

AZ-500T00 Microsoft Azure Security Technologies

Czas trwania: 5 dni

Dla kogo:

Szkolenie skierowane do administratorów, inżynierów systemowych oraz architektów rozwiązań którzy są odpowiedzialni za wdrożenie kontroli bezpieczeństwa, utrzymanie pozycji bezpieczeństwa oraz identyfikację i usuwanie luk w zabezpieczeniach za pomocą różnych narzędzi bezpieczeństwa w architekturze chmury N-warstwowej.

Wymagania wstępne:

- przed przystąpieniem do tego kursu zaleca się zdanie egzaminu Administrator Azure (AZ 103)
- lub posiadanie odpowiedniej wiedzy

Szkolenie przygotowuje do egzaminu:

AZ-500 Microsoft Azure Security Technologies

Zakres tematyczny:

1. Tożsamość i dostęp
 - Konfiguracja usługi Azure pod kontem obciążeń i subskrypcji
 - Konfiguracja Azure AD Privileged Identity Management
 - Konfiguracja zabezpieczeń subskrypcji
2. Ochrona na poziomie platformy
 - Bezpieczeństwo chmury
 - Budowanie Sieci
 - Bezpieczna Sieć
 - Wdrożenie zabezpieczeń hosta
 - Bezpieczeństwo platformy wdrożeniowej
 - Wdrożenie zabezpieczeń subskrypcji
3. Zadania Ochrony
 - Konfiguracja usługi bezpieczeństwa
 - Konfiguracja zasady bezpieczeństwa przy użyciu Centrum zabezpieczeń Azure
 - Zarządzanie alertami bezpieczeństwa
 - Rozwiązywanie problemów bezpieczeństwa
 - Tworzenie podstawowych linii bezpieczeństwa
4. Ochrona na poziomie Danych i Aplikacji
 - Konfiguracja zasady bezpieczeństwa w celu zarządzania danymi
 - Konfiguracja zabezpieczenia infrastruktury danych
 - Konfiguracja szyfrowania danych w spoczynku
 - Zasady bezpieczeństwa aplikacji
 - Wdrożenie zabezpieczeń dla cyklu życia aplikacji
 - Bezpieczne aplikacje
 - Konfiguracja i zarządzanie magazynem kluczy Azure

Polecane szkolenia uzupełniające:

AZ-103T00 Administrator Microsoft Azure