

Praxisworkshop Data Guard Administration Oracle 19c und 23ai

Lernen Sie die Oracle Data Guard Architektur 19c und 23ai mit SQL, RMAN, Data Guard Broker und Enterprise Manager 24ai kennen und konfigurieren.

In dieser Schulung lernen Sie die Verwendung von Oracle Data Guard in Oracle Release 19c und 23 ai kennen.

Erfahrene Oracle University-Dozenten demonstrieren, wie Sie Ihre Oracle-Datenbank gegen geplante und ungeplante Ausfallzeiten schützen.

Nach Ablauf dieses Kurses verstehen Sie, wie Sie mit Data Guard-Standbydatenbanken verschiedene Produktionsfunktionen unterstützen können. Zu diesen Funktionen zählen Switchover, Failover, Ausführungen von Berichten und Tests mit der Standby Datenbank.

Außerdem lernen Sie in diesem Kurs die neuen Features und Architektur von Oracle Data Guard 19c und 23ai kennen. Sie erörtern Themen wie Oracle Active Data Guard, Far Sync, Rolling Upgrades und Snapshot-Standbydatenbanken. Sie verwalten Data Guard-Konfigurationen mit dem Data Guard Broker sowie dem Enterprise Manager 24ai und analysieren verschiedene Fehlerszenarien.

Teilnehmerkreis

- Datenbankadministratoren
- Technische Berater

Erforderliche Vorkenntnisse

- Erfahrungen in der Datenbankadministration 11g, 12c oder höher
- Grundlagen des Linux-Betriebssystems
- Grundlegende Kenntnisse von PL/SQL und Triggern (optional)

Fakten

- 1. Tag 10.00 - 17.00 Uhr, Folgetage 09.00 - 17.00 Uhr
- 5 Tage
- Durchführungsgarantie
- Klassenraum- & Live-Online-Kurs
- ODBDG23
- Oracle Technologien
- Database
- Robotron
- 3.260 € pro Teilnehmer (zzgl. MwSt.) Für Präsenzkurse versteht sich der angegebene Preis inkl. einer Mittagsversorgung in der hauseigenen Kantine.

Termine

- 15.09.2025 Dresden

Stand: 07/2025

IHR KONTAKT ZU UNS

SASKIA® Informations-Systeme GmbH
An den Teichen 5
09224 Chemnitz-Mittelbach
www.saskia.de



Monique Zacharias | Kundenservice
hotline@saskia.de
+49 371 8088-444

robotron®
SASKIA

Sachgebiete

- Oracle Data Guard - Einführung
- Oracle Data Guard - Oracle Net Konfiguration
- Physische Standbydatenbanken mit SQL- und RMAN-Befehlen erstellen
- Strukturänderungen der Primary auf Standby übertragen
- PDB Replication
- Oracle Data Guard Broker - Überblick
- Data Guard Broker-Konfigurationen erstellen
- Physische Standbydatenbanken mit Enterprise Manager Cloud Control erstellen
- Logische Standbydatenbanken erstellen
- Snapshot-Standbydatenbanken erstellen und verwalten
- Oracle Active Data Guard (ADG)
- DDL,DML,PL/SQL und IM Column Store mit ADG
- Datenschutzmodi konfigurieren
- Rollenwechsel ausführen
- Flashback Database in einer Data Guard-Konfiguration
- Automatisches Übertragen von Restore Points und automatisches Flashback
- Fast-Start Failover aktivieren
- Clientkonnektivität verwalten
- Backups und Recoverys in einer Oracle Data Guard-Konfiguration ausführen
- Upgrade und Patching in Data Guard-Konfigurationen
- Data Guard Broker-Konfigurationen überwachen und optimieren
- Broker Konfigurationen exportieren und importieren
- Data Guard per PDB 23ai Architektur
- Data Guard per PDB Einführungsbeispiel
- Data Guard per PDB Möglichkeiten und Grenzen

IHR KONTAKT ZU UNS

SASKIA® Informations-Systeme GmbH
An den Teichen 5
09224 Chemnitz-Mittelbach
www.saskia.de



Monique Zacharias | Kundenservice
hotline@saskia.de
+49 371 8088-444

robotron®
SASKIA