

PROGRAMME DE FORMATION ORACLE DATABASE 19C DATA GUARD

Durée de la formation : 4 jours

Audience

- Ingénieur système
- Administrateur de base de données
- Ingénieur support
- Analyste systèmes

Objectifs

Après avoir terminé ce cours, vous serez en mesure d'avoir les connaissances nécessaires pour configurer et administrer une architecture ORACLE DATA GUARD pour mettre en place une architecture de réplication sur une base de données de secours et de protéger votre base de données contre les temps d'arrêts imprévus.

Thèmes :

- Qu'est-ce qu'Oracle Data Guard ?
- Types de bases de données de secours
- Types de services de protection des données
- Transitions de rôles : basculement et basculement
- Cadre de courtage Oracle Data Guard
- Choix d'une interface pour l'administration d'une configuration Data Guard
- Oracle Data Guard : architecture (présentation)
- Processus de base de données primaires
- Processus de base de données de secours
- Base de données de secours physique : refaire appliquer l'architecture
- Base de données de secours logique : architecture SQL Apply
- Détection et résolution automatiques des écarts
- Modes de protection des données
- Exigences opérationnelles de Data Guard : matériel et système d'exploitation
- Exigences opérationnelles de Data Guard : logiciel de base de données Oracle
- Avantages de la mise en œuvre d'Oracle Data Guard