

Migration Oracle zu MS-SQL-Server (S1866)

In dieser Schulung lernen die Teilnehmer, wie sie ihre Oracle Administrations-Kenntnisse nutzen können, um SQL Server Datenbanken zu verwalten. Es werden Gemeinsamkeiten und Unterschiede zwischen beiden Systemen behandelt.

Offene Termine

| Termin | Tage | Freie Plätze | Ort | Preis |
|---|------|--------------|------|--------------|
| 08.01.-10.01.2020 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.730,00 * |
| 08.06.-10.06.2020 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.730,00 * |

* Buchen ohne Risiko

- › Keine Vorkasse
- › Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- › Rechnung nach erfolgreichem Seminar

✓ Garantierter Termin und Veranstaltungsort

€ Preise zzgl. Mehrwertsteuer

3=2 Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

Weitere Buchungsmöglichkeiten

| | |
|---------------------------|--|
| Firmenschulung | Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum. |
| Inhouse-Schulung | Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause. |
| Individualschulung | Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum. |

Schulungs-Ziel

Das Seminar soll einen Überblick über die SQL Server-Architektur und -Features geben. Darüber hinaus erlernen die Teilnehmer das Know-how in den Kernkompetenzen eines DBAs, nämlich Backup & Restore, Erteilen von Rechten und das Überwachen einer laufenden Installation. Weiterhin lernen Sie den Umgang mit dem Migrationsassistenten für Datenbanken.

Wer sollte teilnehmen

Inhalt

- › **Datenbanken und Instanzen**
 - › Begriffe
 - › Client-Server Kommunikation
- › **Architektur von Instanzen**
 - › Konfiguration eines Datenbank-Servers
 - › Architektur Überblick
 - › Verstehen von Prozessen in der Datenbank-Engine
 - › Hintergrund-Prozesse
- › **Datenbank-Architektur**
 - › Schema und Speicherstrukturen
 - › Dateien und Dateigruppen
 - › Transaktionsprotokoll
 - › Data Dictionary

Erfahrende Oracle Datenbank-Administratoren, die den Umgang mit einer SQL Server Datenbank lernen möchten.

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

Seminarzeiten

3 Tage, 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetage 09:00 - 16:00 Uhr

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Enthaltene Leistungen

Im Preis enthalten:

- > Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- > Fachbuch zum Seminar
- > Teilnahmezertifikat
- > Kostenloser persönlicher Parkplatz
- > Kostenloser Shuttle-Service
- > Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- > Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6 Menüs, auch vegetarisch

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](#) oder Telefon.

- > info@gfu.net
- > Infoline 0221 82 80 90

- > **Datenbankobjekte**
 - > Datenbank-Tabellen
 - > Schema Objekte
 - > Daten und Datentypen
- > **Grundlegende Administration**
 - > Installation des SQL Server
 - > Verwaltung und Konfiguration des SQL Server
 - > Arbeiten mit SQL Server Datenbanken
- > **Konfiguration**
 - > Der Konfigurationsmanager
- > **Verwalten von Schemaobjekten**
 - > Verwalten von Tabellen
 - > Verwalten von Constraints und Triggern
 - > Verwalten von Indizes und Views
 - > Prozeduren und Funktionen
- > **Datenschutz und Sicherheit**
 - > Die Datenbanken sichern
 - > Benutzerverwaltung
 - > Verstehen von Privilegien
 - > Rollenverwaltung
- > **Daten-Import und -Export**
 - > Import-Export-Assistent
 - > Masseneinfügen
- > **Sichern und Wiederherstellen**
 - > Verstehen der Datenbank-Backups
 - > Datenwiederherstellung
 - > Backup- und Wiederherstellungs-Tools und Lösungen
- > **Monitoring und Performance Tuning**
 - > SQL Server Performance Tuning
 - > Verwalten von Memory und Prozessen für den SQL Server
 - > Verwalten von Datenbank-Interaktionen
 - > Monitoring von Verfügbarkeit und Fehlern
- > **Skalierbarkeit und Hochverfügbarkeit**
 - > Verstehen von Verfügbarkeit
 - > Replizieren von Datenbanken
 - > Weiterer Methoden zur Erhaltung der Verfügbarkeit
- > **Microsoft SQL Server Migration Assistant**
 - > Installation und Konfiguration des SQL Server Migration Assistenten
 - > Migration von Projekten
 - > Migration der Daten