

Szkolenie: Microsoft

## AZ-600T00 Configuring and Operating a Hybrid Cloud with Microsoft Azure Stack Hub



### Cel szkolenia:

To szkolenie uczy administratorów platformy Azure i operatorów usługi Azure Stack Hub, jak planować, wdrażać, pakować, aktualizować i obsługiwać infrastrukturę usługi Azure Stack Hub. Lekcje obejmują wdrażanie usługi Azure Stack Hub, zarządzanie portalem Azure Stack Hub Marketplace, oferowanie dostawców zasobów usługi app services i usługi Event Hub, zarządzanie rejestracją usługi Azure Stack Hub i utrzymywanie kondycji systemu.

Po ukończeniu szkolenia, uczestnik będzie umiał:

- Przygotować środowisko do wdrożenia usługi Azure Stack Hub
- Zarządzać certyfikatami infrastruktury dla usługi Azure Stack Hub
- Zarządzać rejestracją usługi Azure Stack Hub
- Konfigurować katalog domowy usługi Azure Stack Hub
- Aproprowizować jednostkę usługi dla usługi Azure Stack Hub
- Zalecać strategię odzyskiwania po awarii (BCDR) w zakresie ciągłości działania
- Zarządzać usługą Azure Stack Hub przy użyciu uprzywilejowanych punktów końcowych
- Zarządzać witryną Azure Stack Hub Marketplace
- Oferować dostawcom zasoby usługi aplikacji i centrum zdarzeń
- Zarządzać użyciem i rozliczeniami

Grupa docelowa:

Kandydaci są zainteresowani zostaniem operatorami usługi Azure Stack Hub, którzy świadczą usługi w chmurze użytkownikom końcowym lub klientom z ich własnego centrum danych przy użyciu usługi Azure Stack Hub. Obowiązki operatorów usługi Azure Stack Hub obejmują planowanie, wdrażanie, pakowanie, aktualizowanie i utrzymywanie infrastruktury usługi Azure Stack Hub. Oferują również zasoby chmury hybrydowej i żądane usługi oraz zarządzają infrastrukturą jako usługą (IaaS) i platformą jako usługą (PaaS).

### Plan szkolenia:

- Omówienie usługi Azure Stack Hub
  - Dlaczego warto korzystać z usługi Azure Stack Hub?
  - Architektura usługi Azure Stack Hub

- Jak zarządzane jest centrum azure stack
- Dostawcy zasobów – informacje
- Różnice między globalną platformą Azure, usługą Azure Stack Hub i usługą Azure Stack HCI
- Zapewnianie usług dla usługi Azure Stack Hub
  - Zarządzanie witryną Azure Stack Hub Marketplace
  - Zaoferuj dostawcę zasobów usług app services
  - Zaoferuj dostawcę zasobów centrum zdarzeń
  - Oferowanie usług (przydziały, plany, oferty i subskrypcje)
  - Zarządzanie użytkowaniem i rozliczeniami
- Wdrażanie integracji centrów danych
  - Przygotowanie do wdrożenia usługi Azure Stack Hub
  - Zarządzanie certyfikatami infrastruktury dla usługi Azure Stack Hub
  - Zarządzanie rejestracją usługi Azure Stack Hub
- Zarządzanie tożsamościami i dostępem dla usługi Azure Stack Hub
  - Zarządzanie wieloma dzierżawami
  - Zarządzanie dostępem
- Zarządzanie infrastrukturą usługi Azure Stack Hub
  - Zarządzanie kondycją systemu
  - Planowanie i konfigurowanie ciągłości działania i odzyskiwania po awarii
  - Zarządzanie pojemnością
  - Aktualizowanie infrastruktury
  - Zarządzanie usługą Azure Stack Hub przy użyciu uprzywilejowanych punktów końcowych

## Wymagania:

Użytkownicy usługi Azure Stack Hub mają wcześniejsze doświadczenie w zakresie systemów operacyjnych, wirtualizacji, infrastruktury chmury, struktur pamięci masowej i sieci:

- Zrozumienie lokalnych technologii wirtualizacji, w tym maszyn wirtualnych i sieci wirtualnych
- Opis konfiguracji sieci, w tym TCP/IP, systemu nazw domen (DNS), wirtualnych sieci prywatnych (VPN), zapór i technologii szyfrowania
- Opis pojęć usługi Active Directory, w tym domen, lasów i kontrolerów domeny

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Certyfikat ukończenia autoryzowanego szkolenia Microsoft.

## Prowadzący:

Certyfikowany trener Microsoft.