

Der Microsoft SQL Server 2008 ist das aktuelle relationale Datenbank-System für Unternehmen von Microsoft. Die eingebauten Funktionen für Business Intelligence erlauben das Auswerten mit Datawarehouse-Technologien.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage SQL Server 2008 Analysis Services zu konfigurieren und zu verwalten.

Voraussetzungen

SQL Server Administrations-Kenntnisse

Preis pro Teilnehmer

EUR 1185,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

MOC6234,

Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Version: 2008 R2

Seminarinhalte

Tag 1:

- * Einführung in die Microsoft SQL Server Analysis Services
 - Überblick über eine Data Analysis Solutions
 - Überblick über SQL Server Analysis Services
 - Installieren von SQL Server Analysis Services
- * Erstellen einer mehrdimensionalen Analysis Solution
 - Entwickeln von Analysis Services Lösungen
 - Erstellen von Datenquellen und Datequellen Sichten
 - Erstellen eines Cubes
- * Arbeiten mit Cubes und Dimensionen
 - Dimensionen Konfigurieren
 - Erstellen einer Attributehierarchie
 - Sortieren und Gruppieren von Attributen

Tag 2:

- * Arbeiten mit Measures und Measure Groups
 - Arbeiten mit Measures
 - Arbeiten mit Measure Groups
- * Abfragen von Multidimensional Analysis Solutions
 - Grundlagen von MDX
 - Hinzufügen von Berechnungen zu einem Cube
- * Anpassen von Cube Funktionalitäten
 - Arbeiten mit Key Performance Indikatoren
 - Arbeiten mit Aktionen
 - Arbeiten mit Perspektiven
 - Arbeiten mit Translations

Tag 3:

- * Verteilen und Sicherheit
 - Verteilen einer Analysis Services Datenbank
 - Sicherheit einer an Analysis Services Datenbank
- * Verwalten einer Multidimensionalen Lösung
 - Konfigurieren der Verarbeitungsoptionen
 - Logging, Monitoring und Optimierung
 - Backup und Restore einer Analysis Services Datenbank
- * Einführung in Data Mining
 - Überblick über Data Mining
 - Erstellen einer Data Mining Solution
 - Validierung eines Data Mining Models

