

Sécurisez les services et les charges de travail Azure avec les contrôles de conformité réglementaire de Microsoft Defender pour Cloud (SC-5002)

Durée: 1 jour

Public cible: Professionnel TI

À qui s'adresse cette formation ?

Professionnels de niveau intermédiaire, administrateurs et ingénieurs de sécurité.

Objectifs de la formation

Acquérir les compétences pour sécuriser les services et charges de travail Azure avec Microsoft Defender pour Cloud dans des scénarios réels.

Description sommaire

Les formations Applied Skills sont conçues pour valider des compétences spécifiques en étant orientées vers des scénarios réels. Elles offrent une alternative ciblée aux certifications traditionnelles basées sur des rôles, en mettant l'accent sur l'application des compétences techniques dans des situations professionnelles concrètes.

Cet atelier d'apprentissage vous guide dans la sécurisation des services et des charges de travail Azure à l'aide des contrôles Microsoft Cloud Security Benchmark dans Microsoft Defender pour Cloud via le portail Azure.

Contenu du plan de cours

- Filtrer le trafic réseau avec un groupe de sécurité réseau à l'aide du portail Azure.
- Créer un espace de travail Log Analytics pour Microsoft Defender pour Cloud.
- Configurer Microsoft Defender pour Cloud.
- Configurer et intégrer un agent Log Analytics et un espace de travail dans Defender pour Cloud.
- Configurer les paramètres réseau Azure Key Vault.
- Connecter un serveur Azure SQL à l'aide d'un point de terminaison privé Azure à l'aide du portail Azure.

Approche et méthode pédagogique

Approche pratique et structurée combinant théorie ciblée et ateliers guidés.

Les participants sécurisent progressivement les services et les charges de travail Azure à l'aide des contrôles de conformité réglementaire de Microsoft Defender pour Cloud à travers des exercices concrets inspirés de scénarios professionnels, favorisant une mise en application immédiate des apprentissages. Ils apprennent à évaluer la posture de sécurité, appliquer des contrôles de conformité et renforcer la protection des ressources cloud.

Animée par un formateur certifié Microsoft, la formation privilégie l'interactivité et le développement de compétences techniques directement transférables pour assurer la sécurité et la conformité des environnements Azure en contexte professionnel.

Prérequis

Recommandations

- Bases en sécurité cloud et cybersécurité (menaces, contrôle d'accès, conformité)
- Connaissance des environnements Microsoft Azure
- Compréhension des concepts de conformité réglementaire et gouvernance
- Notions de sécurité des identités (Microsoft Entra ID)
- Familiarité avec les ressources Azure (VM, stockage, réseaux)