

Déploiement Windows 7 avec WDS

Réf WDS	2 jours
Objectifs de la formation : Être capable de ➤ Maîtriser les installations automatiques avec le serveur WDS sous Windows Serveur 2008 ➤ Préparer et déployer des images Windows 7 sur un réseau d'entreprise	
Pré requis : ➤ Connaissances d'administration d'un environnement Server 2008 ➤ Connaissances des installations Windows	Méthode et moyens : ➤ 1 poste de travail par personne ➤ Groupe de 4 personnes maximum ➤ De nombreux exercices pratiques ➤ Méthode pédagogique active

Programme :

1) Principes de déploiement avec Windows Deployment Service

WIM
Windows PE
WAIK
WDS
MDT

2) Présentation de Windows Automated Installation Kit (WAIK)

Contenu
Installation de WAIK
Utilisation des outils

3) Présentation de Windows Preinstallation Environment (Win PE)

Utilisation de WinPE
Création d'un media bootable
Image boot.Wim
Personnalisation de WinPE

4) Gestion des images Windows PE avec PEimg

Notions de packages
Ajouter une application
Ajouter un pilote

5) Préparation d'une image avec SYSPREP

Présentation de Sysprep
Mini installation passe OOBE

6) Capture d'une image WIM avec ImageX

Capturer une image
Appliquer une image
Modifier une image

7) Mise en œuvre de Windows Deployment Service (WDS)

Principe et prérequis
Modes de WDS



Déploiement Windows 7 avec WDS

8) Gestion des images de démarrage

- Ajouter une image
- Gérer les images de démarrage
- Fichiers de réponse

9) Gestion des images d'installation

- Types d'images
- Groupes d'images

10) Présentation de Microsoft Deployment Tools (MDT)

- Installation
- Configuration
- Génération d'une installation

