

Microsoft Azure Fundamentals

AZ-900T01A, 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 bardziej na zagadnieniach teoretycznych takich jak modele IaaS/PaaS/SaaS i ich odniesienie do modelu „on-premises”,

Umiejętności

Dzięki szkoleniu uczestnik będzie:

- wskazywać różnice pomiędzy modelami przetwarzania lokalnie („on-premises”), a przetwarzaniem w chmurze,
- wskazywać różnice 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,

Profil uczestników

Szkolenie przeznaczone jest dla szerokiego grona odbiorców, zarówno technicznych jak i nie-technicznych których celem jest zapoznanie się z modelem przetwarzania w chmurze w oparciu o platformę Microsoft Azure na podstawowym poziomie.

Przygotowanie uczestników

Brak wymagań wstępnych.

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 pozbawione jest części praktycznej, tj. skupia się na omówieniu i zaprezentowaniu platformy Azure, oraz dyskusji z słuchaczami.

Liczba dni, liczba godzin szkoleniowych

1 dzień, 8 godzin lekcyjnych

Ścieżka rozwoju po szkoleniu

- Szkolenie autoryzowane Microsoft: „AZ-900T00A Microsoft Azure Fundamentals (2 Day)” – będące rozszerzeniem niniejszego szkolenia o część laboratoryjno-praktyczną,
- Szkolenie autoryzowane Microsoft: „AZ-104T00A Microsoft Azure Administrator” – będące kontynuacją i szkoleniem na poziomie średniozaawansowanym dla osób które administrują usługami w Azure.