

Plan de cours

À qui s'adresse ce cours :

Aux administrateurs de la couche utilisateur (End User Layer) d'Oracle Discoverer

Préalables :

Être familier avec :

- les fonctionnalités offertes par les outils d'analyse d'affaires d'Oracle;
- les bases de données relationnelles d'Oracle (un atout).

Durée :

2 jours.

Objectifs du cours :

À la fin de ce cours, l'étudiant devrait être en mesure de :

- Connaître les responsabilités d'un administrateur de Discoverer
- Concevoir, créer et maintenir une couche utilisateur
- Gérer la sécurité à la couche utilisateur
- Créer des entités
- Créer des dossiers
- Créer des éléments et des classes d'éléments
- Créer des hiérarchies
- Créer des conditions
- Créer des jointures
- Créer des éléments calculés

Introduction à Discoverer Administrator

Ce qu'est Discoverer Administrator
Concepts de Discoverer
Les étapes d'une implantation
Démarrer Discoverer Administrator

Couche utilisateur

Création d'une couche
Utilisation d'une couche utilisateur

Export / Import

- Assistant d'export
- Assistant d'import
- Export via l'interface de ligne de commande
- Export/import avec l'outil de base de données

Entités

- Création d'entités
- Maintenance des entités

Dossiers

- Création de dossiers
- Maintenance des dossiers

Sécurité et privilèges

- Contrôler l'accès aux données

Programmation de classeurs

- La programmation de classeurs

Les éléments et les classes d'éléments

- Les éléments et leurs propriétés
- Ajout, modification et suppression d'éléments
- Éléments de type date
- Les listes de valeurs
- Exploration par le détail

Jointures

- Les types de jointures
- L'utilisation des jointures

Éléments calculés

- L'utilité des éléments calculés
- Définir des éléments calculés

Conditions

- Les conditions
- Les types de conditions
- Conditions nécessaires et optionnelles
- Création de conditions complexes

Hiérarchies

- Hiérarchisation d'éléments

Dossier de récapitulatifs

- Le rôle des dossiers de récapitulatifs
- Utilisation de la gestion automatisée
- Création manuelle de dossiers de récapitulatifs

Classeur d'états du EUL

- Installation du classeur d'états
- Utilisation du classeur d'états

Discoverer et les applications Oracle

Discoverer pour les applications Oracle

Discoverer et le serveur d'applications d'Oracle

Discoverer et Oracle Enterprise Manager

Discoverer et OracleAS Reports

Discoverer et OracleAS cache Web

Discoverer et Oracle Warehouse Builder

Discoverer et OracleAS Login Server

Discoverer et OraclAS Portal

Estimateur de performance des requêtes

Le fonctionnement de l'estimateur

Amélioration des requêtes

Registre de Discoverer

Configuration du registre

Interface de ligne de commandes

Les commandes de l'interface

Exercices

Période de questions