

Der MS SQL-Server 2005 bietet mit den Reporting Services eine ausgereifte Möglichkeit um webfähige Berichte für ihr Unternehmen zu erstellen.

Diese Berichte können Inhalte mehrerer Datenquellen enthalten und in den verschiedensten Formaten angeboten werden.

Dabei ist es über die Reporting Services möglich Abonnements zu erstellen und Sicherheitseinstellungen zentral zu verwalten.

Lernen Sie in unserem Kurs die Funktionalitäten der MS SQL-Server Reporting Services zu nutzen und aussagefähige Berichte zu erstellen und zu verwalten.

Zielgruppe

Diese SQL Server-Schulung richtet sich an Projektleiter, Programmierer, Mitarbeiter der Fachabteilungen und Datenbankadministratoren.

Einführung in die Microsoft SQL-Server Reporting Services

- Überblick über die Reporting Services
- Tour durch die Reporting Services
- Architektur der Reporting Services
- Systemvoraussetzungen

Abfragetechnik

- SQL als Basis für Berichte
- Definition der Berichtsdaten
- Verwendung von Parametern und Filtern
- Parameterlisten verwenden

Der Entwurf einfacher Berichte

- Vorstellung der einzelnen Formularobjekte
- einen tabellarischen Bericht anlegen
- Berichtsseiten formatieren
- Berechnete Werte verwenden
- Kreuztabellen darstellen

Komplexe Berichte entwerfen

- Diagramme
- Bedingte Formatierung
- Verwendung interaktiver Navigation
- Verschiedene Möglichkeiten der Datendarstellung
- Interaktive Sortierung
- Mehrfachauswahl bei Filtern
- Kaskadierende Filter

Programmierung

- Ereignisse
- Beeinflussung von Objekten
- VB.NET Funktionen
- VB.NET Code Integration

Veröffentlichung eines fertigen Berichts

- Funktionen der Weboberfläche
- Formatierung des Berichts in verschiedenen Formaten (PDF/HTML/JPG)
- Export der Daten nach Excel
- Berichte ausführen

Reporting Services administrieren

- Server Administration
- Rechtssystem
- Sicherheitsadministration
- Berichts-Abonnements erstellen (Versand per eMail)
- mit gecachten Inhalten arbeiten
- Snapshots erstellen und mit historischen Daten arbeiten
- Server-Informationen abfragen
- Report Management automatisieren
- Reports ändern
- Datenquelle eines Berichts ändern

Kurs-ID: SQLS05R

Dauer

2 Tage / 8:00 - 15:30 Uhr

zum [Terminplan](#)

zur [Anmeldung](#)

Firmenkurs

Termine nach Vereinbarung.
Grundpreis bis Teilnehmer je Tag 885,00 € zuzüglich MwSt.

Jeder weitere Teilnehmer 148,00 € zuzüglich MwSt pro Tag.

Firmenkurs

Termine nach Vereinbarung.
Preise für Individual- und Firmenschulungen auf Anfrage.

Vorkenntnisse

Fundierte Kenntnisse im Umgang mit relationalen DBMS wie in unserem Kurs [SQL und relationale DBMS](#) werden vorausgesetzt.

Weiterführende Kurse

- [XML Grundlagen](#)
- [MS SQL Server 2005 Administration](#)
- [MS SQL Server 2005 Programmierung](#)
- [VBA](#)
- [MS Visual Basic 6](#)

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

1

2

3

4

5

6

7

8

