



Réf : OR66

Durée : 3 jours

Inter-entreprises

du 1 au 3/09/2010
du 2 au 4/11/2010

Public :

Administrateurs Oracle.

Pré-requis :

Avoir suivi le stage OR65 (Oracle - Administration) et posséder une connaissance d'un système d'exploitation (Unix ou Windows). Il est conseillé de suivre le stage OR70 (Oracle Sauvegarde/Restauration) et OR75 (Tuning) pour acquérir une maîtrise complète de l'administration.

Prix : 1 280 €HT

Oracle - Administration avancée

Objectifs pédagogiques opérationnels

Mettre en œuvre des nouveautés majeures de la version 10G : La gestion automatique de l'espace disque via ASM (Automatic Storage Management), l'utilisation de l'interface graphique d'OEM (Oracle Enterprise Manager) et la réplication de base. Connaître les packages standards en liaison avec l'administration et avoir une vue de ce qu'offre Oracle Real Application Cluster.

Programme pédagogique

☀ Rappels

- Organisation des structures de stockage des données
- Structures de stockage logiques (les "tablespaces")
- Structures de stockage physiques (les "data files")
- Gestion des fichiers physiques avec le système de fichiers "hôte"
- Gestion des fichiers physiques avec OMF (Oracle Managed Files)

☀ Gestion Automatique du stockage par ASM (Automatic Storage Management)

- Architecture ASM – Notion de "disque brut" (Raw Device)
- L'instance ASM : Création et composants
- Paramètres d'initialisation ASM
- Types de fichiers supportés par ASM
- Administration de groupes de disques ASM

☀ Packages standards en liaison avec l'administration

☀ Oracle Enterprise Manager : Database Control (OEM)

- Architecture OEM
- Installation et paramétrage d'OEM
- Connexion à OEM – Page d'accueil
- Onglet performances
- Onglet administration
- Onglet maintenance

☀ Réplication

☀ Introduction à Oracle Real Application Cluster

Si vous souhaitez vous inscrire, téléchargez notre bon de commande sur : http://www.micropole-univers-institut.com/mailing/bon_commande.pdf

