

Les technologies de sécurité en environnement Microsoft Azure

Formation Informatique / Bureautique /



Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et les connaissances nécessaires pour mettre en œuvre des contrôles de sécurité, maintenir la posture de sécurité, identifier et corriger les vulnérabilités en utilisant une variété d'outils de sécurité. La formation couvre les scripts et l'automatisation, la virtualisation et l'architecture N-Tier Cloud.

OBJECTIFS

- Décrire les classifications spécifiques des données sur Azure?
- Identifier les mécanismes de protection des données dans Azure
- Implémenter des méthodes de chiffrement de données dans Azure
- Sécuriser les protocoles Internet et les implémenter dans Azure
- Description des services et fonctionnalités de sécurité Azure

PUBLIC

La formation est destinée aux administrateurs Azure qui veulent comprendre, mettre en place et surveiller la sécurité des ressources Azure

PRE-REQUIS

Les participants doivent être certifiés Microsoft Azure Administrator Associate ou avoir les connaissances équivalentes. La connaissance des différentes charges de travail Azure ainsi que des notions de sécurité applicables à ces charges est indispensable.

PROGRAMME

Gestion des Identité et accès

- Configurer Azure Active Directory pour les charges de travail Azure workloads et les abonnements
- Configurer Azure AD Privileged Identity Management
- Configurer la sécurité pour les abonnements Azure
- Protection de la plate-forme

Comprendre la sécurité cloud

- Créer un réseau
- Sécuriser le réseau
- Mettre en place la sécurité des hôtes
- Implémenter la sécurité de la plateforme
- Implémenter la sécurité des abonnements
- Opérations de sécurité

Configurer les services de sécurité

- Configurer des stratégies de sécurité à l'aide d'Azure Security Center
- Gérer les alertes de sécurité
- Répondre aux problèmes de sécurité et les corriger
- Create security baselines
- Données et applications

Configurer des stratégies de sécurité pour gérer les données

- Configurer la sécurité pour l'infrastructure de données
- Configurer le chiffrement pour les données at rest
- Comprendre la sécurité des applications
- Implémenter la sécurité pour le cycle de vie des applications
- Sécuriser les applications
- Configurer et gérer Azure Key Vault

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.

A retenir

Durée : **4 jours** soit 28h.
Réf. **M-AZ500**

01 42 93 52 72

Dates des sessions

DISTANCE
09/09/2024
04/11/2024

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



EXAMEN Microsoft COMPRIS DANS LE TARIF

Pour toutes nos formations certifiantes, nous incluons les frais de certification dans le tarif de la formation. Comparez bien les offres de formation du marché : notre offre étant la plus complète, vous serez alors plus serein dans la préparation de vos certifications.



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider.

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France

- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

CERTyou est certifié Qualiopi

CERTyou a été reconnu par le BUREAU VERITAS pour la qualité de ces procédures et lui a décerné la certification Qualiopi Formation Professionnelle. La certification de services Qualiopi Formation Professionnelle répond aux exigences qualité décrites dans l'article 1 du décret n°2015-790 du 30 juin 2015.



La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'actions suivantes : **ACTIONS DE FORMATION**

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Les technologies de sécurité en environnement Microsoft Azure](#)

CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.