

Citrix Virtual Apps&Desktop 7 – Déployer des applications et postes de travail virtuels

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants maîtriseront les principaux aspects de l'installation, de la configuration, de la gestion et de la supervision d'un environnement hautement disponible Citrix Virtual Apps et Desktops 7, sauront déployer et diffuser des applications et des bureaux virtuels.

Durée :

5 jours (35 h)

Prérequis :

Connaissances de base sur l'administration système Microsoft Windows

Public concerné :

Techniciens supports, administrateurs systèmes

Tarif HT /jour*

640 €

*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

Contenu de la formation

Introduction

- Accueil, présentation du formateur, de la démarche, des modalités de réalisation
- Présentation des participants et de leurs attentes
- Rappel des objectifs définis, validation par les participants
- Approche de l'outil et de méthodes de travail liées à son utilisation

Présentation de l'architecture

- Architecture
- Modèles FlexCast (cas d'utilisation)
- Processus de flux de connexion
- Considérations relatives à la plate-forme d'hébergement
- Méthodologie d'approche par couches

Exigences initiales et laboratoire

- Méthodologie de conseil Citrix
- Prise en charge des besoins en infrastructure
- Prise en charge des considérations de licence d'infrastructure
- Installation et gestion du serveur de licences Citrix
- Dépannage du serveur de licences
- Environnement de laboratoire

Installation et configuration d'un site Citrix Virtual Apps & Desktop

- Considérations préalables au déploiement
- Prérequis matériels et logiciels
- Rôle du contrôleur
- Création, et Configuration d'un site prêt à l'emploi
- Bases de données et cache d'hôte local (LHC)

Citrix Virtual Apps&Desktop 7 – Déployer des applications et postes de travail virtuels

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants maîtriseront les principaux aspects de l'installation, de la configuration, de la gestion et de la supervision d'un environnement hautement disponible Citrix Virtual Apps et Desktops 7, sauront déployer et diffuser des applications et des bureaux virtuels.

Durée :

5 jours (35 h)

Prérequis :

Connaissances de base sur l'administration système Microsoft Windows

Public concerné :

Techniciens supports, administrateurs systèmes

Tarif HT /jour*

640 €

*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

Gérer les applications et les bureaux virtuels

- L'agent de livraison virtuelle
- Catalogues de machines et groupes de Mise à disposition
- Méthodes d'approvisionnement et considérations
- Services de création de machines (MCS) en plongée profonde
- Considérations relatives à l'environnement MCS
- Considérations sur Office 365

Fournir d'accès avec Citrix Storefront et Workspace

- Installation et architecture StoreFront
- Services d'authentification StoreFront
- Création d'un nouveau magasin
- Création de magasins d'utilisateurs anonymes
- Autoriser les utilisateurs finaux à changer leur mot de passe
- Install et config Citrix Receiver et WorkSpace

Comprendre et configurer les stratégies Citrix

- Introduction aux stratégies
- Stratégies Citrix appliquées
- Priorité des stratégies
- Création de stratégies avec Studio
- Création de stratégies avec Microsoft Group Policy
- Dépannage des stratégies

Présentation et gestion des applications

- Propriétés d'application
- Contrôle de l'espace de travail
- Placement des raccourcis
- Pré-lancement et Attente de session
- Groupes d'applications

Citrix Virtual Apps&Desktop 7 – Déployer des applications et postes de travail virtuels

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants maîtriseront les principaux aspects de l'installation, de la configuration, de la gestion et de la supervision d'un environnement hautement disponible Citrix Virtual Apps et Desktops 7, sauront déployer et diffuser des applications et des bureaux virtuels.

Durée :

5 jours (35 h)

Prérequis :

Connaissances de base sur l'administration système Microsoft Windows

Public concerné :

Techniciens supports, administrateurs systèmes

Tarif HT /jour*

640 €

*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

Gérer et surveiller les sessions, les sites et les utilisateurs finaux avec Director

- Vue d'ensemble de Director
- Surveillance avec Director Dashboard
- Surveillance et gestion des sessions des utilisateurs finaux
- Dépannage

Impressions avec Citrix Virtual Apps&Desktop

- Introduction à l'impression Citrix
- Gestion des pilotes d'impression
- Pilote d'impression universel Citrix
- Mise en place et gestion du serveur d'impression universel Citrix
- Dépannage d'impression courant

Gestion des profils Citrix

- Profils d'utilisateurs et gestion des profils Citrix
- Configuration de la gestion des profils Citrix

Gestion du site Citrix Virtual Apps & Desktops

- Administration déléguée
- Journalisation et rapports
- Introduction à PowerShell
- Gestion de l'alimentation

Redondance des sites Citrix Virtual Apps & Desktops

- Revue de défaillance des composants
- Méthodes de redondance
- Configuration de la redondance du site et de l'infrastructure d'accès

Citrix Virtual Apps&Desktop 7 – Déployer des applications et postes de travail virtuels

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants maîtriseront les principaux aspects de l'installation, de la configuration, de la gestion et de la supervision d'un environnement hautement disponible Citrix Virtual Apps et Desktops 7, sauront déployer et diffuser des applications et des bureaux virtuels.

Durée :

5 jours (35 h)

Prérequis :

Connaissances de base sur l'administration système Microsoft Windows

Public concerné :

Techniciens supports, administrateurs systèmes

Tarif HT /jour*

640 €

*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

Clôture de la formation

- Récapitulatif
- Conseils, trucs et astuces
- Fiche d'évaluation, synthèse
- Récupération par les participants des fichiers travaillés et des exemples traités

Les méthodes et critères d'évaluation pédagogique

La constitution des groupes homogènes s'établira à partir d'un outil d'évaluation. L'évaluation permettra d'avoir un premier aperçu du niveau de l'apprenant, de ses connaissances et de ses attentes pour la formation appropriée.

Une approche pédagogique sera réalisée par le formateur avant le début de la formation, afin d'adapter le contenu du programme pour répondre aux attentes des apprenants.

Une attestation est fournie à l'apprenant à l'issue de la formation validant les connaissances acquises lors de la formation.

Les méthodes pédagogiques

Chaque thème du programme sera accompagné d'ateliers pratiques avec suivi et assistance personnalisée.

Les ateliers pourront être réadaptés en fonction des propres modèles des participants.

Le suivi et les moyens pédagogiques

Un support de formation sera transmis à chacun des participants, reprenant les principaux thèmes de la formation réalisé sous forme de captures d'écran et d'explications de texte.

Les apprenants repartent à l'issue de la formation avec les fichiers travaillés pendant la formation ainsi que les coordonnées du formateur, ce qui leur permettra d'échanger avec ce dernier et de lui poser toute question relative à la formation suivie sans limitation de durée.

Une feuille d'émargement est signée par les stagiaires (matin et après-midi) chaque jour de la formation, afin d'attester de leur présence.

Citrix Virtual Apps&Desktop 7 – Déployer des applications et postes de travail virtuels

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation les participants maîtriseront les principaux aspects de l'installation, de la configuration, de la gestion et de la supervision d'un environnement hautement disponible Citrix Virtual Apps et Desktops 7, sauront déployer et diffuser des applications et des bureaux virtuels.

Durée :

5 jours (35 h)

Prérequis :

Connaissances de base sur l'administration système Microsoft Windows

Public concerné :

Techniciens supports, administrateurs systèmes

Tarif HT /jour*

640 €

*Tarif non applicable si accords-cadres client ou coaching

Les moyens techniques

Salle équipée avec un poste par personne, un tableau blanc, un paperboard, un accès wifi et un vidéo projecteur.

Les prérequis nécessaires au passage de la certification

Il n'y a pas de certification pour cette formation.