

Utfärdare

2620 Roland Mohr/rml 031-667471

Datum

90-06-26

I330112

Sida 1

Ärende

INFORMATION

PU-uppdrag (delrapport), utfärdat 900529

Aktivitet

CAD-info för PARTS

Förutsättningar/Bakgrund

Katalogframställningen på Parts är tidskrävande och det är ibland svårt att få fram bra underlag. Idag framställs katalogbilderna för hand. Även på förpackningssidan har man problem att få underlag tidigt för att kunna göra förpackningar.

Man vill därför i framtiden kunna utnyttja befintliga konstruktionsdatabaser på respektive produktbolag. Dels för att kunna få underlaget på ett tidigare stadium och dels få fram katalogerna och förpackningar snabbare.

Även produktbolagen tar fram publikationer av olika slag där man skulle ha nytta av konstruktionsdatabaserna för att ta fram bilder snabbare och enklare.

Mål/Inriktning

Målet är att finna en lösning så Parts kan utnyttja konstruktionsdatabaserna och sedan redigera bilder så att de passar reservdelskatalogen. Även de olika publikationsavdelningarna på PV, LV och Buss bör vara intresserade av att kunna utnyttja underlag som redan finns för sina bilder. Det finns också möjligheter att Parts skulle kunna utnyttja de bilder som görs på produktbolagen, då man ofta ligger före i tiden med dessa bilder.

För förpackning är målet att kunna använda 3D-databaserna att konstruera efter. Man skulle få ett bättre underlag att arbeta med och på ett tidigare stadium.

Resultat

Som ett resultat av förstudien föreslogs 3 delprojekt :

I "CAD-perspektiv"

Innebär att göra i ordning 3D-modeller från konstruktion till plana perspektivbilder som kan utnyttjas av Volvo gemensamt.

LV har här startat en verksamhet "BILDSAM" för att skapa en gemensam bildstandard mellan VTC och Parts. Avrapportering kommer att ske 900607.

Diskussioner inom PV pågår, ingen avrapportering har skett.

Involverade där : Bo Danielsson, Kurt Larsson, L-O Johansson, L.Henningsson m fl.

II "Text & Bild PARTS"

Utvärdera och installera lämpligt system för bildredigering på Parts. Samt att se till att hela kedjan från konstruktiondatabaserna till bildredigeringsystem, sammanställning av text & bild och sedan vidare till tryckning fungerar tillfredsställande.

Läget är oklart. Bertil Hansson håller i detta tills vidare men inga beslut om att starta ett projekt har fattats.

III Förpackning PARTS

Utarbeta lämpliga arbetsmetoder till förpackningskonstruktion samt att utbilda personalen.

Stig Andrén undersöker finansiella potentialer som motiverar projektstart. SA har lovat Lennart Lundgren ett svar under V022.

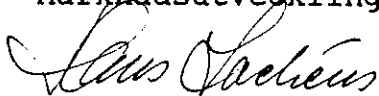
Information

För ytterligare information kontakta:

Roland Mohr, avd 2620, tfn 667471,
Memo-id VD.2620RM

Göteborg den 26 juni 1990

VOLVO DATA AB
Marknadsutveckling

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Hans Lackéus', written in a cursive style.

Hans Lackéus

Distribution

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