

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 kennen Sie die neuen Funktionen von SQL Server 2008 und können diese konfigurieren und verwalten.

Voraussetzungen

Kenntnisse der Administration von SQL Server 2005

Preis pro Teilnehmer

EUR 1185,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

MOC6158,

Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Version: 2008

Seminarinhalte

1. Tag

- * Einführung in SQL Server 2008
- Überblick über Editionen
- Hard/Software Voraussetzungen

- Change Data Capture
- Merge Statement
- Partitioned tables
- Sparse Columns
- Datenkompression und Backup

- * Installation/Migration
- Das Installation Center

- * Erweiterungen der Reporting Services
- Report Designer
- Chart Regions
- Tablix Data Regions
- On-Demand Report Processing

- * Neuerungen in der Verwaltung
- Configuration Servers
- Policy-Based Management
- Targets, Facets und Conditions
- * Performance-Verbesserungen
- Resource Governor
- Resource Pools und Workload Groups
- Data Collectors
- Plan Freezing

- * Analysis Services
- Cube und Dimensions Wizard
- Aggregation Designer
- AMO Warnings

2. Tag

- * Verbesserungen in der Sicherheit
- Verschlüsselung von Datenbanken
- Transparent Data Encryption
- Key Management
- All Action Auditing
- * Datenbank-Erweiterungen
- Spatial Data
- Geometrische und geographische Datentypen
- Spatial Data Instances
- * Hochverfügbarkeit
- Always On Technologies
- Hot-Add CPU
- Database Mirroring
- Transactional P2P Replication

3. Tag

- * Neuerungen bei Datawarehousing
- ETL Erweiterungen

