

# Citrix XenApp 5: Administrer Citrix pour Windows 2003 (cours officiel)

## Objectif :

L'adoption d'une solution Presentation Server, dorénavant baptisé XenApp, est une réponse souvent judicieuse à la problématique de la gestion des postes utilisateurs.

Les participants à cette formation Citrix apprendront à mettre en œuvre un projet XenApp 5 et à en assurer l'administration. Concrètement la formation Citrix vous permettra également de :

Savoir installer, configurer et déployer Citrix XenApp 5

Maîtriser la nouvelle console d'administration

Apprendre à gérer le déploiement et la variété des clients Savoir mettre en oeuvre le streaming d'applications

## Participants :

Administrateurs Présentation Server

Toute personne en charge de déployer une solution "client léger" basée sur la technologie Citrix

Exploitants en charge de la production de serveurs ou de fermes de serveurs Citrix

## Pré-requis :

Une bonne connaissance de l'environnement Windows 2003 Server et de bonne base sur les réseaux IP sur cette formation Citrix dans de bonnes conditions

## Travaux pratiques :

La formation intègre des travaux de groupes ainsi que de nombreux ateliers de mise en oeuvre des fonctionnalités de XenApp 5 (Presentation Server).

**Durée : 5 jours (35 heures)    Référence : RACP**

## Contenu de la formation :

### Citrix XenApp:Installation et présentation

Fonctionnalités et composants de Citrix Presentation Server

Identification des configurations requises matérielles et logicielles

Installation de Citrix Presentation Server

### Installation et configuration des clients Citrix XenApp 5

Les clients Citrix Presentation Server Win32

Installation des clients Win32

Base de données de mise à jour des clients ICA

Les différents clients Win32

## **Publication des ressources**

- Vue d'ensemble
- Publication des ressources
- Paramètres avancés des ressources publiées
- Gestion des ressources publiées

## **Configuration des stratégies Citrix**

- Vue d'ensemble
- Les stratégies Presentation Server
- Identification des règles de stratégie
- Création de stratégies
- Application de stratégies à l'aide de filtres
- Priorité des stratégies
- Utilisation du moteur de recherche des stratégies

## **Configuration des sessions Citrix**

- Adresses IP virtuelles
- Paramètres de diffusion
- Service Citrix XML
- Paramètres de fuseau horaire
- Configuration de NDS
- Paramètres de reconnexion
- Performance des sessions

## **Configuration de XenApp 5**

- Comptes d'administrateur Citrix et autorisations
- Configuration de la journalisation
- Collecteurs de données et serveurs de licences
- Paramètres de performance
- Paramètres d'administration

## **Configuration de l'équilibrage de charge**

- Vue d'ensemble
- Processus d'équilibrage de charge
- Calcul de la charge
- Configuration des calculateurs de charge
- Surveillance de la charge

## **Déploiement des applications avec Installation Manager**

- Installation des applications dans un environnement Multi-User
- Environnements d'isolation
- Conditionnement des packages
- Déploiement des packages vers les serveurs

### **Gestion de l'impression**

- Configuration des imprimantes
- Configuration de l'impression pour les utilisateurs
- Gestion des pilotes d'impression
- Configuration du pilote d'impression universel

### **Configuration de l'accès Web pour les ressources publiées**

- Installation et configuration
- Personnalisation de l'apparence du site
- Configuration de l'authentification