Citrix Virtual Apps and Desktops : migrer vers Citrix Cloud et Microsoft Azure

Lien : https://innov-systems.com/formation/citrix-virtual-apps-and-desktops-migrer-vers-citrix-cloud-et-microsoft-azure

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
RST184

CATÉGORIE
Citrix

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour migrer un environnement sur site vers le Cloud Citrix
- Apprendre à déployer des sites de ressources sur Microsoft Azure
- Apprendre à planifier le catalogue de machines virtuelles basé sur le Cloud Microsoft public
- Apprendre à configurer la couche d'accès as a service au sein du Cloud

POUR QUI ?

- Professionnels IT

Programme détaillé

1 / Vue d'ensemble de cloud Citrix

- Présentation de Citrix Cloud
- Les services de Cloud Citrix
- Présentation de l'architecture et du fonctionnement de Citrix Cloud
- Administrer Citrix Cloud

2 / Citrix Cloud Connectors

- Présentation de l'architecture du connecteur Cloud
- Installer, configurer et sécuriser les connecteurs Citrix Cloud
- Le Cloud Citrix et les multiples domaines

3 / Introduction au Service Virtual Apps & Desktops

- Présentation des modèles de déploiement
- Intégration avec les ressources locales
- Configurer Citrix Virtual Apps & Desktops 7.1x
- Publication d’applications et de bureaux avec MCS et des ressources locales

4 / Gestion des services Citrix Virtual App & Desktops

- Citrix Studio et Director
- XenApp and XenDesktop Remote PowerShell SDK
- Gérer plusieurs emplacements de ressources
- Utiliser de PVS avec les services XenApp et XenDesktop

5 / Fourniture des accès dans le Cloud Citrix

- Les critères de positionnement pour StoreFront et NetScaler Gateway

Innov Systems

- Configuration de StoreFront et NetScaler Gateway sur Citrix Cloud
- Authentification utilisateur

6 / Fonctionnement et support du Cloud Citrix

- Présentation des outils Citrix Smart
- Comprendre le fonctionnement des connecteurs du Cloud
- Surveillance d'environnement

7 / Préparation pour le Cloud Public

- Généralités
- Microsoft Azure
- Amazon Web Services

8 / Migration de l’infrastructure locale vers les services Virtual Apps et Desktops

- Présentation des options et considérations de la migration vers Citrix Cloud
- Présentation des stratégies et des paramètres de migration
- Migration des Machine Catalogs et des Delivery Groups
- Considérations liées à la migration d'un cloud public

1 / Présentation de Virtual Apps et Desktops sur Azure

- Présentation de l'Infrastructure As A Service (IAAS)
- Présentation des modèles de déploiement XenApp et XenDesktop Azure
- Vue d'ensemble des fondamentaux Azure
- Administration de Microsoft Azure
- Emplacements Azure

2 / Intégration avec Azure Active Directory

- Présentation des notions de base sur Active Directory

Inov Systems

- Utilisation d'Active Directory
- Intégration de l’annuaire AD local avec Azure
- Gestion des rôles d’utilisateurs et contrôles d’accès Azure

3 / Etablir une connexion à Microsoft Azure

- Connectivité Azure
- Connecteurs Cloud dans Azure
- Créer des connexions d’hébergement XenApp et XenDesktop

4 / Déployer les applications et bureaux via les services Machine Creation

- Préparer l'image principale
- Services de création de machines dans Azure
- Préparation pour le déploiement dans Azure

5 / Infrastructure d’accès

- Emplacements StoreFront
- Emplacements NetScaler
- Plusieurs zones Virtual Apps et Desktops dans les régions Azure

6 / Maintenance de l'infrastructure et des VDA dans Microsoft Azure

- Maintenir l'infrastructure
- Maintenir les ressources
- Gestion de la puissance

7 / Planification d'un POC réussi

- Planifier les prochaines étapes

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

16 au 20 Nov. 2026	Distanciel
15 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés