

Utfärdare

2830 Alf Thunberg/rml 031-667579

Datum

90-03-15 A128004 Sida 1

Ärende

ANNONSERING

Produkt

VS COBOLII release 3

Produktsammanfattning

Programmeringsspråk enligt ANSI 1985 COBOL standard (ANSI X 3.23-1985) för exekvering under MVS och MVS/XA (ESA). Denna produkt är ett SAA-klassat språk.

Ersätter VS COBOLII release 2

Annonseringsbeskrivning

Program skrivna under VS COBOLII release 2 är kompatibla med release 3 både ur kompilerings- och exekveringssynpunkt.

Produktfördelar

Denna release är främst en performance- och SAA-release.

Här följer sammanfattning av de stora nyheterna.

- System Application Architecture (SAA) stöd. Vid användning av COBOL- standardkodning kan kompileringsoption FLAGSAA nyttjas för identifiering av element som ej är flyttbara under SAA.
- SSRANGE
Performanceförbättring gentemot release 2 vid nyttjande av denna option.
- Förbättrad kompileringslista. Vid användning av COBOL-standardkodning visar listan nästningsnivåer av verb, inbakad korsreferens, förbättrade diagnostik-meddelanden samt bättre Data Division map.
- Hexadecimal notation för icke numeriska litteraler är möjlig.

- Förbättrad flexibilitet gällande diverse kompileringsoptions.
Language, små och stora bokstäver.
Numproc, teckenhantering.
Trunc, förbättrade möjligheter gällande binära tal m m.

Referenser

VS COBOLII Application Programming: Language Reference (GC26-4047).

Beskriver reglerna för att skriva ett COBOL program som skall kompileras för VS COBOLII.

VS COBOLII Application Programming: Reference Summary (SX26-3721).

Summerar VS COBOLII-språket, reserverade ord och returkoder.

VS COBOLII Application Programming: Debugging (GC26-4049).

Beskriver procedurer för felsökning inklusive abendkoder samt hur man använder testverktyget COBTEST.

Stödklass

A

I nuvarande SU-miljö implementeras produkten med nödvändiga funktioner för full kompatibilitet med release 2.

I den nya VILMAII-miljön (SU/SF-projektet) enligt plan tillgänglig hösten 1990 kommer fullt stöd gällande funktionella nyheter att implementeras för produkten.

Tillgänglighet

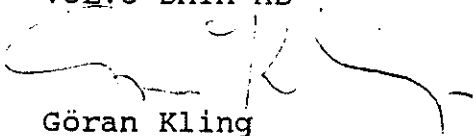
Planerad installation i Volvo Datas maskiner 90Q2
därefter tillgänglig för MEXPACK-kunder.

Information

För kompletterande uppgifter om var information
kan hämtas kontakta:
Alf Thunberg, avd 2830, tfn 667579, Memo-id VD.ALF
eller
Olof Henningsson, avd 2510, tfn 667461,
Memo-id VD.OLOF

Göteborg den 19 mars 1990

VOLVO DATA AB



Göran Kling

Distribution

35 Volvo Datas Affärsansvariga-
Marknadskontakt - Marknadsansvar
36 Produktansvariga
102 Metod- och teknikkontakter

FORSBERG INGE
02510
DA2