

Configurer et mettre en œuvre un Cloud Hybride avec Azure Stack Hub

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Systèmes et Réseaux

Action collective : Non

Filière : Cloud computing

Rubrique : Microsoft Azure

Code de formation : AZ600

€ Tarifs

Prix public : 2995 €

Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.

Le dispositif FNE-Formation.

L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

CPF -MonCompteFormation

Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Cette formation permet aux administrateurs Azure et aux opérateurs Azure Stack Hub d'apprendre comment planifier, déployer, emballer, mettre à jour et maintenir l'infrastructure Azure Stack Hub. Les retours d'expérience de consultants-formateurs experts en solutions Azure Microsoft.

Public visé

Administrateur Azure Opérateur

Pré-requis

Compréhension des technologies de virtualisation sur site, y compris les machines virtuelles et la mise en réseau virtuelle; Compréhension de la configuration réseau, y compris TCP/IP, DNS, VPN, pare-feu et technologies de chiffrement; Compréhension des concepts d'Active Directory, y compris les domaines, les forêts et les contrôleurs de domaine;

📍 Lieux & Horaires

Durée : 28 heures

Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

PROGRAMME

Module 1 : VUE D'ENSEMBLE D'AZURE STACK HUB

Azure Stack Hub
Intégration du centre de données
Azure Stack Hub PowerShell

Lab : Connexion à Azure Stack Azure via Azure PowerShell

Module 2 : FOURNIR DES SERVICES

Gérer Azure Stack Hub Marketplace
Offrir un fournisseur de ressources App Services
Offrir un fournisseur de ressources Event Hubs
Offrir des services
Gérer l'utilisation et la facturation

Lab : Configuration des offres, plans et services à l'aide du portail d'administration Azure Stack

Lab : Ajouter une image Linux à Azure Stack (scénarios déconnectés)

Lab : Création d'éléments personnalisés sur la place de marché

Module 3 : IMPLÉMENTATION DE L'INTÉGRATION DU CENTRE DE DONNÉES

Préparer le déploiement d'Azure Stack Hub
Gérer l'inscription à Azure Stack Hub

Lab : Enregistrement d'Azure Stack avec un abonnement Azure

Lab : Ajout d'une image de serveur Windows à Azure Stack (scénarios déconnectés)

📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

Lab : Ajout d'une image de serveur Windows à Azure Stack (scénarios connectés)

Lab : Mise en œuvre du fournisseur de ressources du serveur MySQL dans Azure Stack

Module 4 : GÉRER L'IDENTITÉ ET L'ACCÈS POUR AZURE STACK HUB

Gérer l'hébergement multi-client

Gérer l'accès

Module 5 : GÉRER L'INFRASTRUCTURE AZURE STACK HUB

Gérer la santé du système

Azure Monitor sur Azure Stack Hub

Planifier et configurer la continuité des activités et la reprise après sinistre

Gérer la capacité

Mettre à jour l'infrastructure

Gérer Azure Stack Hub à l'aide de points de terminaison privilégiés

Lab : Validation des modèles ARM avec Azure Stack

Lab : Utilisation du point de terminaison privilégié dans Azure Stack

Cette formation prépare à la Certification Configuring and Operating a Hybrid Cloud with Microsoft Azure Stack Hub - AZ600 (En option : 165€)

MODALITÉS

Modalités

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.

Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.

Assiduité : certificat de réalisation.

Validations des acquis : grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.