

## Systemutvecklare/Programmerare

Examen Systemvetenskap 1995

Konsult 1999 - 2007

### Specialitet

- Programmering i Java, C/C++, C#, Perl, PHP
- Versions- och konfigurationshantering
- Analys, design, teknik och arkitektur av systemlösningar
- Webb, GUI, Client/Server, Server

---

## Kunskapsområden

### Verksamhetskunskap

Vård, Affärssystem, Inköp, Avtal, Tidningsdistribution, Försäkring, Föreningsverksamhet

### Applikationer/Lösning/Koncept

Webbapplikationer, CMS, Upplageestimering, Logistik, Fakturering, Avtalsregistrering, AI

### Teknik

#### Programspråk:

C#.net, C/C++, Java, PL/SQL, PHP, Perl, Lisp, JavaScript, Pascal, scheme, Simula, Prolog, Smalltalk, Basic, Logo, Lingo.

#### Serverteknik:

Apache, MS IIS, IBM WebSphere.

#### Operativsystem

Unix, Linux, MS Windows, MacOS, Atari TOS.

#### Databas:

MySql, Oracle, IBM DB2.

#### Versionshantering:

Sourcesafe, CVS

### Projektmetod

Rational Unified Processing (RUP)  
Unified Modeling Language (UML)  
PROPS

### Språk

Engelska - mycket bra, såväl muntligt som skriftligt

Spanska - medelbra

Tyska - hjälpligt

## Utbildning

### Grundutbildning

Linjen för Data och Systemvetenskap (1992-1995)

Stockholms universitet/KTH

Programmeringsmetodik, Programmering i 'C' och 'C' fortsättningskurs (1990-1991)

Statens Skola för vuxna

Elektroakustisk komposition - EAM-linjen (1986-1987)

Stiftelsen Elektroakustisk Musik i Stockholm / KTH

Musiklinje (1981-1983)

Birkagårdens folkhögskola

Humanistiskt gymnasium (1978-1981)

Komvux Stockholm

Interpretation i nutida musik (1977-1978)

Birkagårdens folkhögskola

2-årig Vårdutbildning (1971-1973)

Vilundaskolan/Björkbackaskolan

### Vidareutbildning

Polopoly kurs – för utvecklare (2007)

Polopoly kurs – för installation och underhåll (2007)

Introduktion till Rational Unified Process (RUP)

Astrakan Strategisk Utbildning AB / Modul 1 (2001)

Javaprogrammering

Sun, Kista (2000)

Oracle PL/SQL i databasen

Oracle, Kista (1999)

### Certifiering

Sun Certified Programmer for Java 2 Platform (2001-12-17)

## **Anställningar**

MTG Viasat Satellite Services (2007- )  
BVI Createch AB (2005 - 2007 )  
Modul 1 Data AB / Modul 1 IT-solutions AB (1999-2004)  
Industri-Matematik International (1996-1999)  
Swedcirc AB (1995-1996)  
Stockholms läns landsting (1975-1992 USK)

## **Projekterfarenhet**

Exempel på projekt jag aktivt deltagit i och roller jag haft:

### **Anställning, MTG Viasat Satellite Services**

*Roll:* Systemutvecklare (senior developer).  
Underhåll, vidareutveckling, anpassning av MTG:s över 40 webbsajter.  
*Teknik:* CMS Joomla, PHP, CMS Polopoly, Java.

### **Anställning, BVI Createch AB (BVI)**

*Roll:* Systemutvecklare/konsult  
Externa och interna projekt. Urval av arbetsuppgifter: Webbprogrammering, offertarbete, förstudier, analys av kundbehov, versionshantering, mjukvarudesign, programmering, serverdrift. Bland de viktigaste kan nämnas:

### **Vasastansmäklarna**

Konstruktion av dynamisk Webbsajt.  
*Teknik:* LAMP.

### **ConocoPhillips Jet**

Helpdesk Norden.  
Batchövervakning och skripthantering i miljöerna Unix, Windows Server, Tandem.  
Support för Windows 2000/XPpro.

### **Odyssey Re, Mentor**

Prissättningsverktyg för återförsäkring.  
Översättningsprojekt. *Teknik:* C++ -> .NET C#.

### **Anställning, Modul 1**

*Roll:* Systemutvecklare/konsult  
Interna och externa projekt för såväl kunder som för Modul 1. Bland arbetsuppgifterna kan nämnas: offertarbete, förstudier, analys av kundbehov, framtagning av hårdvara/plattform, integration, versionshantering, mjukvarudesign och programmering. Bland de viktigaste kan nämnas:

### **MARS**

Produktamverk för registrering och uppdatering av avtal. *Teknik:* Java/J2EE, EJB, WebSphere, CVS.  
Systemet används idag bl a för att hantera Modul 1:s ramavtal

### **Vårdguiden**

Systemprogram för att koppla hårda certifikat till LDAP-uppslag. *Teknik:* C++

## **Referenser**

Mina referenser lämnas på begäran.

## **Personligt**

Som yrkesman är jag fokuserad och envis, vilket inte hindrar att jag har lätt för att ta de flesta personlighets-typer i samarbetssituationer. Nya tekniker och idéer är alltid intressanta och spännande för mig att utforska och tillämpa.

Privat är jag gift och har barn. Jag är även musiker och spelar trummor, klassiskt slagverk och dator. Medlem i bl a Fylkingen (förening för ny musik och intermediakonst), Svenska sektionen för International Confederation of Electro acoustic Music (där jag även varit styrelsemedlem).

### **Västra Götalandsregionen**

Webblösning för anmälan till operationskö.  
*Teknik:* CGI-program med RSA kryptering i språket C.

### **FORA**

Utveckling av gruppprogramvara för projekthantering att användas inom företagets intranät. *Teknik:* Java/J2EE. *Verktyg:* IBM Visual Studio Application Developer (VSAD), IBM WebSphere, HP-UX.

### **EPIS**

Ericsson Process & Application Consulting AB  
Utvecklare/Programmering  
Som Modul 1s konsult ansvarat för förvaltning och vidareutveckling av webbapplikationer som stödjer inköpsprocessen hos Ericsson. Implementationen har skett med Java, JavaScript, 'C' och Oracle PL/SQL, Visual Sourcesafe.

### **Anställning, Industri-Matematik International (IMI)**

*Roll:* Systemutvecklare/konsult  
Programmerare i unixmiljö med Industri-Matematikens grafiska c-dialekt. Anpassning och vidareutveckling av IMI:s standardssystem ESS för kundernas specifika behov.  
Specialitet: SDCM (Industri-Matematikens egenutvecklade versionshanteringssystem).

### **Anställning, Swedcirc AB**

*Roll:* System Manager/DBA IT-förvaltare  
Ansvar för ett mindre PC-nätverk kopplat till en Sun Unix-server med Oracle databas.  
Faktureringsansvar. Förvaltning av SQL-Windows system för debitering och distribution.  
Nytveckling av faktureringsrelaterade program för dataöverföring från extern server och laddning till egen databas. Upplageestimering för distribuerade tidskrifter.  
Webbaserat returrapporteringsystem för återförsäljares returer av utländsk dagspress.

### **Idéellt, Föräldraföreningen Eriksdal**

Utvecklat forum där föräldrar och elever kan diskutera aktuella frågor i Skolan.  
*Teknik:* LAMP