

# Formation Actualiser ses compétences d'administrateur MetaFrame XP vers Citrix Presentation Server 4.5



L'adoption d'une solution Presentation Server est une réponse souvent judicieuse à la problématique de la gestion des postes utilisateurs. Presentation Server 4.5 intègre dorénavant des systèmes d'isolation de processus (AEI) qui fiabilisent le système mais aussi de nouvelles fonctionnalités qui permettent de résoudre les traditionnels problèmes d'impression. Une solution de streaming d'applications a également été intégrée à la solution

## Objectifs

---

- Être en mesure d'installer Presentation Server 4.5 dans un environnement Windows Server 2003
- Savoir comment installer et configurer les clients Presentation Server pour Windows
- Être capable de configurer et d'administrer les connexions et les stratégies d'impression
- Maîtriser la configuration des connexions ICA
- Apprendre à configurer et à gérer les serveurs ainsi que les fermes de serveurs

## Public concerné

---

- Administrateur Citrix connaissant la version 4

## Pré requis

---

- Avoir suivi le cours e-learning CTX1455CW : "Citrix Common Management Platform 4.5" ou posséder les connaissances équivalentes

## Une formation de 3 jours

---

Caractéristiques
<b>Tarif : 1890 € HT par personne</b>
<b>Numéro de formateur : 11753687675</b>
<b>Nombre d'heures : 21</b>
<b>Référence : CX4100</b>
<b>Contact : Patrick LE GOFF</b>
<b>Telephone : 01.76.60.66.10</b>
<b>Email : <a href="mailto:contact@kaptive.com">contact@kaptive.com</a></b>

## Description des modules

num	Module
<b>1</b>	<b>Installation de Citrix Presentation Server</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier les composants de Presentation Server</li> <li>- Installer Presentation Server les nouvelles caractéristiques</li> <li>- Identifier les consoles d'administration</li> </ul>
<b>2</b>	<b>Installation et configuration des clients Citrix Presentation Server</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le client Citrix Presentation Server pour Windows</li> <li>- Identifier les nouvelles caractéristiques du client pour Windows</li> <li>- Sécurité de la connexion client</li> <li>- Configurer la configuration à distance</li> <li>- Installer le client pour Windows</li> <li>- Créer des packages personnalisés à l'aide du Client Packager</li> </ul>
<b>3</b>	<b>Configuration des stratégies dans Presentation Server</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier les règles</li> <li>- Créer des stratégies</li> <li>- Appliquer des stratégies en utilisant des filtres</li> <li>- Configurer les impressions à l'aide de stratégies</li> <li>- Configurer les imprimantes clients</li> <li>- Assigner les imprimantes réseau aux utilisateurs</li> <li>- Cryptage ICA à l'aide de stratégies</li> </ul>
<b>4</b>	<b>Configuration des sessions dans Presentation Server</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paramètres d'ouverture de sessions</li> <li>- Configurer les adresses virtuelles IP</li> <li>- Configurer le service Citrix XML</li> </ul>
<b>5</b>	<b>Configuration de Presentation Server</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comptes et permissions administrateurs</li> <li>- Ajout d'un compte administrateur</li> <li>- Configurer les permissions</li> <li>- Configurer les Login</li> <li>- Optimiser l'utilisation des CPU</li> <li>- Mettre en oeuvre la mémoire virtuelle</li> <li>- Configurer la surveillance et la maintenance</li> <li>- Configurer les connexions console à distance</li> </ul>
<b>6</b>	<b>Déploiement d'applications avec Presentation Server</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Créer un environnement isolé</li> <li>- Configurer les paramètres des environnements isolés</li> <li>- Configurer les interfaces Web</li> <li>- Spécifier la configuration initiale</li> <li>- Configurer l'affichage du site</li> <li>- Configurer l'authentification</li> <li>- Configurer les paramètres DMZ</li> </ul>
<b>7</b>	<b>Applications «streaming»</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Installer le client Citrix Streaming</li> <li>- Installer le client Citrix Streaming Profiler</li> <li>- Configurer les profils</li> <li>- Changer les propriétés des profils</li> <li>- Changer les propriétés des cibles</li> <li>- Changer le type d'application</li> <li>- Configurer les sites pour les applications streaming</li> <li>- Fournir un accès «hors ligne»</li> </ul>

- Applications dédiées pour un accès «hors ligne»

## 8 **Sécurisation des accès aux ressources publiées**

- Détails**
- Cryptage ICA
  - Configurer un cryptage ICA à travers une application publiée
  - Configurer Citrix SSL Relay
  - Installer Secure Gateway
  - Utiliser les certificats
  - Configurer l'interface Web pour Secure Gateway
  - Configurer la méthode d'accès
  - Configurer les paramètres Secure Gateway
  - Surveillance de Secure Gateway