny era inom mobilt Internet. Ericsson erbjuder helhetslösningar som omfattar allt från system och tillämpningar till mobiltelefoner och andra kommunikationshjälpmedel. Med mer än 100 000 anställda i 140 länder, förenklar Ericsson kommunikationen för kunder över hela världen.

Make yourself heard.

ERICSSON

TEKNIK ▶

to analyze complex scenarios and a holistic view, and a drive to actually make a difference. You probably have an academic degree in science, business administration or equivalent, previous job experience from technical or marketing related functions, and you are of course at ease with written and spoken English.

Contact: Ulf Törnqvist +46 70 205 6016, +46 70 205 6016, ulf.tornqvist@ericsson.com. Application: Ref.no. 00:122, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND

Enterprise Product Certification Scheme... for Enterprise Systems. Sourced Products is a Product Unit dedicated to support Portfolio Management secure a complete product portfolio, by finding, evaluating and managing new products developed and handled outside other PUs. This PU also hosts the Enterprise Product Certification Scheme and the Developers Conference making it the single point of contact for all external product parties.

Technical Product Manager

● As Technical Product Manager, your main tasks will be: Handle the Membership, Confidentiality, and License Agreements. Ensure the execution and development of the scheme's services. Ensure service execution follows the scheme's process. Organise the Enterprise Developers Conference. Summon and develop the scheme's PU Forum. Present the scheme and developers conference to external and internal parties. Award and distribute the Ericsson Certification Logotype. Continuous development and improvement of the scheme. Your daily tasks will include: Looking after the dedicated e-mail account product.certification@ebc.ericsson.se. Booking resources to deliver the scheme's services via regular resource meetings. Raising invoices for the scheme's activities. Ensuring the effectiveness and validity of the information on the Intranet and Extranet. The scheme's goal is to strengthen the Ericsson Enterprise offering by certifying third party products which allow our sales channels meet a broad variety of, distributor and customer needs, and product preferences in enterprise communication.

We are a group of people that really like to co-operate with external companies and we need your help to deliver this scheme to the professional level expected of Ericsson.

The Sourced Products Product Unit is hosted under the Validation & Introduction department which is responsible for Field Trial, Market Introduction, Compliance Test, Product Approval, Customer Unique Integration of the products in Enterprise Systems.

Contact: Richard Reimann, +46 8 42 20240, richard.reimann@ebc.ericsson.se. Application: 00:014 Technical Product Manager, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead - and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: http://globalservices.ericsson.se

Solutions Managers, Customer Management

● Our Regional Office Europe (EMEA) now has job openings within the Customer Management area, as Solution Managers, to be filled by technical/sales oriented, entrepreneurial persons.

As a solution manager you will be responsible for preparing technical solutions in the Customer Management area to Telecom operators and ISP's in the EMEA region. The Customer Management area consists of integration and delivery of systems such as Customer Care & Billing solutions, Services Provisioning, Fraud solutions and other kind of CM systems that can be asked for by a customer. We offer both internally developed systems and services, as well as systems and services from external partners that we have supply agreements with.

You will work together with sales managers in presale activities and with customers and local account teams in prestudies as well in the presale phase as after order received. You will have an overall responsibility for the technical

solution and plan for the implementation together with the project manager of the Ericsson delivery. You will work very closely together with Ericsson's partners, account managers and customers. You must be able to travel.

As a solution manager, in addition to the general requirements, you will have: o Experience of billing systems or billing consulting for telecom operators or from working for a telecom operator with billing systems, experience in preparing technical proposals and document in a comprehensible way, understanding of Ericsson communication products and their interfaces to Customer Management systems.

Contact: Åke Samuelsson, Customer Management Solutions, +46 8 719 44 60, ake.samuelsson@era.ericsson.se, Dennis Uppström, Director Customer Management Solutions, +46 8 719 49 89, dennis.uppstrom@era.ericsson.se. Application: SOLUTION MANAGER; CUST MGMT SOLUTIONS, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-Marie.Thelin@era.ericsson.se.

ERICSSON ERISOFT AB, SKELLEFTEÅ

På Ericsson Erisoft arbetar vi nu med att bygga nya system för att göra dagens samhälle mobilt. En viktig byggsten som vi bidrar med är att möjliggöra den brandbredda som kommer att krävas. Vi vill att just Du skall ta tillvara alla möjligheter som finns i dagens mest expansiva bransch. Framtidens mobila samhälle innebär en revolution - Du kan vara med och skapa den!

Konstruktörer

● Vi söker Dig som vill jobba med: o Systemanalys/Systemdesign för EDGE. Här kommer vi att jobba med UML som stöd för att kunna skapa och analysera de komplexa system som vi konstruerar. Vi bygger våra system på IP-protokoll och CORBA arkitektur. o SW Design för EDGE baserat på SDL, C och JAVA i inbyggda system. Vi konstruerar våra system genom att använda det programspråk som bäst lämpar sig för att lösa uppgiften. Arbetet utförs av team med stort eget ansvar. Flexibilitet, helhetssyn och kundförståelse präglar det vi gör. o Integration och Test.

Vi ansvarar för integrationen av den kompletta radiobasstationen. Här jobbar vi också i team. Arbetet präglas av stor teknisk bredd och högt tempo med krav på eget personligt driv. o Configuration management och kvalitetsfrågor. Hur skall vi hålla ordning på det arbetsresultat vi producerar? Vilka åtgärder behöver vidtas för att säkra kvaliteten i det vi gör? Detta är frågeställningar som Du kommer att lösa.

Vi håller till i fräscha lokaler i Luleå och Skellefteå, har bra anställningsvillkor och en kanonstämning i gänget.

Kontakta: Johan Luckey, 0910-73 18 55, johan.luckey@ep.ericsson.se. Ansökan: Konstruktörer - R/G Skellefteå, Ericsson Erisoft AB, Bax 920, 971 28 LULEÅ, personal@ep.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, STOCKHOLM

Quality Engineer, Access Products

● We are looking for you who want to be our Quality responsible.

We design program systems for ISDN, PSTN, ADSL and SHDSL lineboards.

Our responsibility covers application SW for traffic and protocol handling, and HW controlling SW. To be able to develop the product of tomorrow and support the product of today, we must reinforce our team.

As Quality responsible you will build up our quality systems that will increase our product quality and customer satisfaction. The work environment will be both quality works within ongoing projects and in the line.

You will work with Process improvements, quality measurements, and quality assurance in projects. You will also be our representative in quality networks within Ericsson.

You have good skills in English, taking initiatives and like to work in teams.

It is a plus if you previously have worked with quality or software design and want to use your experience to improve our way of working and the quality of our products.

You have an upper secondary level (Gymnasium) or a university degree.

Contact: Roger Eriksson, phone 08-719 5658, roger.eriksson@etx.ericsson.se, Application: Human resource: Hans Lindberg, phone 08-7195029, hans.lindberg@etx.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics utvecklar, tillverkar och marknadsför mikroelektronik-komponenter och - lösningar för telekomapplikationer. Bland produkterna finns komponenter för trådlös överföring och fasta nät samt DC/DC-omvandlare. Antalet anställda är 1600 personer. Enheten, FAB51, tillverkar integrerade kretsar på kisel inom produktområdena: RF-Power transistorer till basstationer för mobiltelefoni Högsända linjekretsar för telefoni och bredband, SLIC RF-kretsar till mobiltelefoner DC/DC omvandlare för kraftmoduler Enheten är uppdelad i ett antal teknikarear såsom litografi/ets, diffusion/tunnfilm, och guld. I teknikareorna arbetar processingenjörer och serviceingenjörer. En stark tillväxt av produktionen förväntas. Detta medför investeringar i produktionen samt resursförstärkning till hela verksamheten.

Processingenjör

● Arbetet innebär bl a: Processansvar för ett eller flera processteg inom teknikarean. Förbättringar och rationaliseringar av processteg. Delta i utvecklingsprojekt och investeringar. Vara drivande i arbetet med produktionsuppföljning och förbättring av utbytet inom arean.

Det är viktigt att du har god förmåga att samarbeta med olika kategorier av människor. Det är ett krav att du kommunicerar väl. Goda kunskaper i engelska och svenska är en förutsättning. Du skall vara civilingenjör E, F eller K. Erfarenhet från halvledartillverkning och materialanalys är meriterande.

Kontakta: Bo Lovnér, areachef diffusion/tunnfilm, 08-7574 372, Mikael Brorsson, 08-75 74 777. Ansökan: Ref.nr 00/208 Processingenjör fab51 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Ericsson ligger mycket långt fram inom tredje generationens mobiltelefonisystem, UMTS/WCDMA, för att skapa ett mobilt internet. Området har enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. I Nacka Strand tar vi fram plattformen för en mängd 3G-applikationer. På vår avdelning utvecklar vi en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform. Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt med korta inkretsen, och finns 10 minuter från Slussen i fräscha lokaler vid Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt!

Utsikt för 3G-designers

● Vi söker dig som vill jobba inom någon av fasererna nedan. Vi vill att du blir bra på 2-3 av dem, då vet vi att både vår plattform och du utvecklas snabbare! SYSTEM DESIGN Från krav till funktion. Definiera systemfunktioner och gränssnitt. Du har tidigare arbetat med design på realtids OS.KODNING För Dig som vill utveckla avancerade multiprocessorsystem. Erfarenheter av realtids OS, C eller Java är meriterande. INTEGRATION För Dig som kan design eller verifiering och är socialt kompetent med analytisk förmåga. Clear-Case, UNIX och C. Du blir spindeln i vår utveckling.

Kontakta: Lars Thernsjö, tel 08-757 2742, Björn Kihlholm, tel 08- 508 785 94. Ansökan: Utsikt för 3G-designers - Nacka, ref nr: FR/H1718, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND

Sourced Products is a Product Unit dedicated to support Portfolio Management secure a complete product portfolio by finding, evaluating, market introducing and managing products developed and handled outside Ericsson Enterprise. The product range consists of e.g. different WAP products, Datacom and other applications that offer interesting business cases. By provisioning existing products and services from external sources, we reduce development costs, shorten time-to-market and time-to-customer and distribute risks more evenly.

Service Manager

● The Service Manager profile is to: Co-operate with our Product Management to create and maintain the right service portfolio. Set-up and follow up the support/fault escalation flow. Set-up and maintain a repair flow for repairable items and spare parts for the whole lifecycle. Be the PU interface to PU Enterprise Services, Our Suppliers, and the Regional Support Centres (RSC) in the Regional Offices (RO). Create and maintain the Service Readiness plan for each product. In some cases support our channel

partners for large projects. Supervise test and validation activities to ensure that Service requirements are met.

We are a group of people who really like to co-operate with external companies and we need your help to take care of both old and new partner products.

Contact: Richard Reimann, +46 8 422 0240, richard.reimann@ebc.ericsson.se, Human Resources / Elisabet Lindgren, elisabet.lindgren@ebc.ericsson.se. Application: Refnr 00:124 Service Manager, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Vi är en sektion på 11 glada personer som söker en senior testmetodingenjör.

Vi tar fram testmetoder och testhjälpmedel för GSM- radiobas stationer och annan utrustning på site.

Senior test methods engineer/OPM

● Dina uppgifter kommer att vara följande: o Stödja/supporta våra teknikerformatörer med fälttestkompetens. o Kontinuerligt utveckla test i fält map nya produkter/förutsättningar o Utveckla samarbete med testansvariga i fabrik (främst Cabinet Assembly Test). o Utveckla samarbete med/undersöka testbehoven hos våra kunder. o Nära samarbete med berörda produktledningar o Operativt produktleda vår testutrustning.

Du kommer att få arbeta under stort eget ansvar i en kompetent omgivning med intressanta uppdrag som kräver stor flexibilitet. I din bakgrund ingår troligtvis flera års erfarenhet av arbete inom installation/test av radiobas siter. Utbildningskrav: Minimum 80 P högskoleingenjör. Arbetet kräver en drivande person med god pedagogisk förmåga samt en utåtriktad läggning.

Kontakta: Mats Persson, 08-58534617, mats.persson@era.ericsson.se. Ansökan: Senior test methods engineer/OPM, Ericsson Radio Systems AB, SR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.petterson.

ERICSSON ENTERPRISE AB, NACKA STRAND

Vi utvecklar produkter för tele- och datakommunikation, främst för företagsväxeln MD 110. Arbetet drivs i projektform med självständiga team som ger ett brett kontaktnät både utom och inom Ericsson.

Du kommer att arbeta med systemering och konstruktion av exekveringsplattformen för våra telefoniapplikationer. Vi ställer mycket höga krav på tillförlitlighet och stabilitet hos denna del av systemet. Du bör därför ha tidigare erfarenhet av realtidsprogrammering i C++ samt intresse för systemering/programmering. Vi arbetar i ett litet snabbt och informellt projekt, med för närvarande mindre än tio medlemmar.

Datavetare

● Vi kan erbjuda dig bra utbildningar på många områden, ett fritt arbete, trevliga arbetskamrater, mycket goda utvecklingsmöjligheter, samt om du så önskar, en inkörsport till en internationell karriär på Ericsson.

Du som söker bör vara datavetare eller civilingenjör med data eller elektroteknisk inriktning. Erfarenhet av operativsystemnära utveckling på till exempel Linux, Solaris, NT eller Lynx samt utveckling av distribuerade system och IP/networking är meriterande. Vi håller till i Ericssons trevligaste lokaler i Nacka Strand med utsikt över Djurgården.

Kontakta: Sture Jansson, 08-422 24 57, Sture.Jansson@ebc.ericsson.se, Fredrik Svahn, 08-422 35 34, Fredrik.Svahn@ericsson.com, Kurt Trogen / Human Resources, kurt.trogen@ebc.ericsson.se Ansökan: Ref 00:119, Ericsson Enterprise AB, recruitment@ebc.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Interest for Mobile Internet is booming and we, the Product Unit Core Networks Mobile Systems (PU-CNM), create it! Today, approximately 2,500 persons throughout Ericsson are helping create our core network products, the heart of Ericsson's future solutions. This is only the beginning, we need more dedicated co-workers.. people who want to be part of the future! The Product Unit Core Networks Mobile Systems is today focusing on securing the migration from a 2G to a common 3G mobile core network and the creation of the Mobile Internet. In our organisational unit, we contribute to this through securing GPRS rollout in close co-op-

Mobilt Internet!

Produktenheten bredbandiga radionät (PU-WRN) inom Ericsson Radio Systems utvecklar tredje generationens mobiltelefonssystem. Systemet kallat UMTS, baseras på Wideband Code Division Multiple Access (WCDMA), som är världsstandard för den nya typen av radionät. WCDMA-teknologin erbjuder dataförbindelser upp till 2 Mbit/s och öppnar vägen för helt nya mobila tjänster såsom video, mp3, e-mail etc. Utvecklingen drivs från Sverige och är inriktad mot att ta fram nya växlar och basstationer samt ett web baserat driftstödsystem för övervakning och styrning av mobiltelefonnätet. Hos oss utvecklas programvaran till den nya radiobasstationen (RBS).

Vill du tillhöra framtiden och jobba med spetsteknologi?

Vi erbjuder allt från systemdesign till programmering och integration & verifiering av mjukvaran. Vårt arbetssätt är objektorienterat baserat på ObjecTime och Rose med programmering i C++ och Java. GUI-design är också en viktig uppgift för utveckling av drift- och underhållsprogramvaran.

Vi arbetar i små team om 5-6 personer. Huvudkontoret ligger i Kista, men då vi även bedriver verksamhet i Umeå och Holland kan en del resor förekomma. Flexibilitet, egen drivkraft och samarbetsförmåga är personliga egenskaper vi värdesätter eftersom vi arbetar i en mycket dynamisk miljö. Förmåga att kommunicera på engelska är ett krav.

System- och Programvaruutveckling

Ref nr: FR/H1666

Du har möjlighet att vara med och utveckla trafikfunktionerna i ObjecTime och C++. Alternativet är drift- och underhållsfunktionerna som utvecklas med hjälp av Rose, Java och Corba. Här finns även möjlighet att jobba med GUI-design.

Du bör tycka om alla faser i utvecklingsarbetet, från systemdesign till programmering och verifiering. Det är bra om du har erfarenhet av mobilsystem, realtidssystem, objektorienterad analys och design i UML, ObjecTime, C/C++ samt Java och Corba.

Välkommen för mer information till:
maj.bystedt@era.ericsson.se
+46 8 585 31 412

Expert på objektorienterad programvaruutveckling

Ref nr: FR/H1667

Om du vill jobba med systemdesign och programmering och samtidigt vägleda och stödja organisa-

tionen med kunskap i objektorienterad analys och design, då ska du söka denna tjänst!

Du bör ha flera års erfarenhet av att utveckla objektorienterad mjukvara i C++ och Java. Det är även bra om du har arbetat i stora utvecklingsprojekt med höga krav på struktur, robusthet, karaktäristik och skalbarhet.

Välkommen för mer information till:
maj.bystedt@era.ericsson.se
+46 8 585 31 412

Systemledning

Ref nr: FR/H1668

Inom systemledningen söker vi ett antal medarbetare. Systemledningen arbetar parallellt med projekt och produktledning och har det övergripande tekniska ansvaret för systemutvecklingen.

Du kommer att jobba med övergripande mjukvaruarkitektur, systemegenskaper samt vägleda systemingenjörerna i deras arbete att välja systemlösningar. Du kommer även att få delta i teknikutredningar, beslut om mjukvaruarkitektur och funktionalitet, kravhantering samt arbete med systemregler.

Du måste ha ett visionärt synsätt, vara innovativ och lyhörd för nya idéer och trender. Ur tekniskt perspektiv bör du ha god kunskap om mobila system, komponentbaserad mjukvaruutveckling, webrelaterade teknologier samt inbyggda system för Internet. Är du en lagspelare, tålig med självdisciplin, kreativ, har lätt att lära och bygga kontaktnät, duktig på engelska samt har en akademisk examen.

Intresserad?

Välkommen för mer information till:
anders.forsberg@era.ericsson.se
+46 8 404 51 82

Integration och verifiering

Ref nr: FR/H1669

Gillar du att få tekniska saker och ting att fungera, är du förmodligen rätt person för integrering och verifiering av mjukvara. Vi erbjuder dig att jobba med ett stort mobilt realtidssystem, där erfarenhet av Java och C/C++ är värdefullt och där du lär dig spjutspetsteknologi inom mobilt internet.

Det är bra om du är en öppen person som trivs med ett stort kontaktnät och är problemlösare med logiskt tänkande till naturen.

Välkommen för mer information till:
martin.gotze@era.ericsson.se
+46 8 585 308 09

Projektledning

Ref nr: FR/H1670

Vi behöver en projektledare för stora utvecklingsprojekt. Arbetet omfattar planering och uppföljning under hela produktutvecklingsfasen.

Arbetsmiljön är mycket dynamisk med ett brett kontaktnät där bra kommunikativ förmåga är en bra egenskap.

Viktigt för det här jobbet är erfarenhet av att kunna leda stora projekt med stor personlig drivkraft. Värdefullt är även om du har kunskap om projektledningsmodellen PROPS samt inkrementell utveckling av mjukvara.

Välkommen för mer information till:
pontus.tibbling@era.ericsson.se
+46 8 585 338 30

Välkommen med din ansökan märkt Kontakten + FR/H nummer för den tjänst du söker till:
Ericsson Radio Systems AB
KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren
164 80 STOCKHOLM
ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON



TEKNIK ▶

ration with our customers, while looking ahead at EDGE and UMTS.

GPRS/EDGE System Management

● Working with GPRS and/or EDGE Systems Management, you will be responsible for technical support to our early customers. You will be a part of one or more small, creative and fast-moving teams, either with goals set in the immediate future to support the GPRS rollout, or more long-term to promote our emerging technologies such as EDGE. You will perform system analysis work, customer-initiated investigations and participate in customer contacts. You will support our project- and product management teams with technical expertise.

We believe you have a Master of Science or similar and experience from system management. Knowledge of datacom and Internet technologies are valuable assets. You are fluent in English.

You have realized that the Mobile Internet is an everyday thing!

Contact: Per-Erik Sundberg, +46 8 404 3604, per-erik.sundberg@era.ericsson.se. Application: GPRS/EDGE SYSTEM MANAGEMENT, IN034, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, HUDIKSVALL

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för terminering och skarvning i telekom-infokom- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, är ett bolag på idag ca 1100 medarbetare.

Produktutvecklare – optoutveckling

● Till vår sektion som ansvarar för utveckling av fiberoptiska kablar söker vi en ny medarbetare. Sektionen arbetar med typprovning, utveckling av optokabel och utveckling av installationsmetoder och tillbehör. Vi arbetar inom ett teknikområde i snabb utveckling och kan erbjuda ett stimulerande arbete med många utmaningar. Vi har ett nära samarbete med andra Ericssonenheter för att bygga och utveckla de bästa nätlösningarna. Våra internationella kontakter är omfattande.

Lämplig utbildning är civilingenjör inom teknisk fysik, maskin eller elektronik. Våra internationella kontakter kräver att du behärskar engelska i tal och skrift. För att passa in i vår sektion är det viktigt att du är utåtriktad och har lätt för att arbeta i grupp. Hör av dig så får du veta mer!

Kontakta: Anders Björk, 0650-362 35, anders.bjork@eca.ericsson.se, Tomas Karlsson, 08-764 0812, tomas.karlsson@eca.ericsson.se. Ansökan: PRODUKTUTVECKLARE-OPTOUTVECKLING, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/H Elisabet Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Karlskrona, Sweden is home to Ericsson Software Technology, its Charging Solutions product unit, and its Product Line Maintenance unit. Our PLM unit is mainly responsible for maintaining the existing PPS (PrePaid System) and for verifying new releases and corrections in the infrastructure for existing PPS releases and future charging solutions. In other words, all changes that affect the PPS and future charging solutions. The unit works with: Maintenance system testing. Configuration management & packaging. MHO (trouble report management)

Tester Product Line Maintenance

● YOUR TESTING EXPERIENCE IS IN OUR DEMAND RIGHT NOW, WE MUST STRENGTHEN OUR UNIT; WE NEED A TEST ENGINEER FOR SYSTEM MAINTENANCE TESTING. When we do maintenance system testing, we verify new releases in the infrastructure toward existing PrePaid system releases and future charging solutions. Verify changes, that is, AC-A/CN-PS in the infrastructure toward existing PrePaid system releases and future charging solutions. Ensure co-existence between PPS and other IN services. Our unit also manages our system testing facilities (GSM network) when it comes to making sure that the correct hardware and software is available for PPS-associated products. We

do SSF/SCF and AXE troubleshooting, work with methods such as the automatic test environment, and work with tools such as TLS and MGT. As a test engineer in our unit, you will: Perform test analyses. Generate test reports. Verify new releases in the infrastructure toward existing PrePaid system releases and future charging solutions. Verify changes (such as AC-A/CN-PS) in the infrastructure toward existing PrePaid system releases and future charging solutions. Ensure co-existence between PPS and other IN services. Do fault reporting. Participate in product development projects to enable maintenance on future charging solutions.

In addition, you'll get opportunities to: Acquire understanding, knowledge, and a general view of the total GSM network. Travel around the world, because almost all of our customers are abroad; so this position requires international travel. Here's what you need: A technical degree or comparable, preferably in telecommunication. 1-2 years experience in testing. Good English skills (writing and speaking). General knowledge about AXE and IN. UNIX and C/C++ experience is a plus. Flexibility and the ability to work well in teams. When you join our unit, we'll make sure that you get all the relevant training you need.

Contact: Jan-Åke Andersson, +46 455 395340, Mats Nensén, +46 455 395816, Jörgen Persson, +46 455 395324. Application: Tester Product Line Maintenance, Ericsson Software Technology AB, Human Resource Administration, Box 518, 371 23 Karlskrona, Sweden, Job@epk.ericsson.se.

ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Avdelningen Radio Systems Development som arbetar med produktutveckling inom mobiltelefonisystem för de amerikanska och japanska marknaderna, söker Testmiljöansvarig.

Testmiljöansvarig

● Vi är nu på väg in i utvecklingen av tredje generationens mobilsystem, och behöver förstärkning i vår nya testorganisation. Enheten verifierar den mjukvara för radiobasstationer inom standarderna EDGE, TDMA och PDC, som utvecklas på avdelningen. En viktig del i vår satsning för framtiden är att förbättra möjligheterna att verifiera våra produkter lokalt i Karlstad. Därför söker vi nu en huvudsansvarig för våra miljöer för verifiering. Målmiljöerna består dels av radiobasstationer kopplade till riktiga noder, dels till simulerade noder för dagens och morgondagens mobilsystem. Du kommer att få en central roll i etableringen av vår verifieringsverksamhet, där testmiljöerna för tredje generationens system är en särskilt intressant utmaning.

Vi tror att du har erfarenhet från verifiering av telekommunikationssystem, förmåga att arbeta självständigt och att kunna driva etablering och utveckling av testmiljöerna framåt. Vi förutsätter att du har god samarbetsförmåga.

Kontakta: Gunnel Andersson, 054 – 29 44 27, gunnel.andersson@ein.ericsson.se. Ansökan: Testmiljöansvarig – EIN/R, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H – Agneta Agnemyr, Box 1038, 651 15 Karlstad, agneta.agnemyr@ein.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, LYSEKIL

Ericsson Microwave System AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och hög- hastighetselektronik.

Vi på enheten för radiokonstruktion utvecklar nästa generations basstationer och avancerade antensystem. Denna utveckling ställer allt högre krav på radiosystemet, och därför söker vi nu dig som vill arbeta i teknisk framkant. Vi kan dessutom erbjuda en fantastisk miljö, både på arbetet och på fritiden.

Förvaltning och labbansvarig

● Vi söker förstärkning till vår enhet och behöver någon som kan ta ansvar för vårt radiolabb och delvis delta i förvaltningsprojekt. Arbetet innehåller allt från specificering till verifiering. Tyngdpunkten i vår verksamhet ligger i att konstruera RF/mikrovågslösningar i form av kretsor eller integrerade kretsar. Exempelvis linjäriseringskretsar och hela sändare/mottagare. Du bör ha erfarenhet inom området och det är fördelaktigt med en akademisk utbildning. Goda kunskaper i engelska är en förutsättning. Du har god helhetssyn, uthållighet, drivkraft och samarbetsförmåga. Mer information om Ericsson Microwave Systems finner du på www.ericsson.se/microwave/

Kontakta: Anders Lindahl, 0523-665006, anders.lindahl@emw.ericsson.se. Ansökan: FÖRVALTNING OCH LABBANSVARIG, ref nr 00-457, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Avdelningen Radio Systems Development som arbetar med produktutveckling inom mobiltelefonisystem för den amerikanska och den japanska marknaden, söker systemingenjörer.

Systemingenjörer

● Vi behöver förstärka vår organisation med duktiga medarbetare när vi tar språnget in i utvecklingen av tredje generationens mobilsystem. Vår enhet utvecklar mjukvara för radiobasstationer inom standarderna EDGE, TDMA-IS136 och PDC. Våra kunder finns framförallt i Nordamerika och Japan. Vi söker nu flera systemingenjörer som vill utvecklas med oss och vara del av ett kärnkompetensområde som gör Ericsson unikt, dvs kunskapen om hur man åstadkommer radioprestanda i världsklass. Vår spetskompetens finns inom radio nät styrning, transmission, synkronisering och avancerad digital signalbehandling. Som systemingenjör kommer du att arbeta med fristående systemstudier samt stöd i utvecklingsprojekt under tidiga faser. Vi behöver nu förstärka oss inom kompetensområdena radio, radio nät styrning, transmission och synkronisering. Du bör ha några års erfarenhet av ovanstående områden eller annan adekvat bakgrund.

Här finns unika möjligheter till personlig utveckling i en högteknologisk miljö. Du bör vara civilingenjör eller högskoleingenjör. Målfokus och samarbetsförmåga är egenskaper som är viktiga för rollerna.

Kontakta: Mats Lenell, 054 – 29 43 46, mats.lenell@ks.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjörer – EIN/R, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H – Agneta Agnemyr, Box 1038, 651 15 KARLSTAD, agneta.agnemyr@ein.ericsson.se.

ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Ericsson Infotech is responsible for all development of signalling for open systems within Ericsson. This entails that we also develop signalling solutions for third-generation mobile systems and the new integrated network topology. We work both with well-established technologies such as SS7 and with the technological solutions of the future, such as SIP and H323, for example. Our products are based on portable protocol stacks for open platforms, which represent Ericsson's primary customer solutions for operators.

Support Engineer

● For our SS7 operations, we need to reinforce our team of support engineers. You will have close contact with our customers within the Ericsson concern. This entails considerable opportunities for travel and for meeting Ericsson colleagues all over the world. Your duties will be varied and give you the opportunity to gain system-level knowledge of our entire portfolio of SS7 products. For us, participating in the testing and installation phases of our development projects is a natural way of transferring knowledge to support engineers.

Typical duties for support engineers are: Answering usage questions relating to our products. Logging and recreating problems in our test environment. Correcting problems or providing instructions for correcting problems. Registering solutions and corrective actions. Following up with customers to achieve clear-cut closures. Maintaining contacts with external vendors.

You will need extensive knowledge of UNIX or NT. Programming experience is required. We would be especially pleased if you had experience in script programming, C, C++, and SS7 technology. Naturally, a support engineer must also be able to work with our customers in a proficient, service-minded manner.

Contact: Ulf Söderberg, 054 – 29 48 41, ulf.soderberg@ein.ericsson.se. Application: Support Engineer – EIN/N, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H – Karin Tetzlaff, Box 1038, 651 15 KARLSTAD, karin.tetzlaff@ein.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för terminering och skarvning i telekom-infokom- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, är ett bolag på idag ca 1100

medarbetare. Fiberoptisk svetsteknik, ett område där vi är världsledande, är idag ett mycket expansivt produktområde både vad gäller teknologi för installation av optiska transmissionsnät samt teknologi för produktion av optiska komponenter så som WDM-komponenter, optiska gyron, mm.

Våra produkter har avsättning i hela världen. I och med detta finns möjligheter att arbeta utåtriktat i möten med partners från hela världen. Det interna arbetet bedrivs ofta i projektform där tekniker från flera olika discipliner samt medarbetare från företagets alla olika funktioner deltar. Vidare finns det utrymme för strategiskt utvecklingsarbete, oftast i samverkan med andra verksamheter inom eller externt koncernen. Då vi arbetar inom den starkt expansiva kommunikationsbranschen är tempot oftast högt och målen ambitiösa.

Teknikadministratör

● Nu söker vi en teknikadministratör i arbetet som teknikadministratör kommer du att vara den som ansvarar för produktdokumentationen på teknikavdelningen. En stor del av arbetet innebär att implementera och utforma interna och externa administrativa rutiner.

Du som söker bör ha tekniskt gymnasium samt några års erfarenhet inom teknik gärna med inriktning mot kvalitet. För att du ska trivas i den här tjänsten bör du tycka att om att arbeta med administrativa sysslor.

Kontakta: Kristian Engberg, 08-764 01 04, kristian.engberg@eca.ericsson.se, Bengt Norberg, 08-764 03 74, bengt.norberg@eca.ericsson.se, Tomas Karlsson, Personal, 08-764 08 12, tomas.karlsson@eca.ericsson.se. Ansökan: TEKNIKADMINISTRATÖR, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/H Elisabet Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Är du intresserad av 3:e generationens mobilsystem, UMTS? Då ska du definitivt jobba hos oss! En central del av verksamheten för att prova det senaste inom mobiltelefoni är vår enhet som tar hand om uppbyggnad, drift och support av vårt 3G nät. Här får man jobba med det allra senaste i teknisk framkant. Du får möjlighet att jobba med bl.a. kompletta mobilsystem, GPRS, WAP, Media Gateway, multimedia och mobil internet i vårt testnätverk som vi använder för verifiering av UMTS.

Systemtest – UMTS

● Vi söker nu fler personer som kan hjälpa oss att bygga upp och underhålla all utrustning som finns i våra labb, samt stöttar avdelningens provningsprojekt. För närvarande jobbar vi med den Japanska marknaden, vilket ställer hårda krav på oss.

Du bör vara minst högskoleingenjör, eller också har du flerårig erfarenhet av mobilsystem eller Unix/NT server. Du har ett stort intresse av datakommunikation (ATM eller TCP/IP) eller telekommunikation, och är en drivande person som gärna vill vara med där det händer. Erfarenhet från systemtest eller installationstest av AXE är meriterande. Bra kunskaper i engelska är ett krav.

Vi kan erbjuda ett intressant jobb, med placering i Kista, i ett kul gäng med stora möjligheter till utveckling och utbildning. I jobbet ingår en hel del resande och du kommer att få knyta många nya kontakter. Avdelningen håller för närvarande på att starta upp verifieringen av UMTS, och på sikt kommer vi att ställas inför nya spännande utmaningar.

Kontakta: Björn Wesström, 08-404 76 63, bjorn.wesstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Systemtest – UMTS, IN226, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics AB utvecklar, tillverkar och marknadsför mikroelektronik-komponenter och -lösningar för telekomapplikationer. Bland produkterna finns komponenter för trådlös överföring och fasta nät samt DC/DC-omvandlare. Antalet anställda är 1900 personer.

Drift och Mediaproduktion inom Fastighetssavdelningen är en serviceenhet som arbetar inom hela Ericsson Microelectronics Kista-anläggning med driftteknisk skötsel, service, underhåll och reparationer av utrustningar tillhörande fastigheten samt mediaförsörjning för produktionsenheten.

Kemsupport

● Vi söker nu en ny medarbetare. Arbetet innebär o skötsel, service, underhåll av distributionssystem för kemiska produkter till produk-

tionerna vid anläggningen, o förrådshandling, leveransbevakning, mottagning samt distribution av kemikalier till samtliga produktionsavdelningar på företaget. o uppföljning av kemikalieförbrukning och bevakning av lagerstatus. o inrapportering och rekvisition av kemikalier i SAP R/3 samt bokföring av transport-dokumentation för in- och utleverans av kemikalier. o uppsamling och registrering av farligt avfall samt inrapportering av förbrukade mängder kemikalier i lokal databas.

Du kommer att ingå i företagets Räddningsgrupp.

Du har driftteknisk utbildning på gymnasienivå eller motsvarande. Erfarenhet av att arbeta med och kännedom om kemikalier är en merit. Yrkeserfarenhet inom IC- eller läkemedelsindustri och renrumsteknik betyder mycket för oss. Låter det intressant och vill du gärna veta mer?

Kontakta: Monika Forsman, sektionschef, 08-757 4844, monika.forsman@mic.ericsson.se, Lena Appelqvist, Personalenheten, 08-757 4234, lena.appelqvist@mic.ericsson.se. Ansökan: Kemsupport S/A/D ref.nr 00/209 RK. cv-micro@mic.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

FZ/SVM är en del av den avdelning som kommer att jobba med integration och verifiering av UMTS för Japan, med placering i Kista. Vi ansvarar för uppbyggnad och drift av avdelningens provanläggningar.

Systemingenjörer – UMTS provanläggning

● För att kunna uppfylla våra åtaganden söker vi nu ett antal personer som kan hjälpa oss att underhålla all utrustning som finns i våra labb. Du kommer att jobba med specifika delar av våra labb som innehåller det senaste i teknologins framkant. Detta innebär främst att du driftsätter och underhåller olika typer av utrustning samt stöttar avdelningens provningsprojekt. I våra labb finns i dagsläget allt ifrån GSM och PDC växlar till GPRS noder, APG40 och ett komplett IP-baserat servicenät.

Vi förutsätter att du är minst högskoleingenjör, alternativt har flerårig erfarenhet av GSM eller Unix serverar. Utöver detta ser vi gärna att du är intresserad av datakommunikation (ATM eller TCP/IP) samt är företagsam/drivande. Bra kunskaper i engelska är ett krav.

Vi kan erbjuda ett intressant jobb i ett kul gäng med stora möjligheter till utveckling och utbildning. Avdelningen håller för närvarande på att starta upp verifieringen av UMTS, och på sikt kommer vi att ställas inför nya spännande utmaningar.

Kontakta: Björn Wesström, 08-404 76 63, bjorn.wesstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Systemingenjörer – UMTS provanläggning, IN226, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access och för kommunikation via optisk fiber samt spänningsovandlare för lösningar med distribuerad kraft.

Applikationsingenjörer

● Vi söker till vår enhet i Kista en ny medarbetare som ska arbeta med applikationen PROMIS. PROMIS är mikrochip tillverknings produktions-system och körs på Alphaserverar med OpenVMS. I arbetet ingår: att vara stöd till våra interna användare av PROMIS att delta i och fungera som kompetens i projekt för att förändra och förbättra användandet av PROMIS hos de olika verksamheterna. att hålla utbildning för nyanställda och att utbilda i nya delar att administrera behörigheter systemunderhåll, felsökning och hantering av driftproblem

Vi hoppas att du har goda kunskaper om vår produktion och vårt PROMIS-system. Ett annat alternativ är att du redan har relevanta kunskaper om produktion och kanske någon annan produktionsapplikation, och i det fallet får du då nödvändig vidareutbildning. Vi vill att du har teoretisk utbildning, tekniskt gymnasium, gärna med påbyggnad av data- eller systemvetenskap. Svenska och engelska ska du behärska utan problem. Kunskaper om operativet OpenVMS är önskvärd, och har du kunskaper om Fortran, C och nätverk är det meriterande. Att kunna hantera Windows, Officedelarna och webteknik är en förutsättning. Du ska vara analytisk, pedagogisk, stresstålig och ha lätt för att kommunicera med många människor. Eftersom arbetet

innefattar användarstöd måste du kunna klara av att ofta bli avbruten. Du kommer att få relevant utbildning (delvis utomlands) i systemunderhåll av PROMIS och OpenVMS.

Kontakta: Björn Söderlund, 08/4046322, Harri Jaakkola, 08/7574034, Christer Karlsson, Personalenheten, 08-757 49 91. Ansökan: ref. nr 00/202 Applikationssupport RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produktenheten CSPP (Core unit Speech Processing Products) utvecklar produkter för tal-kodning och ekosläckning innehållande senaste teknik avseende algoritmer och mikroelektronik. Vi har totalansvar för utveckling och leverans av talkodare och ekosläckare för Ericssons alla mobiltelefonsystem, både de nuvarande och den kommande 3:e generationen. Vi har skapat en organisation som ger stor frihet, erbjuder snabb utveckling, fortlopande kunskapsutveckling och inte minst en positiv gemenskap. Våra korta och informella beslutsvägar ger snabba resultat. Till vår hjälp har vi ett antal resurser i Europa. Idag är vi ca 60 personer i Kista, norr om Stockholm.

Talsignalbehandling för UMTS

● Produkter för talsignalbehandling, t ex för att ta bort ekon och bakgrundsbuller, används i digitala mobiltelefonsystem. De baseras på avancerad digital signalbehandling och har stor betydelse för tal-kvalitet och systemprestanda. Vi söker Dig som har erfarenhet av signalbehandling och signalprocessorer och som vill arbeta från algoritmidet till färdig produkt. Arbetet innebär att utveckla och realisera algoritmer för talsignalbehandling i en digital signalprocessor, DSP. Funktionen simuleras först med hjälp av C-program. Resultatet kan vi bedöma bland annat genom att lyssna på hur det låter.

C-programmet översätts sedan till kod som kan exekveras i en DSP. Funktionen verifieras genom att jämföra simuleringar med mätningar i hårdvara. Vidareutveckling av simulerings- och verifieringsmiljöer utgör också en del av vårt arbete. Om Du är intresserad av att arbeta inom detta område, hör av Dig till

Kontakta: Gunnar Eriksson, +46 8 404 28 04, Elisabeth Markusson, +46 8 404 22 34, Lars Karlström, +46 8 757 26 58. Ansökan: Talsignalbehandling för UMTS, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON SVERIGE AB, STOCKHOLM

Ericsson Sverige AB is Ericsson's sales company in Sweden. We operate on one of the world's most exciting markets, with leading edge customers in tele, data communication and IP. Several third generation (3G) mobile networks are now in the process of being contracted and rolled out. Our head office is in Kungsholmen in Stockholm.

Introduction program

● Mobile Internet and 3G is taking off in Sweden! We are now looking for a person with a BSc or a MSc to help us increase our sales efforts for mobile networks and user applications. You will be part of a fast moving and inspiring Product Management team. You will work with technical sales support closely together with the Swedish Operator Account teams in all phases of the marketing and sales process, from initial discussions to tender and negotiation work. Close and frequent customer interaction is required.

This is an opportunity to be part of an introduction program at Ericsson Sverige AB. The program is individually adjusted to bring out the best in every person. It includes a jobrotation and its length varies from 6 to 12 months. During the program you will alternate between class-room and on-job training. You will also rotate between different disciplines and units. After the program is finished you can choose your role in the unit.

Contact: Anders Blomgren, +46 70 572 04 87, Anna Nabseth, +46 70 3970196. Application: Introduction program, Ericsson Sverige AB, SE/ESE/HR/ Tommy Josefsson, 126 25 Stockholm, tommy.josefsson@ese.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Mobitex Network DesignSektionen ansvarar för mjukvaran i Mobitex paketdata växlar, basstationer och Gateways. Vi medverkar i hela ut-

vecklingsprocessen från specifikation till implementering och test.

Vi står nu inför uppgiften att utveckla nästa generations paketdataväxlar för Mobitex. Några nyckelord för den nya växeln är UML, OOAD, C/C++, WPP, Solaris, VxWorks, Rational Rose, ClearCase, RequisitePro. Vi söker dig som är genuint intresserad av objektorienterad analys & design och de utmaningar som finns inom detta område.

Objektorienterad systemutvecklare

● Du är civil- eller högskoleingenjör och har gärna några års erfarenhet från objektorienterad systemutveckling. Vill du veta mer om vad Mobitex kan användas till kan du titta på www.ericsson.se/mobitex.

Kontakta: Peter Kaltenbrunner, 031-344 6121, peter.kaltenbrunner@erv.ericsson.se. Ansökan: Objektorienterad systemutvecklare – Mobitex Network Design, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi utvecklar objektorienterad realtidsprogramvara för basstationer. Basstationerna används för mobil kommunikation, paketdata (EDGE och GPRS), TDMA och GSM.

Vi använder oss av modellering i UML, implementering i C++ och Java med hjälp av moderna verktyg. Det är utveckling där distribuerade och öppna system är i fokus, de hetaste teknikerna som över huvud taget finns idag. Vår utveckling sker helt i team.

Basstationsutveckling

● Du får tillsammans med dina teamkamrater bidra till utvecklingen av system, deltar självklart i teamdagar och är med i utmanande projekt där målet är att vara först på världsmarknaden.

Vi söker dig som: o har ett intresse av Design och Test av programvarusystem i realtidsmiljö o också intresserar dig för Modellering, Systemering, Analys och Design eller Test med tekniker för generering av kod och automattest i moderna utvecklingsmiljöer o är civilingenjör/högskoleingenjör/Möjligheter finns för internationella kontakter. Vår programvara utvecklas i samarbete med Ericssonbolag i andra länder och programvaran du är med och utvecklar används i hela världen.

Kontakta: Per Andersson, 08-7571335, per.a.andersson@era.ericsson.se. Ansökan: Utv. basstationer SW för Mobil Internet, Ericsson Radio Systems AB, SR/H/La Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.petersson@era.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för terminering och skarvning i telekom- infokom- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, är ett bolag på idag ca 1100 medarbetare. Läs mer om oss på vår internet-sajt: www.ericsson.se/cables. Teknikdivisionen inom Network Technologies består idag av ca 140 medarbetare fördelade på ett antal avdelningar och sektioner.

Utvecklingsingenjörer

● Nu söker vi utvecklingsingenjörer till vår sektion Test och Verifiering. Arbetet innebär att deltaga i våra produktutvecklingsprojekt genom att ansvara för planering och genomförande av verifieringar av våra nya produkter. Verifieringarna kan vara både teoretiska (analyser, beräkningar) och praktiska (provningar).

Deltagandet i utvecklingsprojekten innebär också att du har ansvar för att följa upp och föreslå förbättringar efter genomförda verifieringar. I tjänsten ingår också att utveckla provningsmetoder genom egna studier samt kontakter med lämpliga partners inom och utom Ericsson. Provingarna utförs i divisionens egna laboratorium samt i andra Ericsson laboratorium eller hos externa företag.

Lämplig bakgrund är civilingenjör inom fysik, materialteknik eller motsvarande. Egenskaper som erfordras är analytisk förmåga, nyfikenhet, noggrannhet och kvalitetskänsla.

Tidigare erfarenhet från verifieringsarbete är meriterande. Vi är för närvarande 7 personer på sektionen som varvar hårt arbete med glada upptåg och som ser fram emot att få in en ny medarbetare i vårt gäng. Hör av dig så får du veta mer!

Kontakta: Viktoria Arwidi, 08-764 0550, viktoriarawidi@eca.ericsson.se, Tomas Karlsson, Personal, 08-764 0812, tomas.karlsson@eca.ericsson.se. Ansökan: UTVECKLINGSSINGENJÖR, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/H Elisabet Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

ERICSSON COMPITEX AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Compitex AB är ett programvaruföretag på stark frammarsch med designcenters bl.a. inom Mobil Internet, GSM och nästa generations mobiltelefonsystem – 3G. Inom vår produktutveckling samarbetar vi självklart med andra enheter inom Ericssonkoncernen – i Sverige såväl som globalt. Vi är ett helägt dotterbolag inom Ericssonkoncernen. Just nu är vi ca 160 anställda varav 25% är kvinnor. Snittåldern hos oss ligger på ca 30 år. 40% är småbarnsföräldrar och vi har medarbetare från mer än 15 olika länder. Vi arbetar bl.a. med Windows NT, Unix, C/C++, Java, Erlang, SS7, ISDN, IP-protokoll och Rational Suite.

Teknikinformatör

● Till ett antal av våra utvecklingsprojekt inom Compitex söker vi personal med kompetens inom Teknikinformation-Customer Product Information (CPI), beredda att deltaga vid utveckling och hantering av CPI i utvecklingsprojekt. Storleksmässigt förekommer allt ifrån små, korta projekt, engagerande enstaka personer under några veckors tid, till större, upp till flera års löptid, och med upp emot 50 personer inblandade. Bland de projekt vi f.n. har behov inom kan nämnas: GGSN – utveckling av GGSN-noden för att tillhandahålla paketdata funktionalitet i 2G (GPRS) och 3G (W-CDMA) mobildata SMS för GSM/TDMA/CDMA – en SMS-server för de flesta mobilnäten som kräver ständig vidareutveckling för att möta kraven från den explosiva SMS marknaden. Många kontakter och resor över hela världen. Wireless email – Vi utvecklar applikationer för mobilt Internet, baserade på web- och WAP-teknik. Wireless email är en av dessa.

Vi söker dig som är högskoleutbildad inom data/telem eller liknande (min 120p), med goda kunskaper om Produktdokumentation (CPI) samt intresse av tekniska system. Det är viktigt att du som teknikinformatör upparbetar en god produktkännedom där du ofta fungerar som informell testare/tyckare. Som sådan känner du ansvar för att produkten har enhetliga användargränssnitt etc. Det är också viktigt att du etablerar ett gott samarbete med utvecklarna som i mångt och mycket förser dig med information.

Kontakta: Mats Slunga, 031-709 9191, Patrik Gustafson, 031-709 9064. Ansökan: Teknikinformatör, Ericsson Compitex AB, Personalavdelningen, Wallingsgatan 6, 431 41 Mölndal, info@egs.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Integratör och konstruktör av Javaprogramvara

● Gillar du att få komplexa programvarusystem att fungera genom att hitta de avgörande buggarna i nykonstruerad programvara? Detta svåra arbete kräver stor vana vid konstruktionsarbete och ingående kunskaper om komplexa programvarusystem. Vår sektion utvecklar och integrerar Javaprogramvara på en distribuerbar plattform baserad på Corba, databaser och egenutvecklade bibliotek. Vi behöver din hjälp med denna avancerade form av integrationsarbete. Utvärderingar i syfte att förbättra designen av Javaprogramvaran och plattformen kan också ingå i arbetsuppgifterna.

Du har troligtvis några års erfarenhet av integrations- och konstruktionsarbete i ett objektorienterat system. Erfarenhet av driftstödsystem, grafiska användargränssnitt och radionät är meriterande.

Kontakta: Martin Rolff, tel 08-585 31 418, martin.rolff@era.ericsson.se. Ansökan: Integratör och konstruktör av Javaprogramvara, ref nr: FR/H1713, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Hårdvarukonstruktörer

● Vi söker hårdvarukonstruktörer/teamledare med design av digitalelektronik som specialitet och minst ett års erfarenhet av kortkonstruktion. Antingen vill du själv ta designen från schema till och med producerat kort, eller så vill

TEKNIK ▶

du leda ett team som gör det. Vi har många spännande år framför oss och vill att du är med!

Kontakta: Richard Wiedenkiller, tel 08-4047569, richard.wiedenkiller@era.ericsson.se. Ansökan: Elektronikkonstruktörer/teamledare, ref nr: FR/H1738, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produkt Paket – Nod ansvariga eller produkt hanterare HW Product Package Development är ansvariga för att utveckla standardväxlar för GSM, TDMA/CDMA och UMTS. Just nu är basen i våra produkt paket AXE HW, men inom kort kommer 3G tekniken att inkluderas. Så nu behöver vi förstärka vår organisation för att kunna fortsätta utvecklingen av både paketeringskoncept och produkter.

Produkt Paket – Nod ansvariga eller produkt hanterare

● Vi söker Dig som kan vara ansvarig för en eller flera noder. Du kommer att ansvara för att HW produktpaketen för en viss nodtyp konstrueras enligt krav från Strategic Product Managers (SPM). Du kommer att få ett stort kontaktnät mot SPM, Engineering, Supply och mot de fabriker som producerar våra noder. BSC produceras i Frankrike, så kan Du tala och skriva Franska är det ett plus, dock ej ett krav. Du kommer också att behöva svara på frågor från Market Units rörande produkt paketen. Du kommer att arbeta med våra Ericsson-system PRIM/PiWin och PCAT. Erfarenhet från användning av dessa system är meriterande så väl som förståelse av produktstrukturer. Du skall ha bra logiskt tänkande eftersom vi använder en del boolesk algebra. Du skall vara noggrann, kvalitetsmedveten och ha ett affärstänkande, eftersom det vi gör påverkar vår kundens levererat. Erfarenhet från Installation eller Test Configuration Management är meriterande.

Du bör ha teknisk eller naturvetenskaplig utbildning – gymnasieingenjör eller högskola 120 p. Ett krav är att Du kan tala och skriva Engelska flytande. Som en i vårt team förväntas Du tycka om att arbeta i utvecklingsprojekt samt att Du gör vad som krävs för att fullgöra dina åtaganden i tid.

Kontakta: Henrik Johansen, +46 8 757 2819, henrik.johansen@era.ericsson.se, Ulrich Sundlöf, Project Manager, +46 8 404 5990, ulrich.sundlof@era.ericsson.se, Lars Friman, Produkt Hanterare, +46 8 585 32 156, lars.friman@era.ericsson.se, Ansökan: Produkt Paket – Nod ansvariga eller produkt hanterare, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Anita Strömkvist, 164 80 Stockholm, anita.stromkvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Vill du vara med och leda utvecklingen av Mobil Internet? Kista Design Center utvecklar produkterna WAP Gateway och WapIDE. WAP Gateway knyter samman det mobila nätet med Internet; WapIDE är en utvecklingsmiljö som möjliggör utveckling av mobila tjänster för WAP.

Vi är cirka 70 personer och jobbar i projekt som sträcker sig över 6-9 månader, från analys av kundkrav till installation av färdig produkt hos våra kunder. Vi kan erbjuda omväxlande och utvecklande arbetsuppgifter i en dynamisk organisation med stora möjligheter att påverka arbetsformerna.

WAP – Senior SW designer

● Du ska ha minst fem års erfarenhet av programvaruutveckling i stora projekt hög kompetens inom C++, Windows NT och COM hög kompetens inom datakommunikation och/eller telekommunikation förmåga att kunna lösa komplexa problem erfarenhet av alla faser i ett projekt från kravanalys till systemtest erfarenhet av avancerad felsökning vilja att utvecklas vidare! Vårt utvecklingsarbete bedrivs i självständiga team som ansvarar för kravanalys, systemdesign, implementation och test. Vi erbjuder utvecklande och omväxlande arbetsuppgifter. Jobbet innebär mycket goda möjligheter till personlig utveckling. Viktiga egenskaper hos dig som söker är initiativförmåga, drivkraft, ihärdighet och fantasi.

Kontakta: Bengt Holmström, 08-75 71261. Ansökan: WAP – Senior SW designer – Bengt Holmström, cool.jobs@bct.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighets elektronik.

Vi utvecklar databehandling till mark- och fartygsbaserade radarsystem för ett flertal kunder runt om i världen. Våra programvaruprodukter hanterar t ex målföljning, sensorsimulering och användargränssnitt.

I de databehandlingsenheter som vi konstruerar utgör inköpta produkter en stor del av maskin- och programvaran, exempelvis processor- och nätverkskort, minnesenheter, grafik- och presentationssystem, operativsystem och drivvers.

Hårdvarudesign datorplattformar

● Vi söker nu ytterligare en bassystemkonstruktör. Dina huvudsakliga arbetsuppgifter kommer att innefatta: Identifiering av nya produkter och leverantörer o Specificering och kravställning på inköpta och underkontrakterade produkter o Systemkonstruktion hårdvara, integration av produkter o Införande av nya datorplattformar. Kvalifikationer: Vi söker dig som är utåtriktad och har lätt att arbeta såväl självständigt som i grupp. Utlandsresor ingår i tjänsten, därför krävs goda kunskaper i engelska. Tidigare erfarenhet av datorhårdvara är meriterande. Du bör ha högskoleutbildning med data- eller elektronikinriktning.

Kontakta: Kjell Karlson, 031-747 2132, kjell.karlson@emw.ericsson.se, Johanna Johansson, 031-747 3320, johanna.johansson@emw.ericsson.se. Ansökan: Hårdvarudesign datorplattformar, ref nr 00-421, Ericsson Microwave Systems AB Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vi är ett gäng på ca 60 personer som arbetar med att utveckla nästa generations trådlösa LAN (WLAN) i 5GHz området. Det är en stor utmaning att ta fram PC modem och nätutrustning som nyttjar spjutspets-teknologi för att klara de höga bithastigheter och den kvalitet som krävs för framtidens mobila multi-media applikationer.

Kännetecknande för den nya generationens WLAN är höga datahastigheter på upp till 54 Mbps, väl utvecklad stöd för QoS, låg effektförbrukning och låg kostnad. För att möta de högt ställda kraven krävs lösningar i teknikens framkant inom alltifrån radio till mjukvara.

R&D Radioprotokoll

● Vi söker kollegor med gediget intresse för hårdvarunära programmering och radiokommunikations system. Vi jobbar både med diskreta mikro processorer och processorer inbyggda i ASICs. För utvecklingen av framtidens produkter söker vi dig som har gedigen erfarenhet av systemarbete eller teoretisk bakgrund inom kommunikationsområdet. Du kommer arbeta med utredningar, specifikation och standardisering med inriktning på basbandtekniker och radioprotokoll.

Kontakta: Ulf Hansson, 031-344 6135, ulf.hansson@erv.ericsson.se. Ansökan: R&D Radioprotokoll, Ericsson Mobile Data Design AB, Personaldelen S:t Sigfridsgratan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Center for Wireless Internet Integration har visionen att bli Ericssons mest värdefulla enhet för utveckling av kompletta system relaterade till mötet mellan Telecom och Internet. Vi kan förverkliga idéer inom detta område på bara några månader.

För att kunna utveckla kompletta lösningar har enheten kompetens inom många olika områden från produktledning, systemarkitektur och inköp via elektronik- och mekanikkonstruktion till programmering på alla nivåer, dokumentation, support, utbildning och industrialisering. På vår hemsida www.wii.ericsson.net hittar du en utförligare presentation av enheten.

Systemverifiering

● På vår enhet får du möjlighet att arbeta med den senaste tekniken som för oss in i en ny spännande värld. Vi har idag en världsunik plattform byggd på SUN/Solaris, där vi integrerat tredjepartsleverantörer som t ex Netscape, Oracle m fl för att med API:er snabbt kunna in-

tegrera mail, WAP, positioneringstjänster och andra applikationer. Nu arbetar vi mot GPRS och nästa steg är 3:e generationens mobiltelefon. Du får arbeta i en miljö som erbjuder dig många möjligheter till kompetensutveckling och karriärmöjligheter.

Vi ser inte bara tekniken framför oss utan sätter alltid individen främst då det är din kreativitet som gör våra produkter framgångsrika. Därför ser vi till att personalen trivs genom att ordna många olika aktiviteter inom företaget som skapar en sammanhållning och kamratanda. Vill du vara med där det händer, när det händer?

Som systemverifierare får du en unik möjlighet att arbeta med hela systemen, i nära samverkan med lokalbolagens och kundernas personal. Du kan räkna med varierande uppgifter som felsökning och problemlösning både på hemmaplan och på plats hos kund. Arbetet ger goda möjligheter till internationella kontakter som kräver intresse av att möta människor och kulturer med ett öppet sinne. Genom att medverka i interna utvecklingsprojekt får du djup kunskap om våra produkter. Verifieringsuppdragen kräver erfarenhet och kunskap om moderna metoder och verktyg. Du bör ha kunskap och erfarenhet inom områden som datakom samt till viss del telekom, operativsystem (Unix, WindowsNT, Linux), TCP/IP, databaser och Internet.

Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning med minst 120 poäng alternativt annan likvärdig bakgrund. Det är viktigt att du behärskar engelska i såväl tal som skrift men i vardagslag talar vi förstås svenska.

Kontakta: Johan Törnquist, Tel 013-32 21 90, johan.tornquist@era.ericsson.se, Ann-Christin Forssell, Personal, Tel 013-32 22 19, ann-christin.forssell@era.ericsson.se. Ansökan: Systemverifiering, ref nr: SN-04, Ericsson Radio Systems AB, Att: Anette Kindvall, Box 1885, 581 17 Linköping, job.wii@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Var med på Ericssons satsning inom mobilt bredband med placering i Uppsala! På Ericsson Radio Systems i Uppsala kommer vi att driva mjukvaruprojekt med ett växande antal Java-programmerare. Projektet skall konstruera, testa och leverera stora programvarupaket skrivna i Java, med Corba som distributionsmekanism. Programvarupaketen ingår i tredje generationens mobiltelefonisystem, baserat på WCDMA, Wideband Code Division Multiple Access, som är nästa världsstandard för bredbandig mobiltelefon. Vi tillämpar inkrementell utveckling för att effektivisera utvecklingsprocessen och bedriver projektarbetet på ett strukturerat sätt, för att koordinera verksamheten och uppnå projektets tidplaner. Goda kunskaper i engelska krävs eftersom detta är koncernspråket. Arbetsplatsen är i Uppsala, men resor till Kista förekommer.

Projektledare

Ref nr:FR/H 1615

● Vi söker dig som har flerårig erfarenhet av att leda programvaruprojekt. Du bör ha en högskoleutbildning i botten och helst egen erfarenhet av programvaruutveckling, gärna av distribuerade realtidssystem. De huvudsakliga arbetsuppgifterna består av: planering, uppföljning, riskhantering, ekonomiansvar samt rapportering. Viktigt är naturligtvis att du har förmåga att kommunicera med, leda och hålla samman en grupp för att nå de gemensamma målen.

Systemarkitekt

Ref nr:R/H 1616

● Du har mångårig erfarenhet av att utveckla realtidssystem med objektorienterad arkitektur. Du har dessutom arbetat som systemarkitekt med distribuerade ledningssystem, styrsystem eller kommunikationssystem och därmed ansvarat för definition av de övergripande strukturer i ett stort eller medelstort system. Har du arbetat med radiobasstationer är det naturligtvis meriterande. Viktigt är att du skapar ett helhetsperspektiv över systemet samt har en förmåga att få gruppen att förstå den övergripande strukturen i systemet ni utvecklar.

Systemdesigner

Ref nr:FR/H 1617

● Du har flera års erfarenhet med SW-utveckling av tekniska applikationer i ett objektorienterat system. Du kommer att arbeta med allt från systemdesign till implementation och därmed ansvara för ett delsystem och dessutom agera ledare för en mindre grupp. Eftersom vi arbetar med Java som programspråk och Corba som distributionsmekanismer är dessa kunskaper

per meriterande. Saknar du erfarenhet av detta kommer du att erbjudas utbildning. Du bör ha erfarenhet av grafiska användarsnitt.

GUI-konstruktion i Java

Ref nr:FR/H 1618

● Vi söker dig som vill delta i utformningen av användargränssnitt. Jobbet innebär både utredningsarbete och konstruktionsarbete. Du har troligtvis några års erfarenhet av utveckling av användargränssnitt och besitter kunskap om användbarhet, dominerande style guides, on-line dokumentation, webteknik och standarder för grafiska användargränssnitt.

Programvarukonstruktion i Java

Ref nr:FR/H 1619

● Som programvarukonstruktör kommer du att få arbeta med de senaste utvecklingsmiljöerna inom Java. Du har något eller några års erfarenhet av programmering i ett objektorienterat programmeringsspråk, helst Java. Du är intresserad av objektorienterad analys och design. Har du erfarenhet av radionät, och grafiska användargränssnitt är det givetvis meriterande.

Expert Java,

Ref nr:FR/H 1620

● Kan du bli vår mentor och tunga konstruktör i Java? Vi behöver en erfaren Javaperson att luta oss mot, både som bollplank, medkonstruktör och granskare. Om du har några års erfarenhet av Javakonstruktion och är intresserad av att ta en informell ledarroll, då skall du defintivt söka detta jobb!

Konfigurationsansvarig

Ref nr:FR/H 1621

● Rollen som configuration manager innebär ansvar bl.a. för att definiera och introducera produktstrukturer, releasehantering och ändringshantering under pågående utvecklingsprojekt. Effektivisering av rutiner och arbetssätt samt utvärdering av verktyg ingår också i arbetet. Du tycker om ordning och reda samt har erfarenhet av arbete med ett eller flera konfigurationshanteringssystem. Erfarenhet av Ericssons produktantering är värdefull, men även kunskaper inom ClearCase är meriterande.

Kontakta: Mikael Andersson, tel: 08-404 25 54, mikael.q.andersson@era.ericsson.se, Lars Eriksson, tel: 08-404 84 99, lars.eriksson@era.ericsson.se. Ansökan: UPPSALA samt referensnummer, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NACKA STRAND

Vi utvecklar nu tredje generationens mobiltelefonisystem för integrerat tal, video och data. Ett område med enorm tillväxtpotential och stora tekniska utmaningar. På vår sektor i Nacka Strand arbetar ungefär 280 personer med utveckling av ett realtids multiprocessorsystem, managementssystem samt ATM- och IP-transporthä. Detta bildar en gemensam plattform, kallad Cello, för de olika delarna i framtidens mobilnät. Vi har ett öppet teamorienterat arbetssätt och vi finns 10 minuter från Slussen i nya fräscha lokaler vid Nacka Strand med Stockholms garanterat bästa utsikt!

På vår avdelning utvecklar vi, med PowerPC processorer och OSE (realtid-OS), en distribuerad, avbrottsäker och högpresterande datorplattform som ingår i Cello-produkten.

System Designer

● Här erbjuder vi en tjänst med obegränsade utvecklingsmöjligheter. System Designer För Dig som tidigare har jobbat som mjukvarukonstruktör och realtidsprogrammering och nu vill utvecklas till systemarkitekt. Du kommer att vara med i arbetet med att utforma systemfunktioner från krav, över specifikation och implementation till en verifierad produkt. Det mesta av jobbet bedrivs i team inom en verksamhet i teknikens framkant där vi balanserar mellan korta utvecklingstider och tillräckligt hög kvalitet.

Kontakta: Björn Kihlblom, tel 08-508 78594, Lars Thernsjö, tel 08-757 2742, Helene Ringen-son, tel 08-508 78507, Ansökan: System Designer, ref nr: FR/H1635, Ericsson Radio Systems AB, NA/ERA/FR/HS Penny Skinner, 131 89 STOCKHOLM, application.cello@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighets elektronik. Mer information om vårt företag hittar du på www.ericsson.com/microwave. Enheten för Projektledning och CM (Configuration Management) på designenheten, Antenn- och mikrovågsteknik.

Configuration manager

● I dag arbetar tre personer med CM och vi behöver nu att förstärka verksamheten med ytterligare medarbetare.

CM eller konfigurationshantering avser processen att hantera utveckling och förändring av alla typer av system och produkter under deras livscykel. Konfigurationshantering är också ett samlingsnamn för metoder och verktyg som samordnar och styr konstruktionen av ett system.

Arbetsuppgifter och ansvar: rollen som CM medverkar du aktivt med att strukturera och underhålla produkt- och dokumentdata som projektet ansvarar för i både utvecklingsfas och förvaltning. I CM-tjänsten ingår också att identifiera produkter och dokument, upprätta produkt- och dokumentstrukturer, följa upp produkt- och dokumentstatus, hantera produktändringar, delta i konstruktionsgranskningar och följa upp plan för konfigurationsaktiviteter i projekt. Support, informationsförmedling och utbildning av divisionens medarbetare ingår också i det dagliga arbetet.

Kvalifikation: Du har teknisk eller informationsvetenskaplig utbildning i botten. Du har erfarenhet av produkt- och dokumentstruktureringsarbete. Meriterande är om du har erfarenhet av eller kunskap om PDM-system (Metaphase) och mjukvaruhantering (ex. vis ClearCase), erfarenhet av mjukvarukonstruktion är också önskvärd. Du behärskar engelska i tal och skrift. Personliga egenskaper: God samarbets- och kommunikationsförmåga. Förmåga att arbeta självständigt, ta egna initiativ och göra prioriteringar. Målmedvetenhet och drivkraft (kunna genomföra och avsluta uppgifter). Viljan att lära dig nya arbetsområden, verktyg och metoder. Helhetssyn och förmåga att överblicka komplexa strukturer (analytisk) initiativrik, uppskattar personligt ansvar och ser möjligheter i förändringar. Vi kan erbjuda dig ett intressant arbete under eget ansvar med goda personliga utvecklingsmöjligheter i ett högteknologisk miljö. Öppenhet och förtroende präglar organisationens arbetssätt.

Kontakta: Mikael B. Svensson, 031-747 69 98, mikael.b.svensson@emw.ericsson.se. Ansökan: CONFIGURATION MANAGER, ref nr 00-455., Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Mobile Data Design AB i Göteborg är världsledande inom området mobil Internet och även Ericssons kompetenscenter inom detta område. Vår enhet heter Embedded Systems och vi arbetar med operativsystem och drivrutiner. För närvarande utvecklar vi paketdataväxlar för bl a GPRS och UMTS.

Mjukvaruingenjörer – Embedded systems

● Vi behöver bli fler personer med erfarenhet av Unixarbete inom följande områden: Systemadministration av Solaris, Linux eller andra Unix operativsystem. Felsökning av Unix, tex problemlösning vid överlastproblem eller nätverksproblem. Nätverkskonfigurering av TCP/IP-programmering och programmering av scriptspråk inom Unix.

Vi arbetar även med utveckling av hårdvarunära mjukvara i C för kommersiella realtidsoperativsystem, för närvarande VxWorks/PowerPC. Inom detta område behöver vi bli fler som arbetar med följande typer av konstruktioner: BSP (Board Support Package) Drivrutiner med extrema prestandakrav. Interprocessorkommunikation. Du skall ha civilingenjörs- eller annan högskoleutbildning med inriktning mot programvaruteknik och gärna några års erfarenhet. Naturligtvis förväntar vi oss att du har ett stort intresse för områdena ovan. Arbetet kännetecknas av spjutspetsteknik, goda framtidsutsikter, stort engagemang samt lagarbete. Hos oss deltar man i alla faser av mjukvaruutveckling, såväl specifikation, konstruktion och test.

Kontakta: Stefan Granqvist, 031-344 6173, stefan.granqvist@erv.ericsson.se. Ansökan: Mjukvaruingenjörer – Embedded systems,

Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi är en prototypenhet som ansvarar för inköp och logistik för våra utvecklingsprojekt. Vi har många uppdrag och strävar efter att vara så breda som möjligt för att kunna stötta varandra när det behövs.

Logistiker

● Som logistiker ansvarar du för att material och komponenter kommer hem till våra projekt enligt uppgjorda tidplaner. Då vi ofta arbetar i team kommer du att tillsammans med andra inköpare/logistik och monterar se till att alla våra åtaganden säkerställs. Du blir också ansvarig för in- och utflödet av produkter samt att med hjälp av MPS hålla ordning på dessa.

Vi söker dig som har erfarenhet av logistik. Önskvärt är kännedom om GOLF och CAP. Vi behöver en initiativrik medarbetare med bra ordningssinne och planeringsförmåga. Du skall kunna arbeta systematiskt och strukturerat i ett team med god laganda. God samarbetsförmåga är viktigt för oss.

Kontakta: SRN/KLC Tommy Söderström, 08-4049102, tommy.soderstrom@era.ericsson.se. Ansökan: Logistiker, KI/ERA/SRN/KLC Tommy Söderström.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSIÖ

Do you wanna have a real challenge? Do you wanna work with cutting-edge technology? Do you want to develop management software for IP/MPLS/ATM networks? Our product family MMS, Multiservice Management Suite, manages Ericsson IP/MPLS/ATM broadband networks. These networks will be or are used for many different kind of solutions such as MSPN networks, ATM/IP based 3G Mobile backbone networks, IP Backbones and Wireline Engine solutions. Working with network management means working on the top of IT-technology.

Quit working with average software products, get excited, get a real challenge, join network management unit at Datacom infrastructure.

System Engineers

● As a System Engineer you will act as the technical expert for the development of our Network Management Solution (MMS) for ATM Multiservice Networks, and to take part in studies aiming to integrate MMS into total NMS solutions for ATM/IP based 3G Mobile networks. Typical activities will include leading and coordination of engineering projects or requirements analysis or overall system design and system characteristics. The areas of interest are system architectures, e.g. 3 tier layer, web-based JSP and servlets or upstream interfaces including Q3 modeling, Corba/IDL. In order to succeed in this job we think you need fairly good knowledge of datacom networks in general and of ATM in particular. 5+ years experience of complex software projects and of software engineering – a sound knowledge of network management products and standards. You need to be fluent in English. Leadership experience is a plus.

We are now located in Nacka Strand, but we will move to Älvsjö in early 2001.

If you send your application by email, please send a copy to Peter Pierrau.

Contact: Peter Pierrau, +46 8 422 0684, peter.pierrau@etx.ericsson.se, Jörgen Hjellström, +46 8 422 0679, jorgen.hjellstrom@etx.ericsson.se, Per Krantz, +46 8 422 0706, per.krantz@etx.ericsson.se. Application: System Engineers, Ericsson Telecom AB, NA/ETX/D/H Marie Nordin, 131 89 Stockholm, marie.nordin@etx.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

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

Engagerade medarbetare

● Till RF Power i Kista söker vi ett flertal engagerade medarbetare för anställning. RF Power

tillverkar integrerade kretsar på kisel såsom: RF-power transistorer till basstationer för mobiltelefoner. Högsnåda linjekretsar för telefoni och bredband. Kraftkomponenter till DC/DC omvandlare för basstationer och telefoni. RF-kretsar till mobiltelefoner. Den tekniska utvecklingen går snabbt och vi behöver snart fler operatörer framförallt till vårt helgnavtskiff. Tjänsten är en heltidstjänst. Arbetet utförs i någon av produktionens högteknologiska enheter, litografi, diffusion, ets, tunnfilm samt guldmattläggning. Arbetet bedrivs i renrum och de varierande arbetsuppgifterna innebär tillverkning av integrerade kretsar steg för steg. Utöver denna processning av skivor så ingår avsyning i mikroskop vilket innebär att du måste ha god syn.

Krav på befattningen är gymnasiekompetens, gärna från teknisk linje eller relevant arbetslivserfarenhet. Goda kunskaper i svenska och engelska. Du har lätt för att samarbeta, är noggrann och uthållig samt har ett glatt humör.

Kontakta: Kenneth Widerström, 08-404 63 56. Ansökan: ref.nr 00/193 RK, Ericsson Microelectronics AB, Christina Maelan, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

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

Radiokonstruktör till WCDMA

● WCDMA Based Products (WCDMA) är en av tre produktlinjeenheter inom Ericsson Radio Access AB. Vår stora utmaning är nu att utveckla och producera antennära produkter för tredje generationens mobiltelefonsystem som till exempel linjära effektförstärkare MCPA (Multi Carrier Power Amplifier). Radiokonstruktörens arbetsuppgifter innefattar konstruktion av bl a lågbrusiga förstärkare, RF-testloopar, signal-kombinering och filtrering. Du kommer att delta i framtagning av produkter från specificering till produktifiering. I arbetet ingår specificering, simulering, framtagning av prototyper, verifiering, dokumentation och problemuppföljning. Vidare ingår kontakter med uppdragsgivare, produktionsenheter och leverantörer. Arbetet sker i projektform och vi erbjuder goda möjligheter till utbildning och personlig utveckling.

Vi söker dig som är civilingenjör elektro/teknisk fysik eller har motsvarande kompetens. Kurser eller erfarenhet inom radioteknik eller mikrovågsteknik värderas högt. Erfarenhet av konstruktionsarbete är önskvärd. Datorvana i allmänhet och vana vid simuleringsverktyg i synnerhet är meriterande. Vi vill att du har goda kunskaper i engelska, både tal och skrift. Som person är du initiativrik, målinriktad, drivande och har lätt för att samarbeta. Vi söker dig som ser utmaningar där andra ser problem.

Kontakta: Lars Brotaeus, 08-757 15 82, Bim Ahlström, personal, 08-757 16 74. Ansökan: Radiokonstruktör till WCDMA, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Ericsson Infotechs enhet för basstationsutveckling utgör en central del av verksamheten avseende utveckling av basstationsprodukter för den japanska och amerikanska marknaden. Vi arbetar med utveckling av helhetslösningar där programvara för transmission, trafikstyrning och samt hårdvara ingår. Vi samarbetar med andra delar av Ericsson i Sverige och utomlands. Inom hårdvaruutvecklingen samarbetar vi med Lex. med komponentingenjörer och fabriker inom Ericsson

Erfaren HW-Designer – Radiobasutveckling

● Vi söker dig som vill delta i utvecklingen av dagens och morgondagens basstationer. Vi jobbar i en internationell miljö både när det gäller kunder och samarbetspartners med kontakter och resor över hela världen. Du kommer att arbeta med förstudier, digital kortkonstruktion, FPGA-konstruktion och verifiering av HW för styrning av radiobasstationer för den Japanska och den Amerikanska standarden. Vi använder de senaste utvecklingsmiljöerna för kortkonstruktion och FPGA-konstruktion från Cadence och Mentor.

Du är civil- eller högskoleingenjör med några års erfarenhet från arbete med digital kortkonstruktion. Vi sätter också stort värde vid att du

tycker om att ta initiativ, uppskattar personligt ansvar och trivs med lagarbete. Du ger dig inte förrän kunden är nöjd och håller dig informerad om ny teknik, nya produkter och trender. Engelska är vårt koncernspråk, därför är det viktigt att du behärskar det väl, både i tal och i skrift

Kontakta: Jan-Erik Wallin, 054 – 29 48 41, jan-erik.wallin@ks.ericsson.se, Sten Widerström, 054 – 29 43 31, sten.widerstrom@ks.ericsson.se. Ansökan: Erfaren HW-Designer – Radiobasutveckling, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H – Agneta Agnemyr, Box 1038, 651 15 KARLSTAD, agneta.agnemyr@ein.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSIÖ

En av hörmstenarna i dagens och morgondagens Multiservice-nät, liksom i de 3G mobilnät som nu börjar byggas, är ATM-växeln AXD301, utvecklad på kort tid av Ericsson ATM/IP Switch Development i Älvsjö. De korta utvecklingsstadierna, liksom hög kvalitet och måluppfyllelse uppnår vi genom en liten, sammansvetsad organisation där det är tillåtet att våga utöver det vanliga. En bidragande orsak är också att vi har allt från design av kretsar och programvara till test av kompletta nätlösningar i ett och samma hus. Vårt huvudkontor ligger i Boston, USA.

Nu är vi igång med nästa generation AXD301, med tillhörande Network Management-produkter, som kommer att erbjuda fler funktioner och högre kapacitet.

Testingenjörsprogrammet

● Som du förstår ställer utvecklingen av en komplex produkt som AXD301 stora krav på uppföljning av funktionalitet och prestanda, liksom på support när den tagits i drift hos kund. Nu behöver vi fler ingenjörer till vårt systemlab i Älvsjö, både för funktions- och systemtest av AXD301 samt för systemtest av network management-produkter. Dessutom behöver vi supportingenjörer för både AXD301 och network management.

Därför genomför vi ett introduktionsprogram för testingenjörer som vågar ta steget till det spännande gränslandet mellan telecom och datatam. Vi vänder oss både till dig som är nyutexaminerad civil- eller högskoleingenjör och till dig som har några års erfarenhet av test, eller av HW/SW-design. Eftersom vi strävar mot automatiserad testning är kunskaper och intresse för programmering ett plus. Viktiga egenskaper är envishet och kreativitet, liksom att du förstår att ditt arbete har ett avgörande inflytande på hur våra kunder upplever våra produkter. Eftersom vår framgång beror på att vi arbetar i projektteam är din förmåga att kommunicera med andra också mycket viktig.

Programmet omfattar gemensamma delar som studiebesök och sociala aktiviteter, men en stor del kommer att vara individuellt anpassat. Vissa aktiviteter kommer att genomföras på Irland. Även efter genomfört program kan arbete utanför Sverige bli aktuellt.

Programmet startar i februari 2001, så vi vill ha din ansökan snart.

Kontakta: Marie Bodén, 08-736 36 05, mbo@manpower.se, Jimmy Jonsson, 08-736 36 03, jj@manpower.se. Ansökan: Testingenjörsprogrammet, Manpower Specialrekrutering, Box 6446, 113 82 Stockholm, mbo@manpower.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL**Telecom Management, Design Manager**

Fault management products (FM) is an integral part of Ericsson's growing organisation – and investments – in Telecom Management. With currently 70 people, we belong to the new Mölndal-based Telecom Management division, with a clear product and development responsibility for the Fault Management domain in Ericsson. Our FM product is today populating Ericsson's OSS systems in all three mobile standards (GSM, TDMA and PDC), as well as EHPT's XM, with altogether more than 350 installations world-wide. It will be a central application in the third generation (3G) mobile systems (e.g. WCDMA) and in the next generation wireless management solutions from Ericsson. We currently develop FM5, a product that aspires to meet most requirements from all these 3G management solutions, as well as to attract new product and technology areas in the Ericsson Group. For this exciting challenge we need a line manager for the domain of FM adapters and access products. Our target platforms are Solaris, HP-UX and Windows NT.

TEKNIK ▶

● The unit you will be leading (10-13 people), is developing the FM software to access the equipment in the telecom networks of today and tomorrow. The area is in a constant state of change with new technologies and interfaces evolving e.g. due to the inclusion of more and more IP based equipment in a modern telecom network. Communication standards and technologies such as CORBA and SNMP are everyday terms in your unit.

We want you to have proven leadership capability in managing software development and people. You need to have good experience and knowledge about Telecom and/or IS/IT industry. Further requirements are: o experience from IP, CORBA, SNMP, C++ or JAVA design o experience from RUP, Rational Rose, Requisite Pro o good social competence o result-orientation and creativity o academic degree in computer science or corresponding

Contact: Björn Nilsson, 031-747 4836, bjorn.nilsson@emw.ericsson.se, Lena Friberg, 031-747 4868, lena.friberg@emw.ericsson.se. Application: Telecom Management, Design Manager, Ref No 00-434, Ericsson Microwave Systems AB, Human Resources, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produktenheten CSPP (Core unit Speech Processing Products) utvecklar produkter för tal-kodning och ekoläckning innehållande senaste teknik avseende algoritmer och mikroelektronik. Vi har totalansvar för utveckling och leverans av talkodare och ekoläckare för Ericssons alla mobiltelefonsystem, både de nuvarande och den kommande 3:e generationen. Vi har skapat en organisation som ger stor frihet, erbjuder snabb utveckling, fortloppande kunskapsutveckling och inte minst en positiv gemenskap. Våra korta och informella beslutsvägar ger snabba resultat. Till vår hjälp har vi ett antal resurscentra i Europa. Idag är vi ca 60 personer i Kista, norr om Stockholm.

Projektleddning - talsignalbehandling för UMTS

● Vi söker Dig som vill arbeta som projektleddare inom ett tekniskt spännande område.

Vi tar fram produkter för talsignalbehandling, t ex för att ta bort ekon och bakgrundsbuller. Produkterna används i digitala mobiltelefonsystem. De baseras på avancerad digital signalbehandling och har stor betydelse för tal-kvalitet och systemprestanda. Arbetet innebär att leda en projektgrupp som arbetar med att utveckla och realisera talsignalalgoritmer i en digital signalprocessor, DSP.

Arbetet bedrivs i samarbete med andra konstruktionsenheter inom Ericsson, vilket innebär internationella kontakter och resor. Förutom goda egenskaper som projektleddare är det en merit om Du har kunskaper om digital signalbehandling.

Contact: Gunnar Eriksson, +46 8 404 28 04, Elisabeth Markusson, +46 8 404 22 34, Lars Karlström, +46 8 757 26 58. Ansökan: Projektleddning - talsignalbehandling för UMTS, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabeth Grah, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du vara med att forma framtidens produktionsanläggning i Mölndal? Vi håller på att flytta in i en ny produktionsanläggning som skall tas i bruk i slutet av nästa år vilket innebär många spännande arbetsuppgifter och förändringar inom produktion. Vi söker ett antal personer för att klara alla våra åtagande bl.a:

Provningsingenjör/ Mikrovågsteknik

● Enheten för mikrovågsprovning ansvarar för mikrovågsprovning för våra markbundna radar-system. Enheten arbetar med analoga enheter, mottagare frekvensgenerering, antennära produkter osv inom frekvensområdet 0 - 50 GHz. Provningsingenjörerna ansvarar för produkt, delsystemnivå och i nära samarbete systemprov, vilket ger god inblick i funktionen i våra system. Enheten ansvarar även för framtagning av provningsdokumentationen i samarbete med konstruktionsinstanserna. Våra kunders specifika krav och önskemål innebär att produkterna är kundpassade utgående från ett bassystem. Produkterna tillverkas oftast i fåtal och i intimt samarbete med konstruktionsenheterna. Enheten in-

går i supportenheten försvarsproduktion och består av ca 10 personer.

Som provningsingenjör kommer du att arbeta med provning samt verifiering av nya och gamla mikrovågsprodukter. Du ansvarar även för underhåll och är med och påverkar framtagning av testutrustning för produktion.

Du bör minst vara mellaningenjör eller har motsvarande utbildning. Det är en fördel om Du har arbetat med elektriska mätinstrument eller har annan relevant erfarenhet. Du ska vara bra på att kommunicera, tycka om att jobba i team och i högt tempo, vara målinriktad och ha lust att vidareutveckla dig. För denna tjänst krävs Svenskt medborgarskap då vi arbetar med försvarshemlig materiel.

Contact: Christer Larsson, 031-7472944, christer.larsson@emw.ericsson.se, Jonny Andersson, 031-7473306, jonny.andersson@emw.ericsson.se. Ansökan: PROVNINGSINGENJÖR/MIKROVÅGSTEKNIK, ref nr: 00-441., Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

Software Configuration Management, SWES

Software engineering support is interested in potential candidates to work with software configuration management. This is a newly defined, central role.

● The person who takes on this role: Is responsible for supporting software configuration management (CM) processes used within the Pay product unit. Ensures that the correct versions of tools, methodologies, templates, and libraries are used within the project (interface LSO). Coordinates, chairs, and follows up on the SCM network. Supports the SCM processes (for example, Clearcase). Supports Clearcase administrators who are based in design projects.

Contact: Helen Walker, +46 455 395668, Dan Magnus Svensson, +46 455 395929. Application: Software Configuration Management, SWES, Ericsson Software Technology AB, Human Resource Administration, Box 518, SE-371 23 Karlskrona, Sweden, Job@epk.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, HUDIKSVALL

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för teminering och skarvning i telekom-infokom- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, har idag ca 800 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: www.ericsson.se/cables

Konstruktör - optoteknik

● Till vår sektion som är produktansvarig för optokabel och optokablage, söker vi en ny medarbetare med placering Hudiksvall. Sektionen arbetar med konstruktion, tekniskt säljstöd och produktionsstöd. Vi arbetar inom ett teknikområde i snabb utveckling och kan erbjuda ett stimulerande arbete med många utmaningar. Vi har ett nära samarbete med andra Ericssonenheter för att bygga och utveckla de bästa nätlösningarna. Våra internationella kontakter är omfattande.

Ditt arbetsområde kommer att vara inriktat på utveckling av optokablage. Du kommer även få arbeta med dokumentation i R/3 och Prim, administration av ritningar och andra produktunderlag.

Lämplig utbildning är civilingenjör eller mellaningenjör med inriktning mekanik. Våra internationella kontakter kräver att Du behärskar engelska i tal och skrift. För att passa in i vår sektion är det viktigt att Du är utåtriktad och har lätt för att arbeta i grupp.

Contact: Tommy Cedervall, 0650-361 57, tommycedervall@eca.ericsson.se, Tomas Karlsson, 08-764 0812, tomas.karlsson@eca.ericsson.se. Ansökan: KONSTRUKTÖR - OPTOTEKNIK, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/H Elisabeth Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.ea.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, LYSEKIL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågs-kommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikro vågsteknik och höghastighetselektronik. Vi på enheten för radiokonstruktion i Lysekil utvecklar nästa generations basstationer och avancerade antennsystem. Denna utveckling ställer allt högre krav

på radiosystemet, och därför söker vi nu dig som vill arbeta i teknikens framkant. Vi kan dessutom erbjuda en fantastisk miljö - både på arbetet och på fritiden. Vi arbetar vanligtvis i projekt som sträcker sig över 1-2 år. Denna förhållandevis korta utvecklingstid leder till god helhetssyn och stimulans i arbetet. Vid sidan av projekten pågår även teknikframförhållning - ett måste för att vara världsledande.

CAD PCB layout-ansvarig

● Vi söker nu en CAD PCB layout-ansvarig till vår enhet i Lysekil.

Du kommer förverkliga de RF/mikrovågslösningar som våra konstruktörer simulerar. Resultatet av ditt arbete blir en kretsplanslayout. När korten är tillverkade skickas de tillbaka till vårt labb i Lysekil för analys. Närheten till konstruktören tror vi kommer ge dig en god inblick i konstruktionsarbetet och en känsla för produkten som helhet. Du kommer vara med i utvecklingen av exempelvis nya multicarrierförstärkare (MCPA), linjäriseringskretsar, och hela sändare/mottagare.

Du har god erfarenhet inom området. Har du dessutom erfarenhet inom RF-konstruktion ser vi det som en stor merit. Goda kunskaper i engelska är en förutsättning. Du har god helhetssyn, utåtriktad, drivkraft, samarbetsförmåga. Mer information om Ericsson Microwave Systems finner du på www.ericsson.se/microwave/

Contact: Peter Engelbrektsson, 0523-665011, peter.engelbrektsson@emw.ericsson.se. Ansökan: CAD PCB layout-ansvarig, ref nr 00-202, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågs-kommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Mer information om vårt företag hittar du på www.ericsson.com/microwave. Enheten för Projektdrift består av ca 19 personer, med ansvar för projektleddning och CM (Configuration Management) på designenheten, Antenn- och mikrovågsteknik.

Configuration Manager

● Vår projektportfölj växer under vintern 2000/2001, och vi har därför behov av att anställa ytterligare medarbetare till CM-verksamheten.

Du kommer att arbeta med att identifiera produkter och dokument, upprätta produkt- och dokumentstrukturer, följa upp produkt- och dokumentstatus, bevakna och formellt granska teknisk dokumentation enligt våra standarder. Du kommer att koordinera och hantera ändringar/uppdateringar på system- och programvaruprodukter. Du ansvarar för att konfigurationsplaner för pågående projekt följs, och medverkar som projektadministratör i enhetens utvecklings- och förvaltningsprojekt. I din roll ingår också att stötta enhetens tekniker och ingenjörer i CM-relaterade frågor.

Du har teknisk, data- eller systemvetenskaplig högskoleutbildning i botten och gärna några års yrkeserfarenhet från system- eller programvaruutveckling. Meriterande är om du har erfarenhet av eller kunskap om PDM-system (Metaphase) och mjukvaruhantering (ex.vis ClearCase), erfarenhet av mjukvarukonstruktion är också önskvärd. Starkt meriterande är om du har kännedom om modeller och metoder för systemutveckling och kravhantering i produktutvecklingsprojekt. Du behärskar engelska i tal och skrift.

Dina personliga egenskaper: Mycket god samarbets- och kommunikationsförmåga; förmåga att arbeta självständigt, ta egna initiativ och göra prioriteringar; målmedvetenhet och drivkraft (kunna genomföra och avsluta uppgifter); viljan att lära dig nya arbetsområden, verktyg och metoder; helhetssyn och förmåga att överblicka komplexa strukturer (analytisk); initiativrik, uppskattar personligt ansvar och ser möjligheter i förändringar.

Vi kan vi erbjuda dig ett intressant arbete under eget ansvar med goda personliga utvecklingsmöjligheter i ett högteknologisk miljö. Öppenhet och förtroende präglar organisationens arbetssätt.

Contact: Mikael B. Svensson, 031-747 69 98, mikael.b.svensson@emw.ericsson.se. Ansökan: CONFIGURATION MANAGER, ref nr 00-456, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KATRINEHOLM

Ericsson Mediacom i Katrineholm är koncernens globala försörjare av högteknologiska medicomprodukter - produkter som hantarerar data, tal och videokommunikation över internet. Vi tar ett helhetsansvar från produktutveckling, leverans och installation av hård- och mjukvara, till utbildning och försörjning under produktens livstid. Vårt mål är att bli den självklara leverantören av kompletta lösningar för tjänster på E-marknaden. Korta ledtider och snabba förändringar präglar vardagen, vilket kräver en kontinuerlig kontakt med våra kunder världen över. Ericsson i Katrineholm är en världsaktör att räkna med genom produktens hela livscykel.

Testutvecklare

● Du kommer arbeta med testutveckling för kort och box enheter samt fungera som support till kort och box provningen. I Dina arbetsuppgifter ingår också att komma med rationaliseringar och förbättringar av kort och box provning.

Vi vill att Du är högskoleingenjör inom elektronik-tele eller data området. Det är en merit om Du har erfarenhet av mätteknik, instrumentkännedom, programmeringskunskap (C,C++) samt kommunikationsprotokoll som TCP-IP. De personliga egenskaperna vi värdesätter är hög personlig drivkraft, förmåga att arbeta både självständigt och grupp i en ständig föränderlig verksamhet. Du bör också ha god kommunikations och innovationsförmåga. Självklart behärskar Du engelska i tal och skrift.

Contact: Kjell Kolterud, 0150 58157, kjell.kolterud@era.ericsson.se. Ansökan: Testutvecklare, Ericsson Radio Systems AB, KH/ERA/DSP/AK/HR, Box 193, 641 22 Katrineholm, carina.karlsson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

Ericsson Radio Access, (RSA) är en Core Product Unit med ett koncernövergripande ansvar för antennära produkter. Huvuddelen av vår verksamhet finns i Kista, vi är idag i storleksordningen 1400 anställda. Inom Ericsson är RSA känt som ett okonventionellt företag med en mycket starkt uttalad resultatorientering. Vår kultur bygger på en sann entreprenöranda, vi ska klara av uppdrag som kan te sig omöjliga, saker ingen annan gjort. Honnörsord för oss är: Be First, Be Best, Be Price Competitive. RSA Product Line GSM utvecklar, tillverkar och underhåller antennära produkter för GSM och EDGE.

Exempel på produkter är Combiners (CDU), Tower Mounted Amplifiers (TMA) och Coverage Extension Units (CEU). Utveckling av Multi Carrier Amplifiers (MCPA) är vår nästa stora utmaning. Vår produktutveckling sker i nära samarbete med Ericsson Radio Systems affärsenhet för GSM, TDMA och EDGE system. Vi har produktion i Europa och Kina; Amerika står närmast på tur.

Objektledare verifiering till GSM

● I din roll som objektledare verifiering kommer du att ansvara för ledning av arbetet inom utvecklingsprocessens verifieringsdel. Mer specifikt innebär det att planera arbetet och upprätta tidplaner och likaså leda och fördela arbetet i arbetsgruppen, bestående av 3-6 verifieringsingenjörer. Du kommer att få ikläda dig rollen som gruppens kommunikationslänk externt samt vara gruppens språkrör vad gäller status och progress till huvudprojektet. I de externa kontakterna ingår att stämma av och förhandla kraven gentemot objektet.

Vi söker dig som är högskoleingenjör med radioteknisk erfarenhet och kunskap om radio/mobiltelefonsystem, mätteknik samt gärna verifieringsarbete. Tidigare erfarenhet inom projekt-/teamledning är meriterande. Du bör ha utpräglade ledaregenskaper, framför allt förmåga till kravställning. Som person är du även diplomatiskt lagd och har väl utvecklat sinne för organisering. Du är kontaktskapande, har hög social kompetens och är dessutom envis samt uthållig.

Contact: Håkan Johansson, 08-404 65 38, Lena Skansjö, personal, 08-508 78 263. Ansökan: Objektledare verifiering till GSM, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 Stockholm, jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

EMW:s basstationssektor och Core Unit Antenna Near Products/RSA, Ericsson Radio har bildat den nya enheten Multi Carrier Produkter för utveckling av förstärkare till tredje generatio-

nens basstationer. Enheten expanderar nu kraftigt för att på lång sikt utveckla kompletta MultiCarrierAmplifier-produkter.

Systemkonstruktör MCPA

● Vi söker nu flera nya konstruktörer som vill jobba med den senaste tekniken i en spännande och dynamisk miljö. Vår produkt är komplex och innehåller flera linjariseringsstekniker som kontrolleras med DSP:er idag och analogt kretsar i morgon. Du får möjlighet att med avancerad programvara simulera systemen och själv se resultatet i labbet. Vårt första åtagande gäller linjariseringskortet i produkten men mycket snart måste vi även se över MMIC, effektförstärkare och mycket annat. Du har stora möjligheter att utveckla din kompetens då vi har en stor bredd på tekniken och en uttalad önskan att rotera bland arbetsuppgifterna.

Vi ser helst att du är civilingenjör E eller F med några års erfarenhet av konstruktionsarbete. Om du är rätt person är det dock inget hinder att du har en annan bakgrund.

Kontakta: Björn Albinsson, +46 31 747 6591, bjorn.albinsson@emw.ericsson.se. Ansökan: SYSTEMKONSTRUKTÖR MCPA, ref nr 00-462, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

Analogkonstruktör 3G MCPA

● Vi söker nu dig som är en konstruktör med några års erfarenhet som vill vidareutveckla dina analogkunskaper och ha roligt med oss andra när vi nu sätter upp en ny verksamhet. Du får stora möjligheter att påverka dina arbetsuppgifter både nu och i framtiden. Vi vill ha en öppen miljö där vi tillsammans roterar runt i arbetsuppgifter för alla trevna och utveckling.

Vårt teknikområde är stort med allt från mikrovoågskretsar i form av MMIC, RFIC, effektförstärkare, lineariseringsfunktioner till kraft, produktion, IF-teknik och mycket mera. Vår målbild är både dagens produkter och framtida koncept vilket ger en stor bredd på tillgängliga arbetsuppgifter. Vi ser helst att du är civilingenjör E eller F med några års erfarenhet av konstruktionsarbete. Om du är rätt person är det dock ingen hinder att du har en annan bakgrund.

Kontakta: Björn Albinsson, +46 31 747 6591, bjorn.albinsson@emw.ericsson.se. Ansökan: ANALOGKONSTRUKTÖR 3G MCPA, ref nr 00-460, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 43184 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

EHPT SWEDEN AB, STOCKHOLM

EHPT Solution Unit Business Intelligence offers products for telecom operators including: tools for analysis and forecasting of profitability of telecom services, customer behaviour analysis, Quality of Service and SLA reporting. Business Intelligence combines data from different sources, such as network performance, billing and cost data. The products let the operators proactively manage revenues and cost and ensure the right level of delivered customer quality.

Product Architect

● As a Product Architect in Solution Unit Business Intelligence you will act as the technical focal point for the Solution Unit.

You will define the System Architecture for all products in a product area. Represent the product area in both internal and external architect networks and in customer meetings. Give technical directives to the projects in the product area. You will lead investigation regarding new technology, how to interface with other products and architecture enhancements.

You will assist the Product Managers in writing the requirements and the business cases for new product development projects. You will produce a high-level product design with consideration of integration requirements with other EHPT products and considering the product from the customer's point of view. You will also provide general technical support to the Product Managers and Project Managers.

Ideal candidate profile: Experience in a similar role / At least five years of experience of software development with design, implementation, testing and maintenance. o Experience of working with telecom operators or with Billing, Customer Care or Network Management products is highly valued. o Experience from several of the following areas: NT/UNIX, C++/Java, relational databases, Corba, applications development, web technology, telecom operators. o University degree in information technology or equivalent by experience. o Communication skills: a good listener and quick learner who

can synthesise and reformulate ideas, make proposals and push to consensus. o Good spoken and written English, with experience of technical report writing.

Contact: Ingrid Bokinge, +46 8 685 2146 or +46 70 685 2146, ingrid.bokinge@ehpt.com. Application: HG196, EHPT Sweden AB, Lindhagensgatan 100, 118 25 Stockholm, ehsjob@ehpt.com.

ERICSSON SOFTWARE TECHNOLOGY AB, KARLSKRONA

We at Ericsson Verification Competence Center take part in future projects where we provide expert competence for verification, validation, and integration of telecom systems. To assist us we have different product development units throughout the world, both within and outside of Ericsson that develop and provide tools and platforms.

Our work environment is international. We collaborate with a team of industry experts and universities located in Hungary, Germany, Canada, Poland, and Sweden. Some of our customers are from Canada, Germany, England, Norway, Sweden, Finland as well as Australia. We work with UMTS, GPRS, and Bluetooth. We invest exclusively in new fields and technologies. Our main focus is Ericsson as a client, but we also have external clients.

TTCN Expert

● This demanding role requires that we remain at the forefront of technology. Would you like to work with a team of experts and leading edge technologies? Do you want to work with world class personnel and take part in a winning concept aimed at improving and securing Ericsson's future investments? We need to strengthen our expert team!

We are developing our new TTCN-3 tool for the next generation mobile system, 3G. We are looking for a person with extensive knowledge in the following areas: compiler development, software verification and validation, and testing of telecom systems. We can offer you a membership in the Ericsson world wide TTCN network.

Contact: Tomas Nilsson, Tomas.Nilsson@epk.ericsson.se and Mika Kämäräinen, e-mail: Mika.Kamarainen@lmf.ericsson.se or our unit managers Jim Nilsson, e-mail: Jim.Nilsson@epk.ericsson.se and PeO Olsson, e-mail: PeO.Olsson@epk.ericsson.se. Application: TTCN Expert, Ericsson Software Technology AB, Human Resource and Administration, P.O. Box 518, SE-371 23 Karlskrona, Job@epk.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

System Manager

The Core Product Unit – Speech Processing Products, CSPP, develops Speech Coding and Echo Cancelling products for all of Ericsson's mobile telephony systems on all markets. Our products are sold in high volumes and contribute significantly to Ericsson's bottom line profit. Our relative small organisation, 250 employees, is located in Kista (Sweden), Finland, Germany and Ireland. Today we play a major role in the development of the first (AXE based) and second (Cello based) generation of the UMTS Media Gateway, MGW. These products take us straight into the 3G tele- and datacom network, characterised by ATM and IP. These engagements will also enable us to play an important role in the future in providing essential functionality for Multimedia Services.

● B/TU has the overall responsibility for system management of the CSPP products. We work in close co-operation with our internal Ericsson customers, product management and our local design centres.

We participate in the UMTS development, while we further improve our AXE based products. Within UMTS we are responsible for the platform part of the Cello-based Media Gateway node. For system definition we use UML and Rational Rose RT.

Generally our tasks are to: - perform technical studies: o formulate requirements: o formulate directives for prestudies: o co-ordinate system studies: o perform technical co-ordination in our development projects: o co-ordinate system management work within CSPP.

Contact: Pia Gustafsson, +46 8 7572438. Application: System Manager, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Security Solutions är en ny avdelning inom SVA, från 1/10. Vi utvecklar produkter för bl a UMTS, IP-BSS och GSM OSS. Säkerhet har blivit ett område som växer kraftigt, främst pga användningen av IP samt distribution av O&M. Våra produkter är tänkta att användas i de olika mobiltelefonisystemen som Ericsson levererar och en bärande tanke är att operatören skall uppfatta vår lösning som gemensam oavsett om han har t ex GSM och UMTS i sitt nät. Vi är en liten (25 personer) men växande organisation. Vi har två sektioner, varav en hanterar design och test.

Enhetschef

● Som enhetschef jobbar du bl a med följande ansvarsområden: - Styra och leda våra utvecklingsprojekt- Kompetensutveckling – att se framåt, planera och se till att de egna medarbetarna har den kompetens som krävs både idag och i framtiden o Teamutveckling – att bygga team som utnyttjar de olika individuella kompetenser som finns bland medarbetarna o Rekrytering av nya medarbetare. Vi vill gärna att Du som söker: o kan sätta kunden i fokus- har en god teknisk överblick över O&M- gärna kunskaper inom Java och CORBA- är resultatnriktad- har ett genuint intresse för att arbeta med människor- är utåtriktad och har lätt att knyta sociala kontakter- har ett flexibelt och öppet arbetssätt samt förmåga att engagera dina medarbetare och uppdragsgivare. Ansökan senast den 1/12 2000.

Kontakta: Göran Söderholm, SVA/BC, 013- 28 42 36, goran.e.soderholm@era.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr 00-130, Ericsson Radio Systems AB, Monica Olovsson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, monica.lovsson@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

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

Testingenjör

● Vi söker en testingenjör som skall ta fram testlösningar för våra Bluetooth radiomoduler. Du kommer att arbeta med konstruktion av testlösningar på Teradyne system. Det innebär konstruktion av både hård- och mjukvara. Arbetet genomförs ofta självständigt men nära kontakt med våra RF konstruktörer finns vid behov.

Din bakgrund är teknisk högskoleutbildning med goda kunskaper i programmering och konstruktion av hårdvara. Du skall kunna arbeta självständigt och vara drivande till din läggning. Du är nyfiken på teknik och har kanske ett speciellt intresse för radio. Vi kan erbjuda ett tekniskt kvalificerat arbete som ger goda kunskaper om Bluetooth, programmering och hårdvarukonstruktion. Besök vår hemsida www.ericsson.se/micro/

Kontakta: Stefan Carlberg, 08-757 43 96, lena Appelqvist, Personalenheten, 08-757 4234. Ansökan: Testingenjör Ref nr 00/171 RK, Ericsson Microelectronics AB, 164 81 Kista, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON BUSINESS INNOVATION AB, TELEFONPLAN

NDB is a newly created venture at Ericsson Business Innovation and will act as a real start-up company. The goal of the Venture is to commercially exploit a new Network DataBase technology, which offers outstanding quality and technical leadership in terms of capacity, reliability, scalability and response times. It is the only database that combines superior solutions of all those technical characteristics in one product. The development of product Version 1.0 is well underway. And the First Office Application project with an Internet company is ongoing. The business potential for the technology is extremely promising and the feedback from the Internet market has been very positive. We foresee a very rapid expansion of our activities.

System Integration expert

● The system integration expert – with a good knowledge of databases- is responsible for the product releases. Development of testing tools, testing strategies and responsibility of system

integration is also within the scope of the assignment.

Contact: Ton Keppel General manager NDB, +46 8 7192098 or +46 70 6414206, ton.keppel@ericsson.com. Application: System Integration expert NDB, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Sundbyberg, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

System Integrations

● System Integrators are responsible for setting up the labs for various OS's, with various HW configurations and can also assist the software testers in executing tests.

Contact: Mikael Ronström, +46 8 7272555 or +46 70 2646363, mikael.ronstrom@uab.ericsson.se, Ton Keppel General manager NDB, +46 8 7192098 or +46 70 6414206, ton.keppel@ericsson.com. Application: System integrators NDB, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Sundbyberg, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

Software Designer

● As software designer you have a deep knowledge in programming advanced systems with high requirements on quality, real-time, performance and easy-to-understand code. Experience with C++ and Java is required.

Contact: Mikael Ronström, +46 8 7272555 or +46 70 2646363, mikael.ronstrom@uab.ericsson.se, Ton Keppel General manager NDB, +46 8 7192098 or +46 70 6414206, ton.keppel@ericsson.com. Application: Software designer NDB, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Sundbyberg, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

Testers

● Testers will develop and execute test cases and assist software developers in debugging the faults.

Contact: Mikael Ronström, +46 8 7272555 or +46 70 2646363, mikael.ronstrom@uab.ericsson.se, Ton Keppel General manager NDB, +46 8 7192098 or +46 70 6414206, ton.keppel@ericsson.com. Application: Testers NDB, Ericsson Business Innovation AB, SG/INN/H Anneli Åkesson, 164 80 Sundbyberg, anneli.akesson@inn.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

PE Service Management är en del av PU-SCSA (Service Capability Servers & Applications) inom BU Internet Applications. Enheten tillhör den nya Telecom Management sektorn inom EMW. Enhetens inriktning är produktutveckling inom områdena Service Development Systems och Service Management Systems. För närvarande har vi kunder i 50 länder och sammanlagt ca 180 system i drift.

Telecom Management, Mjukvarukonstruktör

● Konstruktionsenheten för SDE tar fram verktyg för att utveckla tjänster inom andra och tredje generationens nät. Du kommer att delta i alla utvecklingsfaserna, från specifikation och studier till implementering och test.

Vi använder Java, Sybase-SQL, C++, CORBA och RUP/Rationalverktyg. Våra plattformar är Sun/Solaris och Windows/NT.

Kontakta: Tommy Bengtsson, 031- 747 6290, tommy.bengtsson@emw.ericsson.se, Agneta Nedels, 031-747 3142, agneta.nedels@emw.ericsson.se. Ansökan: Telecom Management, Mjukvarukonstruktör – SDE, Ref nr 00-278, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Produktenheten Bredbandiga Radionät (Product Unit Wideband Radio Networks) utvecklar nya system och produkter för Ericssons bredbandiga mobiltelefonisystem, tredje generationen. Systemen bygger på bredbandig CDMA (WCDMA) radioteknologi och ATM Transmission.

Labtekniker

● Vi behöver förstärkning till vår labbsupport. Som labtekniker stöder du våra tre hårdvarulab med lödning, inköp och andra varierande tjänster. Du får modifiera kretskort och ibland tillverka enkla

TEKNIK

Det är ett krav att du är kvalificerad mjuklöda- re, har ESD-kännedom, PC-kunskap, grundläggande elektronik kunskaper och har goda kunskaper i engelska språket. Som person är du noggrann, ansvarsfull, tar initiativ och har god samarbetsförmåga.

Kontakta: Jens Nissen-Jormin, 08-58530420, jens.nissen@era.ericsson.se, Richard Wieden- keller, 08-4047569, richard.wiedenkeller@era.ericsson.se. Ansökan: LABTEKNIKER, ref nr: FR/H1657, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/FR/HS Inger Holmgren, 164 80 STOCKHOLM, ansokan.PU- WRN@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, STOCKHOLM

Applications & Partner Management

Ericsson Internet Applications is a product unit created to consolidate all Ericsson's application initiatives in primarily the Mobile Internet area. The product unit provides applications in four different areas: Messaging, Mobile e-commerce, infotainment and personalized services. Our applications support all Ericsson's infrastructure offerings such as GSM, GPRS, 3G, CDMA, TDMA, etc. The Product line Messaging is a product line within the product unit Internet Applications with complete responsibility for the products Messaging-over-IP unified and Messaging-over-IP wireless email.

● Our primary tasks are product management, product marketing and systems management. Our product are built on the latest IP technology using standards like, WAP, H.323, IMAP, XML, LDAP, SNMP, Radius, etc. We are looking for a number of people to join the group.

For Technical Sales Support we are looking for the following skill: M.Sc./B.Sc./M.BA or similar, fluent in English is a requirement, another language is a plus, ability to travel, drive and focus on the complete picture. We have openings both for people direct from University and for people with a number of years experience.

Systems Management

● System Management is a new unit within the product line Messaging. Systems management is working with systems management on the design units to ensure that the product evolves in the way that the desired way. The unit also co-ordinates between the different DUs.

The following are the main responsibilities for the group. Provide the definition of performance, capacity and configuration characteristics. Suggest and recommend architectural and product design changes. Defines internal/external interfaces to the product. Participate in and provide support in sourcing of products and components. Participate in standardization bodies. Development of prototypes in support of business development. Present prototype demos to customers and partners. Perform architectural and product design presentations to customers and partners. Use cases on the product level.

We are looking for a manager to head the unit and three Systems Managers. The persons we are looking for have good knowledge of systems designed on Internet Protocol, have experience of working with large systems, have experience from messaging systems, experience of mobile phone systems is a plus, are team players.

Contact: Magnus Kristersson, +46 8 404 49 70, magnus.kristersson@erm.ericsson.se. Application: Systems Management, Ericsson Messaging AB, KI/ERM/HS Doris Hagala, 164 93 Kista, doris.hagala@erm.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Inom produktenheten Base transceivers Stations utvecklar vi nästa generations GSM och TDMA basstationer som möjliggör multimedia tjänster och mobil internet baserat på den senaste tekniken. Våra basstationer är idag installerade i över 80 länder där Kina, USA och England är våra största marknader. Vi kombinerar en stark teknikkompetens med ett brett marknadskunnande.

För att nå bästa möjliga resultat, strävar vi efter att arbeta i team och ta vara på goda resultat.

3G software design

● Inom enheten Multi Standard Radio utvecklar vi en ny generation radiobasstationer för att ta GSM och TDMA in i 3:e generationens mobiltelefonisystem. Basstationerna utvecklas för 3G med IP och EDGE som funktionalitet. Våra pro-

dukter kommer att vara avgörande för Ericssons framtida mobiltelefonisatningar. Inom Multi Standard Radio enheten finns en unik kompetens samlad kring Multi Carrier Radio tekniken där signalbehandling och radioteknik är viktiga kompetensområden.

Vi behöver utöka vår enhet med nya duktiga medarbetare när vi tar språnget in i utvecklingen av tredje generationens system. Vår enhet utvecklar radio- och basband mjukvara till produkter inom standarderna EDGE, AMPS/D-AMPS. I vårt arbete ingår utveckling av realtids programvara för basband och trafikfunktioner samt simulering och implementering av digitala signalbehandlingsalgoritmer.

Vi använder C/C++, assembler, Syssem, OSE simulator och ClearCase i vår utvecklings- miljö. Här finns unika möjligheter till personlig utveckling i en högteknologisk miljö.

Du bör vara civilingenjör eller högskoleingenjör med erfarenhet inom området signalbehandling och inbyggda realtidsystem. Vi söker också en person som kan fungera både som projektledare och programmerare.

Kontakta: Nima Rostamy, 08-4042574, nima.rostamy@era.ericsson.se, Hans Öhlin, 08-58530779, hans.ohlin@era.ericsson.se. Ansökan: 3G software design, Ericsson Radio Systems AB, SR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, HÄSSLEHOLM

På Ericsson i Hässleholm arbetar vi med större utvecklingsprojekt inom GSM. Tillsammans med designkontor i Linköping, Guildford, Dublin och Dallas utvecklar vi och provar programvaran för de trafikala delarna till BSC (Base Station Controller) i GSM. Vi har nu fått utökad ansvar för radio-nätstyrning som är en central och komplex funktionalitet som nu håller på att kompletteras med GPRS och EDGE. Kontoret som finns mitt i centrum har drygt 140 anställda.

Metodansvarig för AXE10 standardmetodik

● Tjänsten är placerad på Systemsektionen, där vi förutom systemfrågor, även har ansvaret för SDL-metodik och är processägare för BD och UD/BT samt dessutom ansvariga för WCP koordinering. I huvudsak avser tjänsten arbete med alla aspekter på standardmetodiken för AXE10 med speciellt fokus på BD och UD/BT.

Ansvarer inkluderar: - BSC processägarskap för BD och UD/BT. Innebär bl.a. att aktivt leda förbättringsarbete inom dessa processer, sprida kunskap om processerna till andra designkontor, hämta in krav på ändringar, införa ändringar i dokumentation, etc. Kontakter med övriga processägare i Linköping, Dublin och Guildford. - Metodkoordinering i projekten. - Ge metodintroduktioner till nya, respektive repetitioner för projektdeltagarna, inför start av projektfaser. - Utveckling av metodiken för arbetet med systemfrågor, feasibility studies, produktansvar, kommer in naturligt eftersom sektionens huvudsak är inom dessa områden.

Erfarenhet av (minst) ett designprojekt är ett krav. Erfarenhet av metod/processarbete är ett plus. Att jobba i Hässleholm: Bra boende med gång- eller cykelavstånd till jobbet. Moderna lokaler mitt i centrum - bra Billigt boende. Natur, Golf mm in på knuten 1,5 timme till Köpenhamn

Kontakta: Erik Linderöth-Olson, 0451-43261, erik.linderöth-olson@era.ericsson.se. Ansökan: , Ericsson Radio Systems AB, Personal, Östergatan 15, 281 32 Hässleholm

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Integrator

● The work involves building and configuring IP networks, as well as preparing and executing system tests of the whole concept. You must have in-depth understanding of network integration and related components such as TCP/IP, FTP, hubs, routers, firewalls etc. We are also looking for you who are experienced in function and system test of GSM or other telecom systems. You preferably hold a graduate or undergraduate degree in engineering and have a few years' experience in computer support / network integration UNIX/NT.

Contact: Janeric Ermeland, +46 8 404 78 10, janeric.ermeland@era.ericsson.se, Marie Zachrisson, People & Culture, +46 8 757 31 64, marie.zachrisson@era.ericsson.se. Application: Integrator, Ericsson Messaging AB, KI/ERM/HS Doris Hagala, 164 63 Kista, doris.hagala@erm.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Router Designer - Data Communications WPP Routing

● Vi kan erbjuda dig ett utvecklande jobb som designer. Du kommer att jobba med en produkt där datakommunikation ligger i fokus - Mobile Internet Plattformen.

Vi vill att du har kunskap inom några av följande områden: TCP/IP-stacks, IPSec, IP Routing över olika Link Protocols (ATM, FrameRelay, PPP och Ethernet), DNS, RADIUS samt att du har minst 1 års erfarenhet av C eller C++.

Du kommer att jobba i en utmanande, lärorik och spännande miljö med mycket kompetenta och trevliga arbetskamrater som har fokus på design av senaste standard inom TCP/IP och Internet världen.

Kontakta: Fariba Ameri, 031-344 6373, fariba.ameri@erv.ericsson.se, Ingemar Reinholdt, 031-344 6649, ingemar.reinholdt@erv.ericsson.se. Ansökan: Router Designer - WPP, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen:S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Vi arbetar med den absolut senaste bredbandstekniken och driver bl a utvecklingen av Ericssons system för det smarta hemmet, där vi utvecklar accesspunkten för hemmet såväl som driftstödsystemet för operatörerna. Våra produkter är baserade på en Linux-plattform och bygger på avancerade IP- och databaslösningar. Säkerhetstänkandet står i fokus och vi nyttjar den senaste teknologin såsom trådlösa hemmanät (Bluetooth), IP-telefoni med olika talkodningar, ADSL, bredbandsfiber, RSA, WAP och OSGi. Du får arbeta i en miljö som erbjuder dig många möjligheter till kompetensutveckling och karriärmöjligheter. Vi ser inte bara tekniken framför oss utan sätter alltid individen främst då det är din kreativitet som gör våra produkter framgångsrika. Därför ser vi till att personalen trivs genom att ordna många olika aktiviteter inom företaget som skapar bra sammanhållning och kamratanda. På vår hemsida www.wii.ericsson.net hittar du en utförligare presentation av enheten.

Mjukvaruutveckling

● Arbetet omfattar alla steg från specifikation, via design och implementation till test, verifiering och dokumentation. I utvecklingsarbetet väljer vi mellan att använda färdiga komponenter och att utveckla egna. Dina arbetsuppgifter består i huvudsak av designarbete. Utvecklingsuppgifterna kräver bred erfarenhet och god kunskap om moderna metoder och verktyg. Vi arbetar genomgående med objektorienterad analys och design med bl a RUP, UML, Java och C++. För övrigt är det meriterande med kompetens inom web-teknik, databaser, säkerhet, MMI samt Linux.

Lämplig utbildningsbakgrund är civilingenjörsexamen eller motsvarande högskoleutbildning med minst 120 poäng alternativt annan likvärdig bakgrund. Det är viktigt att du behärskar engelska i såväl tal som skrift men i vardagslag talar vi förstås svenska.

Kontakta: Björn Redelius, Tel 013-32 20 40, bjorn.redelius@era.ericsson.se, Ulf Eklund, Tel 013-32 20 35, ulf.m eklund@era.ericsson.se, Ann-Christin Forssell, Personal, Tel 013-32 22 19, ann-christin.forssell@era.ericsson.se. Ansökan: Mjukvaruutveckling, ref nr: RP-02, Ericsson Radio Systems AB, Att: Anette Kindvall, Box 1885, 581 17 Linköping, job.wii@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Systemverifierare - Data Communications WPP Routing

● Som systemverifierare kommer din huvudsakliga uppgift vara att verifiera Routing och IP-sec över ATM, FrameRelay, PPP och Ethernet. Du ansvarar för att verifiera att vårt system har fungerande funktionalitet och att systemets egenskaper är enligt våra uppställda krav. Du har också till uppgift att utveckla testverktyg.

Vi vill att Du har ett systemtänkande samt minst 1 års erfarenhet av testning, helst inom IP och ATM.

Du kommer att jobba i en utmanande, lärorik och spännande miljö med mycket kompetenta och trevliga arbetskamrater som har fokus på test och utveckling av testverktyg.

Kontakta: Fariba Ameri, 031-344 6373, fariba.ameri@erv.ericsson.se, Ingemar Reinholdt, 031-344 6649, ingemar.reinholdt@erv.ericsson.se. Ansökan: Systemverifierare - WPP Routing, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen:S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Systemledare - Data Communications WPP Routing

● Vi kan erbjuda dig ett spännande jobb där du jobbar med strategisk produktledning, systemfrågor och design under olika faser av vår produktutveckling. Du kommer att bevaka ny teknik och delta i olika tekniska forum som exempelvis IETF.

Vi vill att du har ett systemtänkande och minst 2 års erfarenhet av TCP/IP, IP Routing Protocols, IPSec, Link Protocols och att du har erfarenhet av C eller C++ programmering. Du kommer att få jobba i en utmanande, lärorik och spännande miljö med mycket kompetenta och trevliga arbetskamrater med fokus på systemledning.

Kontakta: Fariba Ameri, 031-344 6373, fariba.ameri@erv.ericsson.se, Ingemar Reinholdt, 031-344 6649, ingemar.reinholdt@erv.ericsson.se, Ansökan: Systemledare - WPP Routing, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen:S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

På avdelningen Wireless Internet Solutions utvecklar vi tjänster och produkter för Mobil Internet - bl a för WAP och Personal positioning. Vi behöver nu förstärka vårt produktområde med fler målmedvetna medarbetare som likasom vi trivs med att arbeta i en kreativ miljö i teknikens absoluta framkant.

Configuration Manager - EIN/L

● Som Configuration Manager ansvarar du för att planera, koordinera och följa upp alla konfigurationsaktiviteter för en eller flera produkter inom vår område. Detta innebär bl.a. CM planering, produktstrukturering, baseline och releasehantering. Effektivisering av rutiner och arbetssätt ingår också i arbetet. Du jobbar nära tillsammans med projektledare i utvecklingsprojekt och med produktledare i förvaltningsfasen. Vi bedriver Configuration Management enligt CMM nivå 2 och håller på med anpassande och införandet av Ericssons CM Framework koncept.

Kunskaper om Ericssons produkthantering och ClearCase är meriterande. Du har förmåga att se helheten och en viss fallenhet för ordning och reda. Du har förmodligen en teknisk akademisk utbildning och har jobbat med konfigurationsstyrning. Som person är du drivande, ansvarstagande, kommunikativ, flexibel samt ordningssam.

Kontakta: Lars-Åke Tärnbro, 054 - 29 42 45, lars-ake.tarnbro@ein.ericsson.se. Ansökan: Configuration Manager - EIN/L, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H, Box 1038, 651 15 KARLSTAD, mikael.olofsson@ein.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

The Core Product Unit - Speech Processing Products, CSPP, develops Speech Coding and Echo Cancelling products for all of Ericsson's mobile telephony systems on all markets. Our products are sold in high volumes and contribute significantly to Ericsson's bottom line profit. Our relative small organisation, 250 employees, is located in Kista (Sweden), Finland, Germany and Ireland. Today we play a major role in the development of the first (AXE based) and second (Cello based) generation of the UMTS Media Gateway, MGW. These products take us straight into the 3G tele- and datacom network, characterised by ATM and IP. These engagements will also enable us to play an important role in the future in providing essential functionality for Multimedia Services.

A key parameter for our products is how life-like and free from disturbances they can recreate and transfer human speech. We're now focusing on this by developing our unit for Product Performance. The unit is responsible for methodology, analysis and verification in that area. The work is performed partly in our own

new system laboratory, partly at our customers' premises. We use objective and subjective methods, in simulated environment and in real systems.

Speech Quality Analysts

● Speech quality is an important competitive factor for mobile systems, particularly now that

new transmission principles, such as ATM and IP, enters the scene. We're now looking for you, who're interested in working with speech signal processing and speech quality analysis. The operation involves partly verifying that our products meet stipulated requirements on speech quality and other performance measures in the systems where they are included, partly analysing speech quality problems if and when these

arise. It also involves supporting the requirement specification process. The scope of the analysis work is the entire speech path, end-to-end. At present and in the near future we are engaged in the development of the Media Gateway, which is a part of the UMTS connectivity layer.

We work in a team where we help each other develop our competence and skills within the

area. The work involves some travelling and entails broad contacts, outside as well as within the product unit, also with our external customers. You're assumed to be outgoing, enterprising, goal focused, practical and flexible. Experiences from development within telephony and data communication and also digital signal processing are good qualifications for the job.

Grow with TRAM!

TRAM – Tools for Radio Access Management – is a family of products for planning and optimizing the UMTS radio and transport networks. TRAM is an integral part of one of Ericsson's most important projects to date – developing the 3G mobile telecom system based on WCDMA and ATM/IP – that will bring full Internet, video-conferencing and many multimedia services to the mobile user. Our products constitute the forefront in this development due to the simple fact that networks need to be planned before they can be built and commissioned.

The TRAM portfolio consists of tools for

- Design of the radio and transmission network
- Network performance evaluation and optimization
- Downlink radio measurement.

These are all highly graphical and interactive systems where the network – with mobile switches, radio base stations and subscriber traffic – is displayed on map background and where the network performance is simulated and analyzed requiring highly sophisticated algorithms. All tools share information in a common database. The TRAM portfolio is based on a client server architecture using Java, object orientation, relational databases, Windows NT (client/server) or Unix (server).

Working with the TRAM tools, you will acquire a clear understanding of the dynamics of a mobile telecommunication system, especially regarding the 3G/UMTS network's features and architecture.

We are a young organization in an exciting environment, where standardization and development are being pursued in parallel. Here, you will join a team with the opportunity to influence our technical solutions as well as your own work. Continuous competence development is a necessity, as is spoken and written English, in this internationally growing business. We are situated in Kista and we work closely with our design centers in U.S.A., Hungary and India. Now we need to grow ourselves and are expanding our Kista office. Thus, we offer challenging jobs within the following areas:

Project manager

Ref.no: FR/H 1556

You will coach our TRAM development projects from requirements to delivered product packages.

System manager

Ref.no: FR/H 1557

You will define the overall system functionality of our TRAM products, act as mentor within the projects and as technical expertise towards customers.

System designer and architect

Ref.no: FR/H 1558

You will work with the overall system design and software architecture of our TRAM products.

Java software designer

Ref.no: FR/H 1559

You will design and implement our products based on system design and functional specifications.

Database designer/administrator

Ref.no: FR/H 1815

You will be our expert on relational databases and cater for configuration, capacity and performance issues, as well as multi-vendor support. You will participate in design as well as in verification activities.

System verifier

Ref.no: FR/H 1560

You will specify test scenarios and test cases as well as executing tests in order to verify functionality and system characteristics of our TRAM products against the requirements set on the system.

Integration manager

Ref.no: FR/H 1561

You will coordinate and generate the different builds of our TRAM products, including deci-

ding on software structure, code traceability, and generating installation programs.

Product configuration manager

Ref.no: FR/H 1562

You will define the product structure and implement the product archive, as well as coordinate the system documentation and cater for product quality and traceability.

Technical customer support

Ref.no: FR/H 1563

You will assist our TRAM customers in solving product-related issues. This includes customer help desk activities with second line customer support, product installation and configuration, and data conversions.

Technical writer

Ref.no: FR/H 1564

You will write and co-ordinate our Customer Product Information for our TRAM products, including user documentation and on-line help.

Contact person

Paul Stjernholm, 08 – 75 72502

paul.stjernholm@era.ericsson.se

Please, send your application marked

Kontakten no. 20 + ref.no. to:

Ericsson Radio Systems AB

KI/ERA/R/HS Inger Holmgren

164 80 STOCKHOLM

ansokan.PU-WRN@era.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON 

TEKNIK

Contact: Stefan Hellmark, +46 8 764 1142. Application: Speech Quality Analysts, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grah, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB i Mölndal ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Enhetschef enheten för målföljning

● Enheten, FU/TF, ansvarar för utvecklingen av målföljningsfunktionen i ERIEYE och är en av 4 funktionsinriktade enheter på konstruktionsenheten FU/T. Målföljningen realiserar i mjukvara och enhetens ansvar spänner från kravarbete till verifiering. Detta innebär att enhetens arbete innefattar följande: o Kravarbete målföljning o Högnivådesign o Ada programmering? o Verifiering o Delprojektledning.

Du kommer att arbeta som chef för en enhet bestående av 12-15 medarbetare. Dina viktigaste arbetsuppgifter som enhetschef innefattar att vidareutveckla enhetens kompetens, arbetsformer och metoder vilket innebär att du får jobba med rekrytering och utveckling av personal, förbättringsarbete, övergripande ansvar för enhetens åtagande i projekten samt utveckling av teknikområden målföljningsrealisering. Dessutom ingår du i ledningsgruppen för konstruktionsenheten FU/T.

För att trivas hos oss måste du var intresserad av att leda människor, vara mål- och resultatorienterad, kommunikativ och ha förmåga att skapa kontakter över organisationsgränserna. Arbetets bredd innebär att du kommer att jobba med varierande arbetsuppgifter vilket i sig innebär att du måste ha förmåga att prioritera och hålla fokus på flera områden samtidigt.

Kontakta: Ulf Björkman, 031-747 3759, ulf.bjorkman@emw.ericsson.se. Ansökan: Enhetschef enheten för målföljning, ref nr 00-465, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Systemmekanik

● Enheten för Mekanik ansvarar för specificering, konstruktion och verifiering av mekaniska enheter och system till i huvudsak mobila markbundna radarprodukter för både svenska och utländska kunder. Detta innebär att Du kommer att arbeta med systemkonstruktion, produkters miljötålighet och mekanikkonstruktion. Även delprojektledning, offertarbete samt kontakter med såväl svenska som utländska underleverantörer kommer att ingå i arbetsuppgifterna.

Du bör helst vara civilingenjör med erfarenhet från motsvarande arbete. Även andra kombinationer av utbildning och erfarenhet kan vara av intresse.

Kontakta: Mats Ekberg, 031-747 1330, mats.ekberg@emw.ericsson.se, Per-Olof Andersson, 031-747 1897, per-olof.andersson@emw.ericsson.se. Ansökan: Systemmekanik, ref nr 00-466, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Mekanikkonstruktör

● Enheten för Mekanik ansvarar för specificering, konstruktion och verifiering av mekaniska enheter och system till i huvudsak mobila markbundna radarprodukter för både svenska och utländska kunder. Detta innebär att Du kommer att arbeta med utveckling och konstruktion av mekaniska enheter och system med höga krav på funktion, prestanda och miljötålighet. Arbetsuppgifterna är varierande och

omfattar allt från koncept- och layoutframtagning till funktions- och detaljkonstruktion. Arbetet utförs i Pro/Engineer och AutoCad.

Du bör helst vara högskoleingenjör med erfarenhet från konstruktionsarbete, men även annan ingenjörsexamen i kombination med lämplig konstruktionserfarenhet är av intresse. Kunskaper i Pro/Engineer värdesätts extra.

Kontakta: Mats Ekberg, 031-747 1330, mats.ekberg@emw.ericsson.se, Per-Olof Andersson, 031-747 1897, per-olof.andersson@emw.ericsson.se. Ansökan: Mekanikkonstruktör, ref nr 00-467, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We create systems for managing the cellular telecommunication networks of tomorrow in the core of Ericsson's business. Right now, we are looking for new colleagues to join us, as we need to strengthen our organization to meet the challenges from the wireless market in the transition to 3G. We value personal development and are looking for people that would like to fulfill their dreams together with people driven by engagement and passion.

We are recruiting in all our areas of responsibility—from product management through development to systems integration. We are today located on Kungsholmen but are in a transition to Telefonplan south of Stockholm.

Designer/Trouble shooter

● As Designer within the Maintenance and Release Support unit, you will be responsible for maintenance and trouble shooting of some of the products for which our unit, SVF/HM, is responsible. You will work in close cooperation with support organizations within Ericsson local subsidiaries, as well as with other designers within SVF/H. Journeys to the local subsidiaries in different countries is a possibility, but not a requirement.

The ideal candidate must enjoy solving sometimes complex and difficult problems, and must have a good knowledge in Unix and C++ or Java. Knowledge in Corba, Windows NT and relational databases is an advantage.

Contact: Tomas Thoren, +46 (0)8 685 20 44. Application: Designer/Trouble shooter, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grah, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave System AB (EMW) ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. EMW:s basstationssektor och Core Unit Antenna Near Products (RSA, Ericsson Radio har bildat den nya enheten Multi-Carrier Produkter för utveckling av förstärkare till tredje generationens basstationer. Enheten expanderar nu kraftigt för att på lång sikt utveckla kompletta MultiCarrierPowerAmplifierprodukter.

Labansvarig

● Enheten söker nu en ansvarig för labbet. Du skall sätta upp ett nytt lab för vår RF-verksamhet och ansvara för driften och utvecklingen av detta. Arbetet kommer förutom detta även att innehålla konstruktionsverifierande mätningar och utveckling av mätprogramvara i LabView. Vi ser helst att du är gymnasieingenjör med några års erfarenhet Om du är rätt person är det dock inget hinder att du har en annan bakgrund.

Kontakta: Ulf Hansson, 031-747 1991, ulf.hansson@emw.ericsson.se, Maria Forsberg, personalansv. 031-747 3615, maria.forsberg@emw.ericsson.se. Ansökan: LABANSVARIG, ref nr 00-468, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Ericsson är den ledande leverantören av kommunikationslösningar. Våra innovationer inom mobilitet och Internetkommunikation skapar grunden för en ny era inom mobilt Internet. Ericsson erbjuder helhetslösningar som omfattar allt från system och tillämpningar till mobiltelefoner och andra kommunikationshjälpmedel. Med mer än 100 000 anställda i 140 länder, förenklar Ericsson kommunikationen för kunder över hela världen. essroom

Tool Manager, Knowledge Management

● Till Practice Network Design and Network Performance Improvement söker vi en Tool Manager att ansvara för i första hand ett kunskapsverktyg för våra nätplaneringskonsulter och -ingenjörer som finns spridda över hela världen. Det befintliga verktyget är baserat på Lotus Notes med webgränssnitt. Arbetet innebär att ta fram strategier för verktyget, driva user board för att få in krav mot verktyget och kommunicera med användarna, handla upp drift och design samt ansvara för koordinering med andra enheter inom ansvarsområdet. Som Tool Manager har du kontakter med Ericssons dotterbolag över hela världen och tjänsten innebär en del resor.

Vi tror att du är civilingenjör, data, fysik eller elektroteknik, med några års erfarenhet av databaser. Erfarenhet av Lotus Notes är en merit. God talad och skriven engelska är ett krav, andra språk en merit.

Kontakta: ERA/GPD/C Bengt Mäler, +46 8 404 7744, bengt.maler@era.ericsson.se, ERA/GPD/G Kicki Thornér, +46 8 508 77968, kicki.thorner@era.ericsson.se. Ansökan: Tool Manager, Knowledge Management, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Karolina Medin, 164 80 STOCKHOLM, karolina.medin@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We are responsible for the System architecture and characteristics of Radio Base Station HW. We work with the development of TDMA Radio Base Station products. We participate in Hardware Launch projects from the technical studies to design of Base Station configuration and creation of Sales Objects, and well as maintaining the Radio Base Stations from a life cycle perspective.

The work is done in close relationship with design units, project management, product management and supply logistics.

System Engineer – TDMA RBS Development

● We are looking for System Engineers to join our team. Two areas of work are available: o Cable and Cable Kit design and o Radio Base Station Design Responsibilities: o Perform system impact studies. o Design of Radio Base Stations based on new and/or existing Basic Building Blocks. o Participate in prestudy/feasibility o Participate in technical review. o Generating Technical Reports ie. Implementation Proposals and Requirement Specifications. o Participate in the work with the Product Development Plan.

Prerequisites: o Radio network understanding o Engineering degree or equivalent. o Good RF background o Radio Design experience is an advantage. o Effective written and verbal communication skills (English) o Good understanding of RBS hardware o Good understanding of RBS software a plus. o Good initiative and high motivation o You like to work in teams.

Contact: Jayde Nguyen, 08-404 27 40, jayde.nguyen@era.ericsson.se. Lena Noaksson, Human Resources, 08-585 333 51. Application: System Engineer- TDMA RBS Development, Ericsson Radio Systems AB, SR/H, la Pettersson, 168 40 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Mobile Data Design är Ericssonkoncernens kompetenscentra för mobil datakommunikation och trådlöst Internetsystem. Vi utvecklar flera framtidsprodukter bland annat Mobitex och vi är en av världsledarna på mobilt Internet.

Javautvecklare

● Det pratas mycket om trådlös mobildata, om revolutionen som väntar bakom knuten. Faktum är att många av tjänsterna redan finns. Med Mobitex kan användarna snabbt och enkelt boka teaterbiljetter, få väderinformation och använda en rad andra webbtjänster trådlöst. Tycker du att java är det häftigaste programspråket? Gillar du att jobba i projekt med eget ansvar? Är du bra på engelska? Förstår du innebörden av -Inget programsystem är starkare än sin svagaste länk-? Då har vi utmaningen för dig! Vi behöver en talang som antar utmaningen med att utveckla vårt Network Management System (MNS) för Mobitex. Inom vår javautveckling använder vi JDK 1.3, JDBC, Oracle 8i, UML, XML, JavaHelp samt Objekt orienterad metodik. Användbarhet och integration av GUI

och kunddokumentation är några andra delar av utmaningen.

Du är helst högskoleingenjör och gärna med några års erfarenhet av javautveckling. Men även nyutexaminerade är välkomna att söka tjänsten.

Kontakta: Ulf Lönnqvist, 031-344 6587, ulf.lonnqvist@erv.ericsson.se. Ansökan: Javautvecklare, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.walldal@erv.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Mobile Data Design har en unik position inom system för wireless internet. För närvarande arbetar vi med att konstruera paketdataväxlar för GPRS. Dessa datorsystem kännetecknas av högprestanda multiprocessorsystem med krav på mycket hög CPU- och I/O-kapacitet, skalbarhet och hög tillgänglighet.

Provningsingenjör EMC/Elsäkerhet

● Vi söker nu konstruktörer som vill vara med i hela utvecklingsprojektet, från förstudie till färdigt system. Vill arbeta i ett erfaret och professionellt utvecklingsteam. Vill arbeta i ett mindre team, med det stora företagets resurser. Vill du prova att spanna bågen i våra utvecklingsteam. Civilingenjör eller gymnasieingenjör med vana av EMC/Elsäkerhetsprovning. Du skall självständigt kunna driftsätta ett system och ansvara för att systemet provas mot EMC och Elsäkerhetsstandarder hos olika provningsinstitut. Vi söker dig som har ett brett tekniskt intresse och som vill jobba med det senaste produkterna. Då våra projekt ofta innebär internationella kontakter bör Du ha goda kunskaper i engelska.

Vi har även många andra intressanta tjänster inom realtidsprogrammering, systemutveckling, datorkommunikation med mera, se vår www-sida: <http://www.erv.ericsson.se>.

Kontakta: Thomas Göransson, 031-344 6084, thomas.goransson@erv.ericsson.se. Ansökan: Provningsingenjör EMC/Elsäkerhet, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Trådlöst Internet, 3:e generationens mobiltelefonsystem och mobil datakommunikation. Låter det intressant? På Ericsson Mobile Data Design utvecklar vi system som gör det möjligt att skicka paketdata över GPRS och UMTS med hög överföringshastighet.

GSN Systemintegration & Verifiering

● Vi är ett gäng som arbetar med att göra 3G till verklighet genom att verifiera/optimera funktionalitet och prestanda hos GSN noder (paketdataväxlar/routers, övervakningssystem samt sammanlänkande kommunikationslösningar) i en systemmiljö.

I stora drag innebär det följande arbetsuppgifter: Uppbyggnad av testmiljö; Planering och exekvering av systemintegration och systemverifiering av GSN; Kravställning mot testverktyg-utvecklingen; Medverkan vid kundinstallationer världen över i egenskap av systemexperter; Utveckling av testmetodik.

Vi söker nu fler medarbetare som vill vara med och forma framtidens kommunikationssystem. Du skall ha god erfarenhet av systemintegration i allmänhet och datakommunikation i synnerhet, vara Civilingenjör (180 p) eller Högskoleingenjör (120 p) inom Elektroteknik, Datateknik eller motsvarande. Du skall också vara drivande och tycka om att arbeta i grupp. Då vi har dagliga kontakter med kunder och andra Ericssonbolag utomlands är goda kunskaper i engelska ett krav.

Kontakta: Klas Palm, 031-344 6464, klas.palm@erv.ericsson.se, Peter Lagerquist, 031-344 6499, peter.lagerquist@erv.ericsson.se. Ansökan: GSN Systemintegration & Verifiering, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market! Fixed Radio Access is a product unit

within Special Business Operations (BSPL). We intend to become the world leader also in the field of fixed Internet connections via radio.

System Manager – IP based Broadband radio systems

● We offer positions in the areas of: o IP networking and security o O&M o Terminal/Consumer products o Broadband radio systems – Wireless Ethernet and HiperLan 2
The positions give you the opportunity to work within a wide technical area, from Internet to the end user, with packet radio and IP technology, with latest wireless technology in a small international organisation.

You will focus on the projects early phases in close relation with customers. There you will define the technical solution on network level in areas such as IP networking, O&M and broadband radio.

You are a team player with experience from systems management or relevant areas. You have a M.Sc. degree within telecommunications. You are result oriented with a strong drive and you master spoken and written English.

The unit will move to Kista during fall.

Contact: Roel Aalbers, +46 8 764 0304, roel.aalbers@era.ericsson.se, Birger Kjellvard, +46 8 764 0605, birger.kjellvard@era.ericsson.se. Application: SYSTEM MANAGER-IP based Broadband radio systems, Ericsson Radio Systems AB, KHS Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market! With your help we will be the world leader in the field of fixed Internet connection via radio.

Logistics Co-ordinator

● - At least three years experience with substantial achievements from relevant areas- You are a leading team player enjoying a dynamic international environment o Master degree- Master spoken and written English

You will provide our customers with complete deliveries on time.

Contact: Kenneth A Johansson, +46 8 764 0656, kenneth.a.johansson@era.ericsson.se. Application: Logistics Co-ordinator, Ericsson Radio Systems AB, KHS Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON UTVECKLING AB, ÄLVISJÖ

Ericsson Utvecklings AB förser världsmarknaden med sofistikerade plattformar för telekommunikation. Vår system används i mer än 110 länder och utgör grunden för Ericssons framgångar inom såväl mobil som fast telefoni. Vår avdelning ansvarar för integration och verifiering av 'high end' processorer (d.v.s. hög kapacitet, robusta...) och realtidsoperativsystem för dagens och morgondagens telekommunikation. Detta innebär att vi jobbar i en högteknologisk miljö där vi bl.a. samarbetar med världsledande företag inom processorutveckling och operativsystem, för att kunna erbjuda marknaden det bästa baserat på både egenutvecklad och inköpt teknik.

Avancerad Integration & Verifiering

● Arbetsuppgifterna spänner från krav- och systemanalys till integration, felsökning och slutverifiering. Detta innebär att du har chansen att få jobba på en högre nivå med helheten, att jobba på djupet och lära dig detaljerna eller både och. Till hjälp i integrations- och verifieringsarbetet har vi ett välutrustat telekomlaboratorium.

Vi ser helst att du är högskoleutbildad inom elektronik, datateknik eller har motsvarande kunskaper. Då mycket av den framtida utvecklingen kommer att basera sig på kommersiella processorer, operativsystem (Lex. UNIX) och språk (Lex. C++) så är det en merit om du har kunskap inom dessa områden. Det är också meriterande om du har erfarenhet av programmeringsarbete, även om detta inte är vår huvuduppgift. Vi sätter stort värde på om du är kreativ, kvalitetsmedveten och uthållig.

Vi erbjuder dig en initialutbildning inom telekom och verifiering. Vi förväntar oss att du är öppen för kontinuerlig kompetensutveckling och att arbeta i ett internationellt klimat.

Kontakta: Ingvar Nordström, 08-727 3538, Ingvar.Nordstrom@uab.ericsson.se, Håkan Löfberg,

08-727 3565, Hakan.Lofberg@uab.ericsson.se. Ansökan: Avancerad Integration & Verifiering, Ericsson Utvecklings AB, UAB/P Birgitta Friis, Box 1505 125 25 Älvsjö, birgitta.friis@uab.ericsson.se.

ERICSSON INFOTECH AB, KARLSTAD

Ericsson Infotech i Karlstad, avdelning Radio Systems Development, utvecklar mjukvara för basstationer inom standarderna EDGE, TDMA-IS136 och PDC.

Baseband Design Engineer

● Vi behöver förstärka vår produktutveckling med duktiga medarbetare när vi är mitt i utvecklingen av tredje generationens mobilsystem. Vi söker nu dig som vill utvecklas med oss och vara del av ett kärnkompetensområde som gör Ericsson unikt i mobiltelefonisammanhang. Vår spetskompetens finns inom avancerad digital signalbehandling där vi arbetar hela vägen från algoritmteori till implementering i målplattform. Detta detta att forskning och konstruktion sker inom samma enhet leder till en mycket utvecklande och kreativ miljö. Arbetet karaktäriseras av högt tempo, teknikhöjd och stort personligt engagemang. Här finns unika möjligheter till personlig utveckling i en högteknologisk miljö.

Du får vara med och utveckla basbandsfunktioner i basstationen. Basbands mjukvaran hanterar luftgränssnittet för digital trafik och kontrollinformation på sändar- och mottagarsidan i basstationen och är av avgörande betydelse för mobilsystemets prestanda. Det innebär avancerad digital signalbehandling, hårdvarunära programmering med tuffa realtidskrav samt stimulerande teoretiska och praktiska utmaningar. Med andra ord: ett riktigt ingenjörjobb. Arbetet bedrivs i huvudsak i en SUN/UNIX-utvecklingsmiljö mot en målplattform baserad på digitala signalprocessorer. Våra mjukvaruapplikationer exekverar i en realtid OS-miljö och implementeras i C och DSP assembler. Simuleringsverktyg som används är SysSim, Matlab och ObjectTime.

Kontakta: Ulf Svensson, 054 – 29 43 71, ulf.svensson@ein.ericsson.se, Lennart Hellberg, 054 – 19 31 22, lennart.hellberg@ein.ericsson.se. Ansökan: Baseband Design Engineer – EIN/R, Ericsson Infotech AB, KS/EIN/H – Agneta Agnemyr, Box 1038, 651 15 KARLSTAD, agneta.agnemyr@ein.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We create systems for managing the cellular telecommunication networks of tomorrow in the core of Ericsson's business. Right now, we are looking for new colleagues to join us, as we need to strengthen our organization to meet the challenges from the wireless market in the transition to 3G. We value personal development and are looking for people that would like to fulfill their dreams together with people driven by engagement and passion. We are recruiting in all our areas of responsibility—from product management through development to systems integration. We are today located on Kungsholmen but are in a transition to Telefonplan south of Stockholm.

Systems Integration Engineer

● As a Systems Integration Engineer, you are an important link between all the design offices around the world developing applications for GSM OSS. You will be responsible for integrating Third Party software and Ericsson GSM OSS software into an Application Line that can be installed easily.

The job gives you a broad view of the GSM OSS system and will include activities such as participation in technical surveys, product selection, technical adaptations, and testing. Skills useful in this position include Solaris, Unix script writing, Sybase, installation and system integration experience. Your key personal characteristics are: high communication skills, strong drive and energy level and ability to handle several concurrent tasks.

Contact: Niklas Jacobsson, +46 (0) 8 685 22 56, Thomas Friberg, +46 (0) 8 685 2683. Application: Systems Integration Engineer, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för mikrovågskommunikation och försvarselektronik samt är centrum för Ericssons

forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Enheten för Mikrovågsdesign, MINI-LINK TM, ansvarar för utveckling och verifiering av de mikrovågskonstruktioner som ingår i företagets radiolänkar. MINI-LINK TM används idag främst till cellulära accessnät hos mobiloperatör. Detta innebär att vi är verksamma inom ett mycket snabbt växande marknad där nästa generations mobiltelefonsystem sätter nya tuffa krav på oss. Vi är verksamma inom teknikområden som bl a innefattar utveckling av frekvensgenererings-, sändar- och mottagarfunktioner i MCM- (Multi Chip Module) och MMIC (Monolithic Microwave Integrated Circuit) teknik från DC upp till 50 GHz. För att möta de nya kraven från marknaden ställs vi inför nya utmaningar som ligger i frontlinjen av vad som är möjligt att åstadkomma för mikrovågsprodukter i högvolyt.

Mikrovågskonstruktör

● Som mikrovågskonstruktör kommer du att arbeta med specificering, konstruktion och verifiering inom något av ovan teknikområden. Som stöd i konstruktionsarbetet använder vi moderna och avancerade hjälpmedel i form av CAD-system för design och simulering av lösningar

Du bör vara civil- eller högskoleingenjör med inriktning mikrovågsteknik. Erfarenhet inom ovan nämnda teknikområden är meriterande men inget krav. Personliga egenskaper som god samarbetsförmåga, resultatorientering, flexibilitet och engagemang värderas högt.

Kontakta: Mikael Öhberg, 031-747 3385, mikael.ohberg@emw.ericsson.se. Ansökan: Mikrovågskonstruktör, ref nr 00-489, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för mikrovågs-kommunikation och försvarselektronik samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik. Enheten för Mikrovågsdesign, MINI-LINK TM, ansvarar för utveckling och verifiering av de mikrovågskonstruktioner som ingår i företagets radiolänkar. MINI-LINK TM används idag främst till cellulära accessnät hos mobiloperatör. Detta innebär att vi är verksamma inom ett mycket snabbt växande marknad där nästa generations mobiltelefonsystem sätter nya tuffa krav på oss.

Vi är verksamma inom teknikområden som bl a innefattar utveckling av frekvensgenererings-, sändar- och mottagarfunktioner i MCM- (Multi Chip Module) och MMIC (Monolithic Microwave Integrated Circuit) teknik från DC upp till 50 GHz. För att möta de nya kraven från marknaden ställs vi inför nya utmaningar som ligger i frontlinjen av vad som är möjligt att åstadkomma för mikrovågsprodukter i högvolyt.

VCO MMIC konstruktör

● Som VCO MMIC-konstruktör kommer du att arbeta med specificering, konstruktion och verifiering av våra VCOer som är i state-of-the-art klass. Som stöd i konstruktionsarbetet använder vi moderna och avancerade hjälpmedel i form av CAD-system för design och simulering av lösningar. I arbetsuppgiften ligger också kontakt med externa företag.

Du bör vara civil- eller högskoleingenjör med inriktning mikrovågsteknik. Erfarenhet inom ovan nämnda teknikområden är meriterande och speciellt inom frekvensgenerering (VCO). Personliga egenskaper som god samarbetsförmåga, resultatorientering, flexibilitet och engagemang värderas högt.

Kontakta: Mikael Öhberg, 031-747 3385, mikael.ohberg@emw.ericsson.se. Ansökan: VCO MMIC Konstruktör, ref nr 00-490, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

OSS Application Design & Services, SVA/L, har under ett antal år i praktisk handling visat att man insett vikten av modern och användarvänlig metodik i utveckling och test. Exempel som styrker detta uttalande är: 1. Utvecklingsmodellen RDEM (Requirement Driven Evolution Model) föddes som idé, togs från ritbord till verklighet och pilottest inom SVA/L. Modellen ligger till grund för utveckling av produkten NAM (AXE Number Analysis Manager) För mer information se följande web adresser: RDEM: http://www.lmera.ericsson.se/~dlweb/rdem_frame/NAM's_arbetsdatt: http://www.lmera.ericsson.se/~dlweb/dln/process_templates.html

2. SVA/L har som första organisation byggt ett eget "Development Case" byggt på (E)RUP, vilket är ett beteckna som en vidareutveckling av RDEM och den utvecklingsmodell som stora delar av Ericsson kommer att börja använda.

Metodik - ansvarig

● Vi söker nu en person som kan fortsätta att driva metodikverksamheten inom SVA/L mot nya höjder. Den person vi söker tror vi har ett flertal av följande egenskaper och erfarenheter: o Ett brinnande intresse för, och djup insikt i hur viktigt stöd i form av metodik är i framtagningen av våra produkter- Praktisk erfarenhet av system/produktutveckling och/eller verifiering, gärna då från OSS-världen- God pedagogisk förmåga och intresse av att utveckla kompetensen hos vår personal, t ex i form av nätverk, seminarier och mentorgrupper- Förmåga att omsätta strategier och visioner i praktisk handling är andra egenskaper som vi sätter stort värde på.

Det vi kan erbjuda Dig är att verka i en organisation som ligger i täten när det gäller praktiskt arbete med metodik för utveckling och test samt en lednings-grupp som insett vikten av detta (och alla som arbetat praktiskt med metodik vet hur avgörande detta är).

Kontakta: SVA/LC Åke Sundelin, 013-28 74 72, ake.sundelin@era.ericsson.se. Ansökan: Ref.nr 00-112, Ericsson Radio Systems AB, SVA/H Gunnel Dellsten-Lundgren, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, gunnel.dellsten-lundgren@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

We create systems for managing the cellular telecommunication networks of tomorrow in the core of Ericsson's business. Right now, we are looking for new colleagues to join us, as we need to strengthen our organization to meet the challenges from the wireless market in the transition to 3G. We value personal development and are looking for people that would like to fulfill their dreams together with people driven by engagement and passion.

We are recruiting in all our areas of responsibility—from product management through development to systems integration. We are today located on Kungsholmen but are in a transition to Telefonplan south of Stockholm.

Designer/Trouble shooter

● As Designer within the Maintenance and Release Support unit, you will be responsible for maintenance and trouble shooting of some of the products for which our unit, SVF/HM, is responsible. You will work in close cooperation with support organizations within Ericsson local subsidiaries, as well as with other designers within SVF/H. Journeys to the local subsidiaries in different countries is a possibility, but not a requirement.

The ideal candidate must enjoy solving sometimes complex and difficult problems, and must have a good knowledge in Unix and C++ or Java. Knowledge in Corba, Windows NT and relational databases is an advantage.

Contact: Tomas Thoren, +46 (0)8 685 20 44. Application: Designer/Trouble shooter, Ericsson Radio Systems AB, ERA/SV/HS Elisabet Grahl, 164 80 Stockholm, elisabet.grahl@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Manager – GSM, TDMA, EDGE RBS SW Verification

● I need you to take responsibility for the project office at SRF/L. My department is responsible for the verification of the GSM radio base station (RBS) software on the RBS HW and we are divided into five sections. As manager for one of them you will be part of our management team.

You will lead a small group of verification subproject managers. You will also be responsible for the resource planning of my department. The reality we live in is of constant change so you do accept and perhaps like constant re-planning. You have a special responsibility to work on leadership development and training at our department.

You are good at solving problems and you think positively about people and help the people that work for you to develop their skills and by taking away barriers for them to work more efficiently. You are resolute and have perspective and humor.

You are result oriented and strive to make your contribution to the result of our product unit. We achieve results by working in teams and your ability, as a team player, to contribute

TEKNIK ▶

to the result of the teams you work in is very important. You probably have a M.Sc. or B.Sc. degree in engineering and have experience as a leader especially in the area of project management. You probably work with product development preferably in the telecom area.

Contact: Anders Lindeberg, 08-7572221, anders.j.lindeberg@era.ericsson.se, Anna-Greta Eriksson, Human Resources, 08-404 53 69. Application: Manager - GSM, TDMA, EDGE RBS SW Verification, Ericsson Radio Systems AB, SR/H, la Pettersson, 164 40 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Configuration Manager – Data Communications WPP Routing

● The WPP Routing unit at Ericsson Mobile Data Design provides development projects with Data Communications expertise.

We need a person that can work with Configuration Management of our Data Communications products. A CM works with Product Data Management, which is the management of our products (code, documents and executables). A CM is the key person in releases of products and documents and a very important part of the unit. The CM works with revision handling tools, e.g. ClearCase and PRIM/GASK. A CM may also handle Trouble Report administration and tools. As a Configuration Manager you will support the designers with expert knowledge. You will be our expert in work methods and tools and help us work professionally with these.

You may have a background as a designer, should have good knowledge of ClearCase, Makefiles and scripts. You may also be a Librarian with a technical interest.

Contact: Fariba Ameri, +46 31 344 6373, fariba.ameri@erv.ericsson.se, Ingemar Reinholdt, +46 31 344 66 49, ingemar.reinholdt@erv.ericsson.se. Application: CM – WPP Routing, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, helena.andreasson@erv.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Mass-market services based on IP-networks will demand broadband access. Fixed wireless access will be a major competitive technology for the residential and small office/home office market!

Solutions Manager

● With your help we will be the world leader in the field of fixed Internet connection via radio. At least three years experience with substantial achievements from relevant areas. You are a leading team player enjoying a dynamic international environment o Master degree within telecommunication- Master spoken and written English

Contact: Tomas Svanfeldt, +46 8 764 0655, tomas.svanfeldt@era.ericsson.se, Gunnar Bergqvist, +46 8 764 0456, gunnar.bergqvist@era.ericsson.se. Application: SOLUTION MANAGER, Ericsson Radio Systems AB, KHS Kerstin Almlad, 164 80 STOCKHOLM, kerstin.almlad@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Vill du utveckla IP routers för framtidens mobila nät? Vi ansvarar för utveckling av en ny generation IP-routers, för överföring av tal, video och data. Våra routers har en central funktion i framtidens mobiltelefonisystem som ger dig tillgång till mobila Internet-tjänster, var du än befinner dig. Vi har också ett övergripande ansvar för utveckling av Ericssons gemensamma IP-programvara, vilket innebär nära samarbete med andra Ericsson-enheter i Kalifornien, Washington och Danmark.

Software Design – IP Routers

● Vi utvecklar mjukvara för Ericssons IP-routers. Som designer är man delaktig i hela utvecklingsprocessen, förstudie, design och implementation. Detta är jobbet för dig som tycker att mjukvaruutveckling är en konst! Vi söker dig som har kompetens inom TCP/IP, IP-routing, IP-networking, IP-sec och IP-management. Våra

utvecklingsmiljöer är C, C++, Java, Realtime-system och Unix. Vi söker dig som är högskoleingenjör, civilingenjör eller har motsvarande utbildning. Det är mycket meriterande om du dessutom har erfarenhet av SNMP, LDAP eller XML. Vi har plats för både dig med arbetslivserfarenhet och för dig som är nyutexaminerad från skolan.

Kontakta: Pia Andréasson, 031-344 6025, pia.andreasson@erv.ericsson.se, Matthew Crockett, 031-344 6268, matthew.crockett@erv.ericsson.se. Ansökan: SOFTWARE DESIGN – IP ROUTERS, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.wallidal@erv.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Ericsson Microwave Systems AB ansvarar inom Ericsson för försvarselektronik och mikrovågskommunikation samt är centrum för Ericssons forskning och utveckling inom mikrovågsteknik och höghastighetselektronik.

Enheten för Integrerad Mikrovågskonstruktion ansvarar för utveckling och verifiering av analoga funktioner som ingår i företagens flygburna och markbaserade sensorsystem med tyngdpunkt på radarillämpningar. Detta innebär att vi är verksamma inom ett mycket brett teknikområde med fokus på konstruktion av högintegrerade moduler innehållande egenutvecklade integrerade kretsar (MMIC, RFIC), mikrovågskonstruktioner på keramiska och polymera substrat samt effektförstärkar-konstruktion. Frekvensområdet hos de produkter vi utvecklar sträcker sig upp till 40 GHz.

¶ För att möta framtida sensorsystems krav på bl a räckvidd, upplösning och bandbredd arbetar vi med nya utmaningar som ligger i frontlinjen för vad som är möjligt att åstadkomma. Detta kräver utveckling av extremt hårt integrerade multifunktions MMIC, utveckling av högeffekt-förstärkare (HPA) samt konstruktion av mycket bredbandiga mottagare. Vi arbetar för närvarande med flera nya spännande projekt inom området och vi har också nära samarbete med andra Europeiska mikrovågsföretag.

Erfaren MMIC-konstruktör

● Enheten för Integrerad Mikrovågsteknik söker nu erfarna MMIC-konstruktörer alt. Mikrovågskonstruktörer som kan ansvara för specificering, konstruktion och verifiering inom något av enhetens projekt.

Som stöd i konstruktionsarbetet använder vi moderna och avancerade hjälpmedel i form av CAD-system för design och simulering av lösningar. Du kommer givetvis att få stöd av erfarna konstruktörer i ditt arbete. Detta bedrivs vanligtvis i projektförhållande vilket kommer att innebära nära samarbete med konstruktörer från andra teknikområden.

Du bör vara civil- eller högskoleingenjör med inriktning analogteknik/mikrovågsteknik och gärna med ett eller flera års erfarenhet av MMIC-konstruktion. Egenskaper som god samarbetsförmåga, resultatorientering och att självständigt ta initiativ i olika frågor värderas högt.

Kontakta: Johan Ståhl, 031-747 3861, johan.stahl@emw.ericsson.se. Ansökan: Erfaren MMIC-konstruktör, ref nr 00-442. Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Manager – GSM TDMA, SW Verification

● I need you to take responsibility for the project office at SRF/IM department is responsible for the verification of the GSM radio base station (RBS) software on the RBS HW and we are divided into five sections. As manager for one of them you will be part of our management team.

You will lead a small group of verification subproject managers. You will also be responsible for the resource planning of my department. The reality we live in is of constant change so you do accept and perhaps like constant re-planning. You have a special responsibility to work on leadership development and training at our department.

You are good at solving problems and you think positively about people and help the people that work for you to develop their skills and by taking away barriers for them to work more efficiently. You are resolute and have perspective and humor.

You are result oriented and strive to make your contribution to the result of our product

unit. We achieve results by working in teams and your ability, as a team player, to contribute to the result of the teams you work in is very important.

You probably have a M.Sc. or B.Sc. degree in engineering and have experience as a leader especially in the area of project management. You probably work with product development preferably in the telecom area. Anders Lindeberg Manager RBS SW Integration & Verification, GSM, TDMA, EDGE Tel 08-7572221 anders.j.lindeberg@era.ericsson.se

Contact: Anders Lindeberg, 08-7572221, anders.j.lindeberg@era.ericsson.se, Anna-Greta Eriksson, Human Resources, 08-4045369. Application: Manager – GSM TDMA, SW Verification, Ericsson Radio Systems AB, SR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, TELEFONPLAN

The Business Unit Home Communication is a newcomer within the Business Division Consumer Products. We are active in the product areas Home Cordless Products, Multi Media Terminals, and Home Access Products.

Commodity Manager

● The Material Supply department within Operations is now looking for a Commodity Manager for electronics. The responsibilities of the department includes an overall responsibility for the material supply within BU Home Communications and .

Your specific area will be as a key contributor in the creation of the supplier base for future projects. You will work closely to both projects as well as technical management, and report directly to the manager of Material Supply. The working environment within our Business Unit is very dynamic with an open communication, which supports a quick and efficient process for decisions.

We believe that you are an open person with a technical degree from university, reinforced with a couple of year's experience in an international business environment. You also have some management experience, are communicative and result oriented.

Travelling will be a natural part of your work. The major part of all communication is made in English and therefore it's essential that you feel comfortable in exercising this both in writing and orally. The open position is located in Stockholm.

Contact: Magnus Rubertson, 08 – 719 0161, Marie Hällgård, 08 – 719 0119. Application: , Ericsson Mobile Communications AB, Gå in på nedanstående webbadress. Välj ort Kista, <http://www.ericsson.se/jobs/SE.html>

ERICSSON RADIO ACCESS AB, GÄVLE

Ericsson Radio Access has a well-known and broad competence within the field of cellular system. We are responsible for the design of antenna near products and power amplifiers within the radio base stations of all the commercial mobile telephone systems all-round the world, e.g. GSM, CDMA, WCDMA and Operational Development. The main part of our business is situated in Kista just outside Stockholm and we have approximately 1400 employees. We also have a branch office in Gävle with approximately 40 employees.

We have a unique competence regarding the new Multi-Carrier technique, long experience in developing base stations and smooth operating routines. We combine the flexibility of a small organization with the strength of a large organization. We have made ourselves known as an unconventional but result-motivated Company. Our culture is based on our conviction that there are no impossible missions. Our role is to deliver exceptional, fast and pragmatic business and service solutions to our customers. A genuine feeling of passion for our work drives us.

Verification Engineer – Gävle

● We are now facing new challenges and are looking for new colleagues who can participate in our on-going and future development projects. As a verification engineer you will be responsible for design verification of linear power amplifiers, to be used within mobile systems, as well as appraisal of related components. More specifically this involves use of both software as well as hardware tools in addition to report writing that is done in English. You will work closely and have frequent contacts with our clients, both inside and outside the Company. Good

communication skills in Swedish and English, spoken and written, are thus required.

We believe that you have a university degree in engineering with special emphasis on electronics or equivalent. You should be experienced in radio measuring techniques, preferably with special emphasis on telecommunication. This job is tailor-made for you if you enjoy working with Vee/Labview involving measurement techniques. We are looking for a person with stamina and a genuine feeling for structure and organization. You should be able to work independently as well as part of a team. An analytical mind constitutes an advantage.

Contact: Mats Jonsson, 026-15 94 78, Bim Ahlström, Human Resources, 08-757 16 74. Application: Verification Engineer – Gävle, Ericsson Radio Access AB, KI/RS/A/HPS Personal, POBox 11, 164 93 Stockholm, Jobb@rsa.ericsson.se.

ERICSSON MOBILE DATA DESIGN AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Sektionen Customer Support på Mobitex arbetar med frågor och problem från våra kunder som driver mobildatanät runt om i världen. Vi hjälper dem även med systemfrågor, produktplanering och integrationsfrågor.

Customer Support

● Dina arbetsuppgifter som kundsupport ansvarar för att svara för ett antal kunder och supporta dem enligt deras serviceavtal. Kan du inte lösa problemet själv gör du det tillsammans med det team av olika system experter som finns i din omedelbara närhet eller så tar du hjälp av den samlade kompetensen som finns inom resten av företaget.

Det är inte ovanligt att man som kundsupport ansvarar även agerar som lärare i de Mobitex kurser som våra kunder och anställda går. Kortare eller längre resor till våra kunder som finns i alla världsdelar förekommer också.

Du som söker är en utåtriktad civil- alternativt högskoleingenjör eller med motsvarande kompetens, samt ett intresse av att arbeta med teknik ur ett systemperspektiv och en strävan att ständigt vidareutveckla dina kunskaper. Vi har plats för både dig med arbetslivserfarenhet och för dig som är nyutexaminerad. Du har lätt för att uttrycka dig i tal och skrift på engelska så att våra kunder känner att de bemöts på ett professionellt sätt. Vill du läsa mer om Mobitex prova: <http://www.ericsson.se/mobitexeller> en av våra kunders hemsida: <http://www.bellsouth.com>.

Kontakta: Richard Elmlund, 031- 344 6525, richard.elmlund@erv.ericsson.se. Ansökan: Customer Support, Ericsson Mobile Data Design AB, Personalavdelningen S:t Sigfridsgatan 89, 412 66 GÖTEBORG, sverker.wallidal@erv.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för teminerer och skarvning i telekom- info- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, har idag ca 800 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: www.ericsson.se/cables Sektionen Nätteknik arbetar med att utveckla och underhålla ESS (Engineering Support System), det system som vi använder när vi projekterar fiber accessnät. Vår uppgift är att serva och ge kunden support när det gäller projektering, dokumentation, utveckling av mjukvara samt upprätta installationsinstruktioner.

ESS Support Ingenjör

● Till vårt glada gäng på sektionen Nätteknik söker vi två personer som ska jobba med ESS Support. Din uppgift blir att jobba med design av fiber accessnät. Du kommer också att delta i utvecklingen av designsystem och underhåll av vår materialdatabas för beräkningar av resurser och material för olika projekt. En del av din tid går till kundsupport, utbildningsfrågor och systemfrågor. Tjänsten innebär en del resor i första hand inom Norden men även till vårt kontor i Singapore. Engelska ser vi därför gärna att du behärskar både muntligt och skriftligt. För att du ska passa in i den här rollen tror vi att du är en person som är självgående och vill forma din egen arbetssituation, frihet under ansvar.

Lämplig bakgrund för tjänsten är gymnasieingenjör eller motsvarande. Du kanske har jobbat några år med ledningsdragning och anläggningsverksamhet, el eller tele, då kan du vara den vi söker!

Kontakta: Thomas Martinsson, Sektionschef, 08-585 350 81, thomas.martinsson@eca.ericsson.se

son.se, Tomas Karlsson, Personal, 08-764 08 12, tomas.karlsson@eca.ericsson.se. Ansökan: ESS Support Ingenjör, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HR Elisabet Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KISTA

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktionsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare.

Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Avdelningen för Fastighet och säkerhet söker nu en areaansvarig. Fastighetsavdelningens svagströmsgrupp ansvarar för brand och gaslarmsystem, fast telefoni, freesetsystem, datakommunikation, elektronisk passagekontroll samt inbrottskydd.

Area-ansvarig

● Vi söker nu area-ansvarig till enheten med följande arbetsuppgifter: Planera och förmedla dagliga inkommande arbetsuppgifterna; Leda och fördela arbetet för areans personal och entreprenörer; Ansvara för att arbets- och säkerhetsinstruktioner för eget arbetsområde efterlevs; Medverka vid rekrytering och lönesättning; Tillse att incidentrapportering sker; Medverka till att externa och interna kvalitets och miljökrav uppfylls och att rutiner för dessa är kända och efterlevs; Granska och godkänna både internt och externt utfört arbete; Säkerställa att en god kompetensnivå för systemen hålls inom företaget; Säkerställa en reaktionssnabb och högkvalitativ servicenivå; Medverka i olika projektgrupper för nyinstallation och ombyggnader.

Sökandes skall ha lämplig teoretisk utbildning för areans verksamhet, t.ex. utbildad svagströmselektriker, ha djup insikt i och erfarenhet av liknande arbete, vara serviceinriktad, ha god förmåga att kommunicera muntligt och skriftligt samt ha erfarenhet av att leda personal.

Kontakta: Lars Fredmark, 08-757 4441, lars.fredmark@mic.ericsson.se. Ansökan: Areaansvarig-00/210 RK, Ericsson Microelectronics AB, cvmicro@mic.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för teminer och skarvning i telekom- info- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, har idag ca 800 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: www.ericsson.se/cables Sektionen Nätteknik arbetar med att utveckla och underhålla ESS (Engineering Support System), det system som vi använder när vi projekterar fiber accessnät. Vår uppgift är att serva och ge kunden support när det gäller projektering, dokumentation, utveckling av mjukvara samt upprätta installationsinstruktioner.

ESS Ingenjör

● Till vårt glada gäng på sektionen Nätteknik söker vi två personer som ska jobba med ESS Support konfigurering. Din uppgift blir att utveckla och konfigurera applikationer efter våra kunders önskemål samt att jobba med design av fiber accessnät. Du kommer att underhålla databaser och delta i underhåll av vår materialdatabas för beräkningar av resurser och material för olika projekt. I din arbetsroll har du ett tätt samarbete med ESS Support, Systemadministratören och våra systemutvecklare.

Tjänsten innebär en del resor i första hand inom nordnorden men även till vårt kontor i Singapore. Engelska ser vi därför gärna att du behärskar både muntligt och skriftligt. För att du ska passa in i den här rollen tror vi att du är en person som är självgående och vill forma din egen arbetssituation, frihet under ansvar. Lämplig bakgrund för tjänsten är gymnasieingenjör eller motsvarande. Du kanske har jobbat några år med projektering av el och/eller telenät, då kan du vara en lämplig kandidat för tjänsten. Hör gärna av dig för mer information!

Kontakta: Thomas Martinsson, Sektionschef, 08-585 35 081, thomas.martinsson@eca.ericsson.se, Tomas Karlsson, Personal, 08-764 08 12, tomas.karlsson@eca.ericsson.se. Ansökan: ESS Ingenjör, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HR Elisabet Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

ERICSSON CABLES AB, SUNDBYBERG

Ericsson Cables AB, är en kunskapsbaserad organisation med stor erfarenhet av kabel och nätlösningar. Vi erbjuder system och lösningar för teminer och skarvning i telekom- info- och kraftnät. Network Technologies, inom Ericsson Cables, har idag ca 800 medarbetare. Läs mer om oss på vår internetsajt: www.ericsson.se/cables

son.se/cables Sektionen Nätteknik arbetar med att utveckla och underhålla ESS (Engineering Support System), det system som vi använder när vi projekterar fiber accessnät. Vår uppgift är att serva och ge kunden support när det gäller projektering, dokumentation, utveckling av mjukvara samt upprätta installationsinstruktioner.

ESS Systemadministratör

● Till vårt glada gäng på sektionen Nätteknik söker vi en systemadministratör som skall ansvara för våra datasystem. Du kommer att vara den som underhåller systemen, underhåller loggböcker och databaser för våra kunder såväl internt som externt. Arbetet sker till stor del i Linux och SQL i server client miljö.

Lämplig bakgrund för tjänsten är goda kunskaper i UNIX (LINUX), SQL och distribuerade databaser (t.ex. Oracle eller Informix) Tjänsten innebär en del resor i första hand inom nordnorden men även till vårt kontor i Singapore. Engelska ser vi därför gärna att du behärskar både muntligt och skriftligt. För att du ska passa in i den här rollen tror vi att du är en person som har ett starkt intresse i datorer och tycker om att fördjupa dig i nya och befintliga system samt har lätt för att samarbeta och ta egna initiativ. Hör gärna av dig för mer information!

Kontakta: Thomas Martinsson, Sektionschef, 08-585 350 81, thomas.martinsson@eca.ericsson.se, Tomas Karlsson, Personal, 08-764 08 12, tomas.karlsson@eca.ericsson.se. Ansökan: ESS Systemadministratör, Ericsson Cables AB, SL/ECA/N/HR Elisabet Roos, 172 87 Sundbyberg, recruitment.sl@ex1.eca.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Vi har en spännande utmaning för dig som är en ledare och gillar konkreta bevis på att 3G/UMTS systemet växer fram. Redan nu bygger vi upp det mest kompletta 3G/UMTS integrations och verifieringsnätet med avseende på teknologier och nodtyper. Nätet kommer att användas för Integrations- och Verifieringsuppdrag med inriktningen att säkerställa den första stora kommersiella roll-outen av Ericssons totallösning.

Sektionschef – UMTS-verifiering

● Vi behöver en sektionschef som tar oss vidare i den fortsatta utbyggnaden av vårt verifieringsnät och som vidareutvecklar sektionen för att klara av utmaningarna som 3G/UMTS medför för personalen.

Vi tror att du idag är chef inom en verifieringsenhet och är redo för utmaningen att utveckla ett effektivt team som måste hantera både existerande produkter och helt nya som knappt lämnat, parallellt med nya produkter, som fortfarande befinner sig under utveckling.

Vi kan erbjuda ett intressant jobb, med placering i Kista, i ett kul gäng med stora möjligheter till utveckling och utbildning. I jobbet ingår en hel del resande, och du kommer att få knyta många nya kontakter. Avdelningen håller för närvarande på att starta upp verifieringen av UMTS, och på sikt kommer vi att ställa inför nya spännande utmaningar.

Kontakta: Miguel Blockstrand, 08-757 39 53, miguel.blockstrand@era.ericsson.se. Ansökan: SECTION MANAGER – UMTS VERIFICATION NETWORK, IN052, Ericsson Radio Systems AB, FZ/HS Ann Beer, 164 80 STOCKHOLM, ann.beer@era.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

Telecom Management Program (TMP) is looking for Solution ManagerThe Division Multi Service Networks (DMN) is, commercially, divided into four different customer groups: Western Europe, Asia & Pacific, CEMEA and the Americas. Telecom Management Programs (TMP), among other programs, supplies the customer groups with products/solutions to sell, via local Ericsson market units (MU: s), to telecom operators and other service providers. Due to the special character of telecom management, TMP also have its own Sales Push Team that works in co-operation with other Sales Managers within the DMN Customer groups.

We are now looking for additional

TMP Solution Manager

● within the TMP Sales Team. In the role as TMP Solution Manager, you help operators and Ericsson local company personnel to see the value of Telecom Management Programs product portfolio. Through product consultation activities, you will create preference for TMP solutions.

You will work closely with Sales Managers and the Product Managers contributing to our business ambition through: presenting products/solutions or understanding customer needs and translating the business opportunities into technical solutions, and vice versa or bringing collective technical competence to the sales process or participating actively in seminars and demonstrations

Befria Internet

Charging – världsmarknadens nya motor

Vårt företag är ungt, expansivt och internationellt. Vi är världsledande inom telekom, mjukvaruutveckling, projektledning och ledarskap. Vi arbetar med systemledning och design vid huvudkontoret i Karlskrona, standardisering i Stockholm, gränssnitt i Åbo och design i Rom, Montreal, Ronneby och Dublin.

Är du redo för en helt mobil utmaning?

Vi behöver fler talangfulla projekt- och produktledare, systemkonstruktörer och designers, integrerare och testare samt tekniker för drift och support – som vill förändra världen genom att utveckla Charging för mobilt Internet.

Där Internet, telekom och datakom möts

använder vi den senaste teknologin: standardplattformar för utveckling med C, C++, Java, Corba, SDL, UML och ClearCase. Vi designar i kompakta projekt och testar redan i konstruktionsfasen. Vi har hedrats med Ericssonkoncernens världsansvar när det gäller Charging.

Är du intresserad så är du välkommen att kontakta Jonas Nilsson, tel 0455-39 50 00.

Mer information om tjänsterna hittar du på vår hemsida under "Open positions".

www.ericsson.se/softwaretechnology

Ericsson Software Technology AB
Human Resource & Administration
Box 518, 371 23 Karlskrona
job@epk.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

TEKNIK ▶

To be successful in this role, you need to be BI-lingual in the sense that you can speak commercial language with business people and technical language with the engineers. Your academic education has given you a solid platform in technical and economic areas. Through your previous working experience, you have also gained high competence in Telecom Management and operators environment. Good knowledge of the TMPs product portfolio is of course appreciated. You need an excellent presentation skill in English and ability of problem solving. As a team player, you are co-ordinator as well as resource investigator. You are self-starter with creativity, enthusiasm and vision. You are also open-minded and enjoy working in an international environment. Location for Solution Manager can be discussed. Send your application not later than 2000-12-21

Contact: Göran Rydén TMP Business Manager, Western Europe, +46 31 747 4939, goran.ryden@emw.ericsson.se, Lena Friberg Human Resources, +46 31 747 4868, Lena.Friberg@emw.ericsson.se. Application: Telecom Management, Solution Manager, ref no 00-485, Ericsson Microwave Systems AB, Human Resources, 431 84 MÖLNDAL, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON MICROWAVE SYSTEMS AB, GÖTEBORG/MÖLNDAL

EMW:s basstationssektor och Core Unit Antenna Near Products (RSA, Ericsson Radio har bildat den nya enheten Multi-Carrier Produkter för utveckling av förstärkare till tredje generationens basstationer. Enheten expanderar nu kraftigt för att på lång sikt utveckla kompletta MultiCarrierPowerAmplifier-produkter.

Digital HW konstruktör MCPA

● Enheten söker nu personer för digital HW-konstruktion. Som digital-HW konstruktör kommer du att arbeta i team för att utveckla framtidens produkter inom MCPA området. Vi utvecklar våra produkter i nära samarbete med våra tillverkande enheter. Din uppgift blir att utveckla digitala-HW konstruktioner i samråd med våra tillverkande enheter.

Lämplig bakgrund är civilingenjör E/F alternativt högskoleingenjör med några års erfarenhet. Tidigare praktisk erfarenhet av utveckling av digital-HW är önskvärt, gärna med kunskap i C-programmering. Som person är du noggrann, drivande, uthållig och nyfiken på ny teknik. Du skall tycka om att driva utveckling i nära samarbete med radio- och mjukvarukonstruktörer. Då du kommer att arbeta i en internationell miljö är det viktigt att dina kunskaper i engelska är goda. Om du är rätt person är det dock inget hinder att du har en annan bakgrund.

Kontakta: Ulf Hansson, +46 31-747 1991, ulf.hansson@emw.ericsson.se. Ansökan: DIGITAL HW-KONSTRUKTÖR MCPA, ref nr 00-483, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

SW-konstruktör MCPA

● Enheten söker nu personer för mjukvaruutveckling. Som mjukvaruingenjör skall du bl.a. jobba med styrning och kontroll av våra produkter, utveckling av programvara för DSP. Du skall också samarbeta med övriga Ericsson enheter i framtagning av grundteknologi. Utvecklingen sker huvudsakligen i C.

Lämplig bakgrund är civilingenjör alternativt högskoleingenjör med några års erfarenhet. Tidigare erfarenhet av hårdvarunära programmering är önskvärt. Som person är du noggrann, drivande, uthållig och nyfiken på ny teknik. Du skall tycka om att driva utveckling av programvara i nära samarbete med radio- och elektronikkonstruktörer. Då du kommer att arbeta i en internationell miljö är det viktigt att dina kunskaper i engelska är goda. Om du är rätt person är det dock inget hinder att du har en annan bakgrund.

Kontakta: Ulf Hansson, +46 31-747 1991, ulf.hansson@emw.ericsson.se. Ansökan: SW-KONSTRUKTÖR MCPA, ref nr 00-482, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

Integration & verifiering MCPA

● Som verifieringsingenjör ansvarar du för att testa nyutvecklade produkter som skall uppfylla ställda krav. I ett utvecklingsprojekt innebär det

att, planera verifieringsarbetet, ta fram testmetoder, ta fram testspecifikationer, utveckla testmiljön mm. Du kommer att ha nära kontakt med RF-konstruktörer och systemingenjörer samt produktionsenheter. Arbetet kommer förutom detta även att innehålla konstruktionsverifierande mätningar och utveckling av mätprogramvara i LabView.

Lämplig bakgrund är civilingenjör alternativt högskoleingenjör med några års erfarenhet. Du har erfarenhet av mobiltelefoni, praktisk radioteknik eller mätteknik. Som person är du noggrann, drivande, uthållig och nyfiken på teknik. Då du kommer att arbeta i en internationell miljö är det viktigt att dina kunskaper i engelska är goda. Om du är rätt person är det dock inget hinder att du har en annan bakgrund.

Kontakta: Ulf Hansson, +46 31-747 1991, ulf.hansson@emw.ericsson.se. Ansökan: INTEGRATION & VERIFIERING MCPA, ref nr 00-481, Ericsson Microwave Systems AB, Personal och Organisation, 431 84 Mölndal, jobs@emw.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, ÄLVSJÖ

Product Unit DBO Ericsson is the leading communications supplier, combining innovation in mobility and Internet in creating the new era of mobile Internet. Ericsson provides total solutions covering everything from systems and applications to mobile phones and other communications tools. With more than 100.000 employees in 140 countries, Ericsson simplifies communications for customers all over the world. The business unit Data Backbone and Optical Networks is a part of Ericsson Telecom AB and the unit is responsible for datacommunication and IP Services.

NPI Project Manager

● As New Product Introduction (NPI) Project Manager you are responsible for operations within the assigned product development projects as well as responsible for ensuring that operations can support the product units with fast and secured Time to Volume Production flows. You will pursue operation part of the work and co-ordinate all activities to reach a fast and secured Time to Volume Production. You will also secure a continuous improvement of EMEA Operation supply flow by understanding and communicating the product unit's future expectations.

A successful candidate will have sufficient educational background and good understanding of business practices. A good foundation for the position would be experience in project management, basic understanding of product development and customer oriented order flow. You should be fluent in English, have strong communication and social skills and have an open mind.

Contact: Patric Lind, 46-70-211 04 55. Application: NPI Project Manager, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

Order Manager

● At Order Management we will from now on work closer to the customer and the markets than before, with a stronger focus on managing customer relations. As Order Manager at DBO EMEA/APAC FC you are responsible towards customers, for receiving and processing orders, to their full satisfaction. Your task is to oversee that each order is processed in a correct and precise way, throughout from production to shipping and invoicing, always to the full satisfaction of the customer. This mission is fulfilled in close cooperation with other units within DBO and the rest of Ericsson. You will also take active part in projects related to processes and important issues, and in adapting our way of working to new and shifting requirements and expectations.

A successful candidate will have sufficient educational background and solid knowledge and experience of logistics. You should be fluent in English, have strong communication and social skills as well as enjoy working in a quickly changing environment.

Contact: Olof Mattisson, 46-70-544 86 77. Application: Order Manager, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

Product Manager for the WebShop Configurator

● The DBO WebShop tool consists of two parts, a WebShop interface and a Product Configurator. Product Configurators are now built up in various E-commerce Portals within Ericsson.

The unique thing for DBO WebShop is that we actually have our Configurator in Production. WS Development team is lacking a Product Manager to take responsibility for our Configurator and its development.

You will be responsible for functionality documentation and handling of new requirements on the WS Configurator. You will participate in the TTC Global Project, E-commerce Project for handling DBO requirements on the next Configuration tool of Ericsson. An essential part is Product Management contacts, trouble-shooting and organizing training in setting up Configuration Models.

A successful candidate will have engineering background with experience of Product Management, good understanding of Datacom and Datacom products. You should be fluent in English, have strong communication and social skills, and have an open mind.

Contact: Barbro Rönnfors, 46-8-719 74 77. Application: Product Manager for the WebShop Configurator, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

Supply Chain Manager

● As Supply Chain Manager within our Materials function, you will ensure that we have the total supply flow established and performing to our highly demanding market including cost, quality, lead-time and flexibility throughout the whole supply chain.

You will focus on developing new, and improve existing processes and manage development projects. The work requires close cooperation with our Suppliers and internal functions. Since many of them are located outside Sweden some travel is required.

A successful candidate will have sufficient educational background, good understanding of business practices as well as experience in managing materials, flow in development and production phase. Experience in purchasing and logistic project management is preferred. You should be fluent in English, have strong communication and social skills and have an open mind.

Kontakta: Torbjörn Svensson, 46-70-575 41 22. Ansökan: Supply Chain Manager, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

WebShop Trainer

● WebShop is an Intranet tool used by all Ordering units within Ericsson placing orders to DBO. The demand for WebShop training is extensive, both externally and internally within DBO. As a WS Trainer you will be responsible for demo and training of WebShop users as well as the training materials. You will participate in meetings and activities with WebShop users and work with Trouble-shooting and support to users.

A successful candidate will have sufficient educational background, experience from training and setting up training and experience of working with WebBased tools.

You should be fluent in English, have strong communication and social skills, and have an open mind.

Contact: Barbro Rönnfors, 46-8-719 74 77. Application: WebShop Trainer, Ericsson Telecom AB, ÄL/ETX/D/H Katarina Cleve, 126 25 STOCKHOLM, katarina.cleve@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Kraftfull expansion och fortsatta framgångar i Östeuropa och Sydostasien inom GSM, GPRS och UMTS göra att vi vill förstärka vår enhet med en

Technical Manager

● Du blir en del av ett Core Three Team, i vilket du tillsammans med en marknadsförare och en projektledare säljer och levererar mobiltelefon-system till våra kunder. Din roll är att ha det tekniska ansvaret för de nät vi säljer och driftsätter. Vi arbetar direkt mot operatörerna i de aktuella länderna, vilket vi tycker är både roligt och utvecklande, men också krävande. Du är direkt ansvarig mot kunden i tekniska frågor och utför kundpresentationer, offertarbete, teknisk rådgivning och löser olika problem.

För att lyckas med detta arbete tror vi att du är civilingenjör och har erfarenhet från något av följande områden: Mobiltelefoni eller Tele-DATA-Radiokommunikation. Du är en drivande och utåtriktad person som är van att arbeta effektivt och självständigt. Du är inte främmande för kommersiella frågor och blir en god representant för företaget.

Bra kunskaper i såväl muntlig som skriftlig engelska är en förutsättning. Vi arbetar i en dynamisk miljö och kan erbjuda ett utvecklande arbete i ett trevligt team. Är du rätt person har du stora möjligheter att bygga en bra plattform för en spännande yrkeskarriär. Vår enhet har kontor i Kista

Kontakta: Mikael Anckers, Manager Sales Operations, +46 8 757 39 68 alt +46 70 561 43 37, mikael.anckers@era.ericsson.se, Kerstin Efraimsson, Human Resources, +46 8 757 55 15, kerstin.efraimsson@era.ericsson.se. Ansökan: TECHNICAL MANAGER, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SP/HA Sophia Bergqvist, 164 80 STOCKHOLM, sophia.bergqvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Mjukvaruarkitekt

● Vi söker en specialist till vår arkitekturgrupp för utveckling av mjukvaruarkitekturen i vår basstation.

Du kommer att arbeta med att utveckla det ramverk som styr utvecklingen av vår mjukvara, som tex mjukvarans uppbyggnad, gränssnitt inom mjukvaran och mot hårdvaran samt övergripande regler och principer som skall gälla i systemet. Du kommer också att arbeta med att följa upp implementeringen av detta ramverk samt ge stöd och utbildning inom mjukvaruarkitektur till andra enheter i organisationen.

Kontakta: Martin Schmekel, 08-7572596, martin.schmekel@era.ericsson.se. Ansökan: Mjukvaruarkitekt, Ericsson Radio Systems AB, SR/H Sofia Hansson, 164 80 STOCKHOLM, sofia.hansson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

GSM-systemet utvecklas i allt snabbare takt mot 3:e generationens mobiltelefoni och vi måste därmed utöka vår avdelning med fler duktiga medarbetare för att klara framtiden. Felsökning och testning av GSM-systemet gör vi både i egna moderna laboratorier och hos våra operatörer i runt om i världen.

World Wide GSM-support

● Dina arbetsuppgifter blir bland annat att arbeta med avancerad problemlösning med hjälp av den senaste testutrustningen inom området. Detta innebär att du utgår en länk mellan våra konstruktionsenheter och Ericssons utländska dotterbolag.

Vi vänder oss till dig som är mycket intresserad av teknik, har lätt för att lära och vill skaffa dig nya kunskaper inom GSM. Vi tror att du är högskoleingenjör, men vi värderar erfarenhet av GSM- eller radioteknik lika högt. Goda kunskaper i engelska språket och en väl utvecklad servicekänsla är ett krav! Kontakta oss gärna redan idag. Här blir du medlem i en dynamisk och internationell grupp där samarbete och kompetensutbyte är en viktig del av jobbet. Du finner oss inom produktenheten för utveckling av GSM- och TDMA-basstationer samt EDGE.

Kontakta: Roger Nordlund, 08-4044253, Amir Radhmehr, 08-4044261, Conny Axaeus, 08-7571595. Ansökan: World Wide GSM-support, Ericsson Radio Systems AB, SR/H la Pettersson, 164 80 STOCKHOLM, ingegard.pettersson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, LINKÖPING

Vi arbetar med flera parallella utvecklingsprojekt och måste hela tiden vara öppna för nya krav och lösningar. Det innebär att kontroll och styrning av vår totala konfiguration (produktportfölj) är mycket viktigt.

Configuration Manager

● Du får ansvaret för vår konfigurationskontroll i våra mindre projekt och i vår förvaltning. I dagsläget är det en roll som även kombineras med Projektadministrationen inom samma projekt. Det innebär:

Att ansvara för Configuration Management uppgifter såsom: Baseline Handling, Change Request Handling, Final Documentation and Release Handling Upprätthållande av MCIs, Status Accounting och Baseline Audits CM-tool/Clear Case administration och support till användare. Trouble Report Handling och CN-I Handling i MHS. Att ansvara för Projektadministrationens uppgifter såsom: Protokollskrivande, lokalbokningar och distribution av projektinformation via tex Web-sidor, E-mail, Projekt Rapporter m.m. Ordernummer hantering och ekonomiföljning. Framtagande av informationsmaterial för Lex. OHs, Websidor och dokument. Upprätthållande av div. projektdokument

såsom t.ex. Excelmatriser, och Projekt planer. Att aktivt medverka i adekvata nätverk för CM och PA både inom och utanför avdelningen.

Vi söker dig med ordningssinne och samarbetsförmåga, som tycker om att vara 'spindeln i nätet' och att ha olika saker igång parallellt. Du skall vara nyfiken och beredd på rörlighet inom ditt ansvarsområde allt eftersom projekten och rollerna växer eller krymper i omfattning. Tidigare kännedom av GSM och telekommunikation är bara positivt.

Kontakta: Magnus Kempe, 013-284853, mag-nus.kempe@era.ericsson.se. Ansökan: CM, 00-132, Ericsson Radio Systems AB, SVA/H R, Ulla-Britt Johansson, Box 1248, 581 12 LINKÖPING, ulla-britt.johansson@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NYNÄSHAMN

Ericssons fabrik i Nynäshamn, med cirka 780 anställda, tillhör Ericsson Radio Systems AB och är verksam inom Division Mobile Systems. Vi tillverkar produkter för radiobasstationer och mobila datasystem. Produktionssupport, PN/TD, ingår i Teknikavdelningen och ansvarar för support mot produktionen. PN/TD har idag ca 25 processstöd vars arbete innebär att driva och leda förbättringar med syfte att förebygga driftstörningar i den dagliga driften, samt vid införande av nya produkter/projekt avlasta, stödja och bistå verksamheten med behövlig teknisk kompetens.

CHEF-Produktionssupport

● Som chef för PN/TD är Dina främsta uppgifter, förutom att leda och planera arbetet, att vidareutveckla verksamheten och dess medarbetare.

Du kommer att ha personalansvar för ca 25 personer samt ha budgetansvar för enheten.

Du ingår i Teknikavdelningens ledningsgrupp. Arbetet innebär mycket kontakter med produktionen och övriga teknikavdelningar.

Du har bör ha teknisk utbildning samt har erfarenhet av ledarskap från tillverkningsindustri och är van att arbeta med projekt och förbättringsaktiviteter.

Som person är Du utåtriktad, initiativrik, analytisk och har lätt för att kommunicera. Du är intresserad av människor och har förmåga att motivera och entusiasmera.

Kontakta: Ulf Mårtensson, 08-520 62948, ulf.s.martensson@era.ericsson.se, Jonas Odin, 08-520 62582, jonas.odin@era.ericsson.se, Ing-Marie Håkansson, Personal, ing-marie.hakansson@era.ericsson.se. Ansökan: CHEF-Produktionssupport, Ericsson Radio Systems AB, PN-HR, 149 80 NYNÄSHAMN

UTBILDNING

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Are You Willing to Share Your Knowledge with Others? Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead - and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>

Ericsson Education Europe is a unit within Service Product Unit Ericsson Education. We offer proactive and competitive competence development solutions for Ericsson's employees and customers within the Operator Segment, mainly within the Europe-Middle East-Africa region. You can find more information about Ericsson Education on <http://www.ericsson.se/education/europe/>

GPRS and UMTS O&M Instructors

● If you are a technician with a pedagogical interest, with experience from operation and maintenance work and preferably teaching, we can offer you an exciting position as an instructor in a global environment. If you enjoy sharing your knowledge with others and want to broaden your own competence, you will enjoy working with us. As an O&M Instructor you will teach Ericsson's customers in how to operate and maintain UMTS or GPRS systems. You will conduct courses both in Kista and abroad. All courses are conducted in English. We want you to be able to travel around 50 days per year, normally you will not be away for more than 10-15 days at a time. Your position will be with the Stockholm office.

We believe you have the following personality: Highly developed social skills. A 'Hands-on' personality. Flexible and accurate. Enjoy working

in teams as well as an individual. Open to other cultures and religions. We believe you have the following qualifications: Technical university background. Experience from communication systems, preferably GSM O&M experience. Fluent English, written and oral. Teaching experience.

Application: GPRS and UMTS O&M INSTRUCTORS, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Viveka Viklund, SG/ERA/GH Viveka Viklund, Viveka.Viklund@era.ericsson.se.

SGPRS and UMTS O&M Instructors

● If you are a technician with a pedagogical interest, with experience from operation and maintenance work and preferably teaching, we can offer you an exciting position as an instructor in a global environment. If you enjoy sharing your knowledge with others and want to broaden your own competence, you will enjoy working with us. As an O&M Instructor you will teach Ericsson's customers in how to operate and maintain UMTS or GPRS systems. You will conduct courses both in Kista and abroad. All courses are conducted in English. We want you to be able to travel around 50 days per year, normally you will not be away for more than 10-15 days at a time. Your position will be with the Stockholm office.

We believe you have the following personality: Highly developed social skills. A 'Hands-on' personality. Flexible and accurate. Enjoy working in teams as well as an individual. Open to other cultures and religions. We believe you have the following qualifications: Technical university background. Experience from communication systems, preferably GSM O&M experience. Fluent English, written and oral. Teaching experience.

Application: GPRS and UMTS O&M INSTRUCTORS, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Viveka Viklund, SG/ERA/GH Viveka Viklund, Viveka.Viklund@era.ericsson.se.

Radio Base Station Installation Instructors

● If you are a technician with a pedagogical interest, with experience from installation work and preferably teaching, we can offer you an exciting position as an instructor in a global environment. If you enjoy sharing your knowledge with others and want to broaden your own competence, you will enjoy working with us.

As an Installation Instructor you will teach Ericsson's customers in how to engineer or install UMTS and GSM Radio Base Stations and Antenna Systems. You will conduct courses both in Kista and abroad. All courses are conducted in English. We want you to be able to travel around 50 days per year, normally you will not be away for more than 10-15 days at a time. Your position will be with the Stockholm office.

We believe you have the following personality: Highly developed social skills. A 'Hands-on' personality. Flexible and accurate. Enjoy working in teams as well as an individual. Open to other cultures and religions. We believe you have the following qualifications: Technical background (Equal to Swedish Gymnasium or University). Experience from radio communication systems, preferably installation experience. Fluent English, written and oral. Teaching experience.

Contact: Jonas Jonsson, +46 8 404 7933, jonas.jonsson@era.ericsson.se. Francesco Baggio, +46 8 404 7940, francesco.baggio@era.ericsson.se. Application: RADIO BASE STATION INSTALLATION INSTRUCTORS, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GH Viveka Viklund, SE 164 80 STOCKHOLM, Viveka.Viklund@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Established in July 2000, Division Global Services is the new name for service excellence within Ericsson. The result - a dynamic resource which aims to build on our impressive sales growth and maximize business opportunities well into the new millennium. To find out more about this new force in service solutions please visit our web site at <http://dgs.ericsson.se/>. Strategic Training is a new unit that will provide Ericsson staff globally with innovative training services and solutions that contribute to achieving Ericsson's overall strategies and goals. We are hosted by Division Global Services. For more information about Strategic Training please visit: <http://strategictaining.ericsson.se/>

Training Program Manager, Supply & Provisioning

● Would you like to work with development and management of training programs for the Ericsson Supply organization? You will translate present and future competence requirements into training programs, ensuring the use of modern and effective training methods and pedagogics. Developing and maintaining partnership relationships with Ericsson colleagues - program sponsors, steering groups, reference groups and participants - will ensure the strategic direction of the training programs. You will also be responsible to find, develop and manage the best external and internal training suppliers. You will have full content and financial responsibility within your training area, including negotiating business agreements with the suppliers.

A general knowledge and interest in Production, Purchasing or Distribution/Logistics is an advantage, as well as an understanding of the challenges in the Supply area. You are highly professional, innovative, customer focused and have excellent communications skills. Preferably you have a good understanding of the telecom, IT or software industry. Since we work with knowledge transfer in an international environment, you need to have excellent skills in written and spoken English. The job includes travelling.

Contact: Stefan Zetterström, +46 8 404 41 84. Application: Training Program Manager, Supply & Provisioning, Ericsson Radio Systems AB, SG/ERA/GU Maria-Luisa Badani, 164 80 Stockholm, Maria-luisa.Badani@era.ericsson.se.

ERICSSON TELECOM AB, TELEFONPLAN

Do you want to be part of the evolution of the merge of today's telephony and data communications techniques? If so, Network Integration Centre for Division Multi-Service Networks is the place for you! We work with the toughest customers the market has to offer. Our customers are global operators who are expanding with an enormous speed. Our new generation networks, support the evolution of today's telephony and data communications into full multi-service solutions. We are on the way to positioning ourselves as the leading solution provider in this rapidly growing market.

Electrical Engineering

● As a member of our Network Integration Centre you will test and integrate the different ENGINE products and services that a Multi-Service network is built up of. The networks are composed by the Ericsson products and 3rd party products and much more. They should all work together and by the time the Network Integration is finished be ready for commercial operation! Being part of a global organisation, Network Integration Centre, gives you the opportunity to co-operate with employees and customers in an international environment. You will be working in a dynamic, team-oriented and cross-functional organisation where we support each other to handle new situations and take on new challenges. Our Network Integration Training Program is approximately six months long and will start in February 2001. The program will give you theoretical knowledge where some courses will be held at our training center in Ireland as well on-the-job training.

We want you to have a BSc in Electrical Engineering or equivalent experience. Technical qualifications of AXE/telephony and/or data communications engineering is a plus.

Contact: Mikael Jansson, +46 8 719 81 78, mikael.jansson@etx.ericsson.se. Application: Network Integrator Training Program, Ericsson Telecom AB, TN/ETX/X/H Camilla Dahlberg, 126 25 Stockholm, camilla.dahlberg@etx.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, NYNÄSHAMN

Ericssons fabrik i Nynäshamn, med cirka 780 anställda, tillhör Ericsson Radio Systems AB och är verksam inom Division Mobile Systems. Vi tillverkar produkter för radiobasstationer och mobila datasystem. Vi på Utbildningsenheten, NY/ERA/PNHO, söker en Systemlärare. Som Systemlärare kommer du att utbilda i system som QSP, Bartrack och CM men även hålla i andra typer av utbildningar som ESD och Dokumentationsutbildningar. Organisatoriskt kommer du att tillhöra PNHO och ingå i en ung och utåtriktad grupp på 6 personer.

Lärare-systemutbildningar

● Förutom att vara lärare kommer du få uppgifter som: Administrera och uppdatera vårt ut-

bildningsbord (smörgåsbord). Delta vid framtagning av nya utbildningar i nära samarbete med NPI-projekten. Ex: Ta fram läromaterial, elevmaterial. Vara Tillverkningsenheten, PN/P, behjälplig vid smörgåsbordsaktiviteter. Ansvara för att registrering av utbildning sker. Ansvara för ordning och reda i utbildningslokaler.

Vi söker Dig som har följande profil: Du har grundläggande kunskap i system som QSP, Bartrack och CM. Du har kunskap om flertalet av de produkter som tillverkas i fabriken. Du ska ha lätt för att tala inför människor samt kunna anpassa Ditt språk och Din språknivå beroende på elevernas kunskaper.

Du ska vara driftig och tar automatiskt ansvar för att förbättra utbildningen utefter nya krav och önskemål som ställs. Du är en noggrann person som har höga krav på kvalitet och är kundorienterad.

Du är flexibel och beredd att arbeta lite hårdare vissa perioder. Du har lätt för att samarbeta med kollegor och kunder och har lätt för att ta egna initiativ.

Dessutom ser vi gärna att Du har goda kunskaper i engelska. Den kompletterande utbildning som ev krävs för jobbet kommer att tillhandahållas av PNHO.

Kontakta: Lars Ahlström, 08-520 62583, lars.ahlstrom@era.ericsson.se. Ing-Marie Håkansson, Personal, 08-520 62411, ing-marie.hakansson@era.ericsson.se. Ansökan: LÄRARE-SYSTEMUTBILDNINGAR, Ericsson Radio Systems AB, PNHR, 149 80 NYNÄSHAMN.

VERKSAMHETSUTVECKLING

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, KISTA

Improvement Leader, Process Office TTC

● Vi söker en improvement leader till Process kontoret för TTC (Time To Customer). Vi har uppdrag från corporate Supply & IT att samordna process förbättringsarbete samt driva vidareutveckling av TTC-modellen. Arbetet är varierande, du kommer i huvudsak att driva förbättringsarbete, -projekt inom ramen för våra TTC-processer på corporate nivå. Du kommer också arbeta med support för dess globala implementering.

Du som söker ska vara positiv och utåtriktad med förmåga att själv ta dig fram, samt gärna ha MU erfarenhet. Du ska också kunna uttrycka dig i tal och skrift på såväl engelska som svenska.

Vi är organisatoriskt placerade inom Supply Management på BU GSM, TDMA, EDGE Systems, BMOS.

Kontakta: Nils Ågren ERA/SL/DPC, 08-404 74 29, nils.agren@era.ericsson.se. Application: Improvement Leader, Process Office TTC, Ericsson Radio Systems AB, KI/ERA/SL/H Anita Strömkvist, 164 80 Stockholm, anita.stromkvist@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Do you see where the market is going? Awareness of our business environment is what attracts you? You like to keep an eye on the latest trend? If you have an interest in exploring and analysing our business arena, we, Strategy and Business Development, are now looking for a person with extensive business experience in telecom/telecom and particularly with a sense understanding our market, customers and competitors.

Business intelligence

● Our responsibility covers new business development, business strategy and business planning, partner selection and definition of the SC-SA business roadmap. We are a small unit and work in close contact with strategic product management, marketing, design centres, other PUs/BUs and corporate functions. It is truly teamwork!

You have a university degree in business or engineering and more than 5 years working experience from the telecom or IT industry. Good communication skills are required, as well as excellent written and spoken English.

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SC-SA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

VERKSAMHETSUTVECKLING ▶

Contact: Serge Harnois, +46 70 267 3015, serge.harnois@era.ericsson.se, Application: Business intelligence. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

ÖVRIGT

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, TELEFONPLAN

Division Global Services is fast becoming recognized as the face of service excellence for the new millennium. As one of six divisions of Ericsson, our role is to deliver exceptional customer service as an integral part of the Ericsson offering. We are now looking to expand in order to face the very exciting challenges ahead - and you could be a key element in our success. To find out more about this new force in service solutions please visit our website at: <http://globalservices.ericsson.se>.

For the management of Customer Services in Europe, Middle East and Africa, Division Global Services is now strengthening its organisation. Within the region, ERICSSON is present in almost 100 countries serving some 220 customers using forefront technology. Many of our most important global customers are also based in this region.

Hardware Services Solution Manager

● Hardware Services provides complete lifecycle support for Ericsson equipment in our customers' networks, from spare part sales to the complete outsourced management of spare parts and the decommissioning and recycling at phase out. We provide services to optimise network availability, which allows the operator to maximise revenue and to reduce total cost of ownership.

As HWS Solution Manager you provide the in-depth knowledge and support to the sales organisation for the whole range of Hardware Services. We believe that you have a background from logistics within telecommunications or other industries.

Contact: Michael Humer, +46 8 719 39 04, michael.humer@era.ericsson.se. Application: Hardware Services Solution Manager.

ELS Area Manager

Ericsson Local Support (ELS) is a concept developed in order to secure a quick, cost-effective and flexible 1st line customer support function at the Market Units. The ELS function is responsible for delivery of System Support, a core service in the Customer Services portfolio.

● As Area Manager you will be responsible for deployment and follow-up of the ELS function within a number of Market Units, assisting them in creating cost-effective and customer oriented 1st line support. We believe that you have solid experience from software support in the IT or telecom industry, preferably in an international environment.

Contact: Rolf Johannesson, +46 8 719 48 42, Rolf.Johannesson@era.ericsson.se. Application: ELS Area Manager.

Manager, Field Service

Field Service has been established to offer superior outsourcing services to the operators regarding preventative and corrective maintenance in order to maximise the infrastructure availability in a cost-effective way.

● As Regional Manager for this service, you will build the business in direct high-level consultative selling with the customers, as well as secure supply through own resources and partners. As the business grows, you will have to form a team of experts in this field. You will also be a member of the Management Team for Customer Services EMEA.

We believe that you have experience from managing a Field Service operation at a major IT company or an operator.

Contact: Clas Rolander, +46 8 719 6417, Clas.Rolander@era.ericsson.se. Application: Manager, Field Service, Ericsson Radio Systems AB, HF/ERA/GH Eva-Marie Thelin, 126 25 Stockholm, Eva-Marie.Thelin@era.ericsson.se.

EURODIS ELECTRONICS AB, KISTA

EURODIS ELECTRONICS AB ingår i Eurodiskoncernen som är Europas tredje största distributör av elektroniska komponenter med en omsätt-

ning på mer än 5 miljarder kronor. Vi är 1.300 anställda i 18 länder.

Teamledare

● Vi söker Teamledare! Du kommer att vara ansvarig för den dagliga verksamheten inom en av våra enheter som lagerhåller och distribuerar elektronikkomponenter. Detta innebär också att Du kommer att ha personalansvar för ca 10 av våra lagerekspediter. För att klara det här arbetet skall Du vara van vid och tycka om ett högt arbetstempo. Arbetsuppgifterna är mångsidiga och innebär dessutom att Du kommer att få fatta många snabba beslut.

Du skall ha utbildning på minst gymnasienivå och flerårig erfarenhet av personalledning och/eller planeringsarbete. Dessutom skall Du ha PC-vana och kunskaper i engelska. Vi tror att Du är minst 30 år. Arbetsplatsen är belägen i Bredden, Upplands Väsby.

Kontakta: Lars-Göran Fors, 08-757 5126, larsgoran.fors@eke.ericsson.se, Leif Lindh, 08-757 5139, leif.lindh@eke.ericsson.se, Bitte Rutberg, Personalchef, 08-757 4712, bitte.rutberg@eke.ericsson.se. Ansökan: Teamledare.

Lagerexpeditörer

● Vi söker lagerexpeditörer som skall arbeta med upplöckning, inläggning, plockning och packning av elektronikkomponenter. Du skall ha erfarenhet av lagerarbete samt vana vid terminal- och sifferarbete. Truckkort erfordras. Arbetsplatsen är belägen i Bredden, Upplands Väsby.

Kontakta: Leif Lindh, 08-757 5139, leif.lindh@eke.ericsson.se, Markku Huhtanen/Patrik Pohjanen, Teamledare, 08-757 5139, Bitte Rutberg, Personalchef, 08-757 4712, bitte.rutberg@eke.ericsson.se. Ansökan: Lagerexpeditörer, Eurodis Electronics AB, Att. Ingela Ström, Box 41, 164 93 KISTA, ingela.strom@eke.ericsson.se.

ERICSSON MICROELECTRONICS AB, KALMAR

Ericsson Microelectronics är leverantör av mikroelektronik i världsklass för tillverkare av tele- och datakommunikationssystem samt mobiltelefoner. Produktsortimentet omfattar mikroelektronikkomponenter för trådlösa tillämpningar, bredbandskommunikation, fast access för kommunikation via optisk fiber samt DC/DC-omvandlare. Med en global utveckling, produktion och säljarkår är Ericsson Microelectronics en ledande leverantör av produkter som möter kraven på större snabbhet, bandbredd och mobilitet, vilket krävs i den nya telekomvärlden. Business line Power Modules utvecklar, marknadsför och tillverkar DC/DC omvandlare för telekommunikationsområdet. Vår verksamhet expanderar kraftigt med ökad försäljningsvolym, nya produkter och nya kunder.

Godsmottagare

● Vi söker eltele-kompetens till vår logistikavdelning. Du kommer att arbeta med godsmottagning, förråd och ankomstkontroll. Du har en teknisk utbildning med inriktning mot elektronik. Du har god PC-vana och goda kunskaper i engelska. Nyckelord för Din personlighet bör vara noggrannhet, kreativitet och öppenhet. Anställningen är ett längre vikariat, men kan komma att bli en tillsvidareanställning på sikt.

Kontakta: Anders Fransson, 0480-498077, 070-6263874, Karin Rutgerström, 0480-498039, Jan Uhlander, personalenheten, 08-404 6024, 070-513 5375. Ansökan: Ref.nr 00/083 Godsmottagare, RK, cvmicit@mic.ericsson.se.

ERICSSON RADIO SYSTEMS AB, SUNDBYBERG

Take the chance to develop our global implementation and support organisation. If you are a truly operative person - this is the perfect challenge. In order to improve co-ordination and control of our global organisation we have decided to strengthen our unit in Sunbyberg.

Regional Manager

● The regional managers main task is to make sure that resource- and project planning is optimised in the best possible way. You will work together with our regional units performing implementation and support activities, on a daily basis. In order to make sure that we reach our tough goals you will work actively with improvements of organisation and processes. You are also active in building up competence on new products for the region. As responsible for the region you will also participate in different supply & support steering groups for local companies that we have agreements with.

Experience from project- and line management is required for the position. You shall have a good understanding of our customers needs and expectations, and you are setting goals to improve performance and result. You have a university degree and a great interest for technical details. You have to be independent and be focused on operative work. Fluently in English and Spanish is required.

Our vision is to be the world leading supplier of Open Service Architecture for the 3G networks. Product Unit SCSA, Within Internet Applications, is responsible to provide platforms, communication and mobility service solutions for both the fixed and the mobile network as well as for internet. Our 1300 employees are located in Holland, Canada, Sweden and Mexico and we are all facing an interesting and challenging shift in technology. Join us in the Mobile Internet Revolution!

Contact: Ola Nyrén, +46 70 519 7960, ola.nyren@era.ericsson.se. Application: Regional Manager - Americas. marie-louise.rogsater@era.ericsson.se.

ERICSSON RADIO ACCESS AB, KISTA

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

Lokalansvarig

● Som lokalansvarig på Kistafabriken arbetar du med en effektiv lokal försörjning för verksamheten. I arbetsuppgifterna ingår att ta fram och uppdatera en strategisk lokalplan som skall stödja fabriken framtida behov och utveckling. Vidare ingår att framställa våra krav och behov på ny- och ombyggnationer, säkerhetsrelaterade fastighetsfrågor etc, samt övriga lokalförändringar mot fastighetsbolaget. Du kommer även att ta fram och vidareutveckla våra avtal rörande tjänster från fastighetsbolaget och övriga leverantörer. I gruppen där tjänsten är placerad ligger även ansvar för koordinering av miljö-, arbetsmiljö- och säkerhetsfrågor.

Vi söker dig som har minst 3-årig teknisk gymnasium, gärna med byggnadsinriktning. Erfarenhet av inköp/upphandling är ett krav och har du en bakgrund inom byggnadsbranschen är det en merit. Du är van att arbeta i Microsoft Office-paketet. Som person är du strukturerad, serviceinriktad, flexibel, kreativ, duktig och har lätt för att samarbeta.

Kontakta: Gunilla Heurlin, 08-757 35 98, Lars-Åke Eriksson, personal, 08-404 38 65. Ansökan: Lokalansvarig till Produktionsenheten, Ericsson Radio Access AB, KI/RSA/HPS Personal, Box 11, 164 93 STOCKHOLM, Jobb@rsa.ericsson.se.

UTLANDSJOB

ERICSSON LTD - UK

Project Manager

The NPN Business sector is responsible for software supply and integration of new products for new operators in the UK. Currently, work for 24 customers is supported by this area with approximately 40 assignments ongoing at any stage. Projects have an approximate length of three to 6 months. Assignments are very diverse from integration of full network solutions with third party suppliers to co-ordination of new functionality development or upgrading of a single switch software build. Current projects include 1st UK Engine Delivery, IN trials and Upgrades, AXE upgrades and integration and IN and AXE software design.us on a local contract.

● We are looking for 2 proactive Project Managers to join us on a local contract. Integrating into a small team the Project Manager will be expected to manage projects from initial assignment to customer product acceptance. This challenging position requires a self motivated person to establish and maintain an excellent relationship with the customer facing unit, key internal contacts and the end customer. You will be responsible for planning, tracking and followup for one or more projects according to time, cost and quality objectives. A key part of this role is to manage day to day problems and issues and to escalate matters as appropriate.

In order to perform this role, we expect you to be able to demonstrate a proven track record of managing projects or have held a line management position within the last 3 years. You will have a minimum of three years experience within the telecoms / datacoms industry. Good

communication skills, a technical and commercial awareness and necessary skills developed to deliver results are prerequisites. Finally, you will possess the drive to ensure we meet our goal of delivering 100% customer satisfaction.

Contact: Recruiting Manager, Adrian Fuller, adrian.fuller@etl.ericsson.se, +44 1444 234771 or Human Resources, Suzi Cooper, suzi.cooper@etl.ericsson.se, +44 1444 234018, Telecommunications Centre, Burgess Hill. Application: myfuture@etl.ericsson.se, quote ref.no 487.

UMTS Supply & Support engineer

● This role has the responsibility to provide expertise for the supply and support activities involved with UMTS, such as system verification / integration activities and UMTS product support.

Supply related project activities may be e.g. initial installation at a new site, active system upgrades, provision of expertise for customer demonstration and integration testing, execution of market adaptation and verification activities, e.g. node testing on involved platforms, or assisting customers with integration of their IT systems. Support is carried out in a local test environment, as well as at the customer sites, involving software faulting and resolution, which may involve interaction with other parties within the organisation to solve technical issues. Participation in the emergency rota for the relevant products may be available.

Assisting Sales Managers in technical presentations is another aspect of this role. The candidate must expect a certain amount of travelling in this role.

This role requires basic understanding of mobile telephony systems and its components, ideally from a supply and support point of view, including test and fault finding. Solid technical knowledge, gained from working with AXE, mobile systems or Datacoms products, is essential. Advantageous knowledge is general understanding of the Ericsson's UMTS product architecture, basic WCDMA, general data communication, UNIX (Solaris), as well as experience in any of the following areas: Internetworking, VoIP, TCP/IP protocol suite, Ethernet, x.25, ATM, Frame Relay, Java. Product specific training will be provided, which may involve some travelling.

Contact: Sue Collett, +44-1483-305776, sue.collett@etl.ericsson.se or Johan Martensson, +44-1483-407250, johan.martensson@etl.ericsson.se. Application: myfuture@etl.ericsson.se quoting UMTS Engineer (404) ccd to johan.martensson and sue.collett.

Manager - Sales & Support EMEA

● Network Optimisation Systems (NOS) is developing and promoting products for planning, optimisation and monitoring of mobile networks under the TEMS brand name.

NOS is a part of Telecom Management Solutions within Ericsson Global Services. In total we consist of 350 people with 60 of these working with sales and support. The sales and support organisation operates with regional offices in Guildford (UK), Kuala Lumpur (Asia Pacific) and McLean (Americas). We currently have 20 people working within the EMEA office.

RESPONSIBILITY: As a Regional Manager you are responsible for sales and first line support towards customers in EMEA. You will also support the Ericsson Market Units in their sales efforts.

The First Line support responsibilities encompass basic support for all products and managing a help desk. The group will also handle system rollout, installations and customer training. You will be responsible for sales and cost targets for the region and will manage the operations of the unit including competence development of your group. You will report to the Director of Global Sales and Support and be a member of the NOS Sales and Support Management Team.

SKILLS: Your expertise covers management of organisations working towards customers. You have previous experience from marketing, sales, customer visits, verbal and written presentations as well as quotations and negotiations. You establish long-term relationships with your customers and you shall be able to represent NOS at various levels to the customer. You understand that giving good customer support is a lever to gaining higher customer satisfaction and increase sales. You are independent and self-motivated with strong communication skills and can motivate and create drive in an organisation.

REQUIREMENTS: You should have a university degree, preferably MSc/MBA or equivalent. Good written and oral skills in English. Your background should be Ericsson and experience from the area of planning and optimisation is desired. You be based at ETL in Guildford, UK.

Application: Louise Doherty, HR Resourcing, myfuture@etl.ericsson.se, quote ref 492.

2 Technical Solution Engineers

● To MOBILE SYSTEMS & MULTI-SERVICE NETWORKS. Do you want to join a dedicated sales team, using your technical expertise for direct customer benefit? The WorldCom account hub is responsible for developing, securing and implementing business with WorldCom across the EMEA region. This regional account in Guildford, UK, is part of the global WorldCom account. WorldCom is a key strategic customer for Ericsson, considering their market leading role in global data and voice services, their ambitions in mobile Internet, and their subsidiary UUNET being the Internet service provider that ships more than half of the world's Internet traffic.

Intense cooperation across national borders with WorldCom engineering, product development and marketing organisations, as well as with product units of Ericsson is a given for this job. In addition to your experience from a technical telecommunications environment you will need strong personal drive, excellent communication skills and a sales attitude to succeed in this role.

For both positions you would have the opportunity to work across the full Ericsson portfolio including datacom, transmission, wireline voice, mobile systems and value-add applications when needed, thereby gaining a unique overall understanding of communications networks.

Specifically, for your own area of responsibility you would: Own the requirements capture process between WorldCom and Ericsson. Be the main point of contact for any technical queries from the customer. Present detailed roll-out plans and future evolution outlook, perform upgrade planning. Prepare technical parts of offers.

MULTI-SERVICE NETWORKS [Ref. 489]

You would be responsible for the product strategy for multi-service networks, including ATM solutions and IN. You will need a technical background from AXE and an understanding of ATM networking. Ideally you have IN experience.

MOBILE SOLUTIONS [Ref. 490]

You would be responsible for the product strategy for GSM, GPRS, WCDMA systems as well as mobile Internet applications. You will need a technical background from GSM and/or GPRS systems and an understanding of mobile Internet applications.

Application: myfuture@etl.ericsson.se, quote ref.no. Recruiting Manager: David Lindblom.

VODAFONE UK ACCOUNT, SOFTWARE ROLLOUT AND SUPPORT DEPARTMENT

Project Managers

● Based at either Guildford or Burgess Hill. Ensuring delivery of software services to Vodafone UK with respect to software introduction, problem management, emergency support and general consultation. Vodafone's network consists of the existing GSM equipment, together with the recently installed Packet Backbone Network and GPRS infrastructure. UMTS will start to be implemented within the next few months.

The Role: Project Manage software introduction projects (GPRS/UMTS) towards Vodafone. Build good customer relations with Vodafone. Specify the scope of the project. Lead and drive the project to ensure successful delivery. Communicate status in projects in writing and verbally, e.g. project reports and presentations both internally and to the customer. Look at working practices within the projects and to improve the way we can work. Manage the interface to the supply organization.

Ideal Skills & Experience profile: A suitable candidate will have solid software project management skills - having worked with AXE mobile systems or datacom products. ATM and IP networking knowledge along with AXE/GSM software knowledge would be ideal.

In addition an ideal candidate would have the following skills: Strong customer focus. Drive to commit and deliver results. Good communication and interpersonal skills. Good organization skills.

Support Engineer

● Based at Guildford. The Software Rollout and Support department, located in Guildford, offers a valuable opportunity for individual involvement in state of the art telecoms applications such as: UMTS, GPRS, Data Networking, GSM.

The role of the Principal Support Engineer will be to work within the team focusing upon: Maintaining and improving general customer satisfaction. In-Service performance of key network elements. Emergency support of the network. Investigation of customer problems and questions.

Skills Required: We are seeking expert Software Trouble Shooters to troubleshoot and fix problems on the Vodafone live network, offering a technical consultancy service on in-service issues. Candidate will be qualified in computer science, IT, Electronic Engineering, Physics or similar and will have a minimum of 2 years work experience in a software support organisation.

A knowledge of AXE GSM systems, GPRS, UMTS or data networking would be ideal coupled with a general appreciation of the software product lifecycle. Experience of software design, acceptance and / or delivery would also be of interest and beneficial to this role.

UMTS TCM Engineers (Test Configuration Management)

● Based at either Guildford or Burgess Hill. Ensuring delivery of software to Vodafone UK with respect to software introduction, problem management, emergency support and general consultation. Vodafone's network consists of the existing GSM equipment, together with the recently installed Packet Backbone Network and GPRS infrastructure. UMTS will start to be implemented within the next few months.

The Role: Planning, alignment and execution of local TCM activities to support Market adaptation and the GPRS/UMTS verification projects. Setting up configuring and maintaining the complete GPRS /UMTS test network. This involves: Maintaining the test network with Data transcript that mirror Vodafone's live network.

Introduce new functionality into the test network in line with new releases and Vodafone requirements. Preparation of the Vodafone software dump. Update the software dump with correction packages. Preparation of Data Transcript for all functionality. Parameter setting. Identify, investigate and resolve TCM problems found during verification activities. Make configuration changes to network elements. Support the Vodafone UMTS trial activities and the UMTS/BSS Global FOA activities. Build a good customer relationship with Vodafone.

Ideal Skills & Experience profile: An ideal candidate will have previous TCM experience with a good understanding of verification and support processes. Solid technical knowledge - having worked with AXE, mobile systems or Datacoms products. ATM and IP networking knowledge along with AXE/GSM software knowledge would be ideal.

In addition, an ideal candidate would have the following skills: Strong customer focus. Planning and organisational skills. Drive and commitment to deliver results within time. Ability to discuss technical issues. Good communication and interpersonal skills. Ability to work effectively in a stressful environment.

UMTS Software Engineers/ Senior Engineers

● Vodafone UK recently succeeded in winning the largest UMTS license available in an auction held by the UK government. To meet the growing demands of the largest cellular operator we have established a dedicated organisation. This office deals with the complete package of commercial, marketing, solutions engineering and strategic planning. This ensures that our customer has a dedicated facility to meet their exacting requirements.

Ensuring delivery of software services to Vodafone UK with respect to software introduction, problem management, emergency support and general consultation. Vodafone's network consists of the existing GSM equipment, together with the recently installed Packet Backbone Network and GPRS infrastructure. UMTS will start to be implemented within the next few months.

The Role: Execution of Market adaptation and verification activities needed to introduce new GPRS/UMTS functionality into Vodafone's network. This involves: Node testing on the AXE10, ATM, IP and UNIX platforms. Identify, investigate and resolve problems found during verification and acceptance activities. Make configuration changes to network elements. Assist Vodafone with integration of their IT systems. Handle the stream of UM/ACA releases between main releases. Assist Vodafone during software upgrades of the network no-

des. Support the Vodafone UMTS trial activities and the UMTS/BSS Global FOA activities. Build a good customer relationship with Vodafone.

Ideal Skills & Experience profile: A suitable candidate will have solid technical knowledge - having worked with AXE, mobile systems or Datacoms products. ATM and IP networking knowledge along with AXE/GSM software knowledge would be ideal.

In addition, an ideal candidate would have the following skills: Strong customer focus. Drive and commitment to deliver results within time. Ability to discuss technical issues. Good communication and interpersonal skills. Ability to work effectively in a stressful environment.

Contact: cathy.roach@etl.ericsson.se, Cathy Roach, HR Advisor, myfuture@etl.ericsson.se. Application: myfuture@etl.ericsson.se

Customer Solutions Manager X 3

● Supporting the Account Manager, you will be the main NPN technical point of contact towards the customer. You will develop and promote Ericsson solutions and also provide responses to technical customer enquiries which will include RFI's (Request for Information) RFQ's (Request for Quotations) and ITT's (Invitation to Tender)

Having the ability to identify, establish and interpret customer technical requirements, you will sign off the technical content of offers and orders as feasible and achievable. You will develop and present technical solutions to both customers and prospective customers, identifying new product opportunities and proactively gather market intelligence and feedback towards Marketing and Product Units. You must have a thorough understanding of Public Telecommunications Networks, methods of service deployment including 'Network Intelligence' products and internodal signalling systems, an appreciation of system characteristics is essential and understanding of Internet access delivery will be a distinct advantage.

In addition, you must be articulate, and have excellent verbal and written communication skills, be presentable to potential customers, inspiring confidence in New Public Networks and Ericsson as a whole. Candidates should be educated to degree level in a technical subject, with at least five years in a comparable technical.

Application: myfuture@etl.ericsson.se, quote Ref: 410. Recruiting Manager: John Bancroft

ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES LDA (SEP) - LISBON/PORTUGAL

SS System Support Engineer

● Ericsson Telecomunicacoes Lda in Portugal is looking for a SS system support engineer to join the SS support team in our Customer Services Division, based in Lisbon. We offer you a long term assignment in a warm and nice country.

Ericsson in Portugal is supplier of AXE equipment for all three GSM operators and two wireline operators. Our support organisation is established since 1992.

Main responsibilities: You have to be involved in all main FSC customer support processes: CSR Handling (TR and Consultation), Emergency service, SW update/upgrade. A very important role is to transfer competence to the local staff.

Requirements: At least 4 years technical experience working with GSM SS system, preferably with system support. Good system knowledge and SW troubleshooting skills. Knowledge of support processes and tools. Good English and communication skills. Experience with OSS applications and remote loading techniques are appreciated.

BSS System Support Engineer

● Main responsibilities: You have to be involved in all main FSC customer support processes: CSR Handling (TR and Consultation), Emergency service, SW update/upgrade. A very important role is to transfer competence to the local staff.

Requirements: At least 4 years technical experience working with GSM BSS system, preferably with system support. Good system knowledge and SW troubleshooting skills. Knowledge of support processes and tools. Good English and communication skills. Experience with OSS applications and remote loading techniques are appreciated.

We will only consider candidates employed by Ericsson.

Application: Vasco Alpalhao, vasco.alpalhao@sep.ericsson.se, +351 214466253 or Luiz Ofner, luiz.ofner@sep.ericsson.se, +351 214466288, Ericsson Telecomunicacoes, Lda. Edificio Infante D. Henrique Quinta da Fonte - Porto Salvo 2780 - 730 Paço de Arcos PORTUGAL

ERICSSON UNITED STATES, DALLAS, TEXAS

Engineering Manager II Systems

● KEY RESPONSIBILITIES: Manage a resource team of technical consultants in Professional Services, responsible for the deployment of core network systems. Responsible for ensuring that the competence to support the emerging technologies is available to meet customer expectation. Establishes goals, objectives and competence development plans for team. Provide leadership to achieve expected business results. Provide training and guidance to team. Ensure that job growth opportunities are made available to group members. Interview and hire technical consultants. Establish technical review procedures to ensure the quality of system design, performance and optimization sessions, on-site documentation and implementation of new technologies. This position is primarily a people managers position that serves as a coach and mentor for their employees, and is also responsible for P&Ls and cost center budget. The primary focus is on employee development, resource planning, operational planning and communications. Also serve as an escalation point for issue resolution.

COMPETENCIES, QUALIFICATIONS AND EXPERIENCE: Education required; Bachelor equivalent degree in science or equivalent work experience. Seven or more years experience in core network (switch, transmission and datacom) implementation, design or consulting. Excellent communication skills, both oral and written. Good knowledge of core network testing, design or applications. Knowledge of software tools and equipment utilized in the network industry. Previous management experience required. Ability to travel.

RF Manager

● KEY RESPONSIBILITIES: Manages a resource team of technical consultants responsible for the deployment of mobile internet systems. Responsible for ensuring that the competence to support the emerging technologies is available to meet customer expectations. Establishes goals and objectives and competence development plans for the team. Identify System Technology group tasks required to achieve goals and objectives. Provide leadership, training and guidance to employees. Ensure that job growth opportunities are made available to group members. Interview and hire technical consultants. Establish technical review procedures to ensure the quality of System Design, System Performance and Parameter Optimization sessions, on-site documentation and implementation of new technologies. Excellent knowledge and skills in use of MS Office computer applications.

COMPETENCIES, QUALIFICATIONS AND EXPERIENCE: BACHELOR, BSEE or equivalent degree in science. Seven or more years experience in wireless implementation and/or design. Excellent communications skills, both oral and written. Good knowledge of wireless testing and design and wireless application. Knowledge of software tools and equipment utilized in the wireless industry. Previous management experience preferred. Ability to travel

We offer competitive salaries and an excellent benefits package.

Contact: Trey Reed, Recruiter, trey.reed@ericsson.com

ERICSSON INC, US - ASO DALLAS

The ASO Americas has an open position in the Build Management - Resource System Management group.

Build Management

● We provide a high level of support to the ASO Americas Verification organizations via Test Configuration Management, Product Line Maintenance and System Test Plant engineering, installation and maintenance, i.e. Resource System Management.

Resource System Management: We are responsible for all engineering, installation and maintenance of the CME20, CMS40 and CMS88 strings as well as AXD, Tigris, servers

UTLANDSJOB

and other test equipment. You will be joining an enthusiastic and competent team in a dynamic working environment.

Our office is located just north of Dallas in Richardson, also known as the 'Telecom Corridor'. The 'Telecom Corridor' is quite an exiting place with great atmosphere where all the big telecom and datacom competitors are present. To live here, in this sunny and warm climate, with friendly people, cool nightlife, all the big sports teams to watch (Cowboys, Stars,...), vast variety of restaurants, never ending golfing season, great outdoors and the affordable living, which makes life here in "Big D" very enjoyable. The Dallas metropol is one of the fastest growing in the US. The northern suburbs boast some of the best schools in the nation.

STP Installation Engineer

● **JOB DESCRIPTION:** This person will work closely with the Senior STP Engineer in coordinating installations/de-installation of lab equipment for the ASO Americas Software Supply/Support and Integration Center. You will direct all sub-contractors for all installation activities. Other duties will include electrical loading, balancing, punch downs, cross connects, rack construction/installation, Internet connectivity, and scheduling installations. We are looking for someone with knowledge of AXE, AXD, servers, cabling, networks, etc. Experience working with contractors as well as good communication and good service skills.

● **QUALIFICATIONS/EXPERIENCE:** Associates degree in relevant discipline, or equivalent experience (5 to 10 years) with the installation process, as well as an electrical and mechanical background. Must be able to handle and prioritize multiple projects and work in a high-pressure environment. Must have good written, oral and organization skills and be able to lift up to 50 lbs.

● **Contact:** Jerry Schellenberger, Group Manager: ASO Americas - Build Management, Resource System Management, Jerry.Schellenberger@ericsson.com, +1 972-583-5675 or Randy Morast, Group Manager: ASO Americas - Build Management, Randy.Morast@ericsson.com, +1 972-583-7534.

ERICSSON D.O.O, BELGRADE YUGOSLAVIA

Technical Support Engineers for Mobile Networks MSC/HLR/SCP

Ericsson in Yugoslavia (EYU) was established as a local company 1998 have today 55 employees and is the solid supplier of Mobile system to the 2 Operators on the market, Mobtel and Telekom Serbia.

● We are now looking for Technical Support Engineers who will work to support the AXE nodes and related products as used in the GSM networks. You will support our customer in trouble shooting of problems in supported systems but the most important task, is to help us to build up competence in this area for our young and highly motivated local staff.

We believe your background is B.S in electrical engineering or equivalent and that you have some years support and AXE 10 experience, preferably in the CME 20 SS area and as well knowledge of PLEX/ASA and MHS. An advantage is if you also have experience in APZ/ IOG, IN and PPL. We'd like to see that you have excellent communication skills and can work in a multinational environment as a team player.

Project Office Manager, Mobile Network

● We are now looking for a Project Office Manager to our Operations Department. The main tasks are to manage the GSM implementation projects from initial contract preparation phase to customer acceptance. You will be responsible for planning, tracking and follow up the projects (installation, testing and integration) according to cost, quality and time. A key part of the role is to manage day to day problems so great flexibility, communication skills and teamwork is assumed. You must also have the ability and interest to work with transfer of knowledge to our local staff.

You should have proven track record of managing similar projects or have held a line management position in the Operation area, have at least 3 years of experience in Implementation/ Support/ Maintenance of GSM AXE and related nodes. Further to have experience in Ordering/Logistics issues and broad knowledge

about GSM system (MSC/BSC/HLR/SCP/BGW/RBS/ML/OSS/PPL)

If you are interested to work in a young and dynamic company located in an excellent geographical area in Europe, send your resume with references to us

● **Contact:** Pauli Liimatainen, Human Resource, mobile +381 63 247, Divna Vukovic Operations Director, mobile + 381 63 218 034, divna.vukovic@eyu.ericsson.se. Application: pauli.liimatainen@eyu.ericsson.se

ERICSSON TELECOMMUNICATIE B.V., RIJEN, THE NETHERLANDS

Customer Service Specialist (GCSO)

● **Goal / Challenge:** The Global Customer Service Office (GCSO) within the division Business Line Customer Services has a leading role within Ericsson's Global Customer Support. The GCSO is the single point of contact for Global Operators to raise Customer Service Requests to Ericsson. The GCSO has 3 Hubs, located in three different time zones (The Netherlands, United States and Australia) which enables continuous 24Hr support to Global Operators therefore, all activities are being executed in an international environment. Our organization is characterized as challenging, dynamic, progressing and provides excellent opportunities for personal development.

● **Tasks:** We are looking for two Customer Services Specialists who will be responsible for: Managing both internal and external relations from a technical point of view. Support of customer networks to ensure optimum functionality of sold services. Solving Customer Service Requests (CSRs) reported by the customers. Monitoring and follow up of service requests escalated to second and third line support organization. Advising Customer Service Managers regarding services. Reporting to the customer about delivered services. Guiding of both trainee and less experienced colleagues (mentorship).

● **Required Competence:** Knowledge of AXE, 5 years experience on AXE within Ericsson as a SW trouble shooter, able to work under pressure, attention for detail, team player and has good communication skills in English. The home-basis is Rijen.

● **Contact:** Andrew Massie, Resouce & Duty Manager, +31 161 247216 or Agnes Brier, HR Officer, +31 161 247516.

Within our Business Line Customer Services unit EGS we have a vacancy for:

APZ Support Engineer (APZ)

Ericsson Global Support (EGS), our support center within the division Business Line Customer Services is having a strategic role within Ericsson's Global Customer Support. EGS is the escalation point for all local support organisations (CSO's) worldwide. EGS makes Ericsson-expertise worldwide available. At this moment EGS gives support on all Public Networks products and is a part of the integrated support organisation for all Ericsson products. EGS is located in 3 different regions (Asia-Pacific (AP), The America's (AM), Europe, Middle-East and Africa (EMEA)) thus 24-hrs support, 7 days a week. We work with normal office hours, where cases are handed over at the end of the day. The activities are executed in an international environment.

● **Task description:** To handle trouble reports and CSR's, to write emergency corrections, Troubleshooting on testplants and on live site's (sometimes even on-site).

● **Required competence:** knowledge of AXE, minimum 5 year experience on AXE within Ericsson, immune to stress and precise, both working in a team as well as independent, good communication skills in English, prepared to work some weekends, knowledge on MHS, Plex, ASA. Background in: Verification, Testing, Field Support. The home base is Rijen, however there will be the possibility of work and training abroad.

● **Application:** Agnes Brier, HR officer, +31 161 247516

TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON SAUDI ARABIA BRANCH

GSM Trainers

In our new training centre in Riyadh we are providing approx 40 000 studentdays per year.

Our core staff need to be increased with two very strong and experienced trainers to meet our customers expanding need of primarily GSM but in some extent Data Com. training.

● For this we need at least two new trainers: General GSM/Data Com.trainer with competence in 3G/IN area. GSM OSS trainer preferably with OSS administration skills.

● **Contact:** per-arne.lundberg@tks.ericsson.se. Application: bo.lorentzon@tks.ericsson.se.

ERICSSON LATVIA SIA - RIGA, LATVIA

Ericsson is a well known trademark in Latvia since the beginning of the century, and the first switch was delivered to Latvia already in 1890. Ericsson established a representative office in Latvia in 1993 and the local subsidiary was founded in 1998. Ericsson Latvia SIA is looking for

Key Account Manager, Lattelekom.

Lattelekom is our customer since 1997. The fixed network operator is constantly investing in upgrading of the existing network as well as offering of new services.

● The KAM will be responsible for fulfilling the existing commitments from Ericsson, as well as introducing the customer with new solutions to expand the existing network and to offer new services. The KAM will report to the President of Ericsson Latvia and work closely with the DMN organisation.

● **Competence requirements:** Telecom/datacom experience of at least 5 years. Background in marketing and sales. Good command of English, both written and spoken. Excellent interpersonal skills, sociable, outgoing personality.

● **Contact:** Hakan Johansson, + 371 7090002, Anders B.Jonsson, +46 8719 8617. Application: leva Jaugiete, +371 7090004, leva.jaugiete@ell.ericsson.se

ERICSSON RESEARCH CANADA, TELORB DEVELOPMENT ORGANIZATION, MONTREAL

TelORB fans to LMC

TSP is Ericsson's platform for 3G Service Networks (examples of applications are AAA, DNS, e-commerce). TSP together with the Jambala Application Layer is already in use by several applications, such as HLRs, ACs, and SCP services, in the Jambala product portfolio. TSP provides the infrastructure for the system and the applications are coded in C++ and Java. TelORB is the key component in TSP. TelORB is a truly distributed operating system including middleware, e.g. a distributed DBMS, with extremely high availability, scalability, and real-time characteristics.

● We are now establishing a sister organization to the Stockholm office in Montreal for TelORB and TSP development. We are looking for competent and self-reliant designers and consultants with several years of programming skills in C++ on UNIX (Linux and/or Solaris).

● **Contact:** Margot Tischbierek Gyllerup, Margot.Tischbierek-Gyllerup@lmc.ericsson.se, +1-514-345-7900, ext. 5265. Application: +1-514-345-7900, ext. 6406 June McLellan, recruiter

NIPPON ERICSSON K.K. JAPAN

3rd Generation WCDMA/IMT-2000 OPPORTUNITIES IN JAPAN. In order to meet the challenges presented by the deployment of a 3rd Generation UMTS/IMT-2000 Network in Japan the IMT-2000 Integration Unit (NRI/SW/I) within Nippon Ericsson is looking for a number of highly motivated and talented engineering personnel. The majority of these positions are based in Shin Yokohama, however some positions may be based in other locations within Japan.

All positions require a strong customer focus and the successful candidate should be able to work well within a team environment and be able to work with people from a large range of cultural backgrounds. English fluency is essential. For further details regarding Nippon Ericsson K.K. please visit the web-page at: <http://inside.jp.aa.ericsson.se>

System Support Engineers

(Radio Network and Applications)

● The successful candidates shall be responsible for providing integration, configuration and

software system support during the deployment of the IMT-2000/UMTS network and then provide first line software technical support for the network whence it is in service. The applicant is required to have at least 3-5 years experience in integration, system support, verification or design role in the mobile telecommunications, preferably in the radio networks, Radio Base Stations and Controllers or/and in the Datacom arena (like TCP/IP networking and Router configuration, ATM, GPRS Support nodes). These positions offer an excellent opportunity for engineers wishing to move into the IMT-2000/UMTS, WCDMA field and a number of vacant positions are now open.

Training as required will be provided and some overseas and domestic travel may be necessary. There may also be a requirement for some engineers to be available at times on an emergency support/on call roster.

● **Contact:** kasem.mohamed@nrj.ericsson.se, +81 45 475 4482, Fax: +81 45 475 4350

NIPPON ERICSSON K.K.

We are currently expanding our business in Network Design, and we need to strengthen our support to the customers. There are several big challenges that we are working on already; PPDC, WCDMA and cdma2000.

ND/NPI Service Manager

● We are looking for a person who will act as interface between our customers and our service providing organisation. Your task is to find out the customer's needs and desires and then arrange the available services and resources from our organisation to provide the customer with the best solution.

You must have great skills in communicating with customers and you are experienced enough so that you know what kind of services that we can offer. It will then be your job to put together the necessary team and then drive the service. You will work with both PDC and IMT-2000 for Core and Packet/IP Networks.

You have a good knowledge of Ericsson and the service portfolio we have. Personal relations with the customer are very important so you should find it easy to adapt and have an open mind.

PCND Engineer

● We need a Packet Core Network Design Engineer, if you have experience designing packet or IP based networks you should apply! Your job will be to design and evolve the networks so that they can handle the traffic without problems. You will also help us to set up the right procedures and tools so that we can manage our business at all times.

We are today working with PPDC (the PDC version of GPRS) and IMT-2000 for our customer J-Phone. We are looking to expand our business to include cdma2000 as well.

cdma2000

Core Network Designer

● We have offered a complete cdma2000 network to one of the operators here in Japan. We need someone to lead our Network Design work for the core network. You should have a lot of experience with Network Design for 2G mobile networks and any experience with GPRS or other Packet Networks is an advantage.

This is a new customer so you have work actively with our Marketing and Product Management organisations to establish interfaces with the customer. You will also be responsible for training our local engineers.

● **Contact:** Martin Krook, +81-45-475 4563, Martin.Krook@nrj.ericsson.se

ERICSSON FRANCE (ESF).

Chairman for Product Commitee Business Communication

ESF PU BCSC (Business Communication Solution Center) is located near PARIS and is today composed of 60 people. ESF is one of the 3 entities belonging to the BCSC. We offer integrated networked solution for the enterprises and operators mixing the traditional AXE technology with the new telecommunication world. We work in the exciting area of Voice and Data Network integration for the business market, worldwide.

● You will lead the technical inspections team of the Product Committee Business Communi-

ation for the design documents such as QS, IP, FF... Ensure the technical aspects of the approved solutions described in the documents as well as the integrity of the existing BGC system. Take, after discussion with the technical inspection team, the final decision regarding the approval of the inspected documents.

Verify that clear and detailed Inspection Records are written and stored in the appropriate library within a minimum delay so that all involved parties can access it and refer to it. Initiate system improvement when needed. Responsible for the planning of the PC-BGC sessions together with the list of the documents to be inspected during each session. This includes verification that each document has reached a sufficient level of quality before to be submitted to the PC BGC body. Ensure that the inspection process is well known within the PU-BCSC so that request for inspection of new documents is received well in advance as well as sufficient technical support is available during the inspections. Publisher of the PC-BGC Web site.

Job Requirement: Excellent background (minimum 3 years) in the inspection and design process. Experience at a similar level (IE PC-ANT PC-AXE) not needed but appreciated. Technical knowledge in BGC highly appreciated but not mandatory. High analytical skills in order to make a summary of the different opinions in a synthesis direction so that the final decision is facilitated. Judgement, initiative, communication and cooperation are the base for this job. Ability to work under pressure. Cost and planning sensitivity. Temporary overtime due to amount of documents to be inspected in a short period of time might be needed. Fluent in English speaking and writing.

Contact: Gerard Arnouil, BCSC System Management team leader at ESF, +33 1 64 47 54 21, Mobile +33 6 72 95 22 75. Gerard.Arnouil@esf.ericsson.se.

ERICSSON RDC, SHANGHAI

PC-SSS Chairman

Ericsson RDC is a 3.5 years old company with around 200 very young and well educated engineers. Within PU Access we have got the responsibility for AXE 10 SSS and are now looking for someone who can run PC-SSS for at least one year.

● Requirements: At least 4 years experience of design and system work within AXE 10. Experience in SSS would be an advantage. Good human skills in communication and leading meetings are also required.

You are a sociable and flexible team player with a positive attitude to make things happen.

Contact: Georg Bryntze, +8621 6237 5588 ext 21622, +86 1380 161 9533, georg.bryntze@rdc.ericsson.se

ERICSSON INDIA

DO YOU KNOW WHICH COUNTRY CONTRIBUTES EVERY THIRD SOFTWARE PROFESSIONAL, GLOBALLY? WOULD YOU LIKE TO WORK IN SUCH AN INTELLECTUALLY STIMULATING ENVIRONMENT? LOG ON TO DESTINATION INDIA

Ericsson has been associated with Indian telecom for over 100 years, since introducing its first product in 1903. Today, Ericsson's digital switching systems handle over 75% of the international calls made through VSNL gateway. Ericsson has installed over 1.2 million lines in India besides supplying telecom infrastructure equipment in the area of switching and transmission to DOT, MTNL and Indian Railways. Out of the 41 GSM networks in India 19 have been established by Ericsson thereby commanding more than 45% of the market share and 80% of Geographical spread of GSM coverage in India. Ericsson's R&D centres in Bangalore and Hyderabad create software for mobile systems, 3G and new technologies as well as internet/IP for use internationally. All these make Ericsson the leader in the Indian telecom Industry.

The market in India is expanding rapidly thus offering tremendous professional challenges. Most of the global leaders amongst cellular operators like BT, Hutchison, AT&T, Singtel etc have their presence in India in ventures with the local operators. You will work with a set of highly competent and committed professionals.

Additionally Indian sub-continent offers opportunities to experience the cultural diversity, long history, a lot of natural beauty, which you will hate to miss. To top it up people here are warm and friendly; English is spoken widely; social acceptability is high, thus making living in India a pleasant experience. And make sure you have a chance to marvel at the beauty of

TAJ MAHAL, a wonder of the world. For our expanding business in India we are looking for:

IN Expert

● Main responsibility of this position will be to manage co-ordinate and participate in investigations and trouble shooting at the highest technical level for a major market of IN services. Services like PPS, PPL, MVPN are currently/will be running in the market. This position requires the person to provide technical assistance to transfer knowledge to engineers. The job will also involve travelling in India.

Competence requirements: Minimum two years working experience on IN systems, experience on AXE 10, SMAS, SDP & PPS is highly desirable. The candidate should have good English skills (both spoken/written) and be highly customer oriented.

SS CME20 System Support Expert

● Main responsibility will be to manage co-ordinate and participate in investigation and troubleshooting activities in the SS area at highest technical level and to address customer's expectations/needs. Provide technical advice, assistance and transfer knowledge to the engineers. You also need to participate in 24-hour emergency support periodically. IN and pre-paid experience is desirable. The job also involves travelling in India.

Competence requirements: Minimum four years working experience on AXE 10 Application systems plus minimum 2-3 years CME20 and/or CMS40 systems, preferably verification/support and you have excellent trouble shooting skills. The candidate should have good English skills (both spoken/written) and be highly customer oriented.

Contact: Neelam Kataria, Officer-Recruitment, People and Culture, +91-11-6701538, Fax no+91-11-6187878, neelam.kataria@eci.ericsson.se

GLOBAL SERVICES REGIONAL OFFICE- ASIA PACIFIC, NETWORK ROLLOUT SERVICES

Network Rollout Services is one of the four (4) Service Business Lines within Global Services Regional Office- Asia Pacific. Our regional office in Kuala Lumpur, Malaysia is responsible for network rollout service delivery, sales growth and profitability for all markets in the Asia Pacific region - 16 countries in all, including China. Developing new competences for 3G, System Integration and MVSJ across the region, while maintaining our 2G rollout and migration competences, are key strategies. We support our regional market units in both pre-sales and project rollout for all project types including Turn-key, by delivering the required skills and competencies to the right place at the right time. Partnerships with Services providers and establishment of Regional Integration Centres (RICs) are features of our total solution supply strategy. We are presently in need of additional dynamic, enthusiastic and competent individuals for a range key roles as follows:

Datacom Backbone Integration Engineers

● Will have responsibilities for installation, Configuration and Integration of a datacom Backbone within a GPRS/UMTS packet switching network. The role requires knowledge of mobile telephony systems together with strong datacom experience including TCP/IP, Frame Relay, and ATM. As the portfolio of datacom services includes Integration of third party products (e.g. Cisco), the datacom knowledge should not be restricted to Ericsson products.

GPRS/GSN Network Integration & Verification Engineers

● Responsible for the implementation of GSN and Integration of GPRS/UMTS to existing GSM networks. The role requires a good working knowledge of mobile telephony, in particular GSM/GPRS/UMTS networks, including an understanding of current datacom principles applied to mobile telephony. Experience with AXE/CME20 implementation is an advantage, when integrating towards the existing network elements. Experience with other vendor equipment would also be valuable.

Applications for both Integration Engineer positions encouraged from candidates with any of the following experience/background. Competence building paths have been identified. Willingness to Travel within the EMEA region on occasions is required. Network Integration/Im-

plementation experience within GSM networks. AXE/CME20 preferred. Good working knowledge and/or implementation experience of Ericsson datacoms including TCP/IP, Frame Relay, TAM, GPRS/UMTS Network Verification/Testing experience. Working datacoms knowledge of third party products.

RIC Project Manager

● Detailed level time schedule preparation for RIC Implementation & Integration activities. Coordinate/manage all RIC Implementation and Integration activities according to SRO and Service Supply manual procedures. Liaise with MU & Customer project managers, RIC Supervisors, and any third party suppliers. Coordinate technical requirements with customer contacts. Organize on-site requirements for Implementation & Integration activities. Interface/manage non-core RIC activities (e.g. Installation). Applicants should have proven Technical project management experience preferably within Implementation or Integration programs. GPRS or UMTS knowledge/experience would be an advantage.

CCR Collection and Implementation

● Responsible for the Implementation of GSN parameters and associated network configuration requirements to ensure a complete integration solution. The role requires in depth knowledge of Mobile Network Architecture and GSM call flow principles. An understanding of current datacoms principles applied to mobile telephony is also needed. Good communication/teamworking skills are required, particularly as the role involves working directly with the customer in gathering the node customer configuration requirements. Experience with AXE/CME20 implementation is an advantage, when integrating towards the existing network elements. Applications would typically have experience in implementing network configuration in GSM networks. Competence building paths have been identified. Willingness to Travel within the EMEA region on occasions is required.

Contact: Josip Maticic, +60 3 708 7337, Josip.Maticic@esm.ericsson.se. Application: Charles Retnam +60 3 708 7115, Charles.Retnam@esm.ericsson.se

ERICSSON EUROLAB NETHERLANDS

Technical Writer

Within The Netherlands, the Charging Competence Centre @ ELN is one of the R&D departments of the newly formed ELN (Ericsson EuroLab Netherlands). This R&D organization has a broad variety in products, varying from terminals for home communications to network software and applications. The Charging Competence Centre @ ELN hosts three Product Areas connected to the CAPC Sub Core Product Units Transit and FCAPS. We have charging as domain knowledge in wireline and wireless systems. The Charging Competence Centre @ ELN is responsible for the development of software applications made in C++ and JAVA. Within a worldwide operating product unit, we are responsible for developing applications on the Adjunct Processor (AP) that format charging data and provide it to post-processing systems. We are also responsible for setting-up an "application platform" on the AP based on software reuse. We use Object-Oriented development practices and a proprietary (home made) development process (IDIOM).

We are organised in self-steering teams, because we believe that eventually that is the most efficient, but also providing a working atmosphere. Teams are besides developing products also responsible for the detailed planning, for competence build-up and for developing as a team. Within the team every individual performs several tasks, what leads to a varied work package. Also contacts outside the team are of a crucial importance. The Charging Competence Centre @ ELN guarantees a pleasantly open working environment, focus on personal development and challenging innovative work. We are looking for people who prefer to perform in a professional team.

● As Technical Writer you bridge the gap between technique and the end user. Since you have the ability to look at our products from a user's point of view, you are able to explain the features of our software in a structured and user friendly way. You obtain the knowledge of these features by a close contact with the software (test) designers.

In order to realise this achievement, your ha-

ve a higher technical education. On top of that you can speak and write English very well. Preferably you have experience in a similar position working for a vendor of technologically advanced products. You have a strong ambition to strengthen your knowledge in the field of information and communication technology. Finally you are characterised by a pro-active attitude and excellent communication skills.

Contact: Erwin Sponselee, Competence Manager. +31 161 249553. Erwin.Sponselee@eln.ericsson.se. Charging Competence Centre@ELN, Rijen.

EED, HERZOGENRATH/AACHEN, GERMANY

EED in Herzogenrath/Aachen, Germany, in the heart of western Europe, is a young and growing company with an open working atmosphere and highly motivated colleagues. As part of the Core Network Mobile System operations, EED has the overall responsibility for the MSC/VLR product and the Integration, Verification, Supply & Support of UMTS Core network Mobile Systems. With that responsibility, EED will play a key role in introducing and supporting the 3rd generation mobile systems, UMTS, on the world market.

CAPC Systems Management is responsible for system studies in early phases of product development of the next generation of mobile (3G, UMTS) and fixed network solutions (Engine). An important aspect is to find synergies and to identify core application solutions between mobile and fixed systems.

Source System Designer

● We are looking for a Source System Designer, who would like to secure the quality, the profitability and the consistencies of the products in next generation solutions. Next generation solutions are based on packet switching (IP and/or ATM), hence this will provide an opportunity to build competence in those future based technologies.

Since it is essential to discuss and investigate the system architecture in the early phases of a project, one Source System Designer is always appointed as team leader for one of our ongoing projects. You would have to take the responsibility for all tasks related to the Source System Handling and co-ordinate those tasks towards the project.

Experience with AXE AM based design and the AXE10 platform is essential. A good knowledge of System 108 is a strong advantage, but not a requirement. Some travelling is expected.

PC-Chairman, 3G Core Networks

● We are looking for an experienced engineer, which together with other teams of chairman would like to secure the quality, the profitability and the consistencies of the products in next generation solutions. Next generation solutions are based on packet switching (IP and/or ATM), hence this will provide an opportunity to build competence in those future based technologies.

Experience with AXE AM based design and the AXE10 platform is essential. A good knowledge of System 108 is a strong advantage, but not a requirement. Some travelling is expected.

PC-Chairman trainee, 3G Core Networks

● We are looking for an engineer, which together with other teams of chairman would like to secure the quality, the profitability and the consistencies of the products in next generation solutions. Next generation solutions are based on packet switching (IP and/or ATM), hence this will provide an opportunity to build competence in those future based technologies.

Experience with AXE AM based design and the AXE10 platform is essential. A good knowledge of System 108 is a strong advantage, but not a requirement. Some travelling is expected.

Contact: CAPC Systems Management, Robert.Ivarsson@eed.ericsson.se, +49 2407 575 704 or Human Resources, Simon.Seebass@eed.ericsson.se, +49 2407 575 163

EED/X/R department at EED has the overall project responsibilities for the complete node deliveries. We are about to embark on one of the most exciting and challenging projects within Ericsson. GSM R9 project, and our first UMTS delivery, have been combined together in order to maintain our strong market presence and ensure that we are FIRST-TO-MARKET with the UMTS package. We now need strong

UTLANDSJÖBB ▶

and experienced individuals to support our project and department team. The following positions are now open: The NPU-MSC Project Office EED/X/R is looking for a

MSC (SS Node) CN1.5 Product Introduction Manager

Proj.No 183/E00

● The NPU-MSC Project Office EED/X/R at EED has the project management responsibility for the Switching System (SS) from TGO to phase out. The MSC node responsibility include all GAS software delivered from NPU-MSC, CAPC, CNCP, CSPP, SCSA (GDB) and RDS.

The responsibilities include planning and execution of MSC related product introduction activities for Acceptance and Primary Consolidation. You would manage the MSC PI team and be responsible for having the appropriate enablers (resources, tools etc.) in place for the project execution. In this position, you as a project manager would interface to the MSC CN1.5 Indus project and report directly to the Core Network 1.5 Product Introduction Manager.

As a suitable candidate you have several years of Ericsson experience with good competence in the area of AXE software verification and supply process. You possibly have Project or Line management experience.

MSC (SS Node) Support Project Managers

Proj.No 184/E00

● We now need Support Project Managers to overlook all 3rd Line Support aspects of the SS Node. In this position, you as a project manager would interface to the various supplying organizations and report directly to the Core Network level Support projects.

As a suitable candidate you have several years of Ericsson experience with good competence in the area of Maintenance and Modification Handling, AXE Support. You possibly have project or line management experience and are familiar with SW Support processes. You should have experience in Configuration, Product and/or System Management in AXE.

The work involves continuous contact with various internal Ericsson functions. Close cooperation with PLM, System Management and Core Network Support Project Office is required. The activities span from issuing assignments, planning, managing and following-up on all related support activities such as Correction packages, Software handling (packages), ISP, etc.

In any of these positions you will need good planning, communication and co-operation skills. There are plenty of opportunities for travelling, networking, personal and technical development. Don't hesitate to give us a call for further information.

Contact: Andreas Westh, +49 2407 575 7869, Andreas.Westh@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

Configuration Manager

Proj.No 205/E00

● The main tasks and objectives will be: Development of necessary CM processes and documents, manage Change Control (Chair CCB meetings etc.), handle Project CM Audits, identify and manage Baselines. In this position you will gain a lot of insight in how NPU-MSC plans, organizes and runs projects. You will learn which organizations are involved in decision making and how their roles and interfaces are defined, acquiring valuable competence and knowledge for future career opportunities.

One of our main Configuration Management tools is Ericsson ClearCase, so knowledge of this would be an advantage. As a configuration manager you will need strong initiative, good planning, co-ordination and communication skills and the nature to never give up.

Total Project Manager for the UMTS 3.0 / GSM R10 MSC Project

Proj.No 185/E00

● As Total Project Manager your primary task will be to set-up and coordinate the planning activities for the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features, in parallel with the ongoing UMTS 1.5/2.0 and the coming UMTS 4.0 projects. You will be working closely

together with the project management teams for the other UMTS projects, as well as with the Core Network Total project.

The main tasks and objectives will be: Support and steer the UMTS 3.0 / R10 Feasibility Study teams, planning of the UMTS 3.0 / R10 execution phase, Follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate UMTS 3.0 / GSM R10 needs with the other ongoing projects, ensure fulfilment of the project goals, interface to the Core Network total project and the Project Steering Group.

For this key position we are looking for a Senior Project Manager, with several years of project management experience within international organizations. Line management experience would be an asset.

Assistant Total Project Manager for the UMTS 3.0 / GSM R10 MSC Project

Proj.No 186/E00

● As Assistant Total Project Manager your primary task will be to, together with the Total Project Manager, set up and coordinate the planning activities for the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features, in parallel with the ongoing UMTS 1.5/2.0 and the coming UMTS 4.0 projects. You will be working closely together with the project management teams for the other UMTS projects, as well as with the Core Network Total project.

The main tasks and objectives will be: Support and steer the UMTS 3.0 / R10 Feasibility Study teams, planning of the UMTS 3.0 / R10 execution phase, follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate UMTS 3.0 / GSM R10 needs with the other ongoing projects, ensure fulfilment of the project goals, interface to the Core Network total project and the Project Steering Group.

For this position we are looking for a skilled Project Manager with several years of experience from project work within an international organization. The Total Project Manager and the Assistant Total Project Manager will work as a team, and independently divide tasks between each other.

UGM (MSC 1/APT) Project Manager for the UMTS 3.0 / GSM R10 Project

Proj.No 187/E00

● UGM is the acronym for UMTS GSM Mobile applications. As Project Manager your primary task will be to set up and coordinate the MSC/Application part of the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features. You will be working closely together with the project management teams for UMTS 1.5/2.0 and later UMTS 4.0, which will be running in parallel, both on MSC total and MSC/Application level.

The main tasks and objectives of the UGM team will be: Support and steer the Feasibility Study teams and the subprojects, planning and execution of the UGM 3.0, follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate between UMTS 3.0 and the parallel projects, ensure fulfilment of the project goals, interface to the MSC total project and the Project Steering Group.

For this position we are looking for a skilled Project Manager with several years of experience from project work within an international organization. Experience of AXE SW and mobile systems would be an advantage.

UGM (MSC 1/APT) Assistant Project Manager - UMTS 3.0 / GSM R10 Project

Proj.No 188/E00

● UGM is the acronym for UMTS GSM Mobile applications. As Assistant Project Manager your primary task will be to, together with the Project Manager, set up and coordinate the MSC/Application part of the GSM R10 MSC release, combined with the UMTS 3.0 features.

You will be working closely together with the project management teams for UMTS 1.5/2.0 and later UMTS 4.0, which will be running in parallel, both on MSC total and MSC/Application level.

The main tasks and objectives of the UGM team will be: support and steer the Feasibility Study teams and the subprojects, planning and execution of the UGM 3.0, follow up and report progress, time, costs and quality, coordinate between UMTS 3.0 and the parallel projects, ensure fulfilment of the project goals, interface to the MSC total project and the Project Steering Group.

For this position we are looking for a Project Manager with several years of experience from project work within an international organization. Experience of AXE SW and/or Mobile Systems would be a clear advantage.

Overall UMTS/MSC/VLR Test Leader UMTS CN 1.5/2.0

Proj.No 189/E00

● As Overall Test Leader your main tasks are: definition of overall test strategy, to coordinate the test planning of subprojects, coordinate all test related problems, supervision of the test execution phase, be the contact person towards TCM, progress reporting to the GM-SC/MSC/VLR project manager. You will be part of the MSC node project team and work together with the test leaders of the subprojects and associated projects.

Your main responsibility is to make sure that all new features are successfully verified until MS8 (end of Function Test). You should have several years of experience in Function Test. You need to establish a good contact network, be very self-driven and cooperative, and have excellent communication skills. Previous experience as a project or team leader would be an asset.

We offer a possibility to join a dynamic, truly international organization, and work in the forefront of the mobile systems development, facing a tremendous resonance from the competition and thus a real challenge ahead.

Contact: Robert Mellberg, +49 2407 575-98155, Robert.Mellberg@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

Experts in Remote Function Change 3rd Generation, UMTS

Proj.No 193/E00

● Remote are the mandatory methods for upgrading and updating of AXE based nodes. All future UMTS nodes have the same requirement on remote update and upgrade facilities.

CN Maintenance and Support in EED has set up a team that is responsible for the Subroutines and Main Script development, verification, maintenance, TR Handling and Data Base Maintenance of Subroutines, WWW, Documentation, Process and Competence development, On Site Support for Remote Upgrades and coordination of activities with BSS, CMS88 and Wireline. To cope with these new tasks we need you and your expertise. We need Remote Scripting experts that know about AXE from FSC and customer point of view and that know about Function Change and package loading. We offer the possibility to prepare the future UMTS nodes in respect to their upgrade and update handling in the field. If you see your future in improving the Remote Idea in Ericsson, then come to the Core Network Upgrading and Remote team.

Contact: Johann Boettcher, +49 2407 575-89420, Johann.Boettcher@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49-2407-575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

System Test Plant Account Manager,

Proj.No 195/E00

● As a System Test Plant (STP) Account Manager you will report directly to the department manager. You will be responsible for the tracking, follow-up, and status reporting for the largest cost center budget at EED.

You will need a good understanding of the distribution of EED STP's to our development, verification and support projects. Test or project support experience within EED project is desired. Proactive problem solving skills, good organization and communication skills and the ability to comprehend, formulate and follow up budgets and purchases is required.

Your tasks will be, to schedule the STP's to our ordering projects, host the HW Coordination Forum where STP customers (project&line) meet to review and align STP HW requirements. You will also prepare budget input for estimated STP hours to be invoiced, HW to be purchase and expenses incurred in the operation of the STP. Follow up and report monthly the status of the budget with respect to fixed asset purchases, expenses, STP use and invoiced STP hours - follow up and make visible the status of prototype STP hardware ordered through the development and verification projects for use in the EED STP's. To get more information or to express your interest in this position please contact us.

Contact: Charles D. Grinstead, +49 2407 575 341, eedcgr@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

Test Coordination CAPC8 (Delivery to NGS 3.3 project/43-Line)

● The work means to support the main project and the Test Coordinator for CAPC 8.0 (UMTS 2.0 delivery) in setting up the strategies and goals for Function Test. You will also be part of the Project Management Team. Very good knowledge of Function test is required. The job as Test Coordinator includes test project planning, coordinating and follow-up according to the existing CAPC/AMC Projects directives and regulations. To realize assigned activities within approved cost, time and quality. To continuously improve test methods and quality. To perform coordination and follow-up on all subprojects related to the main project and to ensure test involvement in early design phases.

As a suitable candidate you have good knowledge of mobile or fixed telephony systems, you are flexible, show initiative and have good communication and cooperation skills. The ability to work under pressure is also an important personal quality. Experiences from Function Test Leading, TCM or Project Leading is a clear advantage.

Test Technical Coordination CAPC8 (Delivery to UMTS2.0 project)

● The work means to support the main project and the Test Coordinator in setting up the strategies and goal for Function Test. You will also be part of the Project Management Team. Very good knowledge of Function test/System Verification and CAPC/MSC-switching products is required. As a suitable candidate you are flexible, show initiative and have good communication and cooperation skills. The ability to work under pressure is also an important personal quality. Experience from Function Testing, Trouble Shooting, TCM or Technical Coordination is a clear advantage.

Basic Test Coordination CAPC8 (Delivery to UMTS2.0 project)

● The Basic Test Coordinator supports the main project and the test Coordinator in setting up the strategies and goals for Basic Test. You will also be part of the Project Management Team. Very good knowledge of Basic test is required.

As a suitable candidate you have good knowledge of mobile or fixed telephony systems, you are flexible, show initiative and have good communication and cooperation skills. The ability to work under pressure is also an important personal quality. Good understanding of design processes related to MS7 is important. Experiences from Basic Test Leading, TCM and/or Function test are a clear advantage. More information regarding the CAPC 8 project can be found at:

<http://capc.ericsson.se/projgmt/proj/capc8/Welcome.html>

Contact: Franck Emmerich, Franck.Emmerich@eed.ericsson.se, +49 2407 575 7700 or Anneli Oscarson, Anneli.Oscarson@eed.ericsson.se, +49 2407 575 191 Human Resources: Simon Seebass, Simon.Seebass@eed.ericsson.se +49 2407 575 163

EED/X/D are responsible for MSC System Management and participate in the Core Network System Management. This includes overall System Management coordination of MSC related activities plus responsibility for specific core network hosted activities. We are working in the area of GSM 900, 1800, 1900 and UMTS systems. We are currently offering career opportunities for the following position:

Senior System Designers, GSM and UMTS

Proj.No 127/E00

● Your main tasks will be to carry out and coordinate system studies and other activities in the wide field of system management for GSM and UMTS projects. This will be in one or several of the following activity areas: Technical Studies for the Core Network & MSC; Characteristics & Dimensioning for Core Network & MSC; System Management Interface for Market activities; Core Network related Standardization; HW Platform Management; Operation & Maintenance.

Suitable candidates possess an engineering degree (e.g. telecommunications, electrical engineering or software engineering) with a minimum of 5 years experience in design, system level development or research. As we are looking forward to strengthen our system management organisation significantly we offer challenging positions for very experienced designers with the ability to motivate others, take decisions and convince with a strong and balanced personality.

Good verbal and written communication skills, a high level of personal initiative and the ability to work autonomously are essential for this position. Knowledge of mobile Telecommunications or IP & datacom networks is an advantage.

Contact: Frank Sell, +49 2407 575 172, Frank.Sell@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49.2407.575-7814, eedcsch@eed.ericsson.se

EED/X/P is responsible for the development of the applied mobile source system (1/APT) and the Mobile Switching Subsystem (MSS) within the 2nd and 3rd generation Mobile Switching Center (MSC). We work from pre-pre studies through execution until product phase out. Next years the challenge will be to migrate to a new core network architecture satisfying both the GSM and UMTS customer requirements. We are a growing organization and will expand from 85 to ca. 120 people in the next years. As a result of this we need to strengthen our core competence in all technical areas. We have job opportunities for:

Software Design Engineers/Software Test Engineers

Proj.No 35/E00

● As a result of this we would like to strengthen our core competence in traffic handling and network architecture with external expertise. We are offering plenty of opportunities to learn and progress in a challenging and changing design development and software test environment. You would be part of a fast moving team developing and testing a new system, which migrates towards a successful future proof development product. A key product for Ericsson for its market positioning.

For this reason we are looking for a number of experienced software design and software test engineers who want to play a leading role in the evolution of Ericsson's products in the fast moving mobile world market.

For Software Design: You should have a minimum of 2 years experience in a design development area be familiar with complete telecom systems, have programming experience in a number of different languages, SDL knowledge, a background in telecommunications is preferred with a working knowledge of structural design methods is required for this position. To understand the complexity of our system is part of each designer's responsibility when working on our software modules, the design documentation for the interfaces or the system studies.

For Software Testing: You should have a minimum of two years experience in software maintenance or software testing, be familiar with complete telecom systems, have programming experience, very good analytical abilities and a strong interest in troubleshooting. Experience in software testing in a simulated or real environment, preferably on AXE10 with mobile application is a clear advantage. Currently we are also running a Pilot investigating the usage of new test environments such as ITCN in order to enhance our software testing possibilities for future products. Throughout our design projects we use the team work concept which encapsulates the team's responsibility for planning the work package, designing products and producing associated documentation as well as function testing of the work package.

For both positions: Relevant Ericsson experience is a plus but not essential. To be successful you need to have very good communication skills, quality orientated, innovative and a strong team player.

System (or Senior) Designers

Proj.No 52/E00

● in various areas with plenty of opportunities for development such as: UMTS CN2 Pre-feasibility studies, MSC Technical Areas: Pre pre studies, SoC, Standardization, GSM/UMTS R10 Architecture, Platform and 1/APT evolution studies.

Depending upon your qualifications and experience we will find the right place for you in

our teams to suit your wishes. For further career advancements and professional orientation a dedicated competence manager will be there in order to support your long-term development. You would be part of fast moving development department, being involved in modeling a major part of a new system which will be the successful product of Ericsson in the very near future.

You should have a minimum of 2 years experience in system management area, such as working in pre-studies, feasibility studies, quick studies, having a strong telecommunications background, having built up expertise in one or several parts of the AXE10 mobile system, be familiar with GSM standards. Other relevant Ericsson experience is a plus but not essential.

To be successful you need to have very good communication skills, be quality oriented, innovative and a strong team player.

Product Committee Chairpersons or Trainees

Proj.No 86/E00

● in the areas of 1/APT and MSS with plenty of opportunities to build and expand competence by technical steering and supporting of: UMTS Feasibility studies, execution (Core Network 1.0, 1.5, 2.0), Reviewing pre-study items, technical reports, Participation in a variety of different review for a (e.g. MC 108, PC AXE), Technical co-ordination and technical decision being made on system level, Ensuring system integrity long-term, Finding system/software design solutions together with implementation designers, Providing expertise for designers, maintenance, OPM, Spreading competence by utilising Product Committee Pool Members/Trainees (PC Pool = a team of designers heading to build up system overview knowledge).

As Product Committee Trainee you will undergo a 3-6 months trainee period (depending upon your previous experience) of participation in reviews of design documentation to get an overview about the system and to build up a contact network with the view to take on Product Committee Membership/ and or Chair(wo)manship for ca. 1.5 years.

You will gain a vast overview about our system in a short span in time at intense pace and you migrate into a system expert at short notice. For further career advancements and professional orientation a competence manager will support your long-term development.

You should have a minimum of 2 years experience in design development of a mobile system, be familiar with GSM standards, having a strong telecommunications background. System design experience (e.g. feasibility studies, quick studies) is a clear advantage.

You should have strong co-ordinative skills, excellent communication skills, you should have very good time-self-management skills, be a very good team player. Other relevant Ericsson experience is a plus but not essential.

Contact: Dave Henderson, +49 2407 575 630, eeddhe@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

Competence Manager

Proj.No 72/M00

● We are looking for an enthusiastic, pragmatic, goal and people oriented manager and colleague, who will be responsible for 25 to 30 people. You must have excellent leadership, communication and (self-) management skills. You will take care of finding the optimal match between operations and business needs versus our people's competencies, wishes, ambitions and capabilities on the other side.

Some main tasks and activities: Resource planning, project resource contracts, participation in assignment board and X/P management team, performance and development talks, recruitment, salary review & setting, team coaching, career development and planning, keep a thorough overview and understanding of all operations within X/P, understand impacts from future technologies for strategic competence planning etc.

You are part of the X/P management team and together with your colleague CM's you also drive the further development of our organization, we use P-CMM to enhance our people management practices.

The ideal candidate has a SW Development and Telecommunications background, combined with previous management experience (line, project). You should have the combination of strong operational orientation and a strong interest in human beings.

You will gain strong experience in line and people management at an intense pace and

you will be able to take responsibility in further developing X/P. Also you will get a good understanding (and influence) on our department operations and our way into 3G technology.

Contact: Klaus Schneider, +49 2407 575 156, Klaus.Schneider@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49 2407 575 7814, eedcsch@eed.ericsson.se

Product Managers for GSM, UMTS and 3G IP Evolution

● Strategic product management for GSM, UMTS and 3G IP Evolution is done in co-operation with local product managers, core network product managers and system experts. The node product unit MSC strategic product management at EED is a new unit and belongs to the Core Network Mobile Systems international organization. The focus is on the MSC business and product aspects and our tasks include MSC business planning, business cases, pricing, standardization strategies, product roadmap & plans, release responsibilities, product packaging, statements of direction, MSC meganetwork program, contract and tender support, and product presentations.

We participate actively in formulation of the 3G and All IP Architecture core network contents with our key customers and partners in Ericsson. We look primarily for experienced product or system managers who have a solid technical and business understanding of mobile solutions offered by Ericsson. We have positions open both in the MSC Product Planning and Business Management & Marketing sections:

MSC Program Manager

Proj.No 146/E00

● MSC program manager has an overall responsibility for the planning of MSC product taking into account market requirements, business aspects, technical trends and standardization strategies. The program manager also inter-works with the development projects in order to get the created plans implemented in consecutive MSC releases.

MSC Meganetwork Program Manager

Proj.No 147/E00

● MSC meganetwork program manager has responsibility for planning the introduction of high capacity and short time to customer concepts in MSC and networks in order to cope with the requirements according to the meganetwork study. The task requires a solid understanding of the whole time to customer flow.

MSC Strategic Product Managers

Proj.No 145/E00

● MSC strategic product managers are responsible for defining product solutions with the close co-operation to market. They also responsible for the planning the development of product management areas related to the MSC product considering the profitability over the product life cycle. The tasks include defining product strategies, development of product information, customer presentations and tender and contract support. For further information concerning our unit, tasks and responsibilities, please visit our home page: <http://www.eed.ericsson.se/services/eed-x-x/welcome.html>

Contact: Frank Adelhardt, +49-2407-575-287, eedfad@eed.ericsson.se, Anna-Karin Hansson, +49-2407-575-7825, eedakh@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49.2407.575-7814, eedcsch@eed.ericsson.se

The Software Engineering Support department (EED/X/I) is an organization having the responsibility of all SW engineering related issues within the NPU-MSC of CNM (GSM/UMTS). Our customers are projects and line organizations, who need a competent partner on the area of SW Engineering. Our primary focus is on operational support, but we also work out strategic directions.

EED/X/I wants to be a part of a paradigm change on the area of the Methods and Tool. A proper SW Engineering is a must in order to speed our development process. It's our core competence, but it has to become more business driven. Getting closer to customer and being flexible and accountable for the results is a must, and a complete development life cycle view is needed on the area of SW Engineering.

Performance Coordinator

Proj.No 176/E00

● We are looking for a Performance Coordinator, who is strong leader and wants to be an ambassador of the change on the M&T area. In this role you will be responsible of the methods and processes, which are used in development projects of the Node Product Unit MSC, namely AXE 105/106, System 108 and the Work Package Concept. Your main task is the support of the R9/UMTS project in all methods and tools related issues as a part of the project organization. In addition you are expected to be involved in setting of a framework for our future methods and ways of working in cooperation with the Method Experts from our unit and partners. The SWES department will be your line organization and a strong support in all of your project activities.

For this position we are NOT looking for a traditional M&T person, but a capable leader who is able to direct development practices within large project organizations and thus secure the foundation of 3G development activities of CNM (Core Network Mobile systems).

You should be supportive, customer oriented and have at least one years experience in the M&T area and three year in AXE Development. MEDAX should be well known. Hands-on experience from PLEX and SDL implementation is merit.

Method Expert Engineer

Proj.No 109/E00

● We are seeking for candidates, who enjoy the area of methods. We expect you to become/to be an expert not only for already established methods within NPU MSC (Work Package Concept, System 105/106) but also for evaluating, developing, and introducing new ways of working in software development.

A suitable candidate should have at least 4 years of experience in the software engineering area. You should have worked with standard methods in software engineering, know state-of-the-art modeling and specification languages (e.g. UML, SDL) and have some experience with CASE tools.

The ability to think analytical and abstract is essential for this job. Critical dealing with methods is also required.

Needless to mention that team working skills and ability are very important qualities for the candidates, but there's also a possibility to become a team leader for the group, depending on your ambitions. Formally, a combined degree in engineering/computer science and economics is a benefit.

Tool Prototyping Expert/Engineer

Proj.No 110/E00

● We are seeking for candidates, who like both: hacking and testing. We expect "hacking" facilities to develop tool prototypes and/or extensions to existing tools. However, the evaluation of existing tools and exploring their limitations require a testing mentality.

A suitable candidate should have at least 2 years of "real" programming experience. Your skills should range from languages like Perl, Python, Java, PHP, Visual Basic to a sound knowledge in database technology. Experience with CASE tools is beneficial but not a must. Formally, we expect a degree in engineering or computer science.

SDL Technical Expert

Proj.No 167/E00

● SDL product management is hosted by the department "Software Engineering Support" belonging to the NPU MSC and located at EED in Aachen. SDL PM has the product responsibility for SDLtool, a product based on TAU from Telelogic, tailored for Ericsson.

In order to strengthen the technical competence we are now looking for an SDL technical expert. The SDL technical expert will be working together with the SDL product management but with the focus on providing technical solutions to our customers. This includes things like good SDL design and to find work-arounds when there are problems or limitations in the product.

The main tasks will be to: Actively follow up problem areas and propose actions; Provide technical solutions to our customers; Participate in the SDLtool product planning with focus on SDL language and code generator issues; Participate in the SDL10/Plex technical expert group.

As a suitable candidate you should have at least 4 years experience in AXE SW design and with at least 2 years of SDL design. You should

UTLANDSJOBB ▶

have a good technical competence with focus on finding solutions. Since this is an international responsibility with a lot of interfaces some travelling is necessary.

Project Manager

Proj.No 64/E00

● "SDL Support for NPU MSC". The Project Manager "SDL Support for NPU MSC" is responsible to identify the projects needs to further develop SDL, the needed tools and methods and relay these requirements to the "SDL Responsible for NPU MSC". You will support the "SDL Responsible for NPU MSC" in finding FOA projects, drive a SDL network and facilitate the sharing of SDL competence within the NPU MSC. The project manager has to set-up and maintain a virtual SDL support organization, coordinate the SDL support needs from the NPU MSC User Projects and interface these needs to Telelogic. You should also support and introduce new methods and tools developed in the SDL Area into the User Projects. The Project Manager "SDL Support for NPU MSC" reports directly to the department manager.

For this position you need a 'driving' personality, AXE background, design experience with PLEX (practical SDL is a merit, not a must) and networking skill (Network within MSC and Ericsson is a merit).

Project Manager

Proj.No 65/E00

● "SDL Responsible for NPU MSC". The EED/X/1 Project Manager "SDL Responsible for NPU MSC" is responsible to identify the needs from NPU MSC to further develop SDL, the needed tools and methods and relay these requirements to the appropriate authorities. You act as main interface for NPU MSC to SDL-SG, SDL-PM and other units using SDL and as "SDL Deployment Responsible" towards SDL PM according to role-description keep track of the SDL activities within NPU MSC. You have to identify which parts of the NPU MSC design world will benefit from the usage of SDL and in which parts of the design process SDL can bring additional benefits. You define strategies as results from points e and f and forward them to the appropriate authorities for approval. The Project Manager "SDL Responsible for NPU MSC" reports directly to the department manager and the SDL Steering Group.

You must have a 'driving' personality, AXE background, design experience with PLEX or SDL is a merit (not a must) and networking skills (Network within MSC and Ericsson is a merit). You have a strategic way of thinking and fun in setting up plans.

Contact: Veli-Pekka Sarjanen, +49 2407 575-95904, Veli-Pekka.Sarjanen@eed.ericsson.se, Jan Andersson, +49 2407 575-7771, Jan.Andersson@eed.ericsson.se; HR, Christina Schneidawind, +49.2407.575-7814, eedcsch@eed.ericsson.se

The Core Networks Integration and Verification Department (EED/S/T), part of the Core Network Integration Center, CNIC, is mainly responsible for integration, system test and industrialization of the UMTS core network. Additionally we verify new functionality in the GSM MSC on node level. We can therefore offer positions at the very front edge of technology in the field of mobile telecommunications. EED/S/T are looking for candidates to fill the positions of:

GSM SS/UMTS System and Network Testers

Proj.No 55/399

● These Testers are mainly responsible for test design and test execution needed to integrate and industrialize mobile telecom/datacom networks of the third generation. This involves node testing on AXE10, CELLO or JAMBALA platforms; network testing in a network containing C7, ATM and IP interfaces; trouble shooting, configuring and tuning the whole UMTS network. The test execution is mainly performed in target environment.

As a suitable candidate you have experience in software testing or design, preferably in the area of AXE10 based GSM systems; knowledge of Intelligent Network (platform, services or CA-MEL) or charging or C7 Signalling is a significant plus.

In the UMTS world testers will need more and more datacom knowledge. So people with experience in TCP/IP or ATM networks UNIX, Windows NT or other platforms; C/C++, Java or

other higher programming languages are most welcome.

In addition we expect good communication skills, openness, respect, initiative and reliability to work as an effective member in our project teams.

Contact: Andreas Demmig, +49.2407.575-366, eedade@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

Within the Core Network Integration Center, CNIC, at EED, two Support Project Offices are looking for the following candidates:

Project Manager

Proj.No 106/E00

● The Core Network SW Support Office at EED is looking for a Project Manager to co-ordinate and drive the development of Remote Upgrade and Update worldwide. The work will be executed in projectform, closely linked to the CN Supply projects (presently R9). The coming CN UMTS applications will also be included in the scope. The position will report to the overall Remote Co-ordinating function at ERA Strategic Product Management (SPM). The remote handling is the vital method for the SW roll-out of today's increasing amount and size of mobile networks. Qualifications: Solid experience in the Support and Project Management areas. Ability and willingness to work with and drive GSM global Support and Supply organisations towards full deployment of the remote concept. Result oriented.

Contact: Soenke Nielsen, +49 2407 575-343, Soenke.Nielsen@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

UMTS/CN Software Support Project Managers & Quality Managers

Proj.No 126/E00

● The Core Networks Integration Centre (CNIC) is seeking Project- and Qualitymanagers for the CNM Software Supply & Support Project Office, EED/S/Y. We are responsible for all projects for 2nd and 3rd Line Support and Product Line Maintenance in UMTS Core Networks. Right now we are in the process of establishing and preparing Support for UMTS.

We need you to set up and define projects under the total scope of 'UMTS Support'. As a suitable candidate you have several years of Ericsson experience with good competence in the area of Maintenance and Modification Handling, AXE Support, and you have worked with customers in 2nd or 1st Line Support. You possibly have project or line management experience and are familiar with SW Support processes. You should have experience in either Configuration, Product and/or System Management in AXE. Any experience with the new UMTS platforms is a clear advantage.

The work involves continuous contact with various internal Ericsson functions, both technical and commercial. Close cooperation with PLM, ASO and SA-FSC organisations as well as all other Node Product Unit Support Project Offices. You will need to closely monitor and report the status of projects activities. Innovative and proactive solution-seeking skills are essential, as is the drive to deliver results. Improvement of methods and quality to support the processes used in the projects is part of your daily work.

In both of these positions you will need good planning, organizational, communication and cooperation skills. You should have a clear focus on customer satisfaction and enjoy working in a multicultural environment with a strong team-oriented spirit. Opportunities for travel, networking, personal and technical development are outstanding. Watch yourself make a global impact.

Contact: Jari Saarinen, Jari.Saarinen@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

The section EED/S/L is responsible for the Product Line Maintenance (PLM) and takes central maintenance responsibility for the Worldwide CME20/GSM Switching System, it is considered as the primary competence center for CME20/GSM Switching System and will take central maintenance responsibility for the new UMTS MSC Server in April 2001. Within EED/S/L, the "Core Network Help Desk" migrates to provide 3rd line technical support for the Supply & Support organization of Ericsson's Core Network in 2G and 3G Mobile Systems. The

Help Desk is regarded as primary competence center for GSM Switching System support. Due to the increased responsibilities and coming UMTS releases the Help Desk need also to cover activities for the GPRS nodes, MGW node as well as ATM switching.

Experienced Troubleshooters UMTS

Proj.No 46/399

● You will be actively involved in the Product Introduction of UMTS / GSM Core networks and FOA activities worldwide, like on-site support. You will handle emergency situation on Core Network Products towards UMTS / GSM customers and the UMTS / GSM support organization, like hot TR Troubleshooting and customer escalations. As member of the 'Key Competence Center' for Core Network Products you will give technical consultancy towards the customer and the support organization. Routine work like technical studies, testing activities and work on ISP and QoS activities will conclude the big variety of the job.

You should have good testing or Troubleshooting background in one of the areas GSM on AXE 10 platform, GPRS nodes, ATM switching and protocol or TCP/IP protocols. You should have a determination to tackle problems and be able to meet new challenges. Willingness and ability to travel to customer sites is expected. An open minded and flexible attitude and the ability to work well in a team environment are important personal qualities. You should also show good written and verbal communications skills.

Contact: Dieter Ahlers, +49.2407.575-404, Dieter.Ahlers@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

Experienced AC-tester

Proj.No 47/399

● for global support of the NO.1 AXE Application. The product line maintenance section takes central responsibility for the world wide CME20 switching system. It is considered as the primary competence center for CME20 SS.

Requirements: testing/verification, PLEX and ASA experience, test system knowledge, IN and tool experience is an advantage, to be flexible and able to work under pressure, to be self-motivated, to work easily on your own and within a team and to achieve goals and customer requirements.

You should have at least 3 years of testing experience in AXE mobile switching. Your main task is to test the correction in all the releases R7, R8, R8s, PRA, HWM, use test system to trace the problem in test channel and transfer your knowledge to less experience people in the group. Travelling at short notice as an integral part of the job.

Contact: Uwe Scheunemann, +49 2407 575-412, Uwe.Scheunemann@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49-2407-575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

The Core Networks Configuration Management Department (EED/S/O) is part of the Core Networks Verification and Integration Centre (CNIC). The department is responsible for test configuration management (TCM) for Core Networks verification projects and NPU-MSC function test (FT) and verification projects. We are presently seeking candidates to assume the duties of:

INDUS & TCM Project Manager - UMTS CN 1.5 / 2.0

Proj.No 104/E00

● Your main tasks are planning and coordinating all TCM activities for the function test and CN verification projects. These activities include completing the TCM Feasibility Study, and coordinating the TCM/CM activities of Data Transcript, Dump Assembly and Test Network Configuration, GAS Specification, Program Production, Parameter Administration, MHO Administration, Library Specification and Production, and Ericsson ClearCase configuration, alignment and support throughout the project.

Coordination with other CN TCM organizations is required to secure accurate deliveries to CN verification.

You will work closely with the SS Node and CAPC design, function test and verification project leaders as well as the overall UMTS CN project manager. You will be responsible to guide the TCM project from the start of FT through to GA of the release.

You have competence as designer, tester, or in TCM, have previous line or project management experience (desirable), have strong organization, planning, coordination, and communication skills, can actively drive requirements and seek solutions to complex problems.

Contact: Charles D. Grinstead, +49 2407 575 341, eedcgr@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

The EED/S/K Methods and Tools Section works on support as well as in test tools and methods. To support our further activities we are looking for

Software Designer

Proj.No 23/E00

● Your main task will include Software-development for a tool for end-to-end testing of mobile phones and switching systems. The tool controls mobile phones and an air interface simulator, and offers a uniform and generic interface for automatic execution of mobile phone/switching systems tests. Software development is currently done in Erlang, C++ and Assembler. Software is developed under UNIX, target systems are UNIX workstations and special purpose hardware.

Suitable candidates have a degree in computer science or electrical engineering and have good experience in C/C++ programming. You should also be familiar with UNIX, realtime/embedded systems as well as with networking and protocol software. Former experience with Assembler and /or Erlang programming is beneficial.

Senior STE Methods and Tools Engineer

Proj.No 04/339

● The STE Methods & Tools group is responsible for all STE activities within SS OPERATIONS in the area of Function Test, Design Maintenance, PLM, System Test, support organizations (ASO/SAFSC) and longer term Methods & Tools issues affecting testing. This central group will not only cover EED needs, but also all the other LDC's. The focus is on STE (Simulated Test Environment) tools and protocol and traffic simulated tools that can be used in both STE and target environment (ex. MGTS, TSS 2000, TTCN, etc.).

As a suitable candidate, you are an Ericsson employee and should have experience in AXE 10 testing. You should be able to work well on a highly motivated team and under strict time pressure. You also have to be service minded, be willing to travel and be prepared to quickly take new assignments. You have to be critical and always want to have the urge to improve the simulated testing environment.

You have to be open minded and willing to change in order to drive the simulated environment into the third generation mobile application systems.

Your responsibilities will include coordinating STE testing activities, gathering requirements from the customer, being involved in writing and coordinating new requirements, investigating impacts from new functionality in GSM/UMTS applications, defining methods for how to test new features, acceptance testing of new tools and trouble shooting in the simulated environment.

More info: <http://www.eed.ericsson.se/services/eed-x-s/o/soz/Welcom.html>

Contact: EED/S/K, Samir Douik, +49.2407.575-6501, Samir.Douik@eed.ericsson.se; HR, Markus Helfrich, +49.2407.575-89447, Markus.Helfrich@eed.ericsson.se

MOBILE APPLICATION

The Application Design department in the Mobile Data Networks Unit works with development of mobile datacom applications. The first work in the application design area was started in spring 98 and the first product release was done in February 99. The product was the WebOnAir Filter Proxy.

The WebOnAir Infoserver is perceived as one of the most important and promising product within the PU MIAP. The chances are quite high that the Infoserver will be part of the core infrastructure for Ericssons world wide mobile portal called e-mode. With the first version - being released just now - we'll have a stable base to continue and to become "the" engine for the mobile portals. Therefore the infrastructure has to be further developed and lots of new features have to be added, e.g. Mobile Positioning Interface, e-commerce Interface, SDK development, Technical Support of customer projects,

O&M features, e-mode capabilities, Voice recognition. Because of this long list our team has to and wants to grow significantly.

Project Manager the WebOnAir Streaming Proxy

Proj.No 24/M00

● The task of the project manager is to setup the development project for the WebOnAir Streaming Proxy, which is run in a co-operation between the Application Design and the Research department. The Feasibility Project will be launched in January 2000 and a TG2 decision is planned for February 2000. The first version of the proxy shall be released end of 2000. The task of the project manager will be to define the project and to participate actively in the technical investigation during the feasibility study. Thereafter he will have to manage the design project, which will be run in close co-operation with the Strategic Project Manager and the ordering PU. During the whole project good technical understanding of the product is required and technical work will be a substantial part of the task.

An ideal candidate has some years of experience in software design on standard platforms (UNBIX, Windows) and very good knowledge of standard programming languages as C/C++. Any other competence in SW technologies and datacom is appreciated. Experience with project management ala Gilb is of advantage (Evolutionary Design). Experience in guiding small teams is of advantage but not a requirement. The position holder reports directly to the manager of the Application Design Department and to the Total Project Manager at the PU Mobile Internet Applications. For more information: <http://gprs.eed.ericsson.se>

Contact: Ralf Wellens, +49 2407 575 182, eeddraw@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49.2407.575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

The EED/D/V section is responsible for Verification and Maintenance of the Ericsson Global Packet Radio System. We host projects for node and network verification prior to system release and take care of GSN node and network maintenance after worldwide availability. Our vision is to take responsibility in network verification of mobile datacom networks. In order to strengthen this network competence we are looking for

TCM GSN

Proj.No 75/E00

● The TCM group is responsible to maintain the complete GPRS network. This includes MSC, BSC, GSN, different backbones like ATM or FrameRelay, the mobiles etc. The Planning of different network configuration and interface function to the units responsible for the single nodes is included in the task. As a GSN responsi-

le, your task is to set up and configure the GSN and to support the network verification test activities.

You have a solide background in UNIX (eg. as a system administrator), and good experience data communication (IP, ...). You should be team oriented, have the ability to work under pressure and be supportive.

Configuration Manager (technical)

Proj.No 06/E00

● The challenge for configuration management is to keep control over all objects which are produced and used during the software life-cycle. This includes source code, executables, released products, trouble reports, requirements, test data, third-party products.

Technical means to support configuration management are special databases (CVS, RCS, ClearCase). These provide the basics to differ between versions of objects. Tools like labels, triggers, branches, views etc. help to keep the different version under control. Through script-these tools become a powerful instrument to control projects and products.

For persons interested in technical CM, we provide a good opportunity to quickly speed up in a technically skilled team and take over own responsibility after a short time. We are working with future-proof technology. ClearCase, Multi-Site and DDTS (ClearQuest) are not only Ericsson's choice for configuration management but industry's standard. Perl, a scripting language we use to adapt the tools to our needs, is the most popular programming language in the WWW.

Persons interested in this field should have a structured and disciplined approach to tackle problems. The ideal candidate has an understanding of software development. Background in UNIX and scripting languages is a plus as experiences with any kind of configuration management tool.

Contact: Hans-Thomas Kommer, +49 2407 575 446, Thomas.Kommer@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49.2407.575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

BSS Test Expert

Proj.No 03/E00

● For this position we are looking for a skilled technical person with at least 3 years Ericsson experience in the verification or maintenance of GSM BSS nodes. You will be working in a BSS core team providing the competence to drive our datacom verification activities to success.

Activities in GPRS Network level Testing are interface verification, integration of BSS, trouble shooting on BSS with focus on the packet switching part, Supporting integration of mobile terminals into the network.

As an ideal candidate you have worked with verification or maintenance of the BSC. Your sound knowledge of the BSS system enables you to work independently. You understand the basic elements of the GPRS network and you are willing to expand your competence area with mobile datacommunication. You have experience to share your knowledge with new colleagues. Change is normal to you on your way to identify solutions.

Contact: Thomas Busch, +49 2407 575-178, eedthb@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

CAPC SYSTEMS

The new international CAPC organization currently encompasses 20 design centers with the overall responsibility allocated at Ericsson Euro-lab (EED) in Herzogenrath-Aachen, Germany. A total of 1.900 employees worldwide are responsible for the development of Transit & Network Access applications with focus on mobile telephony. CAPC serves the Product Units for UMTS, GSM, PDC, TDMA, NMT and all Fixed Local and Transgate systems.

Group Manager System Integration Test, 3G Systems

Proj.No 47/M00

● The general responsibility of the group manager is to plan, lead and supervise the operations of the group in EED/U/V. He/she has to guarantee that the required goals are fulfilled, the needs of the company are satisfied, the group is efficient and competitive.

The main authorities and tasks are to supervise testers and test leaders involved in CAPC subprojects, to participate in improvement of test methodology, to assure that all communication is executed with highest integrity and quality, to implement personnel policies and general rules, to perform appraisals and frequent personal development talks and to participate in recruitment and introduce new personnel. You provide the department with resource plans and forecasts, coach individuals and participate in the EED/U/V Management Team.

As a suitable candidate, you are an Ericsson employee and should have a minimum of 4 years experience in AXE system test or function test. Managerial experience (e.g. as group manager, team leader or project manager) is a clear advantage.

System Trouble Shooters, 3G Systems

Proj.No 67/399

● The Verification Department in CAPC International Operations at EED is looking for a system

trouble shooter. CAPC serves the Product Units for UMTS, GSM, PDC, TDMA, NMT and all Fixed Local and Transgate systems.

Your main authorities and tasks are to perform analysis of complex system faults and find a solution for these faults, on site support at different CAPC development sites and support project management in technical issues.

As a suitable candidate you have excellent knowledge in AXE and detailed knowledge in at least one mobile application, you are flexible, show initiative and have good communication & cooperation skills. The ability to work under pressure is also an important personal quality. Experiences from System Verification, Trouble shooting and/or Customer support are a clear advantage.

Test Environment - Engineers and Project Coordinator, 3G Systems

Proj.No 181/E00

● The Test -Environment and -Methods-Team is part of the CAPC verification department, which is in charge of CAPC verification management including test coordination of CAPC projects, system integration test of CAPC products and the responsibility of the CAPC test environment and test methods.

The "Test -Environment and -Methods Team" should support CAPC projects with Test Environment (TE) issues, this means mainly to take part in feasibility studies and provide support for STE and traffic tools. (MGTS, SCS/TTCN, SEA). We are also responsible for the long term Test Method and Tools strategy in CAPC (test improvements) in cooperation with the Ahead project.

Your main authorities and tasks are to coordinate activities in the Simulated Test Environment (STE) and target environment for CAPC projects, to run trials for new test methods, to run system and verification tool studies for the requirement handling, to support test tools and to support project management in TE issues.

As a suitable candidate you have good knowledge mobile telephony systems, you have function test or system test experience for AXE products, you are flexible, show initiative and have good communication & cooperation skills. We are working in a small team, which means you must be able to handle different tasks in parallel. Experiences from STE test-tools and traffic generators (MGTS, SCS/TTCN) are a clear advantage.

System Test Engineers, 3G Systems

Proj.No 66/399

● Your main authorities and tasks are to define the prerequisites to perform verification of the test object on CAPC level, in both target and simulated environment, to perform test execu-

Help us make the difference!

Operations developer

Do you have project management experience? Interested in operations development? If so, we can offer you an exciting challenge supporting our projects and organization assuring quality and timely deliveries.

Ericsson Software Technology is on the leading edge of the world's most expansive market. We create software products and services for mobile telephony and enterprise communications. And we have a product unit that's responsible for Charging Solutions for the entire Ericsson Group. Right now, we're looking for someone who:

- Actively supports projects and their managers, facilitates risk analyses, and does audits

- Supports the organization during business planning and follow-up
- Manages and participates in improvement projects
- Is genuinely interested in quality matters
- Is fluent in English
- Is service-minded, flexible, and easy to get along with.

Ericsson Software Technology is a young, expanding company with about 800 employees. Our head office is in Karlskrona and we have operations in Kalmar, Ronneby, Stockholm and Malmö.

This position is in Karlskrona.

For more information, please contact:
Mikael Svensson, phone +46 455 39 59 42

Ericsson Software Technology AB
Human Resource & Administration
Box 518, SE-371 23 Karlskrona
job@epk.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

Do you want to help create the world of Mobile Internet? Join the hottest TAG team in Ericsson!

Terminals and Applications Group (TAG), that is. We're a group of fast moving, forward thinking mobile individuals who work with 3rd party terminal suppliers and with application developers. Our group is growing more quickly than Internet speed and we need sharp, confident, self-starting people.

In our Terminals area, we develop and manage the relationship and business with major 3rd party terminal suppliers to ensure that high volumes of various terminals are available on the market at the time Ericsson launches its 3G systems. Our work is a complement to ECS. The following positions are currently open:

Sales Support Manager

In this position, you will provide valuable input for the RFI and RFQ process, negotiate and implement 3rd party terminals for GPRS, EDGE and UMTS. You will be the principal interface to the customer and the 3rd party suppliers for marketing and sales issues.

We are looking for someone with a strong team spirit, good communication skills, and one who understands the big picture. In addition, we need someone who is flexible, able to travel, and who has previous marketing experience in GSM or WCDMA. A Masters Degree in business is also required.

Coordination Managers, Special Projects

In this position, you will further the Ericsson relationships and activities with 3rd party terminal suppliers. You will negotiate in person with the suppliers plus compile and communicate terminal requirements and features ensuring time critical deliveries of the terminals.

We are looking for someone with product or project experience within telecom or datacom. As well, we need someone who is analytical in his or her thinking, open-minded, and able to establish a good relationship with our suppliers. A Master of Science Degree plus International experience are required.

Product Managers, Terminal Support

In this position, you will initiate and manage projects with 3rd party terminal suppliers and negotiate in person with these suppliers. You will support Sales and Account teams plus other internal units with product related terminal intelligence and issues.

We need someone who is familiar with mobile terminals and network capabilities and has analytical skills and the ability to build relationships. This candidate will bring experience from project or product management in the telecom business as well as bringing ambition, self-motivation and a positive, outgoing attitude.

On the Applications side of our business, which is known as Mobile Applications Initiative (MAI), we work with 3rd party application developers helping them test and perfect their applications whether on Ericsson platforms and terminals or on others. We develop the software to test GPRS, EDGE, UMTS and other 3G standards, support developers in their go-to-market quest, plus provide training and networking opportunities for these developers.

The open positions with the Applications group are:

Manager, Technical Competence Group

You will manage and coordinate the MAI technical group in Kista as well as maintaining the technical direction and activities of 30 Local Centers around the world. You will coordinate testing and demos, lab maintenance and other local team projects plus define and explore new technical opportunities for MAI. You will serve as a liaison to the

Local Centers in the development of new test tools and techniques plus foster the knowledge network that flows among the various centers.

We need someone who is familiar with mobile networks GSM, GPRS, 3G and communication protocols such as TCP/IP and WAP. The candidate will be self-motivated, outgoing and be a good communicator. Fluency in English, a relevant university degree and a minimum of two years experience in the telecom or IT industry are required.

Mobile Application Specialists Positions

Various positions exist within the technical competence group and each position involves maintaining a strong focus on a specific knowledge area as listed in the following positions. This knowledge is applied in all areas of MAI operations – testing mobile hardware and software applications, sharing knowledge globally and, most importantly, consulting with external developer companies.

The roles involve continuous contact and support of various external companies in their development of the very first mobile Internet applications. You will need expertise on the various considerations needed when developing mobile applications, the opportunities and the limitations.

Opportunities often exist for you to participate in high profile conferences, exhibitions and seminars where you will be called on to relate your expert knowledge on mobile applications development.

All positions require the following experience and knowledge:

- Mobile Networks: GSM, GPRS, 3G
- Communication Protocols e.g. TCP/IP, WAP
- Programming Knowledge: Java, C++
- Mobile Terminals and Operating Systems: EPOC, Palm, Windows CE
- Application Testing Techniques
- Excellent English language skills

You should be self-motivated, outgoing and independent with strong social and communication skills. You must have a university degree in Engineering or IT with preferably a minimum of two years experience in the telecom and/or IT industry.

Mobile Application Specialist – Mobile Terminals

Many new mobile phone terminals are already appearing and many more will soon arrive on the market. These will be both traditional phones but also PDA-like communicator devices. They will have capabilities to support new mobile networks like GPRS as well as other features such as Bluetooth, IR, Positioning, etc.

In this position you will become an expert in the functionality, capability and use of mobile terminals from various manufacturers. You will be required to support application developers in the very specific use of these various terminals and the considerations that must be made in application development based on use of these many new devices.

We need someone who has expertise in the capability and use of different operating systems such as EPOC 32, Palm OS and Pocket PC.

Mobile Application Specialist – Service Networks

The provision of new mobile services will involve the development of a whole new infrastructure to support these new applications. A specialization in Service Networks requires you to become deeply familiar with the different pieces that are incorporated to provide application services. This inclu-

des actual application servers, integration with mobile positioning centers, WAP gateways, charging systems, back-end interfaces to established database systems.

You will offer companies expertise on the real implementation of a complete mobile application solution and all of the design issues that must be considered in order to make a good application idea into reality.

Mobile Application Specialist – EDGE / UMTS

Many new network technologies will continue to be developed and rolled out over the next few years. In the European arena, GPRS will soon be followed by the introduction of EDGE and UMTS. Strong general knowledge is required on the nature and capabilities of these new networks and their differentiating qualities as well as their limitations.

In this position you will become an expert in the key implications for application developers that must be taken into account when developing applications for these upcoming networks. For example, what influence will higher bandwidth and more advanced quality of service have on the future development of mobile applications? How will multimedia applications handle a sudden handover between UMTS and GPRS and the resulting drop in capacity?

Mobile Application Specialist – XML Application Technology

The advent of WAP and many other mark-up based languages for mobile devices creates a somewhat confusing variety of application opportunities.

In this position you will provide the expertise needed to guide developers in the factors to consider when developing these types of applications. For example, with the new versions of WAP, the new capabilities of the standard must be communicated and exploited to create successful mobile applications.

For further information please contact:

Sales Support Manager

Johanna Thornberg, phone no 08-585 32 580

Coordination Manager, Special Projects

Bo Olofzon, phone no 08-585 32 568

Product Manager, Terminal Support

Louis Jernberg, phone no 08-40 45 226

Manager, Technical Competence Group

Peter Lowten, phone no 08-585 34 267

Mobile Application Specialists

Daniel Freeman, phone no 08-585 33 951

All positions

Marianne Molin, HR, phone no 08-40 484 07

Send your application to:

liselotte.ramneby@lme.ericsson.se



Make yourself heard.

ERICSSON

tion and reporting of the results, to do trouble shooting and to support the different applications in their INDUS and FOA activities.

As a suitable candidate you have good knowledge of mobile telephone systems, you are flexible, show initiative and have good communication & cooperation skills. The ability to work under pressure is also an important personal quality. Furthermore, fluency in written and spoken English is required. Experience from System Verification/Test is a clear advantage.

Contact: Anneli Oscarson, +49 2407 575191, Anneli.Oscarson@eed.ericsson.se, Franck Emmerich, +49 2407 575-7700, Franck.Emmerich@eed.ericsson.se, HR, Simon Seebass, +49 2407 575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

Senior Systems Designer, 3G Core Networks

Proj.No 39/E00

● At CAPC Systems Management we perform system studies in early phases of product development of the next generation of mobile (3G, UMTS) and fixed network solutions (Engine). An important aspect is to find synergies and to identify core application solutions between mobile and fixed systems. The type of work requires the ability to work in teams as well as individually.

We are looking for an experienced System Designer to participate in the early phases of Next generation solutions. Next generation solutions are based on packet switching (IP and/or ATM), thus competence in those technologies is requested. The signaling area, with interworking between classical SS7 based signaling and IP based protocols such as H.323 and SIP, as well as ATM signaling, is of particular importance. Experience in AXE design is a definite advantage, but not a requirement. Some travelling is expected and English is the language used.

Systems Designer, Circuit Switched Data

Proj.No 40/E00

● At CAPC Systems Management we perform system studies in early phases of product development of the next generation of mobile (3G, UMTS) and fixed network solutions (Engine). An important aspect is to find synergies and to identify core application solutions between wireless and wireline systems. The type of work requires the ability to work in teams as well as individually. The industry is currently undergoing an extremely interesting phase, in which more and more datacom applications are becoming available in wireless networks. Wireless Internet with WAP is of course the prime example. Wireless access packet technologies are not yet mature enough to compete with Circuit Switched Data. CSD will grow in importance, and will proliferate in 3G/UMTS based networks for a number of years.

We are looking to strengthen our competence in the area of datacom in general and CSD in particular. A few years of relevant experience is required. Experience in AXE design is an advantage, but not a requirement. Some travelling is expected and English is the language used.

Systems Design for In-Service Performance in 3G Core Networks

Proj.No 41/E00

● In-Service Performance deals with Availability, Reliability and Usability of a system or service. There is an ever growing demand from customers on improved ISP. This demand has resulted in an increased focus on ISP internally in Ericsson and CAPC has identified ISP improvements as one of the most important goals for the coming years.

Therefore, we need to strengthen our position in this field, and we are looking for ambitious candidates to take on the challenge of fulfilling the CAPC ISP goals. The work is performed both in teams (travelling is expected) together with colleagues from other Product Units, and individually. The applicant preferably has experience in one or several of the following areas: Characteristics, Test, Maintenance and PLEX design.

Contact: HR, Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se,

AHEAD Project Manager

Proj.No 13/M00

● The main responsibility of this position is to establish and run the CAPC Improvement Pro-

jects called AHEAD and hereby contribute to the operational excellence improvements of the international organization.

The main authorities and responsibilities are: Set up of AHEAD Projects, competence build up in all parts of the organization, coordinate with Commercial CAPC projects (wireline/wireless) which will deploy and implement the improvements, active involvement in benchmarking of improvements, participation in the CAPC Performance Management Network, Coordinate Activities with the SSES organization (Software and System Engineering Support), support the CAPC World Class Provisioning Manager in achieving the CAPC Goals. The AHEAD Project Manager reports to his/her line manager and to the CAPC World Class Provisioning Manager.

Potential candidates shall have a sound background in wireless and/or wireline AXE or Open Platform SW development projects. Any previous experiences with quality systems, processes and project management are appreciated.

The candidate needs to have strong leading and communication skills. Last but not least you should have a high interest in moving an organization AHEAD and see this position as an opportunity for improving our products and our ways of working.

Contact: Per Olov Lundblad, +49 2407 575-5383, eedpol@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

Performance Manager, Sub Core Product Units (sCPU) Datacom and FCAPS

Proj.No 18/E00

● The sCPU Performance Manager will work close to the sCPU Manager as well as to the PA's and DU's. He/she will be the interface between Performance Management (Quality, Methods, Tools, CM and WCP) and the sCPU.

The target is to drive improvement work within one sCPU. You will communicate and follow up improvements within the sCPU. You are an active participant in the CAPC Performance Management Network as well as in the sCPU Management meetings and be responsible for measurement of sCPU performance. You will also assist the goal setting for the sCPU.

Qualifications: BS EE/CE/CS or equivalent. At least three years experience from improvement work, quality management and/or project management. Project Management skills. Excellent communication and interpersonal skills. C/C++ knowledge desired for Datacom and FCAPS. Fluency in written and spoken English is required.

Contact: Anna Ringquist, +49-2407-575 8052, Anna.Ringquist@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49-2407-575 163, eedsims@eed.ericsson.se

System Manager Transit

Proj.No 81/399

● The main target is to provide technical and system competence to preserve the Transit development in the Application Core (CAPC).

Your main tasks would be to perform system studies or design in before or in early project phases, to provide technical expertise related to pre-study and feasibility study on Transit products, to provide technical and system competence to support the GSM, UMTS, TDMA and PDC product lines, to participate in pre-studies and feasibility studies for the Transit projects in CAPC, to give support in the design activities in his/her area of competence, to give support to analyze trouble reports on system module level, to participate in RS and other technical inspections regarding his/her areas of competence, and to act as Technical Coordinator in Transit (sub)projects, coordinating technical issues involving several subprojects, involving the related mobile applications projects or involving associated projects.

Required qualifications are a strong technical background in technology, telecom or database industry with experience in AXE10 development and system design, good knowledge of mobile telephone systems. Able to take initiatives and work in a dynamic environment. Excellent communication and interpersonal skills. Competence in one or more of the following areas is essential: AM System development, Signaling and Protocols, Traffic Control, (Wireless) Charging, ATM or SDL.

AXE10 Software Designer

Proj.No 60/399

● We are participating in the execution phase and performing feasibility studies. To strengthen our capabilities in this area we are looking for an experienced SW designer in the AXE 10 area.

You should be familiar with PLEX design methods and be able to perform technical studies as well as preparing technical documentation.

A first experience in SDL would be an advantage. We are looking for a designer with 2-3 years of experience preferable in the AXE 10 area.

Contact: Joe Wilke, +49.2407.575-399, Joe.Wilke@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49.2407.575-163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

Group Manager Transit Development

Proj.No 177/E00

● The Transit Development Department EED/U/T is looking for a group manager to establish a new group for AXE10 SW development in the Application Core (CAPC). The group will consist of 10-15 SW Developer that are working for the Transit subproject of CAPC and participating in system design of Transit-AM.

The Transit Development Department has the overall system responsibilities for the new Transit AM (TRAM) and the related products in the AXE10 MGW. TRAM is used as a core product in Ericsson's mobile systems UMTS, GSM, PCS, PDC, TDMA and WCDMA. Beside EED/U/T, Transit development is executed in ETK/Kroatia and TXM/Mexico.

The general responsibility of the group manager is to coach his group members and to plan and follow-up the operations of the group in EED/U/T. He/she has to see that the required goals are fulfilled, the needs of the company satisfied, the group is efficient and competitive.

Main authorities and tasks are: set-up and coach design teams, participate in improving the unit's performance, participate in the EED/U/T Management Team, ensure that planned quality assurance activities are implemented, implement personnel policies and general rules, perform appraisals and frequent personal development talks, plan and ensure competence development of the staff, provide the department with resource plans and forecasts.

As a suitable candidate, you are an Ericsson employee and should have a minimum of 3 years AXE-10 software design knowledge. You should be familiar in working in projects. Managerial experience (e.g. as group manager, team leader or project) and experience in the transit area (e.g. TCS, TSS, CHS, TRAM) are a clear advantage. The position requires high initiative and good communication.

Contact: Norbert Floeren, +49 2407 575 228, Norbert.Floeren@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

Main Technical Coordinator

Proj.No 182/E00

● CAPC Systems Management has the responsibility to technically drive the common products in the new Ericsson 3G Core Network Systems for all the world markets. These systems will provide necessary functionality and characteristics for all the new end user applications provided by the service and content providers.

As the Main Technical Coordinator in the CAPC project you have the opportunity to participate in the development of these Systems and influence the technical solutions. You will be working in an international environment cooperating with colleagues in other Ericsson design centers around the world. We are looking for an experienced System Designer with good general technical knowledge combined with necessary leadership and communication skills who is able to keep many balls in the air simultaneously. Some years of experience in AXE development and methodology are required.

Contact: Gert Wallin, +49 2407 575 8058, Gert.Wallin@eed.ericsson.se; HR, Simon Seebass, +49 2407 575 163, Simon.Seebass@eed.ericsson.se

EED/I is responsible for the IS/IT infrastructure including PCs and SUN Workstations, Server systems, network and the phone system at location Herzogenrath/Aachen. Furthermore

we are responsible for common applications which includes MS Office applications, tools like TimeKey and Resman, Database systems, ClearCase and APS.

Group Manager - Interface

Proj.No 142/E00

● To fill the position of the Group Manager Interface, we are looking for a motivated team leader with Ericsson experience and the qualification to steer the tasks mentioned below.

The Interface group is responsible for the change management and problem management for the daily operations of the local organizations and has Interfaces with: Systemhouses; External (BCT/LME); Hildesheim & Nuremberg; 2nd level IS and IT support.

Your responsibility as the group leader will include: Perform appraisals, participate in recruitment and introduce new personnel; Competence & career development of the staff and assignment of tasks; People management and development of the group scope; Teambuilding. In this position you will directly report to EED/IC and the EED IT council.

As an ideal candidate you should have solid technical experience, e.g. in the IS/IT area and hands-on experience.

A good understanding of customer expectations and the IS/IT responsibility is needed in order to find efficient solutions. The IS/IT organization interworks with other organizations on different levels.

We are looking for an open minded person with a leadership approach and the ability to cope with change and manage it through. An interest in people's development is an essential part of the candidates profile. Previous line management experience is desirable, but is not a must.

Methods and Tools Engineer

Proj.No 122/F00

● EED is looking for a methods and tools engineer to reinforce our LSO (Local Support Organization) group in Herzogenrath, currently consisting of 4 persons.

The tasks are: to provide first and second line support of development tools, help and advice designers, issue trouble reports, issue and follow up requirement specifications on tools, define and support tools needed for specific projects.

Qualifications: experienced software designer, tester or system engineer, developer of methods and tools, experienced in tool support, knowledge of rational tools/clearcase, a basic knowledge in UNIX is expected.

We expect that you: want to work in close cooperation with major projects, want to have a broad competence about existing and planned development tools.

Senior Methods and Tools Engineer

Proj.No 123/E00

● EED is looking for a senior methods and tools engineer to reinforce our LSO (Local Support Organization) group in Herzogenrath, currently consisting of 4 persons.

The tasks are: provide second line support of APS System, help and advice designers, issue trouble reports, issue and follow up requirement specifications on tools, define and support tools needed for specific projects.

Qualifications: experienced methods and tools engineer (LSO), experienced AXE-10 designer, tester or APStools tool developer, experienced AXE-10 trainer, a working knowledge in UNIX is needed.

We expect that you: want to work in close cooperation with major projects, want to have a broad competence about existing and planned development tools. A long-term expatriate contract is possible.

Contact: Gregor Lohmann, +49 2407 575 119, Gregor.Lohmann@eed.ericsson.se; HR, Stefanie Setz, +49-2407-575-112, Stefanie.Setz@eed.ericsson.se

GALACTIC
it is just a matter of time

GENESIS
it is not to late to participate

GLAMOUR
yeah we are a bunch of prima donnas



3G

The Product Unit Wideband Radio Networks is developing and supplying new systems and products for Ericsson's 3rd generation Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). The system is based on Wideband Code Division Multiple Access (WCDMA) radio technology and ATM/IP transmission. The Product Unit is based in Stockholm, Sweden.

We are a unit that are responsible for baseband digital signal processing in the uplink, receiver

part of the base station in the UMTS System. We systemise, develop algorithms, C code and ASIC. We also verify and make products for high volume production. We are located in, Kista and Mölndal (Sweden) and Enschede (Netherlands). We are also co-operating with Ericsson in Canada, China, Germany, Japan and US.

We are now strengthen our organisation and are looking for competent, skilled and responsible persons that see the 3rd generation base stations as a challenge.

For our Management team we are looking for:

Project Manager

Our projects are staffed from three sites and are containing advanced technology. This offers opportunities for a Project Manager that seeks personal development and achievement. Our projects are hard work but also very awarding. The person that we are looking for shall at least have finished one project in a leadership roll.

As a person you are committed, responsible, active and honest.

For more information please contact:
Mikael.Rylander@era.ericsson.se
Tel +46 8 585 312 68

For our System development team we are looking for:

Algorithm development

Do you want to develop 3rd generation digital signal processing algorithms for the base station? Interested in, for example, RAKE receiver, Viterbi/Turbo decoding and fast power control? Then we can offer the job you are seeking.

We are using tools like COSSAP, MATLAB and ClearCase. The work is carried out in close co-operation with our design centres around Europe.

You should have a M. Sc. degree or similar and have experience from algorithms development, preferable from other mobile systems. You should be analytic and ready to take responsibility and initiative for your own work. It's a merit if you have some knowledge of CDMA and also have some experience from digital signal processing implementation.

Integration and verification engineers

You will be working with writing test specifications, performing test, develop new test equipment and trouble-shooting. Part of the design is done in design centres around Europe. You will therefore have tight co-operation with them.

You should have a university degree, preferable a

M.Sc., with experience from previous integration and verification work. Experience from other mobile systems is a merit. Moreover you should be an analytic team player able to work focused under high pressure.

For more information please contact:
Mats.Tulldahl@era.ericsson.se
Tel +46 8 404 37 81

For our Digital Signal Processing development team we are looking for:

DSP - SW designer

SW design for WCDMA applications combines advanced signal processing software development with the development of extended control software. Interested? We are looking for SW designers with at least 3 years experience in either DSP or control SW development. All SW will be developed in C and executed on Digital Signal Processors in a real time operating system environment.

Algorithm and simulation development

We are looking for a person to strengthen our design near the algorithm development team. You will be the interface between the baseband algorithm design and our DSP and ASIC development teams. Your task is to implement our algorithms in a C like simulation environment (Cossap). You know how to implement mathematical algorithms in an ASIC or a DSP! You can judge if an algorithm should be implemented in HW or SW!

Integration and verification engineers

Are you are interested in learning how a WCDMA system works? Do you like to specify how to verify our system? Do you regard it as a challenge to perform complex trouble shooting? Then you should join our I&V team! You will work with the integration of our ASIC and DSP design and the verification of our signal processing functions. We are looking for experienced engineers as well as for new examined engineers.

For all these three jobs you should be a team worker as well as a driving person who likes to take initiatives. You are also a responsible and honest persons who respects your colleagues.

For more information please contact:
Kurt.Barckhan@era.ericsson.se
Tel +46 8 764 19 54

For our ASIC development team we are looking for:

ASIC-designer

We are designing state of the art ASICs containing million of gates and large amount of memories. In the future we also plan to integrate DSP cores.

Our ASICs are doing advanced signal processing that are of highest importance for current and future WCDMA base stations.

Your task will be to implement algorithms, signal processing functions, DSP- and processor interfaces and other type of glue logic. Experience in areas like DFT, verification and co-simulation, Specman or C++ is a big advantage. We want you to have at least 1-3 years of experience in ASIC design.

You shall have good English skills, be a good team worker who likes to drive issues and take initiatives.

For more information please contact:
Karl.Lindgren@era.ericsson.se
Tel +46 8 585 338 98

Please send your application to:
Ericsson Radio Systems AB
FR/HS Inger Holmgren
164 80 STOCKHOLM
ansokan_PU-WRN@era.ericsson.se

ERICSSON 



The Collection

We give nice presents to the people we really care about, and it's for this precise reason that we've come up with this collection, which is completely unique to Ericsson. We've gathered a number of suggestions of items you can give to people you like or would like to get closer to. Human contact is crucial to us, and forms the basis of our entire business concept.

All products have been handpicked to represent Ericsson, from leather travel wallets to wristwatches and business card holders. In their own way, they all symbolise the values that Ericsson represents.

The entire collection is available on Ericsson's Intranet, where you can also find more details (size, colours, prices, etc.) about each product. You will also find more information about how to order and delivery times.

Welcome to our online store.

Kjell-Åke Rydén
Manager, Brand Promotion Products



Left page: Ladies' wallet, Travel wallet and Organizer, nylon with leather details. *This page:* Bottle opener, metal.





Left page: Ladies' wristwatch, silver-plated brass, gummetal face. *This page:* Cabin trolley, nylon with leather details.





1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.



10.



11.



12.



13.



14.



15.

1. Fleece sweater, three different colours 2. Keyring, metal, white/blue light 3. Organizer, nylon with leather details 4. Pencil/Pen, roller ball 5. Jacket, rubberized, man/woman, three in one 6. Yo-Yo, wood 7. Ladies' top, three different colours 8. Breath mints 9. Bike bag, two phone pockets 10. Wristwatch, man: stainless steel, white/black face, woman: silverplated brass, gunmetal face 11. Chocolates, in shape of R310 phones 12. Logoband with metal carbin hook, six different colours 13. Portfolio, nylon with leather details 14. Mousepad, four different motives 15. Golsuit, nylon jacket and pants.



16.



17.



18.



19.



20.



21.



22.



23.



24.



25.



26.



27.



28.



29.



30.

16. Toiletry, nylon with leather details 17. Polo shirt, cotton jersey, four different colours 18. Travel wallet, nylon with leather details 19. Sweatshirt with zip collar, three different colours 20. Sunglasses, Polaroid® lenses 21. Bath towel, two different colours 22. Cap 23. Bath robe, white with black embroidery 24. Mug, ceramic, grey and offwhite, four in a tube 25. T-shirt, four different colours 26. Key ring, whistle 27. Golf umbrella, fiberglass shaft 28. Business card holder, metal 29. Weekend bag, nylon with leather details 30. Pen/Pencil BIC® clic stic, 50 in a box.



To order, visit the Intranet at:
mcom.ericsson.se/bpp

Ericsson is a registered trademark of Ericsson AB. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2000 Ericsson AB. All rights reserved.

