Praxisworkshop New Features Oracle 26ai für DBAs

Lernen Sie die New Features der Oracle-Datenbank 26ai für DBAs kennen.

Dieser Workshop ist geeignet für Administratoren, die Kenntnisse von Oracle 12c oder höher haben und wichtige DBA Features von 21c, 23ai und 26ai kennenlernen wollen.
Basis des Workshops ist die Oracle Database 26ai sowie Oracle 19c und Oracle 12.2 für Upgrade und Migrationsszenarien
Nach dem Releaseüberblick und der Installation von Oracle 26ai werden mit verschiedenen Methoden CDB und PDBs angelegt und verwaltet. Die Administration erfolgt mit aktuellen Versionen des SQL Developers, dem Enterprise Manager 24ai sowie per Kommandozeile mit SQL und SQLCL.
Schwerpunkte des Kurses bilden SQL Erweiterungen, JSON und Vector Search Einführung sowie Security Erweiterungen beim Unified Auditing.
Weiterhin werden die verschiedenen Möglichkeiten der Migration und des Upgrades von älteren Releases auf 26ai gezeigt.
Die Migration kann innerhalb der der CDB Architektur als auch mit Konvertierung der NON-CDB Architektur in die CDB Architektur erfolgen.
Alle Funktionalitäten wurden mit Oracle Database 26ai getestet.
Der letzte Teil des Workshops gibt einen Überblick zu Performancesaspekten, Recovery Manager- und High Availabilty Features wie Data Guard per PDB und Oracle True Cache.
Aufgrund der Aktualität des Themas kann es zeitnah zu Erweiterungen bzw. Anpassungen der Themenbereiche kommen.

Fakten

- 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetage 09:00 - 17:00 Uhr
- 5 Tage
- Durchführungsgarantie siehe Kursbuchung
- Kurs im Schulungszentrum, Live-Online-Kurs
- ODBNF26
- Oracle Technologien
- Database
- Robotron
- 4.075,00 € pro Teilnehmer zzgl. MwSt.

Für Präsenzkurse versteht sich der angegebene Preis inkl. einer Mittagsversorgung in der hauseigenen Kantine.

Teilnehmerkreis

- Datenbank Administratoren
- System Administratoren

Termine

- 14.12.2026 Dresden
- 22.02.2027 Dresden
- 26.04.2027 Dresden
- 07.06.2027 Dresden

Stand: 11/2026

Erforderliche Vorkenntnisse

- Erfahrungen mit der Oracle Datenbank 12c oder höher

IHR KONTAKT ZU UNS!

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann
+49 351 25859-2569
britta.schumann@robotron.de

Sachgebiete

- Versions- und Feature Überblick
- Installation von 26ai und Read Only Homes
- Tools zur Verwaltung von Oracle 26ai
- Verwaltung von 26ai mit Enterprise Manager 24ai
- SQL New Features
- Blockchain und Immutable Tables
- Privilegien, Profiles und Privilegienanalyse
- Lockdown Profiles
- Multitenant Architektur von 12c bis 26ai
- Hybrid Read-Only Mode für PDBs
- PDB Priority
- Benutzer und Security in CDB/PDBs
- Backup/Recovery mit CDB/PDBs
- Auditing mit Unified Auditing
- Top Level Auditing
- SYSLOG Auditing
- Auditing von individuellen Spalten in Tabellen und Views
- Upgrade und Migration nach 26ai mit Data Pump und DB Replay
- Autoupgrade Tool
- Manageability New Features
- Lock-Free Reservations
- Wide Tables
- Easy Connect Plus
- Security New Features
- New Feature Performance
- Database In-Memory Base Level
- High Availablity New Feature
- Data Guard per Pluggable Database
- Architektur und Nutzung Oracle True Cache

IHR KONTAKT
ZU UNS!

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann
+49 351 25859-2569
britta.schumann@robotron.de