

Formation Linux: Concepts essentiels pour les professionnels de l'informatique (UNIXPINTFR, 3 jours)

Description

Le cours Formation Linux : Concepts essentiels pour les professionnels de l'informatique est une introduction à Linux. La formation couvre la gestion des fichiers de base, les commandes de base, la mise en œuvre de la sécurité, la gestion des processus et la gestion des paquets, pour n'en citer que quelques-uns. Si vous devez devenir productif dans un environnement Linux, cette formation est faite pour vous.

Tarifs

- Tarification: \$2,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Aperçu de LINUX

L'architecture LINUX

LINUX contre Windows

Composants et applications/services Linux

Coquilles LINUX

Fichiers, répertoires, liens

Hierarchie LINUX

Commandes LINUX de base

Arrêt de LINUX

Outils LINUX

Le bureau LINUX

Shells de script LINUX

Éditeurs de texte LINUX

Outils système LINUX

L'environnement de bureau Gnome

Travailler avec XWindows et le configurer

Utilisation de YaST

Aperçu des systèmes de fichiers et de l'impression

Systèmes de fichiers LINUX, DOS et CD-ROM

Principes de base des systèmes de fichiers

Fichiers, répertoires et commandes

Naviguer dans le système de fichiers

Comprendre et utiliser les variables d'environnement

L'essentiel de l'impression

Utilisation des imprimantes

Dépannage des problèmes courants de système de fichiers et d'impression

Sécurité LINUX

L'architecture de sécurité LINUX

La racine et le super-utilisateur

À propos des comptes d'utilisateurs et des groupes d'utilisateurs

À propos des autorisations d'objet - Types et utilisation

Modifier les autorisations

À propos de l'accès à distance

Dépannage des problèmes courants

Mise en réseau

Aperçu de TCP-IP

Configuration des adaptateurs réseau

Utilisation des commandes à distance

Utilisation de Secure Shell

Services Internet

Dépannage des problèmes courants

L'environnement LINUX

À propos des paquets et de l'installation

Installation d'applications sur une machine LINUX

Configuration des applications

Sécurisation des applications réseau