>>

ORACLE Application Express

Development



Oracle APEX ist eine webbasierte Plattform, welche es Entwicklern ermöglicht, datenbankgestützte Anwendungen über den Webbrowser zu erstellen und bereitzustellen. Es basiert auf Oracle-Datenbanken und bietet eine Vielzahl von Funktionen, einschließlich responsivem Design, Sicherheit, vordefinierten Komponenten und interaktiven Berichten.

Ihr Nutzen

In diesem Seminar lernen Sie mit Einsatz von Oracle Application Express datenbankbezogene Webanwendungen zu entwickeln und bereitzustellen. Neben den Grundlagen zu Oracle Apex, lernen Sie den Umgang mit den Apex Wizards und die zahlreichen Gestaltungsmöglichkeiten sowie die Anwendung weiterer Apex-Komponenten.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2150,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

Tag 1

- * Apex verstehen
- Einführung und grundlegende Konzepte
- * Installation und Einrichtung von Apex
- * Grundlagen der Administration

Tag 2

- * Anlegen und Verwalten von Workspaces und Applikationen
- Umgang mit der browserbasierten Apex IDE
- Erstellung und gestalten von Reports: Classic, Interactive und Grid Reports
- Erstellung und gestalten von Formularen mit Apex Items
- Verwendung von Buttons, Conditions & Validations
- Apex Responsive Design: Layouts und Templates

Tag 3

- * Umgang mit Navigation, Prozessing und Branching
- Dynamic Actions: deklaritve JavaScripts verwenden
- Einbindung von PL/SQL Funktions und Proceduren
- Verwendung von Shared Components
- Benutzerverwaltung, Zugriffsteuerung und Security-Aspekte
- Debugging, Deploying, Versionionierung

Voraussetzungen

Oracle SQL- und Datenbank Grundkenntnisse

Hinweise

_

Version: nA

