

Reporting mit BIRT und OpenReport

(Kursnummer: TMSBD0DE)

Inhalte & Lernziele

Dieses Seminar hat eine Kursdauer von 3 Tagen und bietet einen umfassenden theoretischen und praktischen Einblick in das Open-Source Reportingsystem BIRT (Business Intelligence and Reporting Tools).

Anhand einer umfangreichen Schulungsdokumentation und in über 40 Übungen wird in diesem Kurs vermittelt, wie Reports mit BIRT erstellt und Daten in Diagrammen, Tabellen und anderen Report-Elementen visualisiert werden können. Dies umfasst auch eine Einführung in SQL. Weiterhin wird erklärt, wie sich die Erstellung von Reports mit Hilfe von Dokumentvorlagen und wieder verwendbarer Bibliotheken vereinfachen lässt. Daneben werden auch administrative Aufgaben, wie beispielsweise die Installation und die Konfiguration von BIRT erläutert. Abschließend wird die Open-Source Webapplikation OpenReports vorgestellt, mit der sich Reports zentral verwalten und (zeitgesteuert) erzeugen lassen. Nach dem Kursbesuch verfügen die Teilnehmer über das Know-how, BIRT zu installieren und Reports in BIRT zu entwickeln.

Zielgruppe & Voraussetzungen

Dieser Kurs richtet sich an Teilnehmer, die BIRT als Reportingsystem einsetzen, konfigurieren und betreiben möchten.

Vorkenntnisse in SQL und JavaScript sind von Vorteil aber nicht zwingend erforderlich.

Reporting mit BIRT und OpenReport

(Kursnummer: TMSBD0DE)

Kursablauf, Preise & sonstige Informationen

Kursablauf:

- Vorstellung und Installation von BIRT
- Einführung in die BIRT-Entwicklungsumgebung und in SQL
- Erweiterter Zugriff auf Datenquellen: Data Sources, Data Sets, SQL Parameter, berechnete Spalten
- Einfache Reportelemente, Layout von Reports, Property Editor
- Tabellen: Gruppen, Gruppenaggregation, Formatierung, Highlighting, Mapping, Sortieren, Verstecken von Elementen
- Filter / Datumsfilterungen, Reportparameter, Diagramme
- Openreports: Administration, Gruppen, Benutzer, Reports, Reportparameter, Scheduling
- Expression Builder / Javascript
- Textelemente: Labels, Text, Dynamic, Text, Data, Joins in BIRT und Subreports

Kurssprache & Begleitmaterial:

- Die Kurssprache ist Deutsch. Jeder Teilnehmer erhält die deutschsprachigen Originalunterlagen von OpenAdvice.

Preise, Dauer & AGBs:

- Der Seminarpreis beläuft sich auf 1.790,- Euro pro Teilnehmer zuzüglich Umsatzsteuer.
- Das Seminar hat eine Dauer von drei Tagen.
- Es gelten die AGBs von OpenAdvice für IBM Tivoli Trainings.

Kontakt

OpenAdvice IT Services GmbH
Seligenstädter Grund 1
D-63150 Heusenstamm

Ansprechpartnerin:
Kathleen Erfurth-Liebau
Trainingsmanagement



Tel: +49 (0) 6104 / 4083-38
Fax: +49 (0) 6104 / 4083-79
E-Mail: training@openadvice.de
www.openadvice.de

