Maîtriser Siebel pour l’Administration, le Développement et l’Automatisation

Lien : https://innov-systems.com/formation/matriser-siebel-pour-ladministration-le-developpement-et-l automatisation

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
TWC266

CATÉGORIE
Siebel, Oracle Ebusiness Suite

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre l’évolution fonctionnelle et technique de Siebel
- Acquérir les compétences nécessaires à l’administration et au déploiement de Siebel
- Développer et personnaliser des applications via Siebel Web Tools et Open UI
- Mettre en œuvre les mécanismes d’intégration et d’automatisation (REST API, DISA, Jenkins)
- Optimiser la gestion du cycle de vie applicatif par les espaces de travail et la migration applicative
- Développer une approche agile et orientée performance pour les tests et le suivi des usages

POUR QUI ?

- Administrateurs système et applicatif Siebel
- Développeurs et intégrateurs Siebel
- Responsables techniques ou MOE impliqués dans les projets Siebel
- Chefs de projets techniques souhaitant piloter des environnements Siebel modernes

Programme détaillé

1 / INTRODUCTION ET POSITIONNEMENT DE SIEBEL

- Panorama des évolutions entre Siebel 17 et Siebel 22
- Les nouveautés fonctionnelles et techniques clés
- Impacts sur la gestion, le développement et le déploiement

2 / ARCHITECTURE ET ADMINISTRATION TECHNIQUE

- Composants de l'architecture Siebel
- Rôle de la Siebel Management Console
- Installation, configuration et bonnes pratiques d'administration
- Gestion des profils et des environnements de déploiement

3 / OUTILS D'ADMINISTRATION ET DE SUPERVISION

- Paramétrage de l'infrastructure Siebel
- Gestion des logs, diagnostics et surveillance
- Sauvegarde, restauration et plan de maintenance
- Introduction à la Migration Application

4 / ENVIRONNEMENT DE DÉVELOPPEMENT SIEBEL WEB TOOLS

- Présentation de Siebel Web Tools et comparaison avec Siebel Tools classiques
- Structure des projets et métadonnées
- Création et modification d'objets applicatifs

5 / STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT AVEC LES ESPACES DE TRAVAIL

- Fonctionnement des Workspaces
- Gestion des versions et des conflits

Innov Systems

- Bonnes pratiques de collaboration entre développeurs

6 / EXTENSION ET AUTOMATISATION DU COMPORTEMENT APPLICATIF

- Introduction à Siebel Approval Manager
- Définition et mise en œuvre des workflows
- Validation et automatisation des processus métier

7 / INTÉGRATION AVEC LES SERVICES REST ET DISA

- Présentation des APIs REST de Siebel
- Création et test de services REST personnalisés
- Déploiement et configuration de DISA (Desktop Integration Siebel Agent)

8 / OUTILS D'AUTOMATISATION ET DE MIGRATION

- Utilisation avancée de la Siebel Migration Application
- Automatisation des déploiements et synchronisation des environnements
- Gestion des environnements multiples (dev, test, prod)

9 / AUTOMATISATION DES TESTS ET INTÉGRATION CONTINUE

- Mise en place de tests automatisés avec Siebel Test Automation Framework
- Intégration avec Jenkins pour les tests "toutes lumières éteintes"
- Suivi des performances et du comportement via Usage Pattern Tracking

10 / DÉCOUVERTE DE SIEBEL OPEN UI

- Principes et architecture d'Open UI
- Rôle du framework et des fichiers principaux
- Bonnes pratiques d'administration Open UI

11 / PERSONNALISATION DES THÈMES ET DES INTERFACES UTILISATEURS

Inov Systems

- Gestion des thèmes, CSS et scripts personnalisés
- Adaptation des interfaces pour différents rôles utilisateurs
- Mise en œuvre de standards UX/UI modernes

12 / OPTIMISATION, MAINTENANCE ET BONNES PRATIQUES

- Contrôle de la performance et de la compatibilité
- Stratégies de déploiement et de mise à jour continue
- Synthèse des meilleures pratiques de développement, d'intégration et d'exploitation

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

24 au 27 Nov. 2026	Distanciel
26 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 16 Juil. 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