Administrer et Optimiser Oracle E-Business Suite

Lien : https://innov-systems.com/formation/administrer-et-optimiser-oracle-e-business-suite

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
TWC267

CATÉGORIE
Siebel, Oracle Ebusiness Suite

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maîtriser les fondamentaux techniques et fonctionnels d’Oracle E-Business Suite (EBS)
- Gérer efficacement la sécurité, la configuration et la personnalisation du système
- Optimiser les performances et la maintenance applicative d’EBS
- Comprendre les mécanismes d’intégration, de workflow et d’automatisation
- Mettre en œuvre les bonnes pratiques pour administrer et faire évoluer l’environnement EBS

POUR QUI ?

- Administrateurs systèmes et applicatifs
- Responsables informatiques et techniques
- Chefs de projets ERP
- Ingénieurs d’exploitation et d’intégration
- Responsables de la maintenance applicative

Programme détaillé

1 / INTRODUCTION À ORACLE E-BUSINESS SUITE

- Vue d’ensemble et positionnement dans l’écosystème Oracle
- Principaux modules fonctionnels et leurs interactions
- Présentation de l’interface et navigation dans les applications
- Composantes techniques et fonctionnelles de la suite EBS

2 / ARCHITECTURE TECHNIQUE ET FONCTIONNELLE

- Architecture à trois niveaux : client, application et base de données
- Composants du serveur d’applications Oracle et services associés
- Gestion du réseau et communication entre les couches
- Intégration avec Oracle Database et Oracle Fusion Middleware

3 / INSTALLATION ET CONFIGURATION DE BASE

- Pré-requis système et environnement
- Processus d’installation standard et outils Oracle
- Configuration initiale et paramétrage post-installation
- Gestion des répertoires et fichiers critiques

4 / DÉCOUVERTE DE L’ENVIRONNEMENT UTILISATEUR

- Navigation, menus et formulaires
- Personnalisation des vues et préférences
- Accès à l’aide en ligne et à la documentation Oracle
- Introduction à la gestion des responsabilités et profils

5 / GESTION DES UTILISATEURS ET DES RESPONSABILITÉS

Innov Systems

- Création et gestion des comptes utilisateurs
- Attribution et hiérarchisation des responsabilités
- Contrôle d’accès basé sur les rôles (RBAC)
- Gestion déléguée et auto-inscription

6 / PARAMÉTRAGE DES PROFILS ET POLITIQUES DE SÉCURITÉ

- Utilisation et hiérarchie des options de profil
- Sécurité au niveau applicatif et organisationnel
- Gestion des permissions, menus et fonctions
- Bonnes pratiques de sécurité et conformité

7 / PERSONNALISATION ET FLEXFIELDS

- Concepts clés des Key et Descriptive Flexfields
- Création de structures de données dynamiques
- Gestion des contextes et segments
- Validation et sécurité des valeurs
- Bonnes pratiques pour la conception et la maintenance des Flexfields

8 / GESTION DES ENTITÉS PARTAGÉES

- Les entités communes : clients, fournisseurs, articles, banques, unités
- Approche centralisée et gouvernance des données de référence
- Intégration entre modules fonctionnels
- Gestion des dépendances entre objets partagés

9 / ARCHITECTURE MULTI-ORG ET CONTRÔLE D’ACCÈS

- Concepts de base du modèle Multi-Org
- Définition des organisations : business group, ledger, operating unit
- Mise en œuvre du Multi-Org Access Control (MOAC)
- Impacts sur la sécurité, la comptabilité et les rapports

Inov Systems

- Bonnes pratiques pour la structuration des organisations

10 / AUTOMATISATION AVEC ORACLE WORKFLOW ET ALERTS

- Concepts et principes du moteur de workflow Oracle
- Conception et déploiement de workflows métiers
- Utilisation des notifications et approbations
- Création d’alertes périodiques et événementielles
- Différences et complémentarités entre workflows et alerts

11 / SUPERVISION ET GESTION DES TRAITEMENTS CONCURRENTS

- Fonctionnement du moteur de traitements concurrents
- Planification et surveillance des programmes
- Gestion des files d’attente et optimisation des performances
- Diagnostic et résolution des incidents

12 / INTÉGRATION ET INTERFACES

- Intégration avec Oracle SOA Gateway et web services
- Utilisation d’API et d’interfaces EBS standard
- Bonnes pratiques d’intégration inter-applicative
- Gestion des flux et synchronisation des données

13 / REPORTING ET BUSINESS INTELLIGENCE

- Introduction à Oracle BI Publisher et Oracle Analytics
- Création de rapports personnalisés et tableaux de bord
- Utilisation des modèles de données et des requêtes SQL
- Sécurisation et automatisation du reporting

14 / OPTIMISATION ET MAINTENANCE DU SYSTÈME

Inov Systems

- Analyse des performances et tuning applicatif
- Gestion des logs et diagnostic des anomalies
- Maintenance corrective et évolutive
- Stratégies de mise à jour et de montée de version

15 / BONNES PRATIQUES D'ADMINISTRATION EBS

- Gouvernance et documentation
- Sauvegarde, restauration et continuité de service
- Sécurisation des environnements de test et de production
- Clôture de session : revue des compétences acquises et plan d'action post-formation

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

Prochaines dates programmées

09 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
28 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Innov Systems

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