

Citrix XenDesktop 7.6, déployer des applications et postes de travail

-Référence: **SII-310**

-Durée: **5 Jours (35 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Installer et configurer Citrix XenDesktop 7
- 6
-
- Installer l'hyperviseur
-
- Configurer les ressources de XenDesktop 7
-
- Configurer les profils et les stratégies
-
- Installer et migrer Provisioning services
-

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Administrateurs systèmes et réseaux.

PRÉREQUIS :

- Bonnes connaissances de l'administration système Windows 2012 ou 2008.
-

Programme

- **Architectures, installation et configuration**
 - Composants fondamentaux, nouveautés XenDesktop 7.
 - 6.
 - Modèles de postes de travail virtuels.
 - Flexcast Management Architecture (FMA).
 - Ports et protocoles de communication XenDesktop.
 - Gestion du système de licences Citrix.

- Prérequis matériels et logiciels.
- Création d'une image de référence, d'un nouveau site.
- Travaux pratiques Installation de XenDesktop.
- Dépannage de l'installation.
- **Délégation de l'administration d'une infrastructure XenDesktop**
 - Outils de gestion (Console STUDIO, Desktop Director, Store Front, PowerShell).
 - Délégation de tâches à un administrateur personnalisé.
 - Mise en oeuvre de la journalisation de tâches administratives.
 - Travaux pratiques Administration d'une infrastructure.
- **Gestion de l'accès aux ressources et des stratégies**
 - Description du client Citrix Receiver.
 - L'architecture Store Front.
 - Procédure d'accès aux postes de travail virtuels.
 - Gestion des magasins Store Front.
 - Création et paramétrage des stratégies.
 - Filtres et priorités des stratégies Citrix et Microsoft AD.
 - Travaux pratiques Gestion de l'accès aux ressources.
 - Mise en oeuvre et dépannage de Store Front.
 - Gestion des profils utilisateurs.
 - Dépannage des stratégies.
- **Administration de l'infrastructure virtuelle (VDI)**
 - Images de référence, catalogues de machines (création, ajout/suppression de machines).
 - Gestion des groupes de distribution.
 - Maintenance des composants VDI.
 - Déplacement de VDA.
 - Travaux pratiques Création et gestion des images de référence (OS Serveur, OS poste de travail).
- **Monitoring des sessions utilisateurs**
 - Director Dashboard : surveillance temps réel et historique de site XenDesktop.
 - Gestion des sessions avec Citrix Studio.
 - Travaux pratiques Analyse des performances et dépannage.

Programme

- **Gestion des services de provisioning (PVS)**

- Architecture et composants.
- Comparaison "Machine Creation Service" et "Provisioning Service".
- Gestion de vDisks, procédure de Boot.
- Travaux pratiques Dépannage de PVS.

- **Administration des impressions**

- Impression : configuration, optimisation et dépannage.
- Gestion des pilotes.



(+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