

Implementing a Data Warehouse with Microsoft SQL Server (MOC 21463 dt. / MOC 20463 engl.)

Überblick

Dieser Kurs beschreibt, wie man eine BI-Plattform implementiert, um Analysen zu unterstützen. Die Teilnehmer werden lernen, ein Data Warehouse mit SQL Server - Denali - zu erstellen, ETL mit SQL Server Integration Services zu implementieren sowie Daten mit SQL Server Data Quality Services und SQL Server Master Data Services zu validieren und zu bereinigen. Der Kurs kann zur Vorbereitung auf die Zertifizierung als Microsoft Certified Technology Specialist (MCTS): Microsoft SQL Server Business Intelligence genutzt werden.



Dauer:
5 Tage



Preis:
2.350,00 € (2.796,50 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

- Einführung in das Data Warehousing
- Auswahl der Hardwareplattform für eine Data Warehouse-Lösung
- Design und Implementierung eines Data Warehouse
- Design und Implementierung eines Schemas für ein Data Warehouse
- Implementierung eines Steuerungsflusses in einem SSIS-Paket
- Debugging und Troubleshooting von SSIS-Paketen
- Implementierung eines inkrementellen ETL-Prozesses
- Integration von Daten aus der Cloud in ein Data Warehouse
- Verbessern der Datenqualität
- Erweitern von SSIS
- Bereitstellung und Konfiguration von SSIS-Paketen
- Nutzen von Daten in einem Data Warehouse
- Und viele weitere Themen

Voraussetzungen

Sie sollten Erfahrung in der Arbeit mit relationalen Datenbanken sowie das Entwerfen einer normalisierten Datenbank, das Erstellen von Tabellen und Beziehungen und das Abfragen mit Transact-SQL, haben.

Ihr Kooperationspartner in Düsseldorf.

Für weitere Informationen sprechen Sie uns an.

Phone: 0361 64433-95

Email: steve.liebing@com-training.com

