

Oracle Database Data Guard

Überblick

In diesem Kurs lernen die Teilnehmer die Verwendung von Oracle Data Guard kennen. Die Teilnehmer lernen, wie sie ihre Oracle-Datenbank gegen geplante und ungeplante Ausfallzeiten schützen.



Dauer:
4 Tage



Preis:
2.850,00 € (3.391,50 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Überblick Oracle Data Guard

Standbydatenbanken ? Typen

Data Guard-Services ? Typen

Oracle Data Guard ? Architektur

Physische Standby Datenbanken - Überblick

Physische Standbydatenbanken mit SQL- und RMAN-Befehlen erstellen

Initialisierungsparameter in der Primärdatenbank zum Steuern des Redo-Transports festlegen

Redo Transport überwachen

Oracle Data Guard Broker ? Überblick und Architektur

Konfiguration und Nutzung des Data Guard Brokers

Schutzmodus bestimmen und einstellen

Rollenwechsel mit Data Guard Broker und SQL durchführen

Logische Standbydatenbanken - Überblick

Logische Standbydatenbanken erstellen, nutzen und Grenzen bestimmen

Snapshot-Standbydatenbanken erstellen und verwalten

Oracle Active Data Guard implementieren und nutzen

automatisches (Fast-Start) Failover konfigurieren und nutzen

manuelles Failover nutzen ? Fallstricke und Möglichkeiten

FarSync Instance konfigurieren und nutzen

Clientanwendung ? Zugriffsmöglichkeiten

Konfiguration von Triggern und Services für Clientzugriffe

Einbindung von Oracle Enterprise Manager in Data Guard und Nutzung

Voraussetzungen

- Kenntnisse in der Administration einer Oracle 10gR1 bzw. 10g R2 Datenbank
- Erfahrung mit Backup und Recovery bei Oracle 10g

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Datenbankadministratoren, Applikationsentwickler und Systemanalytiker, die erlernen möchten, wie eine Ausfallsicherung auf Grundlage von Oracle DataGuard konfiguriert und administriert wird.

Ihr Kooperationspartner in Dresden.

Für weitere Informationen sprechen Sie uns an.

Phone: 0361 64433-95

Email: steve.liebing@com-training.com

