Oracle Database: Advanced PL/SQL

Oracle Database: Advanced PL/SQL

In dem Kurs lernen die Teilnehmer, die erweiterten Funktionen von PL/SQL zu nutzen, um PL/SQL so zu gestalten und abzustimmen, dass die Schnittstelle zur Datenbank und die Integration mit anderen Anwendungen so effizient wie möglich ist. Sie lernen, leistungsfähige PL/SQL-Programme zu schreiben, indem sie externe C/Java-Routinen, feinkörnige Zugriffspakete, Cursors, erweiterte Schnittstellen und Collections verwenden.

Die Teilnehmer profitieren von der Verwendung fortgeschrittener Funktionen des Programmdesigns, von Packages, Cursors, erweiterten Schnittstellenmethoden und Collections und lernen, wie man leistungsfähige PL/SQL-Programme schreibt.

Die Effizienz der Programmierung, die Verwendung von externen C- und Java-Routinen, PL/SQL-Serverseiten und feinkörniger Zugriff werden behandelt. Die Teilnehmer lernen, wie man PL/SQL-Routinen schreibt, die PL/SQL-Anwendungen analysieren und Caching-Techniken, die die Leistung verbessern können.

Die Teilnehmer werden in die Virtual Private Database (VPD) eingeführt, um Sicherheitsrichtlinien zu implementieren, und sie lernen Techniken und Tools, um ihre Anwendungen gegen SQL-Injection-Angriffe zu stärken.

Kursinhalt
- Introduction
- Oracle Database Exadata Express Cloud Service
- Overview of Collections
- Using Collections in PL/SQL
- Manipulating Large Objects
- Working with JSON Data
- Using Advanced Interface Methods
- Performance and Tuning
- Improving Performance with Caching
- Analyzing PL/SQL Code
- Profiling and Tracing PL/SQL Code
- Securing application through PL/SQL
- Safeguarding Your Code Against SQL Injection Attacks
- Security Features implemented through PL/SQL

E-Book Sie erhalten die englischsprachigen Original-Unterlagen in Form eines Oracle University eKits.

Zielgruppe
- Datenbankadministratoren
- Technischer Berater

Voraussetzungen
- Basiswissen SQL und PL/SQL

Dieser Kurs im Web

Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.at/go/**01ZB**

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.
Termine in Österreich	**3 Tage**	**€ 2.895,-**
Online Training	**3 Tage**	**€ 2.895,-**
Termin/Kursort		Kurssprache Deutsch
29.07.-31.07.24 Online	16.12.-18.12.24 Online	
21.10.-23.10.24 Online		

Stand 21.03.2024

Oracle

ExperTeach

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 Training & Consulting GmbH
Handelskai 94-96 · 1200 Wien · Telefon: +43 1 2350 383-0 · Fax: +43 1 2350 383-19 · info@experteach.at · www.experteach.at