

Power Systems for AIX II: AIX Implementation and Administration

ID AN12G Prix CHF 4 990,- (Hors Taxe) **Durée** 5 jours

A qui s'adresse cette formation

Cette formation s'adresse aux administrateurs système AIX sur IBM Power Systems

Pré-requis

- Avoir suivi la formation "IBM AIX - Les bases" (IXU88) ou connaissances équivalentes
- Il est également recommandé mais pas obligatoire d'avoir suivi la formation "IBM Power Systems pour AIX I - Planification et configuration LPAR" (SR812) ou connaissances équivalentes

- Démarrage et arrêt du système
- Installation d'AIX
- Installation et maintenance des logiciels AIX
- Configuration système et périphériques
- Vue d'ensemble du stockage système
- Gestion des volumes logiques (LVM)
- Gestion des systèmes de fichier
- Gestion des espaces de pagination
- Sauvegarde et restauration
- Sécurité et administration des utilisateurs
- Planification des travaux
- Réseaux TCIP/IP
- Introduction aux workload partitions (WPAR)

Objectifs

- Savoir installer le système d'exploitation AIX, les groupes de fichiers et les packages RedHat Package Manager (RPM)
- Comprendre comment démarrer et arrêter le système
- Être capable d'utiliser les outils de gestion du système tels que System Management Interface Tool (SMIT) et la console IBM Systems Director pour AIX
- Pouvoir gérer les périphériques physiques et logiques
- Comprendre le fonctionnement du gestionnaire de volume logique
- Apprendre à effectuer la gestion de volume logique et des fichiers système
- Pouvoir créer et gérer des comptes d'utilisateurs et de groupes
- Être capable d'effectuer et de restaurer des sauvegardes du système
- Savoir utiliser des sous-systèmes administratifs, y compris "cron" pour planifier des tâches du système, et la sécurité pour mettre en oeuvre un accès personnalisé aux fichiers et répertoires
- Apprendre à configurer un réseau TCP/IP

Contenu

- Introduction à IBM Power Systems, AIX et à l'administration système
- Outils de gestion du système AIX

Power Systems for AIX II: AIX Implementation and Administration (AN12G)

Centres de formation dans le monde entier



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>