

# Oracle Database: Managing Multitenant Architecture

## Oracle Database: Managing Multitenant Architecture

Während dieser Oracle Schulung lernen Sie die Konzepte der mehrmandantenfähigen Architektur kennen. Sie erfahren, wie sich eine Mehrmandanten-Containerdatenbank von Oracle und die zugehörigen integrierbaren Datenbanken auf effiziente Weise verwalten lassen. Sie untersuchen sämtliche Aspekte der mehrmandantenfähigen Architektur. Der Kurs bietet ausführliche Informationen zu den Komponenten einer Mehrmandanten-Containerdatenbank von Oracle und den zugehörigen integrierbaren Datenbanken. Sie erfahren, aus welchen Gründen und wie eine Mehrmandanten-Containerdatenbank und die zugehörigen integrierbaren Datenbanken mit für die Geschäftsanwendungen geeigneten Speicherstrukturen erstellt werden. Außerdem üben Sie das Trennen und Anschließen von integrierbaren Datenbanken in Mehrmandanten-Containerdatenbanken. Schließen erfahren Sie, wie allgemeine und lokale Benutzer erstellt werden und die Datenbanksicherheit entsprechend Ihren geschäftlichen Anforderungen verwaltet wird.

Unterstützte Versionen: 19c, 18c, 12c

### Kursinhalt

- Speicherstrukturen für Mehrmandanten-Containerdatenbank und integrierbare Datenbanken administrieren
- Backup- und Recovery-Vorgänge für Mehrmandanten-Containerdatenbank und integrierbare Datenbanken konfigurieren
- Resource Manager zur gemeinsamen Nutzung von Ressourcen in einer Mehrmandanten-Containerdatenbank zwischen Containern und in einer integrierbaren Datenbank konfigurieren
- Mehrmandanten-Containerdatenbank erstellen
- Integrierbare Datenbanken mit verschiedenen Methoden erstellen
- Allgemeine und lokale Benutzeraccounts erstellen und administrieren
- Mehrmandantenfähige Architektur beschreiben
- Unified Auditing in einer Mehrmandanten-Containerdatenbank und den zugehörigen integrierbaren Datenbanken implementieren
- Allgemeine und lokale Berechtigungen und Rollen verwalten
- Mehrmandanten-Containerdatenbank und integrierbare Datenbanken verwalten
- Performance von Mehrmandanten-Containerdatenbank und integrierbaren Datenbanken verwalten
- Mehrmandanten-Containerdatenbank und integrierbare Datenbanken überwachen
- Nicht-CDBs an Mehrmandanten-Containerdatenbank anschließen
- Oracle Data Pump und SQL\*Loader in integrierbaren Datenbanken verwenden

**E-Book** Sie erhalten die englischsprachigen Original-Unterlagen in Form eines Oracle University eKits. Bitte beachten Sie, dass dessen Zugriffsdauer auf 90 Tage beschränkt ist.

### Zielgruppe

- Datenbankadministratoren
- Datenbankdesigner
- Data Warehouse-Administratoren

### Voraussetzungen

- Kenntnisse über die Konfiguration und Verwaltung von Nicht-CDBs
- Praktische Erfahrung mit SQL und der Verwendung von PL/SQL-Packages
- Praktische Erfahrung mit Tools wie SQL\*Plus oder Enterprise Manager Cloud Control

Für die Bestellung einer Oracle Leistung verlangt Oracle vom Endnutzer eine Bestätigung des Oracle Cloud Services Agreement (CSA). Dazu wird Ihnen nach Kursbuchung eine E-Mail von Oracle mit dieser CSA zugeschickt, um diese zu bestätigen. Andernfalls können wir die Buchung der Oracle Leistung nicht vornehmen.

### Kursziel

In dieser Oracle Schulung erlernen Sie die Implementierung und Verwaltung der Oracle Multitenant-Architektur. Sie erwerben Kenntnisse in der Konfiguration von Container- und Pluggable-Datenbanken sowie in der Verwaltung von Datenbankdiensten.

### Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.ch/go/026R](http://www.experteach.ch/go/026R)

### Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

### Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

### Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>4 Tage CHF 3.825,-</b>
<b>Online Training</b>	<b>4 Tage CHF 3.825,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>	Kurssprache Deutsch
01.06.-04.06.26 Dresden	14.09.-17.09.26  Online
01.06.-04.06.26  Online	09.11.-12.11.26 Dresden
27.07.-30.07.26 Dresden	09.11.-12.11.26  Online
27.07.-30.07.26  Online	

Stand 25.03.2026



## Unser Trainingsangebot für Sie:



### Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



### Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



### Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



### Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



### Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

## Auszeichnungen für ExperTeach



### ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch