

## **FORMATION : Administration de Windows Update Service**

Code : WSUS1 Durée : 1 jour

### **OBJECTIFS :**

Ce cours introduit WSUS Microsoft Windows Server Update Services® (WSUS), un outil d'administration et de distribution de mises à jour logiciel qui résout les failles de sécurité connues et des problèmes de stabilité sur les systèmes Windows 2000 et les versions ultérieures. Ce service a été étendu pour corriger également d'autres applications que les OS.

Ce module décrit l'installation du client et du serveur WSUS et donne les informations nécessaires pour la gestion de l'infrastructure WSUS.

A l'issue de la formation les stagiaires seront capables :

- d'expliquer le fonctionnement de WSUS
- d'installer et configurer WSUS
- de gérer une infrastructure WSUS
- de pouvoir décider si on applique ou non un correctif, une mise à jour, et en ciblant les machines de destination.

### **PROFIL DES STAGIAIRES**

Informaticiens. Ingénieurs systèmes. Administrateurs systèmes.

### **NIVEAU ET CONNAISSANCES PREREQUIS**

Posséder une bonne expérience dans la planification, la mise en oeuvre, la gestion, le support ou la sécurité de Windows Server 2000 ou 2003.

### **CONTENU DE LA FORMATION**

#### **Introduction à Windows Server Update Services**

- Installation et configuration de Windows Server Update Services
- Gestion de Windows Server Update Services

#### **Ateliers : Installation et configuration Windows Server Update Services**

- Installation des pré requis (Composant Active Directory & installation de IIS Internet Information Server )
- Installation de WSUS
- Restauration d'une installation de WSUS
- Installation d'une ferme de serveur WSUS
- Création d'un groupe d'ordinateur et gestion des mises à jours.
- Installation d'un serveur WSUS sur Windows 2008

### **MBSA et HFNETCHK**

- Outils de vérifications de la machine
- Procédure manuelle

### **Vérification des Mises à jour**

- Log Serveur
- Délais de diffusion
- Utilitaire nwsutil

### **Gestion du Serveur WSUS**

- Transférer un serveur
- Dupliquer un serveur.
- Equilibrage de charge