

Formation Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Administration On-Premises and in Citrix Cloud

Objectifs de la formation Administration Citrix Virtual Apps et Desktops 7

Cette formation dresse un portrait complet de Citrix Virtual Apps and Desktops 7, de l'installation, la configuration et la gestion des différentes fonctionnalités : gestion des profils, gestion des stratégies, gestion des impressions, sécurité de base d'une solution Citrix, publication d'applications et de bureaux, etc.

Elle vous donnera également l'opportunité de monter en compétence sur le déploiement et la gestion d'une solution Citrix Workspace ainsi que la mise en œuvre d'une solution Citrix Cloud et de la migration vers celle-ci.

En résumé, cette formation vous apportera les connaissances et les compétences nécessaires pour :

- Acquérir des connaissances fondamentales sur Citrix Virtual Apps et Desktops 7
- Savoir comment installer, configurer et gérer une application sur in site Citrix Virtual Apps et Desktops 7
- Savoir comment installer, configurer et gérer une application sur in site Citrix Virtual Apps et Desktops 7 Service avec un connecteur Citrix Cloud
- Connaître les points importants pour publier des applications et des bureaux dans un site Citrix Virtual Apps et Desktops et sur Citrix Virtuals Apps et Desktops Service
- Savoir comment publier des applications et des bureaux sur une ressource Desktop et Server

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Ce stage a été construit pour les professionnels de l'informatique expérimentés souhaitant se familiariser avec les environnements Citrix Virtual Apps et Desktops 7 On-Premises et potentiellement avec Citrix Cloud : administrateurs ou ingénieurs responsables de l'espace de travail de l'utilisateur final s'occupant de l'ensemble des tâches d'administration, comme la santé et la performance de la solution.

Prérequis :

Pour suivre ce cours d'administration de Citrix Virtual Apps et Desktops 7, il est nécessaire de disposer d'une connaissance de base sur Active Directory, Windows, le stockage, les réseaux et d'avoir une rapide expérience avec Citrix Virtual Apps et Desktops.

Contenu du cours Administration Citrix Virtual Apps et Desktops 7

Architecture de Citrix Virtual Apps et Desktops

- Introduction à Citrix Virtual Apps et Desktops
- Vue d'ensemble de l'architecture
- Caractéristiques
- Considérations relatives à la plate-forme d'hébergement
- Service Citrix Virtual Apps et Desktops
- Introduction au processus de flux de connexion

Déployer le site

- Considérations préalables au déploiement
- Configuration de la licence Citrix
- Configuration du contrôleur de livraison
- Configuration et gestion du site
- Considérations de redondance



ITgate

Training

Your Gateway to Excellence

Les images d'Apps et Desktops

Méthodes de création d'image principale

Exigences relatives à l'image principale

Provisionnement et déploiement de ressources (applications et postes de travail)

Machine Catalogs et Delivery Groups

Méthodes de provisionnement et considérations

Machine Creation Services (MCS) en détail

Considérations relatives à l'environnement MCS

Emplacements des ressources

Fournir un accès aux ressources (applications et postes de travail)

Considérer l'expérience Workspace par rapport à StoreFront

Authentification utilisateur de l'expérience Workspace

App Workspace

Flux de communication

Gérer l'expérience utilisateur

Méthodes pour gérer l'expérience utilisateur

Paramètres de l'expérience utilisateur

Présentation et gestion des applications et des postes de travail publiés

Propriétés de l'application publiée

Optimisations des applications publiées du système d'exploitation serveur

Présentation de l'application publiée

Groupes d'applications

Présentation des applications et des postes de travail

Gérer l'impression pour les sessions utilisateurs

Mapper les imprimantes à la session utilisateurs

Gestion du pilote d'imprimante

Considérations relatives à l'environnement d'impression

[Citrix Profile Management](#)

Introduction et considérations

Configuration de Citrix Profile Management

[Gérer le site](#)

Administration déléguée

Utiliser PowerShell avec Citrix Virtual Apps et Desktops

Considérations relatives à la gestion de l'alimentation

[Éléments de base pour la sécurité de Citrix Virtual Apps and Desktops](#)

Considérations sur la sécurité de Citrix Admin

Considérations sur la sécurité du service XML

Trafic externe sécurisé HDX

[Surveillance du site](#)

Introduction à Citrix Director

Surveiller et interagir avec les sessions utilisateur

Analyse d'applications publiées

Surveiller les machines exécutant le VDA

Surveillance commune spécifique à un site

Alertes et notifications

Optimiser la surveillance de Citrix Director avec Citrix ADM

[Introduction au support et au dépannage de Citrix Virtual Apps and Desktops](#)

Introduction à la prise en charge d'un site Citrix Virtual Apps and Desktops

Outils

Administration proactive et tâches courantes



ITgate

Training

Your Gateway to Excellence

Migration vers Citrix Cloud

Considérations sur la migration

Déploiement de Citrix Cloud Connector

Citrix Virtual Apps et Desktops avec une installation sur-site

Emplacement des ressources

Le processus de migration

Citrix Analytics

Introduction à Citrix Analytics

Se préparer à utiliser Citrix Analytics

Types d'analyses