Citrix XenApp et XenDesktop : administration

Lien : https://innov-systems.com/formation/citrix-xenapp-et-xendesktop-administration

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
VSC63

CATÉGORIE
Citrix Xen Desktop, Citrix XenServer

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Apprendre à gérer, surveiller et supporter une solution XenDesktop 7.6
- Etre capable de dépanner les problèmes courants

POUR QUI ?

- Administrateurs système
- Ingénieurs système
- Architectes systèmes

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Architecture des solutions XenApp et XenDesktop 7.6

- Vue d'ensemble de l'architecture XenApp ou XenDesktop
- Les différentes couches (Accès, Contrôle,Ressource, Gestion)
- Les sites XenApp et XenDesktop
- Les Ports
- Nouvelles fonctionnalités
- Fonctionnalités obsolètes

2 / Installation et configuration

- Prérequis matériels et logiciels
- Installation du serveur de licences
- Surveiller les alertes
- Intégration de XenApp dans un Cloud
- Technologie FlexCast

3 / Activation de l'accès aux ressources

- Vue d'ensemble de l'architecture de StoreFront
- Console de gestion de StoreFront
- Mise en œuvre de la redondance d'accès

4 / Gérer les stratégies et les profils utilisateurs

- Créer les stratégies à l'aide de Studio
- Créer les stratégies avec les stratégies de groupe
- Dépanner les stratégies de groupe
- Dépanner : Gestion des stratégies

Inov Systems

- Gérer et dépanner les profils utilisateurs

5 / Publication d'applications et de bureaux

- Gestion des applications publiées, bureaux publiés
- Test de la compatibilité avec Citrix AppDNA
- Streaming d'applications avec Microsoft APP-V

6 / Déléguer l'administration

- Outils de gestion
- Description des rôles XenApp
- Gérer la délégation de l'administration
- Surveiller les journaux de configuration

7 / Gérer et surveiller les sessions, les sites et les utilisateurs avec Director

- Vue d'ensemble de Director
- Surveillance au sein du tableau de bord Director
- Surveiller et gérer les sessions utilisateurs
- Dépanner : Gérer les sites, les sessions et les utilisateurs avec Director

8 / Gérer les Provisioning Services

- Les Services "Citrix Provisioning Services"
- Services de création des machines ou Provisioning Services
- Vue d'ensemble des Provisioning Services et de l'architecture
- Naviguer dans la console des ProvisioningServices
- Créer un Provisioning Services Master Virtual Machine
- Migrer des services de création des machines vers les Provisioning Services
- Installer le VDA (Virtual Delivery Agent)
- Créer le vDisk
- Installer le mode vDisk

Innov Systems

- Créer le catalogue de machines
- Assigner un catalogue de machines à groupe de distribution
- Mettre à jour un vDisk
- Mettre en avant les versions mises à jour
- Fusionner les disques de différenciation VHD
- Dépanner : Provisioning Services

9 / Virtualisation de Citrix XenApp 7.6

- Installation et configuration (VMWare ESX, Citrix XenServer, Microsoft SCVMM/HyperV)
- Intégration Microsoft Active Directory avec Citrix XenDesktop
- Services de provisioning (MCS Vs PVS)

10 / Composants de Citrix XenApp 7.6

- Redondance de la base de données du site
- Gestion des catalogues de machines

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

Innov Systems

Prochaines dates programmées

16 au 20 Nov. 2026	Distanciel
08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 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

Innov Systems