

Formation zOS et DB2: Administration et dépannage AIX (AIXADVADMFR, 4 jours)

Description

Le cours Formation zOS et DB2 : Administration et dépannage AIX vous enseigne la maintenance, le dépannage et le réglage des serveurs AIX. À l'aide de laboratoires pratiques, vous explorerez le contrôleur de ressources système (SRC), le gestionnaire de données d'objets (ODM) et la gestion des volumes logiques (LVM). Vous acquerrez de l'expérience avec des scénarios réels qui incluent la récupération du système, le dépannage du matériel et les tâches courantes de sauvegarde et de récupération.

Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Contrôleur de ressources système

Aperçu du CRS

Démarrage et configuration du SRC

Le démon syslogd

Utilisation de cron et crontab

Dépannage du SRC

Gestionnaire de données d'objets

Aperçu de l'ODM

La base de données ODM

Configuration de l'ODM

Dépannage de l'ODM

Gestion du stockage

Qu'est-ce que LVM ?

Gestion de la configuration LVM

Gestion des volumes

Gestion des systèmes de fichiers

Dépannage de LVM

Espace de radiomessagerie du système

Meilleures pratiques et erreurs courantes

Démarrage et initialisation du système

Comprendre le processus d'amorçage

Séquence de mise sous tension, voyants et signaux audio

Commandes de démarrage

Dépannage des problèmes de démarrage

Maintenance du matériel

Utilisation de l'assistance matérielle

Configuration du terminal direct

Utilisation et configuration des journaux du système

Diagnostic et dépannage du matériel

Gestion de la charge de travail

Aperçu de la charge de travail et de la dynamique

Comprendre les performances du système

Utilisation des commandes *stat

Utiliser Nice et contrôler la priorité

Gestionnaire de la charge de travail

Dépannage des charges de travail

Gestion des sauvegardes et des restaurations

Aperçu de la sauvegarde et de la restauration

Utilisation de mksysb

Sauvegarde des répertoires et des volumes

Exécution des sauvegardes

Effectuer des restaurations

Clonage et duplication

Un laboratoire de dépannage complet

Les participants disposent d'un environnement défectueux qu'ils doivent rendre fonctionnel