Microsoft Azure Stack : configurer et exploiter un cloud hybride

Lien : https://innov-systems.com/formation/microsoft-azure-stack-configurer-et-exploiter-un-cloud-hybride

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
VSC207

CATÉGORIE
Cloud Hybride

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour déployer et configurer Microsoft Azure Stack

POUR QUI ?

- Administrateurs de services
- Ingénieurs DevOps Azure
- Architectes Cloud

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Présentation d'Azure Stack

- Vue d'ensemble d'Azure Stack ?
- Azure Stack vs. Microsoft Azure
- Azure Stack vs. Windows Azure Pack

2 / Composants fondamentaux de Microsoft Azure Stack

- Windows Server 2016 et System Center 2016
- Identité et authentification

3 / Déployer Microsoft Azure Stack

- Architecture dans MS Azure Stack
- Exigences matériels et logiciels d'Azure Stack
- Installation d'Azure Stack

4 / Offre Microsoft Azure Stack

- Travailler avec les Plans et les Offres
- MS Azure Stack Maketplace
- Permettre le mutli-tenant dans Azure Stack
- Intégrer Azure Stack avec Windows Azure Stack

5 / Microsoft Azure Stack et DevOps

- Technologies utilisées dans Microsoft Azure Stack pour DevOps
- Modèles Azure Resource Manager
- Fournisseurs de ressources tierce-partie

Innov Systems

6 / Infrastructure as a Service et Microsoft Azure Stack

- Améliorations Software Defined Networking avec Microsoft Azure Stack et Windows Server 2016
- Stockage Azure Stack
- Machines virtuelles dans Microsoft Azure Stack

7 / Platform as a Service dans Microsoft Azure Stack

- Comprendre la Platform as a Service
- SQL Server et fournisseurs de serveurs MySQL dans Microsoft Azure Stack
- Fournisseurs de ressources des services App
- Azure Key Vault
- Fonctions Azure

8 / Surveiller Microsoft Azure Stack

- Unité remplaçable sur le terrain
- Surveiller le plan de contrôle Azure Stack
- Patcher l'infrastructure de Azure Stack
- Surveiller la charge de travail invité dans Microsoft Azure Stack
- Dépanner Azure Stack
- Protéger Azure Stack et charge de travail des tenant

9 / License Microsoft Azure Stack et Tenant de facturation

- Licences et paiement pour Azure Stack
- API d'utilisation cohérente Azure
- Coûts Business et modèles Azure Stack

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

16 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
28 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés