Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

MOC SC-5002 - SECURE AZURE SERVICES AND WORKLOADS WITH DEFENDER FOR CLOUD REGULATORY COMPLIANCE CONTROLS

APPLIED SKILL

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
1 giorno		9:00-13:00 | 14:00-17:00	

Frequentando il corso SC-5002 – Secure Azure services and workloads with Defender for Cloud regulatory compliance controls gli allievi vengono guidati nella protezione dei servizi e dei carichi di lavoro di Azure utilizzando i controlli di Microsoft Cloud Security Benchmark in Microsoft Defender for Cloud tramite il portale Azure.

Questo corso aiuta nella preparazione dell'assessment Secure Azure services and workloads with Microsoft Defender for Cloud regulatory compliance controls.

Contenuti del corso

Esaminare gli standard di conformità alle normative di Microsoft Defender per il cloud

- Standard di conformità alle normative in Defender per il cloud
- Benchmark della sicurezza del cloud Microsoft in Defender per il cloud
- Migliorare la conformità alle normative in Defender per il cloud

Abilitare Defender for Cloud nella sottoscrizione di Azure

- Connettere le sottoscrizioni di Azure

Filtrare il traffico di rete con un gruppo di sicurezza di rete usando il portale di Azure

- Gruppo di risorse di Azure
- Rete virtuale di Azure
- Come i gruppi di sicurezza di rete filtrano il traffico
- Gruppi di sicurezza delle applicazioni

Creare un'area di lavoro Log Analytics

- Area di lavoro Log Analytics

Raccogliere i dati di monitoraggio del sistema operativo guest dalle macchine virtuali ibride e di Azure tramite l'agente di Monitoraggio di Azure

- Distribuire l'agente di Monitoraggio di Azure
- Raccogliere dati con l'agente di Monitoraggio di Azure

Esplorare l'accesso just-in-time alle macchine virtuali

- Informazioni sull'accesso just-in-time alle macchine virtuali
- Abilitare l'accesso just-in-time nelle macchine virtuali

Configurare le impostazioni di rete di Azure Key Vault

- Concetti di base di Azure Key Vault
- Procedure consigliate per Azure Key Vault
- Sicurezza di rete di Azure Key Vault
- Configurare reti virtuali e firewall di Azure Key Vault
- Panoramica dell'eliminazione temporanea in Azure Key Vault
- Endpoint servizio di rete virtuale per Azure Key Vault

Connettere un server Azure SQL usando un endpoint privato di Azure tramite il portale di Azure

- Endpoint privato di Azure
- Collegamento privato di Azure

Partecipanti

Questo corso SC-5002 – Secure Azure services and workloads with Defender for Cloud regulatory compliance controls è indicato per analisti e ingegneri della sicurezza, nonché per amministratori di sistema.

Obiettivi

Al termine del corso SC-5002 – Secure Azure services and workloads with Defender for Cloud regulatory compliance controls gli allievi saranno in grado di:

- Configurare Microsoft Defender per il cloud
- Implementare l'accesso just-in-time (JIT) alle macchine virtuali (VM)
- Implementare un'area di lavoro di Log Analytics
- Mitigare i rischi di sicurezza della rete
- Mitigare i rischi di protezione dei dati
- Mitigare i rischi di sicurezza degli endpoint
- Mitigare i rischi di postura e gestione delle vulnerabilità

Prerequisiti

Per partecipare con profitto al corso SC-5002 – Secure Azure services and workloads with Defender for Cloud regulatory compliance controls è necessario avere familiarità con Azure infrastructure as a service (IaaS) e platform as a service (PaaS).

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano
Il materiale didattico è in lingua Inglese

Materiali e Bonus

Il corso include:

- **documentazione** didattica accessibile via web, di durata illimitata;
- accesso al **laboratorio didattico** per 180 giorni;
- un **attestato** di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?
Vuoi organizzare un corso personalizzato?
Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it