

HP Software Network Node Manager I 8.1x

Objectif :

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

- Installer et déployer NNMi8
- Réaliser l'administration du logiciel NNM NNMi8
- Intégrer des éléments réseaux
- Utiliser efficacement les vues disponibles
- Configurer les incidents
- Installer, configurer et utiliser le module iSPI for Performance
- Maintenir la solution (sauvegarde, base de données données)

Participants :

Cette formation HP Software Node Manager s'adresse aux administrateurs et architectes amenés à concevoir, installer et administrer la solution HP NNMi8, opérateurs et techniciens amenés à exploiter HP NNMi8

Pré-requis :

Connaître ou avoir de bonnes notions concernant l'administration réseau

Durée : 4 jours (28 heures) Référence : RSNN

Contenu de la formation :

Introduction à la supervision

Contexte et enjeux
Historique du logiciel
Déclinaison des versions
Objectifs de la supervision et présentation des solutions de l'éditeur

Mise en œuvre

Pré-requis
Installation
Structure et architecture de l'application (arborescence des fichiers, processus, base de données
?)
Optimisation mémoire
Mise en place de la licence
Correctifs (patches)
Compléments (iSPI)

Concepts de base

SNMP
MIB
Découverte au sens « NNMi8 »

Interface graphique

Organisation
Incidents
Cartes
Outils

Configuration

Réglages des pollings (découverte topologie ?)
Configuration SNMP des équipements
Nom de communauté
Nom du nœud
Filtrage

Découverte des équipements

Découverte par déclaration
Découverte automatique
Paramétrages de la découverte
Règles de découverte

Gestionnaire d'incidents

Vues disponibles
Chargement et configuration des traps (incidents)
Actions automatiques liées aux événements
Corrélation des événements
Actions automatiques liées aux événements
Couplage avec NNM 6.x .ou 7.x

La gestion du logiciel

Sauvegarde
Export
Opération de maintenance

iSPI for Performance

Pré-requis d'installation
Installation et couplage à NNMi8
Structure et architecture du module
Rapports disponibles
Dépannage