
Updating your SQL 2000 Skills to SQL Server 2008

Dauer: 3 Tage Kursnummer: M6317

Überblick:

Dieser Kurs bietet einen Überblick über die Neuerungen des Microsoft SQL Server 2008 und SQL Server 2005 für SQL Server 2000 Anwender.

Schwerpunkte sind Verwaltung, Optimierung, Absicherung und Entwicklung bzw. Anlegen von hochverfügbaren Datenbanken. Außerdem lernen die Teilnehmer die Erweiterungen vom SQL Server 2008 im Bereich Data Warehouse, Analysis Services und Reporting Services kennen.

In diesem Kurs werden standardmäßig englische Kursunterlagen (MOC 6317) verwendet.

Kursformat: 60 % Theorie, 40 % Praxis

Wer soll teilnehmen?:

Datenbankentwickler oder -administratoren, die Ihre Fähigkeiten um die neuen Features der SQL Server 2005 und SQL Server 2008 Datenbanktechnologie erweitern möchten.

Kursziel:

- Nach Absolvierung dieses Kurses sind die Teilnehmer in der Lage:
 - Die Features vom SQL Server 2008 zu beschreiben.
 - Den SQL Server 2008 zu verwalten und zu optimieren.
 - Den SQL Server 2008, bzw. Datenbanken abzusichern.
 - Eine neue Datenbank unter SQL Server 2008 zu entwickeln.
 - Eine hochverfügbare SQL Server 2008 Datenbank anzulegen und zu verwalten,
 - Die Features vom SQL Server 2008 im Bereich Data Warehouse, Reporting Services und Analysis Services zu nutzen.
-

Voraussetzungen:

Erfahrungen in der Entwicklung, oder der Administration von SQL Server 2000 Datenbanken.

Detallierte Kursbeschreibung:

An Introduction to SQL Server 2008

helps students to understand the new features and overall architecture of SQL Server 2008.

Installing and Upgrading to SQL Server 2008

helps students to understand how to plan for a SQL Server 2008 installation, upgrade and migration.

Storage Enhancements in SQL Server 2008

teaches students about changes to data storage, including datatypes, indexes, and partitions in SQL Server 2008.

SQL Server 2008 Administration Enhancements

helps students to understand administration tools that are new or enhanced with SQL Server 2008.

Securing a SQL Server 2008 Database

helps students to understand enhancements and additions to SQL Server 2008 Security.

SQL Server 2008 Disaster Recovery

helps teach the students how to prepare for and recover from potential database disasters.

High Availability in SQL Server 2008

helps teach students how to maintain availability to their SQL Server data even through server downtime.

Replication Enhancements in SQL Server 2008

helps students to take advantage of the replication enhancements in SQL Server 2008.

SQL Server 2008 Policy-Based Management

introduces students to new SQL Server 2008 policy-based management features.

SQL Server 2008 Monitoring Enhancements

helps students to use SQL Server 2008 Monitoring features.

SQL Server 2008 Performance

helps students to take advantage of the performance enhancements in SQL Server 2008.

SQL Server 2008 Database Development

helps students explore some of the new database development features of SQL Server 2008 including TSQL enhancements, data type enhancements, XML data, and other features.

SQL Server 2008 Data Warehousing Enhancements

helps students to use the new data warehousing features in SQL Server 2008.

SQL Server 2008 Reporting Services Enhancements

helps students to understand Reporting Services, a feature introduced with SQL Server 2005 and further enhanced in SQL Server 2008.

SQL Server 2008 Analysis Services Enhancements

helps students understand enhancements to Analysis Services in SQL Server 2008.

Weitere Informationen:

Für weitere Informationen oder Buchung kontaktieren Sie uns bitte unter 01/66 55 655 3000

info@globalknowledge.at

www.globalknowledge.at

Global Knowledge Network GmbH, Gutheil-Schoder Gasse 7a, A-1101 Wien