

Microsoft Azure - Configuration et exploitation d'Azure Virtual Desktop

Référence : MSAZ140

Durée : 4 jours

Certification : AZ-140

CONNAISSANCES PREALABLES

- Aucun.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateurs Azure.

OBJECTIFS

- Savoir sélectionner un modèle de licence approprié pour Azure Virtual Desktop.
- Apprendre à implémenter la mise en réseau pour Azure Virtual Desktop.
- Comprendre comment gérer les hôtes de session Azure Virtual Desktop à l'aide d'Azure Bastion.
- Être capable de configurer le stockage pour les composants FSLogix.
- Pouvoir créer et gérer des images d'hôte de session.
- Comprendre comment mettre en oeuvre les rôles Azure et le contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC) pour Azure Virtual Desktop.
- Apprendre à installer et configurer des applications sur un hôte de session.
- Être capable de mettre en oeuvre la continuité des activités et la reprise après sinistre.
- Pouvoir surveiller et gérer les performances d'Azure Virtual Desktop.

CERTIFICATION PREPAREE

- Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop. Cette certification entre en jeu dans le cursus de certification : Microsoft Certified Azure Virtual Desktop Specialty

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 Azure

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

Planifier l'implémentation d'Azure virtual Desktop

- Architecture Azure Virtual Desktop
- Concevoir l'architecture Azure Virtual Desktop
- Conception d'identités et de profils d'utilisateurs

Implémenter une infrastructure Azure Virtual Desktop

- Implémenter et gérer la mise en réseau pour Azure Virtual Desktop

- Implémenter et gérer le stockage pour Azure Virtual Desktop
- Créer et configurer des pools d'hôtes et des hôtes de session
- Créer et gérer une image d'hôte de session

Gérer l'accès et la sécurité

- Gérer l'accès
- Gérer la sécurité

Gérer les environnements utilisateur et les applications

- Mettre en oeuvre et gérer FSLogix
- Configurer les paramètres d'expérience utilisateur
- Installer et configurer des applications sur un hôte de session

Surveiller et maintenir une infrastructure Azure Virtual Desktop

- Planifier et mettre en oeuvre la continuité des activités et la reprise après sinistre
- Automatiser les tâches de gestion Azure Virtual Desktop
- Surveiller et gérer les performances et la santé

Certification Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop

- Cette formation prépare au passage de la certification Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop