

HP Operations Manager pour Windows Niveau 2

Objectif :

Cette formation HP Operations Manager vous permettra d'être capable de:

- Réaliser l'installation et a administration du logiciel OM/w
- Faire évoluer le logiciel OM/w
- Maîtriser la gestion des versions
- Concevoir la sécurité et les profils d'utilisation

Participants :

Cette formation HP Operations Manager s'adresse aux administrateurs et architectes amenés à concevoir, installer et administrer HP OpenView Operations

Pré-requis :

Connaître ou avoir des bonnes notions sur l'administration des systèmes d'exploitation (architecture, environnement graphique et langage de commande)

Durée : 3 jours (21 heures) Référence : RHOW

Contenu de la formation :

Introduction à l'administration

Architecture

Architecture simple (OS, base, ...)
Architectures complexes

Manager

Installation en mode « standalone »
Installation en mode domaine domaine
Gestion des licences

Gestion des profils

Définition des comptes d'utilisation
Définition des profils d'utilisation
Restriction, Audit

Administration des nœuds

Découverte des nœuds

Association des « tools », rapports et graphes

Gestion de l'auto-déploiement

Organisation de l'arborescence

Nœuds contrôlés par OM/w

RPC/DCE

https

Installation manuelle d'un agent

Heartbeat Polling

Spécificité des agents RPC/DCE

Paramètres de comportement

Inhibition du port 135

Spécificité des agents HTTPS

Paramètres de comportement

Certificats

Contrôle

Stratégie d'administration

Administration spécifique

Interfaces

Reporter

Performance Manager

NNM

Incident Web Services

Base de données

Vue de service

Mode classique

Mode « prise en compte »

Période de maintenance d'un serveur

Surveillance d'un cluster

Mode répartition de charge

Mode actif/passif

Administration des outils

Conception des différents types d'outils (Exécutable, VB Script, Perl, WSH, Java, URL)

Outils prédéfinis d'administration

Gestion du produit

Arrêt / Démarrage

Import / export

Commandes en ligne (vpstat, ovpmutil, opcagt opcagt, ovc , ovc, opctemplate, ovowmsgutil, ?)

Sauvegarde / Restauration

Correctifs (typologie, application, ?)

Architecture multi-manager

Mode « backup »

Mode exploitation 24/7

Mode spécialisation