

Microsoft Azure Fundamentals

AZ-900T00A, szkolenie autoryzowane Microsoft

Cele szkolenia

Celem szkolenia jest wprowadzenie do tematyki przetwarzania w chmurze („cloud computing”) dla każdego rodzaju odbiorców. Szkolenie to jest wstępnym szkoleniem z zakresu przetwarzania w chmurze Microsoft Azure i skupia się zarówno na zagadnieniach teoretycznych (takich jak modele IaaS/PaaS/SaaS i ich odniesienie do modelu „on-premises”) oraz praktycznych.

Umiejętności

Dzięki szkoleniu uczestnik będzie:

- Poprawnie określać różnice pomiędzy modelami przetwarzania lokalnie („on-premises”), a przetwarzaniem w chmurze,
- oraz pomiędzy modelami „IaaS” („infrastruktura jako usługa”), „PaaS” („Platforma jako usługa”) oraz „SaaS” („Oprogramowanie jako usługa”),
- Wskazywać zalety i wady przetwarzania w chmurze,
- móc rozpocząć pracę z platformą Azure, skonfigurować subskrypcję i utworzyć konto,
- Dostosowywać właściwe podstawowe usługi platformy Azure do swoich potrzeb,
- Korzystać z portalu Azure w celu wyboru i konfiguracji usług chmurowych,

Profil uczestników

Szkolenie przeznaczone jest dla osób które rozpoczynają pracę z platformą Azure i poszukują wprowadzenia od strony teoretycznej oraz praktycznej.

Przygotowanie uczestników

Uczestnicy muszą sprawnie posługiwać się przeglądarką internetową (Edge lub Chrome), ponieważ szkolenie w głównej mierze wykorzystuje Azure Portal.

Szczegółowy program szkolenia

1. Czym jest cloud computing i Microsoft Azure
2. Podstawowe usługi Microsoft Azure
3. Podstawowe narzędzia w Azure
4. Omówienie bezpieczeństwa platformy oraz bezpieczeństwa sieciowego w Azure

5. Omówienie zarządzania tożsamością, prywatnością i zgodnością w Azure
6. Rozliczenia i wsparcie w ramach usługi

Metoda realizacji szkolenia

Szkolenie może być realizowane stacjonarnie lub zdalnie. Szkolenie zawiera część praktyczną w formie laboratoriów do samodzielnego wykonania przez uczestników.

Liczba dni, liczba godzin szkoleniowych

2 dni, 16 godzin lekcyjnych

Ścieżka rozwoju po szkoleniu

- Szkolenie autoryzowane Microsoft: „AZ-104T00A Microsoft Azure Administrator” – będące kontynuacją i szkoleniem na poziomie średniozaawansowanym dla osób które administrują usługami w Azure.
- Szkolenie przygotowuje do egzaminu AZ-900 „Microsoft Azure Fundamentals”