

Formation Java: Optimisation et réglage des performances de WebLogic (WLADVCFR, 3 jours)

Description

Le cours Formation Java : Optimisation et réglage des performances de WebLogic fournit une exploration détaillée de la configuration, du dépannage et de l'optimisation de WebLogic. La formation inclut l'architecture WebLogic et fournit une discussion détaillée sur la surveillance et le dépannage du serveur WebLogic. Le cours aborde la sécurité et le dépannage et la configuration avancée du serveur dans un environnement de production WebLogic.

Tarifs

- Tarification: \$3,350/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Architecture de WebLogic

Composants WebLogic

Comprendre les domaines : A faire et à ne pas faire

Meilleures pratiques pour la gestion et la configuration des domaines

Une visite complète de WebLogic et de ses éléments de configuration

Meilleures pratiques pour la configuration de WebLogic

Surveillance des instances de serveur WebLogic

À propos du cadre de diagnostic WEBLOGIC

Utilisation du cadre de diagnostic WEBLOGIC

Surveillance de WebLogic Server avec la console

Surveillance de WebLogic Server avec WEBLOGICST

WebLogic Log Services : Concepts et configuration

WebLogic Log Services : Visualiser et agir sur les messages du journal

Gestion des journaux dans l'entreprise

Dépannage de WebLogic

Comprendre les Thread Dumps

Collecte d'un vidage de fil JRockit

Comprendre et travailler avec les plantages de threads Java

Génération de journaux pour le dépannage

Mise en œuvre de la journalisation automatique

Gérer les erreurs de mémoire insuffisante

Sécurité de WebLogic

Les bases de la sécurité

Gestion des domaines de sécurité

Utilisateurs, groupes, rôles et politiques de sécurité

Modèles de sécurité appliqués aux applications JEE

Configuration de la sécurité du domaine

Meilleures pratiques en matière de sécurité

Optimisation des performances de WebLogic

Directives pour l'optimisation des performances

Les outils du métier

Réglage de la JVM

Tuning des applications de messagerie

Tuning des applications et des sessions

Tuning des sources de données et des transactions

Meilleures pratiques en matière d'optimisation des performances