

Java EE-Entwicklung mit dem JDeveloper

Beschreibung

Dieser Workshop vermittelt die Grundkenntnisse der Java EE-Architektur und behandelt den gesamten Entwicklungszyklus einer Webanwendung. Unter Verwendung von ADF- Business Components (Oracle Framework für Java EE), Servlets, WebServices und Java Server Pages erstellen Sie eine Anwendung nach den modernsten Richtlinien der Software-Architektur.

Zur Umsetzung lernen Sie die verschiedenen Komponenten und Assistenten des JDevelopers 10g kennen. Sie erstellen wizardgesteuert das Business-Modell, definieren graphisch des Page-Flow durch die verschiedenen Seiten und entwerfen mit einem WYSIWYG-Editor die Webseiten der Anwendung. Die erstellten Anwendungen werden auf einen Java EE kompatiblen Applikation Server (Oracle AS) deployed.

- Die Java EE-Architektur im Überblick
- Grundsätze des Entwicklungswerkzeuges Oracle JDeveloper 10g
- Wizardgesteuerte Erstellung der Business Components
- Nutzen von ADF-Business Components zur Implementierung der Geschäftslogik
- Modulare Implementierung durch WebServices
- Nutzen und visuelle Modellierung von Struts als Controller
- Erstellen von JSP-Seiten
- Struktur und Deployen auf den Oracle Container for Java (OC4J)

Dauer 4 Tage

Vorkenntnisse

- HTML-Kenntnisse
- SQL-Kenntnisse
- Java-Grundlagenkenntnisse

Kontakt

Haben Sie Fragen zu unseren Workshops?
Wir freuen uns auf das Gespräch mit Ihnen:

Petra Huhmann
Fon: +49 5254 8008-73
Mail: oracle@team-pb.de

Thorsten Staude
Fon: +49 5254 8008-36

