



## MS-SQL-Server Reporting Services 2000 (S586)

### Überblick

#### Beschreibung

Hinweis: Hier können Sie die [Schulung MS-SQL-Server Reporting Services 2008 R2](#) besuchen.

In diesem Kurs werden Ihnen die Grundkenntnisse der Konfiguration des Reporting Servers 2000 sowie die Komponenten vermittelt. Sie können im Anschluss an diesen Kurs Zuordnungen zu den einzelnen Diensten treffen. Sie erlernen das Erstellen von einfachen Berichten mit dem in Visual Studio 2003 integrierten Berichtsdesigner.

Sie lernen

- den Berichtsassistenten kennen, sowie das Filtern, Sortieren, Gruppieren, Formatieren und Gestalten von parametrisierten Berichten
- interaktiv das Management von Berichten über die Verwendung des Berichtsmanagers
- das Verwalten der Anwenderumgebung
- das Hoch- und Runterladen von Elementen
- wie Sie Elemente verschieben und wie diese zeitgesteuert ausgeführt und gesichert werden Sie definieren
- fortgeschrittene Berichte mit dem Berichtsgenerator, um AD-HOC Abfragen zu generieren
- wie Benutzer sich selbst Berichte zusammenstellen können, ohne spezielle Kenntnisse einer Programmiersprache zu haben
- das Erzeugen von dynamischen Berichten in RDL (Report Definition Language)

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
03.09.-05.09.2012	>3	3	1.180,00 <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">3=2</span>
04.03.-06.03.2013	>3	3	1.180,00 * <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">3=2</span>

Bitte beachten Sie die aktuellen Termine und Preise auf unserer Webseite.

\* = Frühbucherrabatt

### Details

#### Seminar-Ziel

Professionelle Berichte erstellen

#### Wer sollte teilnehmen

Anwender, die Berichte, Analysen etc. erstellen sollen

#### Inhalt

Diese Agenda ist auch Bestandteil (1.-3. Tag) des Kurses [MS-SQL-Server 2005 Reporting und OLAP](#)

- **Einführung in Reporting Services**
  - Was ist Reporting Services
  - Anwendungsgebiete
  - Der Lebenszyklus eines Reports
  - Die Reportserver Komponenten
- **Ihr erster Report**
  - Berichtsdesigner (Visual Studio .NET)
  - Auswählen einer Datenverbindung
  - Strukturieren der Daten
  - Verwenden von Vorlagen für die Gestaltung
  - Plazieren von Daten und Elementen
  - Überprüfen des Layouts
  - Veröffentlichen des Berichtes
  - Eigenschaften eines Reports ändern
  - Ausführungseigenschaften gestalten
  - Ändern der Datenquellen
  - Anzeigen der Änderungen
  - Exportieren eines Reports
- **Grundlagen eines Reports**
  - Das Report Definition File
  - Verwenden des Report Designer
  - Strukturieren eines Reports mit dem Report Designer
  - Verwenden der Toolbox
  - Arbeiten mit Tabellenzeilen
  - Sortieren von Zeilen
  - Gruppieren von Daten
  - Formatieren eines Reports mit dem Report Designer
  - Einstellen von Formateigenschaften
  - Einfügen eines Stils
  - Verändern von Einstellungen
  - Hinzufügen von Textboxen

### Buchungsalternativen

#### Firmenschulung

Inhouse-Schulung mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

#### Individualschulung

Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

### Enthaltene Leistungen

Schulungsunterlagen  
Teilnahmezertifikat  
Frühstück und Mittagessen  
Getränke, Obst und Snacks

### Organisation

#### Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen \*\*\* Der Kurs findet garantiert statt! \*\*\*

#### Seminarzeiten

1. Tag 10:00-17:00h, Folgetag(e)  
09:00-16:00h

#### Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

### Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Mail oder Telefon.

- [info@gfu.net](mailto:info@gfu.net)
- Infoline 0221 82 80 90



- Arbeiten mit Seiten Überschriften
- Arbeiten mit Fußzeilen
- Hinzufügen von grafischen Elementen
- **Arbeiten mit berechnenden Elementen**
  - Hinzufügen von Funktionen zu berechnenden Werten
  - Erstellen von berechnenden Feldern
  - Globale Variable
  - Aggregate-Funktionen benutzen
  - Verwenden in einer Tabelle
  - Verwenden in einer Textbox
- **Das Organisieren von Daten in einem Report**
  - Datenregionen verstehen und einsetzen
  - Verwenden einer Matrix
  - Verwenden von Charts
  - Verwenden von Listen
- **Erstellen von erweiterten Reports**
  - Hinzufügen von Reportparametern
  - Erstellen von Parametern für Filter
  - Erstellen von Abfrageparametern
  - Hinzufügen von Filtern
  - Verbinden von Informationen mit interaktiven Funktionen
  - Arbeiten mit hierarchischen Daten
- **Erstellen von Report Modellen**
  - Grundlagen von Report-Modellen
  - Erstellen von Report-Modellen
  - Verändern von Report-Modellen
  - Verwalten von Report-Modellen
- **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
  - Rechtesystem
  - 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
- **Sicherheit im Report Server 2000**
  - Report Server Sicherheit
  - Rollen
  - Benutzer
  - Systemsicherheit
  - Datensicherheit
  - Filtern von Report Daten über Benutzeraccount
  - Beeinflussen von Abfragen über Benutzeraccount
- **Programmierung**
  - Ereignisse
  - Beeinflussung von Objekten
  - VB.NET Funktionen
  - VB.NET Code Integration