

Szkolenie: Microsoft AZ-1003 Secure storage for Azure Files and Azure Blob Storage



DOSTĘPNE TERMINY

2024-10-17 | 1 dzień | Wirtualna sala
2024-11-28 | 1 dzień | Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Na tym szkoleniu nauczysz się jak bezpiecznie przechowywać dane biznesowe przy użyciu Azure Blob Storage i Azure Files. Umiejętności, które są weryfikowane, to tworzenie kont magazynowych, kontenerów magazynowych i udziałów plików. Ponadto konfiguracja szyfrowania i sieci w celu poprawy postawy bezpieczeństwa.

Plan szkolenia:

- Tworzenie konta magazynowego Azure
 - Decyzja o liczbie potrzebnych kont magazynowych
 - Wybór ustawień konta
 - Wybór narzędzia do tworzenia konta
- Konfiguracja Azure Blob Storage
 - Implementacja Azure Blob Storage
 - Tworzenie kontenerów blobów
 - Przypisywanie poziomów dostępu do blobów
 - Dodawanie reguł zarządzania cyklem życia blobów
 - Określanie replikacji obiektów blobów
 - Przesyłanie blobów
 - Określanie cennika magazynowania blobów
 - Interaktywna symulacja laboratorium
- Konfiguracja bezpieczeństwa magazynowania Azure
 - Przegląd strategii bezpieczeństwa magazynowania Azure
 - Tworzenie podpisanych dostępuów współdzielonych
 - Identyfikacja parametrów URI i SAS
 - Określanie szyfrowania magazynowania Azure
 - Tworzenie kluczy zarządzanych przez klienta

- Stosowanie najlepszych praktyk bezpieczeństwa magazynowania Azure
- Interaktywna symulacja laboratorium
- Zabezpieczanie i izolowanie dostępu do zasobów Azure
 - Używanie grup bezpieczeństwa sieci do kontrolowania dostępu do sieci
 - Zabezpieczanie dostępu do sieci do usług PaaS za pomocą punktów końcowych usług sieci wirtualnej
- Projekt kierowany - Azure Files i Azure Blobs

Wymagania:

- Doświadczenie w korzystaniu z portalu Azure do tworzenia zasobów.
- Podstawowa wiedza o nieustrukturyzowanych danych, takich jak bloby i pliki.
- Podstawowa znajomość koncepcji bezpieczeństwa, takich jak tożsamości, uprawnienia i szyfrowanie.
- Podstawowa znajomość koncepcji sieciowych, takich jak wirtualne sieci i subnetting.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Certyfikat ukończenia autoryzowanego kursu Microsoft.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.