

# Formation Déployer Windows Server 2008 R2



Pour réussir l'adoption d'un nouveau système d'exploitation, il convient de planifier les méthodes et processus à mettre en place pour en automatiser le déploiement tout en préservant le fonctionnement du système d'information. Durant 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 R2

## Objectifs

---

- Connaître les différentes méthodes d'installation de Windows Server
- Savoir comment automatiser au mieux le déploiement des systèmes
- Être en mesure de migrer les différents types de serveurs Windows Server 2003 vers Windows Server 2008
- Pouvoir centraliser la gestion des licences

## Public concerné

---

- Professionnels expérimentés dans le déploiement et l'exploitation de systèmes Windows Server, titulaires d'une certification MCSE, MCSA ou équivalent

## Prérequis

---

- Expérience du déploiement et de l'exploitation de systèmes Windows Server
- Connaissances pratiques des protocoles de la suite TCP/IP
- Bonnes connaissances de l'administration des infrastructures Active Directory
- Bonne compréhension des problématiques

## Une formation de 3 jours

---

### Caractéristiques

**Tarif : 1495 euros HT par personne**

**Numéro de formateur : 11754730575**

**Nombre d'heures : 21**

**Référence : MS6418**

**Contact : Jean JUILLET**

**Telephone : 01.42.62.91.86**

**Email : [contact@kaptive.com](mailto:contact@kaptive.com)**

## Description des modules

### Installer et configurer Windows Server 2008 R2

- Planification des installations
- Processus d'installation du système
- Actions à effectuer après l'installation
- Automatisation de l'activation pour les licences volume

### évaluer les technologies de déploiement

- Choix d'une méthode
- Windows Automated Installation Kit
- Images système
- Fichier de réponses

### Utiliser Windows Deployment Services

- Présentation
- Mise en place du déploiement
- Maintenance des images système

### Mettre en oeuvre le Microsoft Deployment Toolkit

- Introduction
- Utilisation
- Maintenance des images système

### Migrer les services d'annuaire Active Directory

- Processus de migration
- Mise à jour des contrôleurs de domaine

### Migrer les serveurs de fichiers et d'impression et les serveurs Web

- Outils de migration
- Migration des serveurs de fichiers et d'impression
- Migration des serveurs Web et des serveurs d'application

### Déployer des services spécifiques sur les réseaux d'agences

- Contrôleurs de domaine en lecture seule
- Infrastructure déportée

### Virtualisation des serveurs

- Technologies de virtualisation Microsoft
- Installation de Hyper-V
- Transfert de la charge sur des systèmes virtuels