# 9i Performance Tuning



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

# **Ihr Nutzen**

Nach diesem Kurs sind Sie imstande, Ihre Oracle 9i Datenbank sowohl bezüglich der Integrität als auch Performance und Sicherheit zu optimieren.

K3309 - Oracle 9i Datenbankadministration Kompaktkurs ~3368 oder dementsprechende Kenntnisse.

# Preis pro Teilnehmer

EUR 2545,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

# Seminardauer

Tag(e)/Day(s)

# Seminarinhalte

#### Tag 1:

- \* Überblick über Oracle 9i Performance Tuning
- \* Diagnose und Tuning Tools
- \* Einstellen des Shared Pool
- \* Einstellen des Buffer Cache

#### Tag 2:

- \* Optimieren anderer SGA-Strukturen
- \* Datenbank-Konfiguration
- \* Optimierung von Sortier-Operationen
- \* Vorbeugen vor Kollisionen

#### Tag 3

- \* Rollback (oder UNDO) Segmente optimieren
- \* Sperren überwachen
- \* Oracle Shared Server optimieren
- \* Anwendungs-Tuning

#### Га<mark>д 4-5</mark>

- \* Effizientes Verwalten von Oracle Blöcken
- \* SQL Statement Tuning
- \* Tuningaspekte des Betriebssystems
- \* Verwenden des Ressource Managers
- \* Workshop

#### Hinweise

Voraussetzungen

K3852, Dieses Seminar dient zur Vorbereitung zur Zertifizierung zum OCP. Test-Nr.: 1Z0-033

Version: 9i

