

AZ-140T00 Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop

Czas trwania: 4 dni

Dla kogo:

Szkolenie przeznaczone jest dla specjalistów i administratorów z branży IT, którzy są zainteresowani dostarczaniem aplikacji na wirtualny pulpit Windows i optymalizacją ich do działania w wielosesyjnych środowiskach wirtualnych.

Wymagania wstępne:

- znajomość technologii wirtualizacji, w tym maszyn wirtualnych i sieci wirtualnych
- zrozumienie konfiguracji sieci, w tym protokołu TCP/IP, DNS, wirtualnych sieci prywatnych (VPN), zapór ogniowych i technologii szyfrowania
- zrozumienie pojęć związanych z usługą Active Directory, w tym domen, lasów i kontrolerów domen

Szkolenie przygotowuje do egzaminu:

AZ-140 Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop

Zakres tematyczny:

1. Planowanie architektury Windows Virtual Desktop
 - architektura pulpitu wirtualnego systemu Windows
 - projektowanie architektury WVD
 - projektowanie pod kątem tożsamości i profili użytkowników
2. Wdrożenie infrastruktury WVD
 - wdrażanie i zarządzanie sieciami dla WVD
 - wdrażanie i zarządzanie pamięcią masową dla WVD
 - tworzenie i konfigurowanie puli hostów i hostów sesji
 - tworzenie obrazu hosta sesji i zarządzanie nim
3. Zarządzanie dostępem i bezpieczeństwem
 - zarządzanie dostępem
 - zarządzanie bezpieczeństwem
4. Zarządzanie środowiskami użytkowników i aplikacjami
 - wdrażanie i zarządzanie FSLogix
 - konfigurowanie ustawienia środowiska użytkownika
 - instalowanie i konfiguracja aplikacji na hoście sesji
5. Monitorowanie i utrzymanie infrastruktury WVD
 - planowanie i wdrażanie ciągłości biznesowej i odzyskiwanie po awarii
 - automatyzacja zarządzania WVD
 - monitorowanie wydajności i kondycji oraz zarządzanie nimi