

Utfärdare Datum
2860 Ragnar Carlstedt/rml 031-669184 90-03-21 I330081 Sida 1
Ärende

INFORMATION

PU-uppdrag (slutrapport)

Aktivitet

Analys och test av produkterna, SAS, AS, QMF och IC/1.

Förutsättning/bakgrund

Idag har vi EN fullständig analysprodukt, IC/1. Den finns i både VICS och VM, och vi vet att våra kunder tycker att den är dyr och inte helt perfekt. Nu säger IBM dessutom, att den snart kommer med sin sista release. IBM har också lösningen - AS.

Vi måste själva utreda, om detta verkligen är sant. Andra tänkbara varianter kan vara SAS, QMF, eller kanske IC/1 tills någon bättre produkt dyker upp. Vi har nu gjort en grundlig analys av vad våra kunder tycker bra respektive illa om dagens produkt, och vilka ytterligare funktioner som man vill ha. Med detta som bas kan vi nu testa de produkter som är intressanta.

Mål/inriktning

Vi vill utvärdera och testa nya AS, nya QMF och SAS. Basen skall vara kundernas behov. Exempel på vad som skall testas är:

- Hur hämtar/lämnar man data från produktionssystem och till andra system t ex Memo, grafikpaket och liknande?
- Hur fungerar kommunikation PC - stordator?
- Hur konverterar man från dagens produkt?
- Hur stämmer produkten mot de krav vi fått fram?

Efter test skall vi rekommendera EN produkt och också skissa på planer för när och hur den skall kunna installeras.

Resultat

Syftet med utredningen är att finna en lämplig ersättare till IC/1. Ur den synvinkeln och efter våra tester, anser vi att produkten IC/E-AS V2.2 bäst fyller de uppställda kriterierna. AS V2.2 kommer att annonseras den 15 Maj 1990 och blir tillgänglig den 22 September 1990.

I utredningen testade vi produkterna SAS, AS och QMF. Vi använde ett poängsystem, där AS och SAS hamnade på nästan samma nivå med 671 respektive 660 poäng och QMF hamnade en bit efter med 505 poäng.

Krav på den ersättande produkten

- Enligt de krav vi ställt upp på den ersättande produkten, skulle funktionaliteten vara minst lika god som hos IC/1. Detta uppfyllde både SAS och AS. QMF som inte har tillräckligt bra stöd för registerhantering och ändring av register, uppfyller däremot inte funktionalitetskravet.
- Produkten skulle också ha en lång livslängd samt en egen PC-version. Även dessa båda krav uppfyllde SAS och AS.
- Ett mycket viktigt krav på den nya produkten är att det skall vara lätt att konvertera från IC/1 och utbilda användare. Detta tror vi att AS är mest lämpad för. AS är dessutom en enklare och renare produkt jämfört med SAS, vilket ger ett bra arbetssätt.
- Vi hade också som krav att produkten inte fick kräva mer maskinresurser än IC/1. Eftersom vi inte är helt säkra här, föreslår vi att vi tar in en s k 'fieldtest' på IC/E-AS. Detta har vi redan blivit lovade av IBM att vi skall få och de räknar med att vi kan ha den inne till maj/juni.

Nästa steg

Vi har följande förslag:

Förslag nr 1

Vi föreslår att vi väntar med det definitiva beslutet till efter den fieldtest vi kommer att göra av IC/E-AS. Vi räknar med att vara klara med den i slutet av Augusti.

Då vet vi också exakta kostnader av att ta in AS V2.2 i våra maskinmiljöer.

Förslag nr 2

Vår utredning syftade ju till att finna den bästa ersättaren åt våra IC/1-användare. Men det är lätt att tankemässigt komma in på andra banor, t ex hur bra vore det inte om vi hade endast ETT verktyg för alla de funktioner som man vill göra?

Idag har vi i stordatorn speciella verktyg för analys, grafik, kalkyl, statistik, ordbehandling o s v.

Vi skulle kanske ta ett vidare grepp och titta över produkter för hela vårt IC-område? I ett sådant arbete tycker vi att det är klart intressant att man bl a också utvärderar Focus som vi tyckte var en stark konkurrent till SAS och AS.

Detta är kanske något för vår styrgrupp att fundera vidare på?

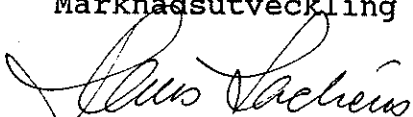
Information

För ytterligare information kontakta:

Titti Falkman, avd 2980, tfn 031-667278,
Memo-id VD.TITTIF.

Göteborg den 21 mars 1990

VOLVO DATA AB
Marknadsutveckling


Hans Lackéus

Distribution

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