

16. DIMA Network-Seminar

SAP BI / BW kompakt

4-5 Tage, je nach Ausprägung der Übungsanteile

Das Seminar vermittelt einen technischen und funktionalen Überblick über Arbeitsweise, Leistungsfähigkeit und Einsatzmöglichkeiten des SAP BW.

Sie erwerben BW Kenntnisse, die zum erfolgreichen Einstieg in die Nutzung des BW befähigen sollen.

Voraussetzungen

Grundkenntnisse zum Thema Data Warehousing. Erfahrungen und fundierte Kenntnisse aus mindestens einer SAP R/3 Applikation. Empfohlen: Kenntnisse über klassische Informationssysteme im SAP R/3, wie z.B. das Logistik Informationssystem (LIS) oder das Executiv Information System (EIS).

1. Data Warehousing - Enterprise Data Warehouse (Themen aus BW310)

SAP Netweaver (NW) und Business Intelligence (BI) - Basics

DW und BI Grundlagen
SAP NetWeaver BI Überblick
SAP NetWeaver BI Data Warehousing

Objekte im BI Data Warehouse Layer

Data Warehousing Workbench
InfoProvider - Betriebswirtschaftl. Zweck
InfoObjects - Merkmale
InfoObjects - Kennzahlen
SAP BI InfoCube - Erweitertes Sternschema
InfoCubes anlegen

Datenbeschaffung aus SAP-Quellsystemen

Datenfluss - Überblick
Stammdaten aus SAP ERP laden
Bewegungsdaten aus SAP ERP laden

Datenbeschaffung aus anderen Quellen

Extraktion aus Non SAP-Quellen - Basics
Laden von Flatfiles

Weitere Infoprovider

DataStore-Objects (DSO)
VirtualProvider
Realtime Data Acquisition (RDA)
MultiProvider
BI InfoSets

Administration von Datenzielen

Systemadministration in BI - Übersicht
Administration von InfoCubes
Administration von DataStore-Objekten

2. Enterprise Reporting, Query und Analyse

Navigation in Berichten

Navigation in Berichten

Erste Schritte im Bex Query Designer

BEx Query Designer (QD)
InfoProvider im BEx QD

Kennzahlen

Eingeschränkte Kennzahlen
Berechnete Kennzahlen
Eigenschaften der Kennzahlen
Strukturen und Zellen



UNTERNEHMERSTRATEGIEN • SICHERHEITSSTRATEGIEN • SAP-STRATEGIEN

Merkmale

Merkmale - Eigenschaften und Attribute
Einbinden von Hierarchien in die Analyse

Variablen

Variablen