

Commentaires

Réf : T211-014

Durée : 3 jours

Public

Administrateurs de base de données, chefs de projet, concepteurs, exploitants.

Vous serez capable de

Comprendre les améliorations apportées par la version Oracle 11g pour la configuration, l'amélioration des performances et l'exploitation.

Pré-requis

Connaissance de l'administration d'Oracle 10g.

CONTENU PEDAGOGIQUE

Amélioration de la configuration et les nouveaux outils

- Les assistants
- Nouveautés OFA (Oracle Flexible Architecture)
- Nouveaux paramètres
- SQL Developer
- Warehouse Builder
- Nouveautés OEM DBconsole

Real Application Testing

- Database Replay
- SQL Performance Analyzer
- Tuning SQL
- Gestion plan d'exécution
- SQL Access Advisor
- Colonnes virtuelles
- Tables Read Only
- Index invisibles

Diagnostiques et résolution des problèmes

- Automatic Diagnostic Repository (ADR - ADRCI)
- Résolution des incidents
- Support Workbench
- Health Monitor
- SQL Repair Advisor
- Data Recovery Advisor

Gestion intelligente et sécurité

- AWR (Automatic Workload repository)
- Maintenance automatique
- Nouveautés Resource Manager
- Nouveautés Oracle Scheduler
- Mot de passe
- Stockage des LOB (SecureFiles)
- Tablespaces cryptés

Gestion des performances

- Nouveautés ADDM (Automatic Database Diagnostic Monitor)
- Management automatique de la Mémoire
- Amélioration gestion Optimizer
- Gestion des résultats en cache
- Partage des curseurs

Nouveautés Restauration

- RMAN
- Flashback et Logminer