

3 Ögren 0550

VOLVO

Dokumentnamn/Name of document

Flik/Sheet

INFORMATION

Utfärdare (avdelning, namn, ad, sign./Issuer (dept., name, address, sign.))

Datum/Dat

Bilagor/Appendix

Flik/Insert

Sida/Page

2530 L Dannstedt/ah 1756/E Klarén 4246 780831

Ärendenämnd

Standardprogram 2530.

Mottagare/Receiver

Lista D.

Standardprogram, som tillhör avd 2530 skall dokumenteras och ändras enligt bifogade anvisningar.

De anvisningar som avser dokumentation är också minimikrav som måste vara uppfyllda innan 2530 kan överta underhållsansvar för ett standardprogram.

VOLVO		Dokumentnamn/Name of document		Reg nr/Reg.no.
ANVISNINGAR				
Utfärdare (avd nr, namn, tel, sign)/Issuer (dept., name, phone, sign.)		Datum/Date	Bilaga/Appendix	Flik/Insert
2500 ADB-teknik/ah		780829		
Ärende/Subject		Sida/Page		
Standardprogram 2530		1 (3)		
Mottagare/Receiver				

1 Klassning

Samtliga standardprogram måste vara klassificerade enligt Volvo-Datas klassningssystem (klass A, B eller C). Detta innebär t ex att om program i klass A ska utgå eller omklassificeras måste detta förvarnas minst ett år i förväg.

2 Dokumentation

Programdokumentation ska finnas i programpärm i 2530:s arkiv. Minimidokumentation:

- programlista
- användardokumentation
- testresultat
- länkingslista + ev ZAP:s

Programmet ska inledas med en kommentarruta, som ger uppgift om programmets funktion, input, output, avbrottskoder m m. För assembler se copytext DOKEX på F.SOURCE. För Cobol ska gällande riktlinjer för remarks följas.

Ändringslogg måste föras. Den bör ligga sist i den kommentarruta som inleder programmet. Se DOKEX ovan. (Om loggen ej ligger i programmet måste den finnas under separat flik i programpärmen.) Loggen ska innehålla:

- versionsnummer
 - release, level
- beskrivning av ändring
 - ändrade, tillagda eller borttagna funktioner.
- ändrad kod
 - label fr o m - t o m, rutin el dyl
- datum då ändringen infördes
- ansvarig

Ändrade satser i koden bör märkas med ändringens versionsnummer i högermarginal. Om programmet producerar listoutput bör versionsnummer finnas med i rubriken.

VOLVO		Dokumentnamn/Name of document		Reg nr/Reg.no.
Utfärdare (avd nr, namn, tel, sign)/Issuer (dept., name, phone, sign.)		Datum/Date 780829	Bilaga/Appendix	Flik/Insert
Ärende/Subject		Sida/Page 2		
Mottagare/Receiver				

3 Source

Source ska lagras på Panvalet-biblioteket F.SOURCE med comment-information.

Versionsnummer (pos 8) ska vara noll för version i produktion.

4 Programmering, generellt

- Arbeta ej i buffertareor
- abend måste föregås av WTO/DISPLAY med uppgift om programnummer, abendorsak och abendkod
- för filer ska gällande standard för DD-namn följas
- styrsektion som avspeglar programmets huvudlogik måste finnas för alla "icke-triviala" program. Befintliga makror för strukturerad programmering (IF-ELSE-ENDIF) DOWHILE-ENDDO osv) bör användas.
- kommentarer och konsolmeddelanden ska vara engelskspråkiga.

5 Programmering Cobol

Gällande standard och riktlinjer för Volvo-Data ska följas.

6 Programmering Assembler

Initiering och avslutande ska normalt ske med INIT- resp FINIT makron.

Assembler-makror av klass 3 och 4 (se bilaga 1) får endast användas om godkänd TAB föreligger.

Vid adressering i OS kontrollblock skall DSECT användas. Register skall endast namnges med Rx, x = 0-15. Använd INIT med EQU = YES.

7 Ändringsverksamhet

För ändring, tillägg eller borttag av väsentlig funktion i ett standardprogram krävs godkänd TAB.

Felaktigheter rättas på basis av störningsrapport (SR).

Varje ändring ska dokumenteras i ändringslogg.

Se Dokumentation.

VOLVO		Dokumentnamn/Name of document ANVISNING		Reg nr/Reg.no.
Utfärdare (avd nr, namn, tel, sign)/Issuer (dept., name, phone, sign.)		Datum/Date 780829	Bilaga/Appendix	Flik/Insert
Ärende/Subject		Sida/Page 3		
Mottagare/Receiver				

8 Produktionslänkning

Standardprogram, som användaren får använda i egen JCL, länkas till bibliotek SYS2.LOADSERV.

Generella subprogram länkas till SYS2.LOADSERV.

Övriga standardprogram länkas till bibliotek F.LOADPROD.

Om subprogram har mnemoniskt namn ska programmet länkas under detta namn och alias-namn = programnummer.

Entrypunktnamn ska överensstämma med laddmodulnamn.

Dokumentnamn/Name of document 01370		Sida/Page 1	
Datum/Date 253088		Bilaga/Appendix 82080Y	Reg nr/Reg no 82080Y
Avsnitt/Subject 253088			

Hasse
Jonas
Gunnel

Hej!

Detta hittade jag i mina gömmor när jag städade
hörnrummet.

Jag tror att dokumentet fortfarande är giltigt
eller vad tycker ni?

Ni kanske borde utarbeta en ny, fulligare,
version tillsammans?

