

MOC 10988

Managing SQL Business Intelligence Operations

Semindauer 3 Tage, jeweils von 9:00 - 16:00 Uhr

Seminarziele:

In diesem Seminar werden die verschiedenen Möglichkeiten aufgezeigt, die es den Nutzern ermöglichen ihre Daten zu analysieren und die Ergebnisse mit anderen zu teilen.

Zielgruppe:

Business Intelligence Professionals oder technisch versierte Anwender

Voraussetzungen:

Grundkenntnisse über die Data-Warehouse Schematopologie (einschließlich Stern- und Schneeflockenschemata). Erfahrung mit grundlegenden Programmierkonstrukten wie Looping und Branching. Vertrautheit mit SharePoint Server und Microsoft Office Anwendungen, insbesondere Excel.

Seminarinhalte:

- Einführung in das Management von BI-Lösungen
- Grundlagen der BI Analysen
- Rollen im BI-Betrieb
- Technologien im BI-Betrieb
- Umfeld und Betriebsnormen
- Konfigurieren von BI-Komponenten
- Die Bedeutung von standardisierten Builds
- Konfigurationsüberlegungen für BI Technologies
- BI Architekturen
- SharePoint BI-Umgebungen
- Verwalten der Business Intelligence-Sicherheit
- Sicherheitskonzept für BI-Lösungen
- Sicherheitskonzept für BI-Komponenten
- Der Sicherheitsansatz in verschiedenen BI-Umgebungen
- Bereitstellen von BI-Lösungen
- Anwendungslebenszyklusmanagement für BI-Lösung
- Standalone-Bereitstellungen

- Teambasierte Bereitstellungen
- Protokollierung und Überwachung im BI-Betrieb
- Die Notwendigkeit für Protokollierung und Überwachung
- Protokollierungs- und Überwachungsoptionen
- Einrichten von Warnungen
- Fehlerbehebung bei BI-Lösungen
- Fehlerbehebung im Data Warehouse
- Fehlerbehebung bei SQL Server Analysis Services
- Fehlerbehebung bei SQL Server Reporting Services
- Leistungsoptimierung BI-Abfragen
- Leistungsanpassungs-BI-Abfragen
- Die Notwendigkeit für Performance-Tuning
- BI-Abfragen zur Leistungsoptimierung definieren
- Tools für die Leistungsoptimierung
- Behebung von Leistungsproblemen

Prüfung:

Für diesen Kurs ist momentan keine Prüfung hinterlegt

Nettopreis: 1550.00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Bruttopreis: 1844.50 € inkl. MwSt. pro Teilnehmer