

Oracle Database 11g : RAC - Architecture et concepts

Durée: 1 Jour

Description

Pour commencer, ce cours présente les concepts relatifs à l'architecture RAC et au grid computing, et expose leurs avantages. Ensuite, il décrit l'architecture RAC, ainsi que les procédures d'installation d'Oracle RAC 11g et d'ASM. Pour finir, il explique comment effectuer le réglage (tuning) de RAC et des services disponibles.

Audience

Technical Administrator

Objectifs

- Décrire l'architecture d'Oracle Cluster Registry
- Décrire l'architecture de disponibilité maximale
- Décrire la procédure d'installation d'ASM
- Décrire la procédure d'installation d'Oracle RAC 11g
- Utiliser les services de l'environnement RAC
- Réglage (tuning) de l'environnement RAC
- Comprendre ASM
- Comprendre Oracle Cluster File System
- Comprendre RAC et les technologies de stockage partagé

Thèmes abordés

Présentation de RAC et du grid computing

Architecture RAC

Stockage partagé dans l'environnement RAC

Notions de base relatives à l'installation et à l'administration

Réglage (tuning) de l'environnement RAC

Services

Oracle Clusterware

Conception pour la haute disponibilité