

Der Microsoft SQL Server 2012 ist das aktuelle relationale Datenbank-System für Unternehmen von Microsoft. Die eingebauten Funktionen für Business Intelligence erlauben das Auswerten mit Datawarehouse-Technologien.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage SQL Server 2012 Reporting Services zu installieren und zu konfigurieren. Ausserdem können Sie Reports verteilen und programmieren.

Preis pro Teilnehmer

EUR 1975,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

1. Tag

- * Einführung in SQL Server Reporting Services
- Überblick über die SQL Server Reporting Services
- Installieren der Reporting Services
- Reporting Services Werkzeuge
- * Erstellen eines einfachen Reports
- Erstellen eines einfachen Reports in Tabellenform
- Formattieren von Reportseiten
- Werte berechnen
- * Erweitern eines einfachen Reports
- Interaktive Navigation
- Darstellen von Daten

2.Tag

- * Verändern von Data Sets
- Definieren der Report Daten
- Verwenden von Parameter und Filter
- Verwenden einer Parameterliste
- * Verwenden eines Datenmodells
- Erstellen eines Datenmodells
- Verwenden des Report Builder
- * Self Services für den Benutzer
- Implementieren der Self Services
- Verwalten der Self Services

3. Tag

- * Veröffentlichen und Ausführen von Reports
- Veröffentlichen von Reports
- Ausführen von Reports
- Erstellen einer Cached Instance
- Erstellen von Snapshots und einer Report History
- * Verwenden von Abonnements um Reports zu verteilen
- Einführung in das Abonnieren von Reports
- Erstellen eines Report Abonnements
- Verwalten von Abonnements
- * Reporting Services End User Alerting
- Konfigurieren von End User Alerts
- Verwalten der End User Alerts

4. Tag

- * Administrieren der Reporting Services
- Administration der Services
- Überwachen der Performance und der Zuverlässigkeit

Voraussetzungen

SQL Server 2012, Implementing a Datawarehouse~7311

Hinweise

MOC10778,

Version: 2012

- Administrieren der Report Server Datenbanken
- Verwalten der Sicherheit
- Update zu Report Services 2012
- * Programmieren der Reporting Services
- Abfragen der Server Informationen mit einem Web Service
- Automatisierte Report Verwaltung
- Rendern von Reports
- Erstellen von Custom Code

5. Tag

- * Reporting Services und Fault Tolerance
- Integration der Reporting Services in einen NLB
- Implementation eines NLB Reporting Service Clusters
- * Reporting Services und SharePoint
- Welche Arten der Integration gibt es
- Vor- und Nachteile der jeweiligen Lösung
- * Das Reporting Services WebPart
- Veröffentlichen von Reports eines
- Stand alone Reporting Servers
- * Reporting Services Integration
- Verwaltung von Benutzern

