

Utfärdare

Datum

2240 Hans C Johansson/rml 031-669562 90-09-13 I330127 Sida 1

Ärende

INFORMATION

PU-uppdrag (slutrapport), utfärdat 900628

Aktivitet

Kommunikationskoncept för konsolidering av data-centraler.

Förutsättning/Bakgrund

I strukturutredningen framfördes att Volvo-koncernen skulle kunna göra betydande reduktioner i kostnader och investeringar genom att bygga upp en annan stordatorstruktur. Det gäller då att finna bra kommunikationslösningar och bra samarbetsformer.

I tre fall har konsolidering genomförts, men detta har skett först efter det att ett speciellt beslutsunderlag framtagits i de enskilda fallen tillsammans med berörda.

Något generellt kommunikationskoncept har således inte framtagits med avseende på en fortsatt konsolidering.

Mål/Inriktning

Etablera ett generellt, framtidsorienterat kommunikationskoncept med ny teknik som bas för en fortsatt konsolidering.

Arbetet skall bedrivas i projektform.

Projektet skall även omfatta ett praktikfall som skall vara avslutat i god tid innan första konsolidering enligt detta koncept.

Resultat

Arbetet har genomförts och ett tekniskt koncept finns framme. Praktikfallet visar att konceptet fungerar.

Vi har dels tecknat ett ramavtal med televerket om nättjänst med garanterad tillgänglighet och dels utvärderat olika koncept för IBM kanalförlängning samt metoder att vidarekoppla RJE-trafik till konsoliderad datacentral.

Lösningarna har godkänts av konsolideringsprojektets styrgrupp och beställningar är lagda för VKAB-konsolidering.

Konsolidering av VKMs datacentral har genomförts och mätningar visar att den framtagna tekniken fungerar.

Lösningen innebär att kundanpassad datormiljö i PR/SM-delad stordator kanalförlängs ut till kundernas anläggningar.

Kunderna kan därmed behålla sina utrustningar och köra applikationer i konsoliderad miljö med bibehållna svarstider.

Som leverantör av kanalförlängningsutrustning har vi valt X-COM communications i Köpenhamn, DK. Nätleverantör är Televerket.

Installationerna har överlämnats tillsammans med utbildning och dokumentation till 2100 för normal drift.

Vidare installationer genomförs inom linjeorganisationen.

PU-projektet avslutas

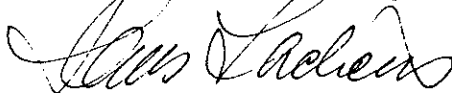
Information

För ytterligare information kontakta:

Hans C Johansson, avd 2240, tfn 031-669562
Memo-id VD.HCJ eller
Björn I Larsson, avd 2140, tfn 031-667480
Memo-id VD.BIL

Göteborg den 14 september 1990

VOLVO DATA AB
Marknadsutveckling


Hans Lackéus

Distribution

35 Volvo Datas Affärsansvariga-
Marknadskontakt - Marknadsansvar
36 Produktansvariga
109 PU-rapport

FORSBERG INGE
02510
DA2