

Modulet indgår som en komponent i Dialog Manager-suiten, som er en unik CRM fler-kanalsløsning, der gør virksomheder i stand til at tiltrække, bibeholde og udvikle deres kundeforhold på tværs af salgs-, service- og marketingsfunktionerne.

**PowerScript Manager,**  
DIALOG MANAGER

## GENVEJ TIL VIDEREUDVIKLING

### BESKRIVELSE

Med PowerScript Manager kan Dialog Manager videreudvikles til at opfylde specielle ønsker og behov.

#### **Integrér egen funktionalitet med Dialog Manager**

Dialog Manager stiller events eller hændelser til rådighed for systemudviklerne. Fx udløses der events, når en bruger redigerer data - eller når DM Serveren igangsætter et job. PowerScript Manager kan reagere på disse events og tilføje brugeren eller systemet helt nye aspekter, addere ny funktionalitet, checke om noget er lovligt at udføre, ændre opførsel, liste specifikke ting fra andre systemer. For den almindelige bruger vil det være en helt normal del eller aktion fra Dialog Managers side.

#### **Udvikling via PowerBuilder**

PowerScript Manager integrerer med PowerBuilders workspaces og targets. Dialog Manager kan eksekveres direkte fra PowerBuilder, hvormed PowerScript udvidelser kan testes direkte fra udviklingsmiljøet med den avancerede PowerBuilder "Debugger".

#### **Source Control**

PowerScript Manager yder support for Source Control både i relation til Dialog Manager men også for PowerBuilder. Der kan udføres "check-in" og "check-out" af source-code og Pre-Compiled Code til/fra databasen, således at PowerScript udvidelser knyttes direkte til den konkrete Dialog Manager installation.

#### **Offline Design**

Samtidig er der support for Offline Design, hvilket gør det muligt at udvikle og teste PowerScript udvidelser eksternt for Drifts-miljøet. Se separat factsheet for DM Offline Design.

#### **Automatisk installation (roll-out)**

Yderligere er der support for automatisk og transparent installation (roll-out) af PowerScript udvidelser. Sikkerhed for at applikationen ikke kan starte, uden at den korrekte version af PowerScript udvidelsen er installeret.



### KEY BENEFITS

- ✓ Mulighed for implementering af "Business Logic" med integration til eksterne databaser både ved jobstart og interaktiv dataforandring
- ✓ Support for 3.-parts applikations server
- ✓ Support for individuelle eller koblede feltvalideringer
- ✓ Support for PowerBuilder
- ✓ Support for PowerBuilder Debugger
- ✓ Support for eksternt DLL
- ✓ Support for COM
- ✓ Virksomheden får større egenkontrol med business funktionalitet
- ✓ Automatisk installation og roll-out
- ✓ Hurtigt og stabilt udviklingsmiljø
- ✓ Indbygget support for Sybase, Oracle, DB2 og MSSQL og ODBC
- ✓ Aktiv integration til ekstern database
- ✓ Giver blandt andet mulighed for:
  - On-line integration til ERP systemer
  - On-line opslag i eksterne databaser
  - Triggers og stores-procedures
  - Nedarvning af funktionalitet fra andre objekter
- ✓ Support for Source Control

Se FUNKTIONALITET på bagsiden



- ✓ Extended Enterprise Edition
- ✓ Enterprise Edition
- ✓ Professional Edition
- ✓ Small Business Edition

**PowerScript Manager**  
DIALOG MANAGER

## FUNKTIONALITET

Følgende funktionalitet er inkluderet i PowerScript Manager:

- ◆ Hurtigt og stabilt udviklingsmiljø
- ◆ Udvikling i PowerBuilder
- ◆ Automatisk support for Sybase, Oracle, DB2, MS SQL og ODBC
- ◆ Automatisk tovejs integration med Microsoft Exchange, Lotus Notes
- ◆ CTI-relaterede events
- ◆ Giver blandt andet mulighed for:
  - On-line integration til ERP systemer
  - On-line opslag i eksterne databaser
  - Triggers og stores-procedures
  - Nedarvning af funktionalitet fra andre objekter
  - Multi-threads
- ◆ Automatisk PowerBuilder workspace og target konfiguration fra "DM Kontrolpanel"

## TJEKLISTE

- ✓ DMAPI Runtime
- ✓ PowerBuilder
- ✓ PowerBuilder Debugger
- ✓ Multidatabase support
- ✓ Felt-valideringer
- ✓ Custom skærbilleder
- ✓ DLL, COM, DCOM, C++, .Net
- ✓ Integration til Application Server
- ✓ CTI integration
- ✓ Events:
  - CTI
  - Batch job
  - Knap
  - Data entry
- ✓ Dynamisk platform-specifik SQL modifikation
- ✓ Automatisk workspace og target konfiguration