

# Oracle DataGuard 12c/18c

## Überblick

---

Standby-Datenbanken schützen bei einem Totalausfall des Datenbankservers vor Produktionsausfällen. In diesem Workshop lernen Administratoren, die eine Hochverfügbarkeitslösung implementieren wollen, wie eine Ausfallsicherung auf Grundlage von Oracle DataGuard konfiguriert und administriert wird. Der Kurs wird an echter DataGuard-Hardware durchgeführt.



Dauer:  
**5 Tage**



Preis:  
**3.210,00 € (3.819,90 € inkl. MwSt.)**

## Kursinhalt

- Überblick über Möglichkeiten und Konzeption von Oracle DataGuard
- Architektur, Aufbau und Komponenten von Standby Datenbanken
- Voraussetzungen von Standby Datenbanken
- Implementierung physischer Standby Datenbanken
- Switchover und Failover bei physischen Standby Datenbanken
- DataGuard Broker bei physischen Standby Datenbanken
- Implementierung logischer Standby Datenbanken
- Switchover und Failover bei logischen Standby Datenbanken
- DataGuard Broker bei logischen Standby Datenbanken
- Standby Datenbank als Read Only nutzen
- Verwaltung von Standby Datenbanken über Oracle Grid Control
- Transparent Application Failover (TAF)
- Tuning von Standby Datenbanken
- Problembehandlung bei Standby Datenbanken
- Backup und Recovery von Standby Datenbanken /
- Patchen von Standby Datenbanken
- Praktische Übungen zu allen Szenarien

## Voraussetzungen

Für diesen Kurs sollten die Kursteilnehmer folgende Vorkenntnisse mitbringen:

- Kenntnisse in der Administration einer Oracle10gR1 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.

## AGM Hamburg

Süderstraße 24

20097 Hamburg

Phone: 040 2541339-50

Email: [info@agm-onside.com](mailto:info@agm-onside.com)

