

MOC 20466

Implementing Data Models and Reports with Microsoft SQL Server 2014

Seminardauer 5 Tage, jeweils von 9:00 - 16:00 Uhr

Seminarziele:

In diesem Seminar lernen die Teilnehmer das Erstellen von BI-Lösungen für Unternehmen, Berichte mit Microsoft SQL Server Reporting Services bereitzustellen, Dashboards mit Microsoft SharePoint Server PerformancePoint Services erstellen und mit Hilfe von Data Mining Einsichten in Geschäftsabläufe zu gewinnen.

Zielgruppe:

Datenbankprofessionals und BI-Entwickler

Voraussetzungen:

Erfahrung mit der Arbeit mit relationalen Datenbanken, einschließlich Design einer normalisierten Datenbank, Erstellen von Tabellen und Beziehungen sowie Abfragen mit Transact-SQL. Grundkenntnisse über die Data Warehouse-Schematopologie.

Seminarinhalte:

- Einführung in Business Intelligence und Datenmodellierung
- Erstellen mehrdimensionaler Datenbanken
- Arbeiten mit Cubes und Dimensionen
- Arbeiten mit Measures und Measuregruppen
- Einführung in MDX
- Erweitern eines Cubes
- Implementierung eines tabellarischen Datenmodells für Analysis Services
- Einführung in Data Analysis Expression (DAX)
- Implementierung von Berichten mit SQL Server Reporting Services
- Erweitern von Berichten mit SQL Server Reporting Services
- Verwalten der Berichtsausführung
- BI mit SharePoint PerformancePoint Services
- Vorhersageanalyse mit Data Mining

Prüfung:

Exam 70-466: Implementing Data Models and Reports with Microsoft SQL Server

Nettopreis: 2350.00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Bruttopreis: 2796.50 € inkl. MwSt. pro Teilnehmer