

Citrix XenApp 7.9 et XenDesktop 7.9, migration des versions précédentes

-Référence: **SII-382**

-Durée: **5 Jours (35 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Comprendre les différences (architecture et fonctionnalités) des différentes versions XenApp
- Créer une infrastructure Citrix XenApp 7.9
- Maintenir les images virtuelles de Citrix XenApp par le biais des services de Provisioning Citrix PVS et MCS
- Migrer une infrastructure existante vers XenApp 7.9

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Administrateurs systèmes et réseaux.

Programme

- **Migration, installation et provisioning**
 - Intégration avec les hyperviseurs du marché (VMware ESX, Citrix XenServer, Microsoft HyperV).
 - Création d'une image Master (OS Serveur/poste de travail).
 - Travaux pratiques Installer, configurer XenApp 7.
 - 9.
 - Migrer une ferme XenApp 6.
 - 5 vers XenApp 7.
 - 9.
- **Publication de bureaux et applications**
 - Outils de publication (Console Studio, PowerShell, AppDisk).
 - Sécuriser les Apps Web, SaaS (Secure Browser).
 - Application : provisioning (AppDisk), migration (AppDNA).
 - Streaming d'applications (Microsoft APP-V).

- Travaux pratiques Publication d'application/bureau (Groupe de Mise à Disposition).
- Optimiser, dépanner l'exécution des applications publiées (Pre-launch/Linger).
- **Accès aux ressources publiées**
 - StoreFront 3.
 - 5 : nouveautés, exportation, importation de la configuration.
 - Redondance, équilibrage de charge.
 - Travaux pratiques Installer et configurer Citrix Store Front, le client Receiver.
 - Personnaliser l'apparence de sites Web.
- **Administration de XenApp**
 - Création, délégation de tâche d'administration, rapports délégués.
 - Journalisation de la configuration.
 - Travaux pratiques Créer des tâches de gestion personnalisées, délégation de l'administration, des rapports de journalisation.
 - Publication des consoles d'administration.
- **Stratégies et personnalisation de l'expérience utilisateur**
 - Gestion des profils utilisateurs, de l'activité des sessions par les stratégies.
 - Architecture d'impressions.
 - Travaux pratiques Intégration des stratégies XenApp 7.
 - 9 avec les GPO Microsoft AD.
 - Optimisation des profils utilisateurs avec Citrix UPM.
- **Monitoring de l'infrastructure**
 - Outils de surveillance (Director, Studio, PowerShell).
 - Alertes, notifications (Citrix Director).
 - Enregistrement, audit des sessions utilisateurs.
 - Travaux pratiques Gestion des sessions (Citrix Director).
 - Mise en oeuvre du Help Desk pour le support utilisateurs.
 - Dépannage des ouvertures de sessions utilisateurs.
- **Gestion avancée de l'infrastructure**
 - Gestion de la continuité des services (le Leasing).
 - Prise en charge des bureaux virtuels Linux.
 - Citrix Studio : redémarrage des serveurs.

Programme

- Travaux pratiques Configurer l'équilibrage de charge XenApp, la redondance.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc