Szkolenie autoryzowane

AZ 100T03 Wdrażanie i zarządzanie maszynami wirtualnymi

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie pokazuje jak tworzyć i zarządzać maszynami wirtualnymi w ramach infrastruktury obliczeniowej usługi IaaS. Uczestnicy szkolenia dowiedzą się jak ocenić lokalne środowisko pod kątem gotowości maszyn wirtualnych w ramach przygotowań do przenoszenia zasobów do chmury.

Wymagania:

- Doświadczenie w zakresie systemów operacyjnych, wirtualizacji, infrastruktury chmury, struktur pamięci masowych i sieci.

Po ukończeniu szkolenia uczestnicy potrafią:

- Tworzyć maszyny wirtualne Windows w Azure Portal, korzystając z Azure PowerShell lub używając szablonów ARM,
- Skonfigurować opcje sieci i urządzeń pamięci wirtualnej,
- Tworzyć kopie zapasowe, przywracać i monitorować maszyny wirtualne.

Ścieżka certyfikacji:

Szkolenie nie jest związane z żadną ścieżką certyfikacji.

Szkolenie prowadzone jest w języku polskim, materiały w języku angielskim.

Program szkolenia

Moduł 1 Przegląd maszyn wirtualnych Azure

- Omówienie wirtualnych maszyn Azure
- Uwagi do planowania

Moduł 2 Tworzenie maszyn wirtualnych

- Omówienie tworzenia maszyny wirtualnej
- Tworzenie maszyn wirtualnych w portalu Azure
- Tworzenie maszyn wirtualnych (PowerShell)
- Tworzenie maszyn wirtualnych za pomocą szablonów ARM

Moduł 3 Wdrażanie obrazów maszyn wirtualnych

- Wdrażanie obrazów niestandardowych
- Wdrażanie maszyn wirtualnych Linux

Moduł 4 Konfiguracja maszyn wirtualnych

- Omówienie konfiguracji maszyny wirtualnej
- Virtual Machine Networking
- Przechowywanie maszyn wirtualnych

Moduł 5 Konfigurowanie dostępności

- Dostępność maszyny wirtualnej
- Skalowalność maszyny wirtualnej
- Stosowanie rozszerzeń maszyn wirtualnych

Moduł 6 Zarządzanie i monitorowanie maszyn wirtualnych

- Kopia zapasowa i przywracanie
- Monitorowanie maszyn wirtualnych

Tagi:

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852