

Focus HP-UX I

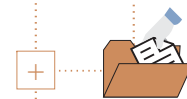
Solutions pour un Grand Pays



16, Extension Paradou Said Hamdine
HYDRA 16035 Alger - Algérie
Tél.: +213 (0) 21 57 77 25 à 2 8
Fax: +213 (0) 21 54 67 89
w w w . o a s y s . d z
E - mail: focus@oasys.dz

Focus HP-UX I

Ref : S/Focus HP-UX



OBJECTIFS

- Identifier les responsabilités de l'administrateur système
- Montrer comment utiliser SAM dans l'administration du système
- Montrer comment gérer les comptes utilisateur et leurs groupes
- Décrire l'arborescence des répertoires, les types de fichiers et les droits d'accès
- Décrire les différents types de systèmes de fichiers HP-UX
- Montrer comment créer et monter/démonter les différents types de fichiers
- Montrer comment concevoir et gérer les différents types de swap
- Apprendre à gérer les processus et à automatiser l'exécution des tâches périodiques
- Identifier les différents périphériques installés et actifs et leurs principaux attributs
- Montrer l'utilisation du système d'impression sous HP-UX, l'installation des imprimantes locales et distantes
- Montrer l'utilisation des différents types de sauvegarde, les stratégies de sauvegarde et l'utilisation de fbackup et frecover de HP-UX



CONTENU

Introduction

- Responsabilités de l'administrateur
- Tâches quotidiennes
- Caractéristiques du système UNIX
- Comment administrer

SAM

- Présentation de SAM
- Utilisation de SAM
- Atelier

Comptes Utilisateurs et Groupes

- Comptes utilisateur et groupes
- Commandes de gestion des comptes
- Le système HP-UX sécurisé
- Atelier

Les Fichiers et Répertoires

- L'arborescence des fichiers Les droits
- Les commandes de gestion de l'arborescence
- Atelier

Les Systèmes de Fichiers HP-UX

- Les systèmes de fichiers HP-UX
- Structure d'un système de fichiers
- Création d'un système de fichiers
- Montages des différents types de système de fichiers
- L'utilitaire fsck
- Commande de gestion des systèmes de fichiers
- Atelier

La Swap

- La mémoire système
- Les zones de swap
- Activation des swaps
- Atelier

La Gestion des Processus

- Qu'est-ce qu'un processus ?
- Gestion des travaux
- Les options de la commande ps
- Les commandes kill, nohup, sleep, nice, crontab
- Atelier

Connexion des Périphériques

- Présentation du Matériel HP
- Exemple d'Architecture de Système HP
- Identification des Périphériques
- Atelier

Le Système d'Impression HP

- Le service d'impression du Système V
- Les commandes de gestion d'impression
- La configuration des imprimantes via SAM
- Atelier

Les Sauvegardes

- La Stratégie de Sauvegarde
- Les Outils de Sauvegarde
- Les commandes HP fbackup et frecover
- Atelier

Testes QCM sur le cours

PARTICIPANTS

Le cours s'adresse aux administrateurs des systèmes HP-UX actuels ou futurs qui souhaitent approfondir leurs connaissances des techniques et outils HP-UX afin de maîtriser les fonctionnalités d'administration des systèmes HP-UX.

PRE-REQUIS

Une pratique et une connaissance de base des concepts UNIX sont nécessaires pour assimiler vite et sans peine le contenu des modules

Lieu : Hydra
Salle équipée

Animateur : Certifié HP UX

Durée : 3 Jours

Tarif : 45 000 DA HT / Personne
Support de Cours et Déjeuner Inclus