Oracle Discoverer Administration

Lien : https://innov-systems.com/formation/oracle-discoverer-administration

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
BSI243

CATÉGORIE
Oracle Discoverer, Data Integrator, Forms/Reports

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Apprendre à administrer et créer un environnement personnalisé aux utilisateurs Oracle Discoverer

POUR QUI ?

- Utilisateurs Discoverer
- DBA
- Administrateurs Data warehouse

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Présentation

- Outils décisionnels Composants de Discoverer
- Concepts Discoverer
- Présentation des modules de Discoverer Plus
- Compatibilité
- Présentation de l'architecture technique
- Déploiement
- Oracle Application Server (AS) vs Oracle (Database Server)
- Liaison entre Oracle Discoverer et Oracle

2 / L’environnement utilisateur (EUL)

- Principes
- Masquer la complexité de l’accès aux données
- Vue d'ensemble
- Mise en œuvre
- Création d'une EUL
- Créer une « Business Area »
- Business area
- Rôle et contenu
- Chargement des données

3 / Contrôle d’accès aux informations

- Contrôle d’accès au niveau de Discoverer
- Les permissions Discoverer (sécurité et privilèges)
- Le niveau utilisateur ou rôle
- Le partage de dossiers

Innov Systems

- Les limites sur les requêtes
- Au niveau d’Oracle
- Les droits au niveau de la base

4 / Présentation des données

- Définitions : item, classe d’items
- Propriétés des items
- Utiliser les classes d’item et des listes
- Création et maintient des dossiers
- Jointure entre dossiers
- Gestion des dossiers
- Utiliser des calculs
- Appliquer des conditions
- Utiliser les modèles de calcul analytique
- Créer des calculs agrégés (cas standards, restrictions)
- Les agrégats : gestion automatisée

5 / Gestion avancée des données avec Discoverer

- Analyser les données à l'aide de drills
- Analyser les données sous une forme graphique
- Naviguer dans les données hiérarchiques
- Créer des éléments hiérarchiques
- Utiliser l'assistant Hierarchy Wizard
- Vues matérialisées
- Dossiers récapitulatifs
- Intérêts pour les performances et l’utilisateur
- Limites (stockage, mise à jour)
- Liens entre tables, vues matérialisées, et dossiers récapitulatifs
- ASM (Automated Summary Management)
- Pré-requis

Innov Systems

6 / Gérer les planification

- Planification côté utilisateur
- Planification côté administrateur
- Programmer et gérer des états
- Préparation de l’environnement (DBMS_JOB, privilèges, ...)
- Vérification et suivi

7 / Administrer les EUL

- Sauvegarde
- Export / import d’une EUL
- Différentes formats disponibles (XML, texte, EEX, ...)
- Sécurité
- PUBLIC/PRIVATE access)
- Les privilèges
- Paramètres des tablespaces recommandés pour les EUL
- Conception des EUL

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Innov Systems

Prochaines dates programmées

12 au 15 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
29 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Août au 03 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems