



# MS6418– Déployer Windows Server 2008 en industrialisant les installations

---

<b>Objectif</b>	A l'issue de cette formation, les responsables de l'exploitation trouveront toutes les informations et les outils nécessaires pour planifier et industrialiser le déploiement de Windows Server 2008.
<b>Pré requis</b>	Pour suivre ce stage, il est nécessaire d'avoir une expérience du déploiement et de l'exploitation de systèmes Windows Server, des connaissances pratiques des protocoles de la suite TCP/IP, de bonnes connaissances de l'administration des infrastructures Active Directory, une bonne compréhension des problématiques de la sécurité informatique en entreprise.
<b>Durée</b>	3 jours

## Contenu

---

### **Module 1 : Installer Windows Server 2008**

- Découvrir les pré-requis et les améliorations apportées à la procédure d'installation de Windows Server 2008
- Installer Windows Server 2008 avec l'option Server Core
- Gérer les licences volume avec KMS et MAK

### **Module 2 : Effectuer la configuration initiale du serveur**

- Connaître les principales commandes de configuration en mode Server Core
- Configurer les rôles disponibles en mode Server Core

### **Module 3 : Automatiser l'installation de Windows Server 2008**

- Automatiser l'installation du système
- Automatiser le déploiement des serveurs d'infrastructure
- Automatiser l'installation des contrôleurs de domaine

### **Module 4 : Utiliser Windows Deployment Services (DNS)**

- Découvrir les avantages du format WIM
- Windows Deployment Services

### **Module 5 : Déployer Windows Server 2008**

- Faciliter le déploiement avec WSD Solution Accelerator
- Créer des images personnalisées de Windows Server 2008
- Gérer le déploiement de A à Z avec Zero-Touch et WSD

### **Module 6 : Mettre à jour et migrer Active Directory**

- Se familiariser avec le processus de mise à jour vers Windows Server 2008
- Mettre à jour les contrôleurs de domaine Windows Server 2003 en Windows Server 2008
- Connaître les principes de base d'une migration d'Active Directory réussie

### **Module 7 : Mettre à jour les serveurs de fichiers et d'impressions**

- Connaître l'incidence de la mise à jour
- Mettre en oeuvre les meilleures méthodes

### **Module 8 : Mettre à jour les serveurs d'applications et les serveurs Web**

- Connaître le processus
- Appliquer les meilleures méthodes

### **Module 9 : Mettre à jour les serveurs d'agence**

- Choisir entre mise à jour et migration
- Rationaliser le déploiement avec Low-Touch