

Oracle bietet ein umfassendes Datenbank-Managementsystem und eine Vielzahl darauf basierender Applikationen.

Ihr Nutzen

Nach Beendigung dieses Seminars beherrschen Sie alle Aspekte der Administration von Oracle Datenbanken inkl. Benutzerverwaltung, Sicherheit, Netzwerk sowie Backup & Recovery.

Voraussetzungen

Betriebssystemkenntnisse, Grundkenntnisse von PL/SQL und Datenbankprogrammierung. Kenntnisse in Datenmodellierung von Vorteil.

Preis pro Teilnehmer

EUR 5700,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

-

Seminardauer

10 Tag(e)/Day(s)

Version:

Seminarinhalte

Tag 1:
Oracle Architektur
Verwaltungswerkzeuge
Tag 2:
Starten und Stoppen der Datenbankinstanz
Anlegen einer Datenbank
Tag 3:
Verwaltung von Datenbankstrukturen
Speicherstrukturen und Zusammenhänge
Tag 4:
Verwaltung von Undo-Daten
Beurteilung von Tabellen, Indizes und Datenintegrität
Tag 5:
Benutzerverwaltung
Zeichensätze und Parameter für Globalization Support
Tag 6:
Überblick Oracle-Netzwerkarchitektur
Überblick zum Backup und Recovery, Strategien und Methoden
Tag 7:
Konfiguration des ArchiveLogmodus
Benutzergeführtes Backup
Tag 8:
Backup mit dem Recovery Manager (RMAN)
Benutzergeführtes vollständiges und unvollständiges Recovery
Tag 9:
Vollständiges und unvollständiges Recovery mit dem RMAN
Einrichten und verwalten des RMAN-Kataloges
Tag 10:
Datentransport und Logisches Backup mit Export/Import
Daten laden mit Direct-Load und SQL*Loader

