

Issued by

Date

2540 Gunnar Bengtsson/rml 031-667366 91-10-09 A125138 Sida 1

Subject

ANNONSERING

Ny version av QMF

Produkt

Query Management Facility Version 3 Release 1.

Produktbeskrivning

QMF är en produkt för att framställa rapporter och diagram från data som lagras i relations-databaser.

Produktfördelar

Denna annonsering avser en ny förbättrad version av en befintlig produkt, QMF för användning mot DB2-databaser.

Annonseringsbeskrivning

SAA-anpassning

- De allra flesta paneler i QMF är nu anpassade till Common User Access (CUA).
- Det s k Callable Interface kan nu användas även från REXX, PL/1 och FORTRAN.

QMF-procedurer

- Logik i form av REXX-språket kan användas i QMF-procedurer. Hela REXX-språket inklusive funktioner går att använda.
- GET och SET GLOBAL för att kopiera värden mellan REXX och QMF-variabler.



Prompted Query-dialogen förbättrad

- Variabler kan nu användas överallt där uttryck är tillåtna även i den s k Prompted Query-dialogen.
- Utökade inmatningsfält med Show field kommandot.
- Förbättrad funktion för urval av tabeller, Describefunktion för information om kolumner.
- Förbättrad hantering av s k join mellan flera tabeller.

Rapporter

- Enklare att lägga till nya kolumner. Det är möjligt att skapa kolumner av i rapporten befintligt data utan att frågan behöver köras om. Samma data kan användas för att bilda flera kolumner i rapporten. Detta data kan komma från tabeller, konstanter, variabler eller REXX-uttryck.
- Kolumnrubriker och kolumndata kan justeras med avseende på vänster eller högerjustering. Denna justering kan göras separat för varje kolumn.
- Villkorlig formatering. Rapporten kan formateras beroende på villkor som är relaterade till datat.
- En ny inbyggd variabel ger tillgång till radnumret.

Table Editor

- Mer finfördelat sätt att välja vilka åtgärder som ska bekräftas. Dessa nivåer väljs m h a globala variabler.
- Även tabeller där uppdateringsbehörighet tilldelats på kolumnnivå kan nu editeras.

Övrigt

- LIST-kommandot är nu CUA-anpassat och tillåter fler operationer.
- SAVE DATA och IMPORT TABLE har en ny option, ACTION, som ger möjlighet att ersätta en tabell eller addera till rader i en befintlig tabell.
- Kommandot SHOW GLOBAL möjliggör att alla globala variabler kan editeras på ett smidigt sätt.
- Starten av QMF i standardingångarna har förbättrats och det blir därmed billigare och något snabbare att starta QMF, speciellt fr o m starten i samma VICS-session.
- Billigare att exekvera QMF i batch.

Begränsningar

Vissa funktioner, t ex sända memo från QMF, kan inte användas om QMF startas utanför ISPF. Standardingångarna för QMF kommer dock att startas under ISPF även i framtiden. Befintlig JCL måste ändras för att dra nytta av möjligheten att exekvera QMF i batch billigare. Den kommer dock att fungera även utan ändringar i den nya versionen.

Påverkan

Applikationer som själva allokerar QMF-dataset påverkas av nya och ändrade namn på vissa dataset.

Utbildningsstöd

QMF-kurser i Volvo Data skolans regi kommer att använda den nya versionen i fortsättningen.

Referenser

- Manualer för QMF Version 3 Release 1
 - General Information GC26-47133333
 - Översiktlig beskrivning
 - Learner's Guide SC26-4714
 - Advanced User's Guide SC26-4715
 - Systematisk genomgång av funktionerna med exempel
 - Reference SC26-4716
 - Komplett referensmanual
 - Reference Summary SX26-3783
 - Spiralbunden snabbreferens i A5-format
 - QBE Guide and Reference SC26-4717
 - Beskriver Query-By-Example-metoden att skriva frågor
 - Application Development Guide for MVS
 - SC26-4722
 - Beskriver hur man använder QMF i applikationer, inklusive användning av Callable Interface

Stödklass

A

Prisstruktur

Enligt Volvo Datas prislista.

Tillgänglighet

QMF Version 3 kommer att installeras successivt i de olika miljöerna under 91Q4.

Information

För ytterligare information kontakta:

Installation, applikationsfrågor etc:

Gunnar Bengtsson, avd 2540, tel 667366,
Memo-id VD.GB

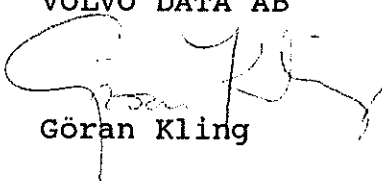
Eva Falk, avd 2540, tel 667366, Memo-id VD.EVAF

Användning, utbildning etc:

Mariann Nilsson, avd 2380, tel 669787,
Memo-id VD.DB2IC

Göteborg den 9 oktober 1991

VOLVO DATA AB



Göran Kling

Distribution

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

FORSBERG INGE
02510
DA2