

Citrix Virtual Apps and Desktops Service on Microsoft Azure

Description

Apprenez à déployer et à gérer vos applications et bureaux Citrix Virtual Apps and Desktops dans Microsoft Azure. Acquérez les compétences nécessaires pour planifier votre catalogue de machines et la conception de machines virtuelles dans le cloud public de Microsoft et pratiquez le déploiement de ces machines à l'aide des services de création de machines. Vous découvrirez également des considérations Azure supplémentaires, notamment la maintenance et la gestion de l'alimentation, qui sont essentielles dans un environnement cloud. Pour l'accès à distance, vous apprendrez à configurer Citrix StoreFront et Citrix Gateway sur la plateforme Azure.

Ce cours se concentre sur Microsoft Azure en tant qu'emplacement de ressources Citrix Cloud, mais les concepts sont pertinents à la fois pour Citrix Cloud et pour les sites Citrix Virtual Apps and Desktops entièrement gérés.

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

1750

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

1750

Contenu du cours

Module 1 : Présentation de Citrix Virtual Apps and Desktops sur Azure

- Leçon 1 : Définition de l'IAAS
- Leçon 2 : Citrix Virtual Apps and Desktops Azure
- Leçon 3 : Modèles de déploiement
- Leçon 4 : Examen des principes de base d'Azure
- Leçon 5 : Gestion Azure Leçon 6: Emplacements Azure

Module 2 : Citrix Virtual Apps and Desktops

- Leçon 1 : Intégration avec Azure Active Directory
- Leçon 2 : Principes de base d'Active Directory
- Leçon 3 : Utilisation d'Active Directory
- Leçon 4 : Connexion d'Active Directory local à Azure
- Leçon 5 : Contrôle d'accès basé sur les rôles Azure

Module 3 : Connexion à Microsoft Azure

- Leçon 1 : Connectivité Azure
- Leçon 2 : Connecteurs cloud dans Azure
- Leçon 3 : Création de connexions hôtes Citrix Virtual Apps and Desktops vers Azure

Module 4 : Déploiement d'applications et de bureaux à l'aide des services de création de machines

- Leçon 1 : Préparation de l'image principale
- Leçon 2 : Services de création de machines dans Azure
- Leçon 3 : Considérations pour le déploiement sur Azure

Module 5 : Fournir un accès aux utilisateurs finaux Emplacements StoreFront

- Leçon 1 : Emplacements Citrix ADC
- Leçon 2 : Plusieurs zones Citrix Virtual Apps and Desktops dans les régions Azure

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

- Leçon 1 : Maintenance de l'infrastructure
- Leçon 2 : Maintenance des ressources
- Leçon 3 : Gestion de l'alimentation

Module 7 : Planifier un POC réussi

- Leçon 1 : Planifiez vos prochaines étapes

Lab / Exercices

- Labs et Exercices officiels Citrix

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Profils des participants

- Professionnels de l'informatique expérimentés familiarisés avec XenApp et XenDesktop 7.x dans un environnement on prem
- Administrateurs, ingénieurs et architectes qui conçoivent ou déploient des charges de travail XenApp et XenDesktop sur Microsoft Azure

Connaissances Préalables

- Expérience du déploiement et de la gestion de XenApp et XenDesktop 7.x dans un environnement on prem
- Connaissance de base de la plate-forme Microsoft Azure, y compris le stockage de gestion des machines virtuelles, les portails Azure Resource Manager, la mise en réseau

Objectifs

- Préparer l'environnement Azure pour une intégration sécurisée avec XenApp et XenDesktop
- Déployer et gérer les machines Virtual Delivery Agent
- Intégrer Citrix Cloud et XenApp / XenDesktop avec Microsoft Azure Active Directory
- Conception de catalogues de machines et de machines virtuelles
- Fournir un accès à distance avec Citrix StoreFront et NetScaler Gateway

Niveau

Intermédiaire

Durée (Nombre de Jours)

2

Reference

CIT-CXD-251