

## HP OpenView Operations pour Windows Niveau 2

### Objectif :

Cette formation vous permettra de réaliser l'administration du logiciel OVO, de faire évoluer le logiciel OVO, de concevoir et développer une supervision quelque soit la source, de maîtriser la gestion des versions, de concevoir la sécurité et les profils d'utilisation.

### Participants :

Ce cours concerne les administrateurs, développeurs et architectes amenés à concevoir, installer et administrer HP OpenView Operations.

### Pré-requis :

Connaître ou avoir de bonnes notions sur l'administration des systèmes d'exploitation (architecture, environnement graphique et langage de commande).  
Avoir suivi le cours HP OpenView Operation Niveau 1

**Durée : 3 jours (21 heures)    Référence : RHCA**

### Contenu de la formation :

#### Introduction à la supervision

- Compréhension de la problématique de supervision
- Historique du logiciel et détermination des objectifs de la supervision
- Présentation de la réponse de l'éditeur

#### Présentation des concepts

- Présentation de l'architecture
- Définition de la terminologie propre au logiciel
- Présentation de profils d'exploitation et d'administration
- Architecture « Standalone »
- Architecture en mode « domaine »

#### Manager

- Installation en mode standalone,
- Installation en mode domaine domaine,
  - compte et groupe utilisateur utilisateur.

#### Administration des noeuds

- Noeuds contrôlés par OVO Windows
- Découverte des noeuds
- Installation d'un agent dans le domaine
- Installation d'un agent dans un autre domaine de la forêt
- Installation manuelle d'un agent

Installation manuelle d'un agent en inhibant l'utilisation du port 135  
Organisation de l'arborescence  
Association des « tools », rapports et graphes  
Gestion de l'auto-déploiement  
Gestion manuelle des nœuds

#### TRAVAUX PRATIQUES

### Les outils (Tools)

Utilisation des outils

#### *Conception des outils*

- Exécutable, VB Script, Perl, WSH, Java, URL

Outils prédéfinis

### Gestion des profils

Définition des comptes d'utilisation  
Définition des profils d'utilisation

### Gestion du produit

Arrêt / Démarrage du logiciel  
Commandes en ligne (vpstat, ovpmutil, opcagt, opctemplate, OvChangeMsg, ?)  
Correctifs (typologie, application)

### Architecture multi multi-manager

Mode « backup »,  
Mode exploit exploitation 24/7  
Mode spécialisation