

V O L V O
Volvo Information Technology

Document: MEMO
Regno:

PAGE: 1
Insert: App:

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

--- Received from IT1.LERO 031-7650222

99-01-28 14:53

-> IT.MIKLOS

MIKLOS BAJZATH

2000

cc.

-> IT.2500KST

Kst-ansvariga 2500

Hej!

Här är rapporten du efterlyste.

mvh lr

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Årsrapport 98 för 2505.

=====

Gruppen skapades vid bildandet av VIT för att driva utvalda funktionsområden cross platform inom utvecklingsavdelningen CSD.

Året startade i blygsam skala med att fem personer fanns på gruppen från start. Gruppen tillfördes också en stor mängd utrustning och tanken vara här att skapa ett sammanhållet utvecklings och verifierings labb för commonheterna 2100, 2500 och 2800.

Under året har verksamheten byggts upp och ett antal funktioner har kommit på plats och börjat fungera. Vid årets utgång var vi 10 personer och det finns konkreta planer att snart vara 16. Jag väljer att beskriva varje område separat nedan och avslutar med kommentarer runt det ekonomiska utfallet.

FA Print.

Under året har ett antal projekt genomförts och funktionsområdet får ses som etablerat. En genomgång av nuläget har genomförts och en kartläggning av förändringskraven på vår printfunktionalitet har gjorts. Produkttester för att hitta en lösning på våra funktionella krav är under genomförande och en produkt (Dazel) är färdigtestad. (tyvärr höll den inte ända fram utan letandet fortsätter) Huvudkravställare mot funktionsområdet är våra nya globala applikationer som spänner över flera miljöer. Ett exempel är här SAP/R3.

FA Directory

Funktionsområdet är etablerat och under året har arbetats med object definitioner, ny trädstruktur i NDS, deltagande i TRUST projektet samt framtagning av kravspec på ett nytt företagsgemensamt huvud-direktory. En genomgång av befintliga leverantörer som kan utgöra kandidat till att leverera vårt Metadirektory är genomförd och ett pilotprojekt för produktutvärdering är under uppstart. Vår kartläggning av området visar att läget inom Volvo är mycket fragmenterat och förbättringsmöjligheterna om vi lyckas etablera ett Metadirektory är mycket stora. Projektet är dock mycket långsiktigt och arbetet med ett ev införande kommer att spänna över ett flertal år.

FA QA

Det mycket viktiga QA-området har under året utvecklats väl och vi har nu en etablerad QA-metod som utgör BGP för våra produkter och införandet av metoden löper också enligt plan. De flesta av våra produktområden använder idag metoden och vi har också lyckats sprida metoden till ex VIT i US. Framtagningen av den CGP som övergripande hanterar området för hela VIT har också fått viktigt stöd av vår QA funktion.

Vår QA-funktion har också ansvarat för drivningen av Taskforce aktiviteter för några produktområden där vi upplevt kvalitetsproblem, ex. PIE och Tivoli och ev. snart Y2K.

FA WEB

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Webområdet är förhållandevis nytt som funktionsområde och det bemannades under hösten 98. Utvecklingen inom detta område är mycket snabb och här finns mycket att göra både i form av produktframtagning men också i uppstädning och styrning av vår något vildvuxna produktflora på alla våra plattformar. Vi ansvarar här för drivningen av Extranet II projektet och vi representerar också CSD i ett antal boards och styrgrupper. Tillväxten inom området kommer troligen att utlösa behov av att ytterligare resurser tillförs området då belastningen idag är väl hög.

FA System management.

Här har vi beslutat att öppna ett nytt funktionsområde för att samordna och driva TME10 införandet i våra SOE/miljöer. Området kommer att bemannas med en ansvarig och två tekniker. Resurstillskottet kommer att lösas genom omallokering av resurser inom CSD. Under 98 har drivningen av området skötts från COS.

FA Storage

Här har vi ytterligare ett område som vi avser att bemanna. Ett arbete har under 98 genomförts under ledning av COS men vi har deltagit med teknikresurser och styrning men då vi nu närmar oss genomförande av två konkreta projekt (ESS och Archiving) måste vi bemanna området under 99.

FA dokumentationstandards

Våra globala SOE produkter lämnar en hel del att önska inom området produktdokumentation. Vi beslutade därför under hösten 98 att etablera ett nytt funktionsområde med målet att framtaga och införa dokumentationsstandards och gemensamma metoder mycket på samma sätt som vi drivit QA området. Efter mycket letande har vi lyckats hitta en erfaren person som börjar arbetet 1/2 99.

Vår generalist

Inom gruppen har vi också en "fri" teknikresurs som skall tillse att vi finns med i framtidsprojekt typ E-commerce etc men också lämna stöd till utvalda produktprojekt. Vi har här deltagit i pilotarbete inom E-commerceområdet men också lämnat teknisksupport till det projekt som flyttat våra VIOLIN-miljöer till OS390 med mycket gott resultat.

Dealerinfrastruktur

Som chef för 2505 har jag varit mycket aktiv vid definitionen av lösningar för den kommande dealerinfrastrukturen i avsaknad av en dedikerad projektledarresurs inom 2500. Tyvärr har chefsskapet blivit lidande av detta.

Labbet

Labbet har två huvudfunktioner. Vi ansvarar tekniskt för framtagningen

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

av HW standards inom ett antal områden. Detta arbete utförs på uppdrag av inköp. Vi tillhandahåller och administrerar den HW som utgör utvecklings-, test- och förvaltningsmiljöer för 2100, 2500 och 2800. Undantaget är här våra stordatormiljöer som tillhandahålls av Lokal GBG. Vi ärvde en stor mängd utrustning från VDGC och R3-projekten och våren och sommaren åtgick till att skapa ordning på de ca 300 servers och klienter som labbet består av. Under hösten har vi arbetat med utbyte av gammal HW samt etablerandet av labbmiljöer för 2800. Arbetet kommer att fortgå i stort sett samma omfattning under 99. Standardisering av HW är ett område som drivs från inköp då stora besparingar finns att göra på globala ramavtal och här har vi kommit bra upp på spelplanen. I nuläget finns standards och ramavtal för Desktop pc's, Laptop pc's, Intel servers, Printers, Modem, Digitala projektorer och Digitala fotoutrustning. Arbetet är omfattande och ny utrustning tillförs hela tiden i snabb takt. Förutom den ekonomiska vinsten med verksamheten finns också en viktig kvalitetsaspekt i att den utrustning vi väljer är testad och fungerar ihop med våra SOE miljöer. Vi arbetar med att lägga över testerna till våra leverantörer och med vår största leverantör IBM är detta redan klart. Compaq och DELL är under genomförande. För 99 har vi också nya utmaningar i CAD workstations på intelplattform samt sk multi functional units vilket är kopiatorer som också kan fungera som nätanslutna printers och scanners. Båda dessa nya områden är under arbete. Inom Labbområdet har vi också framtaget testmetod och verifieringsprodukt för vårt viktiga Y2K-område och här utgör vi teknikstöd under 99.

Ekonomiskt utfall och kommentarer till dito

Gruppen har två B-poster. (40 MAN2505 och 40 LABVDGC)

MAN2505: Gruppen hade vid ingången av 98 inte en budget utan den skapades under våren 98. Vi har under året vuxit med faktor 2 varför prognosarbetet inte varit helt lätt. Vi har dock i stort levt upp till våra prognoser även om vissa detaljer avviker och här finns förklaringen i att vi tillfört nya områden som inte varit helt utredda avseende vem som skall betala för verksamheten. Detta har gjort att vi inte lyckats leverera helt enligt plan. Vi har dock lyckats parera detta på kostnadssidan varför slutresultatet i stort ligger enligt plan.

LABVDGC: Här har vi en verksamhet som etablerats under 98. Vi har ärvt både kostnader och utrustning och stor tid har ägnats på att få grepp om de ekonomiska flöden som finns i denna funktion. Den totala kostnadsmassan ligger under både den beviljade nivån och också under den prognos som gjorts för labbet. Orsaken här ligger i att vi lyckats bättre än vi trodde vi kunde inom unixområdet men vi har också lyckats senarelägga vissa inköp och därigenom sparat kostnader.

Labbverksamheten har två typer av betalare. Huvudintäkterna får vi från våra produkters utvecklings- och förvaltningskalkyler eller från 2800's kundprojekt. Standardiseringsverksamheten kostar dock drygt 3000 ksek per år och här har vi bara fått debitera halva kostnaden vilket förklarar det negativa produktionsresultatet på 1543 ksek. För 99 har vi ingen betalare för denna för Volvo lönsamma och nödvändiga verksamhet vilket då kommer att leda till ett negativt resultat på drygt 3000 ksek om ingen finansiering framkommer.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Slutkommentar.

98 var ett omtumlande år och 2505 har varit inblandade i mycket. Vi har lyckats bygga upp verksamheten och några av våra FA finns på kartan. Vi kommer att fortsätta med nya områden under 99 och glädjande har varit att vi lyckats skapa nätverk både cross plattform och med våra Locals. Medarbetarna på gruppen har gjort ett bra jobb och tagit i och hjälpts åt och stöttat varandra varför det känns kul att få vara chef över en så fin grupp.

mvh

Jax

VOLVO

Volvo IT AB

Dokumentnamn : 2510 Årsrapport
Utfärdare : 2510 Per Johanson
Datum : 1999-01-28
Reg nr : QR251098
Beskrivning : Årsrapport för verksamhet.
Fastställt : 2510 Per Johanson sign:.....
Distribution : Chef 2500, avd 2510

Verksamhetsrapport

=====

* Personal

Personalmässigt har vi legat trångt till hela året. De nyanställningar och traineer vi hoppats på gick inte hem. Att sedan Lars Leth blev långtidssjukskriven hels andra halvan av 98 gjorde inte saken bättre.

* PUO och MEXPACK

Installationen av PU098A och PU098B gick betydligt mer smärtfritt än under 1997. Vi hade en del problem med IP i samband med 98B, men det det löste sig. Det positiva var att kunderna då fick insikt om vikten av att testa ordentligt.

De MEXPACK-versioner vi levererat har också gått bra. Både Gent och Greensboro har fått in PU098B i början på 1999.

* Konsolideringar

Den länge planerade konsolideringen av Olofström till Göteborg har äntligen kommit igång. Enligt planen skall allt vara klart till sommaren 1999.

* Sysplex

Arbetet med att införa Parallell Sysplex och merga ihop våra 390-miljöer har pågått hela året. Vi kan merga in både P101 och BM01. Restande miljöer kommer under 1999.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

* Y2K

Vårt arbete med Y2K har gått helt enligt plan. Vi var klara redan under hösten med våra bitar. Dessutom har vi lagt mycket tid och resurser på att stötta Local med deras kundtester och här ser det också bra ut.

* VM

Vi har haft, och har, problem med VM-kompetens. I och med att Kjell-Ake Widengård slutade finns det nu bara Allan kvar. Vi har därför titat på möjligheten att outsourca hela verksamheten. När det gäller Y2k-biten är vi klara med CSD's del. DET finns dessutom en testmiljö för kunderna att nyttja. Intresset är dock svagt.

* Violin

Projektet med att flytta över webservern Violin till OS/390 har vi genomfört med mycket positivt resultat. Vi har bara fått lovord från Huvudkontoret och dom vill nu bygga upp ytterligare funktioner. Sedan vi tog över Violin i höstas har lasten ökat med 400% och trenden bara fortsätter.

* Storage

Inom storage har vi varit mycket aktiva inom GSA och framför allt lagt mer mycket jobb inom distribuerad storage. Något som kommer mer och nu når fler och fler plattformar jobbar ihop.

VOLVO
Volvo IT AB

Dokumentnamn : Y-report 2520
Utfärdare : 2520, Caroline Jönner, 55566, VBBVN
Datum : 1999-01-27
Reg nr : 2520.YRAPP.9901
Fastställt :
Distribution : LeRo

Year 98 Report

During 98 the work has continued with establishing the group 2520 Client Applications. This work was completed 980630. Recruiting personel was the next step. Now we are 7 employees. We need to be 13. Still we have 5 contractors. A new interface against local service bureau was decided. Group 8110 at local support works with the process step preparation, orders, verification and scripting for the customers of service bureau Gothenburg.

New versions of APPS has been integrated and released with CLASS 2.1.

New project for CLASS APPSMIX has been initiated.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

This project includes a new method for APPS-versions.

Office 97 has been prepared and integrated and is also released in CLASS 2.1.

The method for application integration has been updated.

The work with building a network for integration has started and 2 AI network information memos have been sent out.

The integration method group has been restarted.

A new pricemodell for integration of applications was introduced.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Process development.

- Prestudy VINGA. A global product catalogue and log tool for integrated applications to make it possible to reuse and standardize. A prestudy report is written and a data modelling is done. Now the project is in development phase.
- SD-CLASS-project. Develop a course for system developers regarding CLASS- applications demands. Prepare a design review document for new CLASS-applications.
The result of this project was a course for system developers in client server applications. This course has become very popular.
- Software distribution.
TME-10 is chosen for software distribution in CLASS.
The framework is delivered in CLASS 2.1.
This project has described the distribution process and the roles within Tivoli at common and local levels.
- Y2K compliance and application inventory.
Our purchase department has sent a letter to the vendors and asked them about their products.
The answers are of varying quality. We decided to work with a contractor that has done this kind of work with other companies.
Our intention is that when we get an ok or a not ok about a application we will present the information at the intranet, linked both from CLASS homepage and Y2K homepage.
At the same time we check the applications for y2k, we want to categorize them so that we later can find some application responsables.
We hope that some applications also can be removed.
This work continues during 1999.

Årsrapport 1998 2540

Konstruktion/leveranser/uppgraderingar/rationaliseringar.

Vi har levererat Oracle till SOE/NT 1.0 och SOE/Unix 2.0 och byggt uppgraderingar för att kunna ta in Oracle version 8 i SOE miljöerna. I detta har vi också varit med och uppgraderat ett stort antal Oracle serverdatabaser.

DB2 version 5 installerades på våra OS/390 siter under året.
DB2Connect för ODBC kopplingar mot DB2 levererades.
Test av DB2 i OS/390 som databas server till SAP R/3 genomfördes.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Deltagande i OS/390 sysplexprojekt.

År 2000 säkring av DB2 och kring produkter genomfördes.

Inom CICS har smärre putlyft gjorts i samband med PUO.

4 av 22 CICS produktionssystem har stängts under året.

Deltagande i OS/390 sysplexprojekt.

År 2000 säkring av CICS och kringprodukter genomfördes.

IMS 6.1 projektet genomfördes på ett mycket bra sätt helt enligt plan.

Uppgraderingar av kringprodukter som GENI och Vininfo gjordes.

Deltagande i OS/390 sysplexprojekt.

År 2000 säkring av IMS och kringprodukter genomfördes.

Kompetens och resursuppbyggnad.

Under året utbildades ett antal Unix/oracle tekniker varav 2 började på 2540. En har under året tyvärr återgått till tidigare befattning. Vi har efter att ha etablerat tillgång till labb-maskiner kunnat bygga upp och fördjupa kompetens kring bl a Oracle8 och Oracle Application Server (OAS). OAS används t ex i VTVs materialstyrningsapplikation.

Vakansen teknikansvar för DB2 tillsattes.

Stort fokus på etablering av kompetens kring Data Warehousing.

DB2 nätverk etablerat med alla siter.

Avsaknaden av CICS produktansvarig gör kompetens och resursuppbyggnadssituationen svår men viktigt. Besök i Skövde och Köping genomfördes.

Ersättare till vakansen för IMS-web tekniker tillsattes.

IMS nätverk etablerat med alla siter.

Drift och support.

Vi har under året på ett bra sätt lyckats lämna över stor del av drift frågor för Göteborg till 8295. Volymen på 2nd level support är dock fortsatt stor, mycket pga många nya applikationer.

Metod och 2nd level support kring DB2 och Net.data har förekommit i mindre omfattning.

Arbete med 1st och 2nd line support sker integrerat mellan 8295 och 2540 pga resursläget. Bristen på CA-Datcom kompetens genererade en del driftproblem och support frågor.

Metod och 2nd level support kring IMS frågor förekom i ganska stor omfattning till de olika siterna.

2550 - 1998.

=====

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

CLASS.

- * Användare.
Vi passerar 40.000 användare och vi blir stadigt fler.
- * Version 2.1
Version 2.1 släpps. Här finns Mobile Windows 95. Denna release gör det möjligt att TA BORT gamla Windows 3.1 mobile. Detta besparar oss mycket underhåll, speciellt på driftsidan.
- * Y2K.
Version 2.1 innehåller det mesta av Y2K-säkringen. Redan sommaren 98 var vi alltså klara till 80%.
- * Mobile NT/4.
I december släpper vi Mobile NT/4. Nu har vi klienter för både NT och 95, desktop och mobile. Windows 98 står på tur.

VDL.

- * Genombrottet.
Vi bryter igenom i USA. VCNA tar till sej VDL trots att dom själva kommit en bra bit på vägen med "eget". Trots vissa politiska komplikationer rör vi hem detta. Hatten av för VDL-gruppen.
- * Version 1.1.0.
Vi släpper version 1.1.0 som rullas ut i Sverige.
- * Språkanpassningar.
VDL rullas ut i Belgrad, Barcelona, även i Holland och Tyskland.

Lotus Notes.

- * Konsolidering.
Lotus Notes-folket samlas på ett ställe. Vi konsoliderar våra resurser genom att släppa fem tekniker till 9550.

VISITS/SCOPUS.

- * 2550 tar täten vad gäller vår nya underhållsprocess, VISITS. Verktyget heter Scopus och CLASS blir en av de första produkterna att inlemmas i processen.

Arbetsmarknaden.

- * Tekniker med 2550-profil är attraktiva på marknaden. Därför har 2550 under året haft resurs-tapp. Vi kompenserade detta genom att ta till oss hela sex traineer ur 1997/1998 års kull, totalt bestående av 28 personer. Att döma av de sex vi nu har hos oss var 97/98 års trainee-kull av yppersta kvalitet.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Här kommer års-rapporten för 2560.

Verksamhet SOE400 har under året etablerat ett nytt arbetssätt i nätverk. För närvarande finns ansvariga för delar av SOE400 utspridd på LOC-GBG, LOC-Gent, LOC-Lyss och 2560. Den tekniska designen och styrningen sker via regelbundna möten där samtliga 'AS/400-LOC' träffas. 400-competence-network har en styrgrupp vars regelbundna möten säkerställer arbetssättet.

Under året har gruppen och övriga i nätverket jobbat med:

- planering/design av SOE400
- säkerhets-projekt
- virus-projekt
- Y2k-säkring och övrig uppgradering av samtliga delprodukter

En ny verksamhet för 2560 är Windows NT och speciellt SOENT.

Projekt SOENT har näst intill avslutats och förvaltning överlämnad till 2560 och övriga i NT-competence-network.

Liknande organisation och styrning som SOE400.

Under året har dock enbart svenska locals deltagit, LOC-GBG, LOC-Thn, LOC-Skövde, LOC-O-ström och 2560.

Sex personer har under året rekryterats för denna verksamhet.

Under året har gruppen och övriga i nätverket jobbat med:

- SOENT-projekt för SOENT V1.0.0
- förberedelser för förvaltning av SOENT
- planering/design för kommande versioner av SOENT
- TOP-domain-projekt

Årsrapporten från 2570 i 'selekterad' upplaga.

MEMO: POP3-, LDAP-, IMAP4-protokollsupport implementerade för memoservern i stordatormiljön.

VCOM: Version-3 levererad med utökad säkerhet, SYSPLEX-funktionalitet och avsevärda prestandaförbättringar vad avser databasen i stordatormiljön.

VIFT: 'Volvo Internet File Transfer' levererad. Första applikation som utnyttjar tjänsten är PVs programladdning av S80-modellen.

SPP: JAVA-ramverk för klientutvecklare framtaget. VDClient (TAX-klient) för JAVA levererad. Denna ersätter gamla C++klienter utan förändringar i serverapplikationerna.

VDDB/VIDB: VDDB för UNIX klar att användas av ÅF-systemet V8.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Verksamhetsrapport-1998 för 2580.

Projekt

Ett antal projekt har drivits utan större problem - COFS, VoIP, VIA, IP-mgmt (DHCP/DNS), Video, SSS, US-com., VCOM, VIFT, Kina-proj. (kom), några med förseningar (Kina, VCOM), förändrade lösning (US-com.) men i stort som planerat.

VDC (Dealer-kom.) är ryckigt både vad gäller tid, krav och koncept. MCS/HCS/Telecommuting har gått i stå, både pga av dålig styrning, dålig samplanering och resursbrist (tekniker och PL). Ett antal projekt "står på kö" men kan inte startas pga personalbrist, framförallt inom TELE, Terminalemulering. 2580 har också deltagit i ett antal projekt som drivits utanför 2580, Trust, APC, GSM, CTI/CallCenter, SYSPLEX, Global Storage, SAP/R3, TOP, MIC, Extranet etc

2nd-level-support och maint

Vi har under året lyckats lämna över ett antal produkter, där "gamla 2580" haft driftansvar, mail & FTP. 2580 har också deltagit i interims-NIC'en.

Sortimentsrationalisering

Planer finns för vissa produkter/komponenter och idéer på andra "kandidater" finns också dokumenterat.

Organisationen

Under året har 2580 vuxit från 13 pers till 23 pers. Vi har indelat gruppen i fyra TEAM, tre tekniska och ett PL-TEAM med potential att växa. TEAM-ledarna har nu blivit Product Managers och även Support Group Managers. Under året har Nätverk, Tele- och Video-kommunikation tillförts gruppen, vilket innebär att 2580 nu har ett total-ansvar för kommunikationsutvecklingen inom VIT.

Problem och glädjeämnen

Kontorsyta och parkeringsplatser har under året varit ett ständigt diskussionsämne, inom TEAM, grupp och avd. Detta är ämnen som inte skall "drabba" en organisation, till så stor grad.

Kvalitetsläget

Vi har varit engagerade i samband med PUO (Interlink o TCP/IP), mail-problem och säkerhetsserver-störningar. Y2K-samordning för kommunikation för Göteborg (Common och Lokal) har koordinerats på ett bra sätt av 2580 och här ser vi idag inga problem att flagga för, inte heller tidsmässigt. Koordinering med övriga Local's påbörjas nu.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Samarbete

Ett gott samarbete finns etablerat både med Locals(SE och internat.), COS, CDSolution och Strategi, via diverse möten och forum. Ett försök till samarbete och synergi är uppstartat med Teknisk Utveckling.

Personalläget

Läget är ansträngt, på både tekniker och projektledare och vi kan långt ifrån möta de förväntningar som ställt på oss som utvecklingsgrupp med proaktivitet. I personalplanen nämner jag speciallt - TELE, MOBILKOM., SÄKERHET, DEALERKOM. och PROJEKTLEDARE. En uttalad teknikerbrist, i samband med kommunikationsutredningen under våren, har inte införlivats. Dessutom tappar vi två inköpta PL(Kerstin Lövestedt o Björn Kjellberg), som nu driver projekt.

Dokumentnamn: Årsrapport 1998 för 2590
Utfärdare : 2590, Conny Johansson 031-667651, DA2
Datum : 1999-01-28
Reg nr : 1998rapp2590
Ärende/ :
Beskrivning
Fastställt : 1999-01-28, 2590, Conny Johansson
Utgåva : 1

Verksamhetsrapport 1998

=====

SOE/UNIX ver 2.0 har utvecklats under senare delen av 97 samt under 98Q1. Produkten släpptes officiellt 980414. Syftet med produkten är: (citrat från SOE/UNIX web)
".. aims at creating a crossplatform standard operating environment over the different UNIX platforms used at Volvo. The purpose is to simplify installation, administration and day to day support of the various systems."
Produkten har vidareutvecklats under resten av 98 för nyare versioner av operativsystem.

En förstudie som kallas CLUX (CLass för unIX) har gjorts under 98Q1, syftet var att få underlag för ett beslut om standardisering av UNIX arbetsstationer inom Volvo. Beslutet blev att inte genomföra CLUX.

Ett serverkonsolideringsarbete har genomförts m.a.p. serverfunktioner i datacentralen på PVSV. Målet har varit att nå bättre prestanda, högre tillgänglighet och bättre driftskvalitet vilket uppnåddes.

Printed by: 2500 LENNART ROSELL 031-7650222

Subject: Årsrapport 98

99-01-28

Diskspeglning mellan PVSV och DB har införts för CATIA arkiv.

I samarbete med CCC (Catia Competence Center) har CATIA 4.1.8 och CATIA 4.1.9 packats och distribuerats.

Ett publishing system för Truck Parts har produktionssatts i Göteborg, Gent och Curitiba, förberedelser för utrullning till USA och Australien pågår.

En ombyggnad av VIP/VADIS systemets unixdel genomfördes under semester 98.

En organisationsstudie genomfördes för att dela upp ansvaret mellan common och local inom unix, där 4 grupper är inblandade.

Infrastrukturen för PM-systemet byggdes och togs i produktion under 98.

Vi har medverkat i Enterprise Shared Storage, Web/Impcat, Tivoli mfl projekt.

Vi har varit med i etablerandet av R3 system, speciellt Sverige systemets scanning/arkivdel.

Y2K arbete har gjorts och unix labbet har byggts upp.

En image för AIX 4.3.2 har tagits fram för PVs arbetsstationer vilket är ett krav för CATIA 4.2.0 som rullas ut under feb 99.

Numetrix systemet för Torslandaverken som vi byggt unix delen av togs i prod under hösten 98.

Vi har medverkat i upphandling mm krinf cfd och krock beräkningsdatorer.

Vi har uppgraderat h/w och operativsystem i våra stora fileservratorer.

Under 98 har vi tappat 2 personer och fått in 2 nya varav en kom från vårt inix/oracle trainee program.