

Der Microsoft SQL Server 2005 ist das aktuelle relationale Datenbank-System für Unternehmen von Microsoft. Die eingebauten Funktionen für Business Intelligence erlauben das Auswerten mit Datawarehouse-Technologien.

Ihr Nutzen

Der Inhalt dieses Intensivseminars kombiniert die Seminare "Business Intelligence Solutions" und "Designing Analysis Services"

Preis pro Teilnehmer

EUR 2100,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

MOC2794, Designing Business Intelligence Solutions

- 1. Tag
 - * BI-Architekturen
 - * Der BI-Projektlebenszyklus
 - Planung eines BI-Projekts
 - Voraussetzungen
 - * Die Entwicklung von BI
 - Verwaltung der BI-Umgebung
 - Der Datenverwaltungsprozess

- 2. Tag
 - * Das Design der Infrastruktur
 - * Die Verwaltung von BI-Abläufen
 - Instandhaltung und Aufgaben
 - Archivierung, Kontinuität

MOC2796, Designing Analysis Services Solutions

- 3. Tag
 - * Voraussetzungen: geschäftlich und technisch
 - * Ein „Unified Dimensional Model“
 - * Erstellen von „Fact and Dimension Tables“
 - * Arbeiten mit „Cubes“
 - * Physischer Speicher

- 4. Tag
 - * Kalkulationen
 - Calculated Members und Named Sets
 - * Erweiterung der „Cube“-Funktionalitäten
 - * Designen einer Analysedienst-Infrastruktur
 - * Verteilen einer multidimensionalen Lösung

- 5. Tag
 - * Optimieren einer OLAP-Lösung
 - * Die Einführung von „Data Mining“
 - Was ist „Data Mining“?
 - Erstellen einer „Data Mining“-Lösung
 - Einsatz von „Data Mining“ für BI

Voraussetzungen

SQL Server 2005: Writing Queries Using Transact-SQL, ~5009
SQL Server 2005: Implementing, ~5250
SQL Server 2005: Designing ETL Solutions ~5055
oder entsprechende Kenntnisse

Hinweise

MOC3035, Details zu den Inhalten entnehmen Sie bitte den jeweiligen Seminarbeschreibungen. Dieses Seminar dient zur Vorbereitung auf die Zertifizierungsprüfung 70-446.

Version: 2005

