

Citrix Virtual Apps and Desktops Service on Microsoft Azure

Référence : **CXD-251**

Durée : **2 jours**

Certification : **Aucune**

CONNAISSANCES PREALABLES

- Avoir des connaissances de bases sur la plate-forme Microsoft Azure incluant : Gestion des machines virtuelles - Portails Azure Resource Manager - Espace de rangement - La mise en réseau. • Avoir une expérience de déploiement et de gestion de « Citrix Virtual Apps and Desktops » 7.x dans un environnement On-Premises.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateurs. • Architectes. • Ingénieurs. • Professionnels de l'IT expérimentés et familiarisés avec « Citrix Virtual Apps and Desktops » 7.x dans un environnement On-Premises.

OBJECTIFS

- Préparer l'environnement Azure pour une intégration sécurisée avec « Citrix Virtual Apps and Desktops ». • Déployer et gérer les machines Virtual Delivery Agent dans Microsoft Azure à l'aide de Machine Creation Services. • Intégrer Citrix Cloud et « Citrix Virtual Apps and Desktops » avec Microsoft Azure Active Directory. • Concevoir des catalogues de machines et des machines virtuelles sur Microsoft Azure Resource Manager. • Fournir un accès à distance avec Citrix StoreFront et NetScaler Gateway sur Microsoft Azure.

CERTIFICATION PREPAREE

Cette formation prépare en partie à la certification CC-XAD-MA - XenApp and XenDesktop Service Integration with Microsoft Azure Certified

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Administration et Architecture

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Citrix Virtual Apps and Desktops Service on Azure Overview

- Defining IAAS
- Citrix Virtual Apps and Desktops Service Azure Deployment Models
- Azure Fundamentals Review
- Azure Management
- Azure Locations

Citrix Virtual Apps and Desktops integration with Azure Active Directory

- Active Directory Basics

- Active Directory Usage
- Connecting On-premises Active Directory to Azure
- Azure Role Based Access Control

Connecting to Microsoft Azure

- Azure Connectivity
- Cloud Connectors in Azure
- Creating Citrix Virtual Apps and Desktops Service Host Connections to Azure

Deploying Apps and Desktops using Machine Creation Services

- Master Image Preparation
- Machine Creation Services in Azure
- Considerations for Deploying onto Azure

Providing Access to End Users

- StoreFront Locations
- NetScaler Locations
- Multiple Citrix Virtual Apps and Desktops Service Zones in Azure Regions

Maintaining Infrastructure and VDAs in Microsoft Azure

- Maintaining Infrastructure
- Maintaining Resources
- Power Management

Plan for a Successful POC

- Planning your next steps