

# Curriculum vitæ

**Namn:** Peter Andersson  
**Född:** 28:e november 1971  
**Adress:** Dammvägen 84  
141 44 Huddinge  
**Tel:** 08-77 47 209  
**Epost:** peter@it-slav.net

## Examina

### Lunds Tekniska Högskola, 1994–1998

Civilingenjörsutbildning Elektroteknik. Examensarbete: *Web Based Network Management*

### Kungliga Tekniska Högskolan, 1990–1992

Elektroingenjörsutbildning. Examensarbete: *Simulering av radiokanal för digital radiolänk*

## Titlar

Novell CLP	Novell Certified Linux Professional
SAIR Linux/GNU LCA	SAIR Linux/GNU Linux Certified Administrator
Sun CNA	Sun Certified Network Administrator
Sun CSA	Sun Certified System Administrator
Tivoli Certified Enterprise Consultant	
Tivoli Certified Instructor	

## Specialistkompetens

Nätverks- och serveroperativsystem	Linux, OpenBSD, Solaris
Skriptspråk	ksh
Systems Management	Tivoli

## Övrig kompetens

Antispam	SpamAssassian, BMF
Antivirus	ClamAntivirus
Brandväggar	IPFilter, OpenBSD pf
Databaser	MySQL, Oracle
Dokumentation	OpenOffice, L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X, Visio, Word
Nätverks- och serveroperativsystem	AIX, DG/UX, FreeBSD, Windows, SunOS
Programmeringsspråk	Perl
Protokoll	TCP/IP, SIP
Serverapplikationer	Apache, Asterisk, Bind, Qmail, Samba
Systems Management	Big Brother, HP Open View, BMC Patrol, Nagios, Nimbus
Säkerhet	Symantec Enterprise Security Manager

## Övrigt

Ipia	Startade företaget Ipia i nov 2004. Säljer IP-baserad telefoni.
IT-Säkerhet 5 Poäng	Läste en distanskurs på KTH under min pappaledighet inom IT-säkerhet.

# Arbetslivserfarenhet

## Arbetsgivare Novell, 050301-...

Tekniskt säljstöd SuSE Linux.

## Arbetsgivare Qbranch, 011017-050228

Konsult med inriktning mot Systems Management, Unix och säkerhet.

### *ICA Ahold AB, Systemarkitekt 040209-040402*

Utförde utredning, design och testimplementation av hur ICA skall standardisera övervakning av nya tjänster såsom: Applikationer utvecklade för WebSphere, WebSphere applikationsserver, WebMethods, loggfiler samt Oracle Enterprise Manager. Utredningen utmynnade i en rapport på engelska där problembeskrivning och lösning presenterades. Lösningen implementerades med T/EC-regler och kornshell skript.

### *Rikspolisstyrelsen, Säkerhetsrådgivare 040302-040423*

Deltog i en hot- och riskanalys av en metakatalog för polisiära system.

### *Qbranch m.fl., Utredare 031101-040301*

Planerade och utförde säkerhetsanalyser av interna- och kunders system för att undersöka systemens säkerhetsnivå. Resultatet presenterades för kunderna med förslag på åtgärder för att höja säkerhetsnivån. Verktyg som användes var bl.a. Symantec Enterprise Security Manager.

### *Fujifilm, Utredare 040101-040220*

Utförde en analys av Fujifilms IT-säkerhet. Analysen skedde genom intervjuer med identifierade nyckelpersoner samt genomgång av befintlig dokumentation och rutiner. Resultatet blev ett förslag på en ny IT-säkerhetspolicy och en rapport med förslag på nya rutiner.

### *Kund hemlig, Säkerhetsrådgivare 040101-040206*

Rådgivare vid penetrationsförsök av ett stort företag. Penetrationen skedde genom: attacker ifrån internet, informationsinsamling via publika källor, fysisk penetration av huvudkontoret, utnyttjande av informationsläckage via social engineering. Resultatet presenterades i en rapport till säkerhetschefen.

### *SEB IT-Service, Systemarkitekt 031124-031201*

Rådgivare vid flytt av Tivolimiljö ifrån ett system till ett annat, vid flytten skulle de olika Tivolifunktionerna konsolideras ifrån flera system till ett enda. Rådgivningen genomfördes genom att granska planeringen av hur flytten skulle genomföras, dokumentera och lösa problem som uppstod vid test samt delta vid test av olika metoder att genomföra flytt och konsolidering.

### *ICA Ahold AB, Systemarkitekt 030602-030608*

SLA sammanställs manuellt för en affärskritiskt applikation. Sammanställningen sker genom att man matar in data i ett excelark dagligen och rapporterar månadsvis ehuru SLA uppfyllts eller ej. All data för SLA sammanställningen finns i applikationen. Designande en lösning och skrev kravspecifikation mot applikationsutvecklarna så att datat kunde extraheras automatiskt. Implementerades i Perl samt PL/SQL, plattform Windows 2000 server.

### *ICA Ahold AB, Utredare 030331-030413*

Genomförde en förstudie som skulle utreda om befintlig ISDN utrustning kunde utnyttjas för X.25. Bakgrund: ICA har ett antal affärer som har bensinstation i anslutning till affären. Dessa använde X.21 för korttransaktioner. Telia skulle avveckla X.21 nätet och rekommenderade att man bytte till X.25. I varje butik fanns en ISDN router där D-kanalen kan utnyttjas för X.25 kommunikation. Förstudien utmynnade i en rapport som beskrev hur man skulle gå till väga för att utnyttja ISDN routern, vilka organisationsförändringa ICA behöver genomföra för att kunna stödja X.25 via ISDN samt ta fram projektdirektiv för ett eventuellt genomförande på samtliga berörda butiker.

### *ICA Ahold AB, Systemdesigner 020121-030131*

Tog fram en lösning som övervakade ICAs problem med överföring av affärskritisk information från butiker till centrala system. Systemet var odokumenterat så projektet började med en kartläggning och dokumentation. Kartläggningen genomfördes genom intervjuer med ansvarig teknisk personal. Efter kartläggning identifierades övervakningspunkter där mätningar kunde genomföras för att övervaka status på överföringarna. Lösningen implementerades i KSH, Perl, T/EC BAROC samt T/EC Prolog på Solaris.

### *ICA Ahold AB, Systemdesigner 020121-030131*

Utbildade utvecklarna av ett affärskritiskt system att förstå hur Tivoli fungerar. Utbildningen utmynnade i att utvecklarna kunde skicka larm direkt till Tivoli.

### *ICA Ahold AB, Systemdesigner 020121-030131*

ICA hade problem med att få icke Framework baserade Tivolilarm s.k. non-secure events, att nå TEC. Utredde och föreslog lösning med hjälp av Tivoli Firewall Security Toolbox.

### *ICA Ahold AB, Systemdesigner 020601-021130*

Utvecklade en applikation som hämtar affärskritisk information ifrån ICAs butiker. Systemet har gränssytor mot mottagande applikation samt sparar sin status i Oracle. Efter test och implementation lämnades lösningen över till Helpdesk. Överlämningen innehöll både dokumentation samt utbildning. Implementerades i KSH, Perl samt PL/SQL på Solaris.

### **Arbetsgivare Cygate, 980401-011014**

Jobbat med Tivoli både som konsult och lärare med Europa som arbetsfält.

#### *IBM, Utbildare 990501-011014*

Har hållit flera Tivoli standardkurser åt IBM i Sverige och Finland bl.a. Tivoli Framework, Tivoli Distributed Monitoring, Tivoli Inventory och Tivoli Software Distribution.

#### *Tivoli, Utbildare 010219-010223*

Top Gun training är en avancerad 5 veckors intensivkurs för Tivolis egen personal. Jag var lärare för en av veckorna som genomfördes på Tivolis Europa lab i Rom.

#### *Siemens Business Services, Utbildare 001015-001220*

Höll några Tivoli standardkurser för blivande Tivoli administratörer på Siemens. Fungerade även som stöd åt övriga Tivoli projekt som pågick genom att läsa dokumentation, testa lösningar och komma med konstruktiv kritik. Placering Nürnberg, Tyskland.

#### *Nokia, Utbildare 000201-000301*

Utvecklade workshops för Nokias Tivoliansvariga. Kurserna innehöll odokumenterade workarounds, avancerad felsökning m.m. Workshoparna genomfördes i Finland och Frankrike.

#### *Nokia, Utbildare 991001-000101*

Utvecklade kurser åt Nokia för deras operatörer och administratörer. Genomförde utbildningen worldwide bl.a. Finland, Tyskland, Frankrike och Singapore.

#### *Nokia, Systemdesigner 990401-990930*

Medlem i en stödgrupp som kallades SmartTeam. SmartTeams uppgift var att stödja övriga Tivoliprojekt som pågick när de stötte på problem. Föreslå workarounds, utreda och testa ev patchlösning, buggsökande m.m. Stationeringsort Helsingfors, Finland.

#### *Nokia, Systemdesigner 990701-990831*

Utredde och föreslog implementation för att övervaka egenutvecklad mjukvara på Nokia. Övervakningen skedde med Tivoli Enterprise Console logfile adapters. Stationeringsort Helsingfors, Finland.

#### *Nokia, Kommunikationsspecialist 990501-990630*

Utredde hur man skall implementera Tivoli genom firewalls. En stor del av arbetet innefattade att beskriva för Nokias säkerhetsadministratörer hur Tivoli fungerar. Stationeringsort Helsingfors, Finland.

#### *Nokia, Systemdesigner 990301-990430*

Utredde och implementerade övervakning av affärskritiska servrar med hjälp av Tivoli Distributed Monitoring. Stationeringsort Helsingfors, Finland.

#### *Sema Group, Systemdesigner 980801-990201*

Sema Göteborg hade enorma prestandaproblem med sin Tivolimiljö. Jag hjälpte till med omdesign av Tivolis infrastruktur samt utredde annan arbetsmetodik.

### **Arbetsgivare TA Dataelektronix AB 940901-980331**

Under min studietid, jobbade jag genom min pappas bolag där jag åtog mig diverse Unix uppdrag, bl.a. installation av nya system, felsökning av existerande system såsom DNS, mail och skrivarproblem.

#### *FöreningsSparbanken AB, Systemdokumentation 970601-970901*

Kartlade nätverk och system på Swedbank, kartläggningen utmynnade i en rapport. Konfigurerade DNS, installerade och konfigurerade HP NodeManager och arbetade med lättare personalfrågor.

### **Arbetsgivare CMA Personal System, Utredare 960601-960901**

CMA försökte bygga upp ett övervakningscenter för att övervaka kunders nät och system. Jag utvärderade program inom network- och systemsmanagement, utredningen utmynnade i en rapport där förslag presenterades för CMAs ledning vad man skulle satsa på. Utredningen omfattade IBM SystemView for AIX, IBM NetView for AIX, HP NodeManager (OpenView), Microsoft SMS samt IBM SystemView for OS/2.

### **Arbetsgivare Data General, Servicetekniker 890601-950901**

Sommarjobbat i princip varje sommar ifrån 89 till 95 som servicetekniker. Lagade mestadels hårdvaruproblem på RAID system, AViiON Unix system, minidatorer, PC, skrivare, DG:s Eclipse MV serie samt terminaler.

### **Arbetsgivare Västkustens Marinkommando, Driftschef 931001-940815**

Ansvarade för installationer, drift, leverantörskontakter och såväl mjukvaru- som hårdvaruunderhåll av servrar, nätverk, kommunikationsutrustning och persondatorer. Arbetsledare för c:a 4 vpl ADB-tekniker. Utbildade teknisk personal och användare.

### **Arbetsgivare Västkustens Marinkommando, Driftstekniker 920801-931001**

Under min värnplikt ansvarade jag för Marinkommandots 8 Unixsystem, baserade på DG/UX, AT&T SysV, SunOS och D-Nix. Några av mina arbetsuppgifter omfattade: Installation och underhåll av systemprogramvara och applikationsprogram i Unixmiljö. Drift och underhåll av marinkommandots TCP/IP-baserade nätverk innehållande terminaler, servrar, med Unix och OS/2, PC, Macintosh, skrivare samt kommunikationsutrustning såsom routrar, modem m.m. Integration av verktyg i PC/Windows med servrar och databaser i Unixmiljö. Användarstöd och support till användare av nätverk och applikationer i fleranvändarmiljö.

## IT-Utbildningar, Certifieringar

Kurs	Certifiering
BMC Patrol	
BMC Patrol Enterprise Manager	
BMC Patrol for UNIX–Administrator Basic	
BMC PATROL Service Reporting–Basic	
Certified Novell Salesperson, Course 2005	Ja
Certified Novell Linux Salesperson, Course 2005	Ja
Novell Certified Linux Professional	Ja
Oracle 7 DBA Grunder	
PEJL Projektledareutbildning	
SAIR Linux/GNU Installation and Configuration	Ja
SAIR Linux/GNU Network Connectivity	Ja
SAIR Linux/GNU Security, Ethics and Privacy	Ja
SAIR Linux/GNU System Administration	Ja
SAP R/3 TABC 10 Technical Consultant–Administration	
Secure Architecture for Network and Data Infrastructure Accelerated Bootcamp	
Sun Certified Network Administrator for Solaris 8	Ja
Sun Certified System Administrator for Solaris 8, part I	Ja
Sun Certified System Administrator for Solaris 8, part II	Ja
Sun Certified Network Administrator for Solaris 9	Ja
Sun Certified System Administrator for Solaris 9, part I	Ja
Sun Certified System Administrator for Solaris 9, part II	Ja
Supporting Microsoft Windows NT 4.0 Core Technologies	
Symantec Enterprise Security Manager 5.5	Ja
Tivoli Certified Enterprise Consultant V 3.2 Implementation	Ja
Tivoli Certified Enterprise Consultant V 3.6 Implementation	Ja
Tivoli Certified Enterprise Consultant V 3.7 Implementation	Ja
Tivoli Certified Instructor	Ja
Tivoli Deployment 3.2 Implementation	Ja
Tivoli Deployment 3.6 Implementation	Ja
Tivoli Distributed Monitoring V 3.2 Implementation	Ja
Tivoli Distributed Monitoring V3.6 Implementation	Ja
Tivoli Distributed Monitoring V3.7 Implementation	Ja
Tivoli Enterprise Console V 3.2 Implementation	Ja
Tivoli Enterprise Console V3.6 Implementation	Ja
Tivoli Enterprise Console® V3.7 Implementation	Ja
Tivoli Framework V3.2 Implementation	Ja
Tivoli Framework V3.6 Implementation	Ja
Tivoli Framework V3.7 Implementation	Ja
Tivoli Inventory V4.0 Implementation	Ja
Tivoli Object Repository Trouble Shooting	
Tivoli SecureWay User Administration V3.7 Implementation	Ja
Tivoli Software Distribution V4.1 Implementation	Ja
Tivoli User Administration V 3.2 Implementation	Ja
Tivoli User Administration V 3.6 Implementation	Ja