

## Déploiement de Microsoft Windows XP Professionnel

### Infos Générales



**Public visé :** Ce cours dirigé d'un jour s'adresse aux spécialistes du déploiement de logiciels travaillant pour des partenaires certifiés Microsoft, et aux informaticiens aux postes d'administration et de support technique chargés de déployer des systèmes d'exploitation.



**Objectifs :** À la fin de ce cours, les stagiaires seront à même d'effectuer les tâches suivantes : décrire les différentes méthodes permettant de déployer Windows XP Prof et déterminer les technologies disponibles pour le déploiement ; déployer Windows XP Pro à l'aide de fichiers de réponses ; préparer un ordinateur pour l'imagerie ; déployer Windows XP Pro à l'aide des services RIS ; automatiser une mise à niveau de Windows XP Pro.



**Pré requis :** Pour suivre ce cours, les stagiaires doivent disposer des connaissances générales suivantes : Concepts réseaux généraux, Concept de relation client serveur.

### infos pratiques

#### Référence

MS2520

#### Vos contacts

Christelle et Caroline

#### Certification

Pas d'examen associé.

#### Formateur

MCSE

#### Support

Microsoft Officiel

#### Durée



#### Repas



#### Café



#### Module 1 : Présentation du déploiement de Windows XP Professionnel

Méthodes de déploiement  
Remarques sur le déploiement

#### Module 2 : Déploiement de Windows XP Professionnel à l'aide de fichiers de réponses

Présentation des fichiers de réponses et des fonctions définies par l'utilisateur (UDF, User Defined Functions)  
Création d'un fichier de réponses  
Configuration de paramètres supplémentaires dans les fichiers de réponses  
Création d'une fonction UDF  
Exécution d'une installation sans assistance de Windows XP Professionnel

#### Module 3 : Préparation d'un ordinateur pour l'imagerie

Présentation de l'imagerie  
Préparation d'un ordinateur de référence  
Préparation du disque dur en exécutant l'outil de préparation du système  
Création et déploiement d'une image  
Test d'une image

#### Module 4 : Déploiement de Windows XP Professionnel à l'aide des services RIS

Présentation des services RIS  
Configuration des services RIS  
Configuration des options d'installation distantes  
Modification de l'installation d'une image de CD-ROM  
Choix d'un type d'image RIS  
Création d'une image de préparation d'installation distante  
Déploiement de Windows XP Professionnel à l'aide des services RIS

#### Module 5 : Déploiement d'une mise à niveau de Windows XP Professionnel

Présentation des méthodes de mise à niveau  
Déploiement de package de mise à niveau à l'aide d'une stratégie de groupe  
Mise à niveau vers Windows XP à l'aide de SMS