EJB PROGRAMMIERUNG MIT SAP WEB APPLICATION SERVER

Die Entwicklung geschäftsbezogener Java-Anwendungen stellt hohe Anforderungen an Programmierer.

SAP bietet nun mit seinem neuen Web Application Server Java eine bessere Unterstützung für Java-Entwickler an.

In diesem Kurs erhalten Sie Einblicke in die Entwicklungsumgebung SAP NetWeaver Developer Studio und die Java Development Infrastructur.

Weitere wichtige Themenschwerpunkte sind Persistenz und das Design von Oberflächen mit Hilfe der Web Dynpro Webservices.

Zielgruppe

Java-Entwickler, ABAP-Programmierer

SAP NetWeaver
- Integrationsplattform SAP NetWeaver
- Komponenten von SAP NetWeaver

SAP NetWeaver Developer Studio
- Benutzeroberfläche
- Workspace, Projekte und Entwicklungsobjekte
- Features
- Architektur
- Tools und Perspektiven
- JSP-basierte Web-Anwendung erstellen

Java-Persistenz im SAP Web Application Server
- Persistenz-Infrastruktur des SAP Web AS zur Laufzeit
- Java Dictionary
- Open SQL/SQLJ
- Enterprise Java Beans
- Programmierung mit Java Data Objects

Webservices
- Bereitstellung eines Webservice
- Webservices in öffentlichen Verzeichnissen anbieten
- Einbinden eines Webservice

Web Dynpro: Bedienoberflächen entwickeln
- der View Designer
- Interaktive Formulare
- Anwendungen mit mehreren Views
- Event-Handler
- Dynamische Veränderungen der Bedienoberfläche
- Web-Dynpro-Components
- Kommunikation zwischen Controllern

SAP NetWeaver Java Development Infrastructure
- Erste Schritte
- Datenmodell definieren
- Zugriff auf Tabellendaten und Business-Logik
- JSP-basiertes User Interface erstellen

SAP Web Application Server
- Cluster Lifecycle Management
- Skalierbarkeit und hohe Verfügbarkeit
- Remote Debugging
- Laufzeitarchitektur
- Protokollierung
- Überwachung/Monitoring
- Administration
- Performance-Analyse

Kurs-ID: EJBPro

Dauer

4 Tage / 8:00 - 15:30 Uhr

Offener Kurs

Der Seminarpreis einschließlich Seminarunterlagen beträgt pro Teilnehmer
1.580,00 € zzgl. MwSt.
(≙ 1.880,20 € inkl. MwSt.)

Termin laut Terminplan oder auf Anfrage

zur Anmeldung

Durchführung: ab 3 Pers.

Firmenkurs

Termine nach Vereinbarung.

Preise für Individual- und Firmenschulungen auf Anfrage.

Vorkenntnisse

Kenntnisse entsprechend unseres Kurses SAP - ABAP Grundlagen oder Java Grundlagen sind erforderlich.