

Citrix XenDesktop 7.6, déployer des applications et postes de travail

-Réference: SII-310 -Durée: 5 Jours (35 Heures)

Les objectifs de la formation

- Installer et configurer Citrix XenDesktop 7
- o 6
- 0
- Installer l'hyperviseur
- 0
- o Configurer les ressources de XenDesktop 7
- 0
- o Configurer les profils et les stratégies
- 0
- Installer et migrer Provisioning services
- 0

A qui s'adesse cette formation?

POUR QUI:

• Administrateurs systèmes et réseaux.

PRÉREQUIS:

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

Programme

- Architectures, installation et configuration
 - o Composants fondamentaux, nouveautés XenDesktop 7.
 - 0 6
 - Modèles de postes de travail virtuels.
 - Flexcast Management Architecture (FMA).
 - o Ports et protocoles de communication XenDesktop.
 - o Gestion du système de licences Citrix.

Programme

- o Prérequis matériels et logiciels.
- o Création d'une image de référence, d'un nouveau site.
- o Travaux pratiques Installation de XenDesktop.
- o Dépannage de l'installation.

Délégation de l'administration d'une infrastructure XenDesktop

- o Outils de gestion (Console STUDIO, Desktop Director, Store Front, PowerShell).
- o Délégation de tâches à un administrateur personnalisé.
- o Mise en oeuvre de la journalisation de tâches administratives.
- o Travaux pratiques Administration d'une infrastructure.

Gestion de l'accès aux ressources et des stratégies

- Description du client Citrix Receiver.
- o L'architecture Store Front.
- o Procédure d'accès aux postes de travail virtuels.
- o Gestion des magasins Store Front.
- o Création et paramétrage des stratégies.
- o Filtres et priorités des stratégies Citrix et Microsoft AD.
- o Travaux pratiques Gestion de l'accès aux ressources.
- o Mise en oeuvre et dépannage de Store Front.
- o Gestion des profils utilisateurs.
- o Dépannage des stratégies.

Administration de l'infrastructure virtuelle (VDI)

- o Images de référence, catalogues de machines (création, ajout/suppression de machines).
- o Gestion des groupes de distribution.
- Maintenance des composants VDI.
- o Déplacement de VDA.
- o Travaux pratiques Création et gestion des images de référence (OS Serveur, OS poste de travail).

Monitoring des sessions utilisateurs

- o Director Dashboard : surveillance temps réel et historique de site XenDesktop.
- o Gestion des sessions avec Citrix Studio.
- o Travaux pratiques Analyse des performances et dépannage.

Programme

Gestion des services de provisioning (PVS)

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

Administration des impressions

- o Impression : configuration, optimisation et dépannage.
- o 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, 7éme étage N° 30 Casablanca 20340, Maroc