

Kod szkolenia: **CLOUD-BUSINESS**

Tytuł szkolenia: **Chmura dla biznesu**

Dni: 2

Opis:

Adresaci szkolenia

Szkolenie jest przeznaczone dla analityków biznesowych, menadżerów IT, PMów, project leaderów, PO oraz specjalistów IT, którzy pragną poznać tematykę związaną z chmurą obliczeniową bez wchodzenia w jej techniczne aspekty.

Cel szkolenia

Celem szkolenia jest przekazanie wiedzy związanej z chmurą obliczeniową dla osób, które nie są osobami technicznymi(programistami/architektami). Uczestnik szkolenia powinien poznać podstawy zarządzania projektami chmurowymi i zasady ich budowania.

Mocne strony szkolenia

Duża ilość ćwiczeń praktycznych, skupienie się na realnych przykładach i zrealizowanych projektach

Wymagania

Podstawowa znajomość tematyki związanej z wytwarzaniem oprogramowania

Specjalne wymagania techniczne

Szkolenie wymaga dostępu do subskrypcji danego dostawcy chmurowego

Parametry szkolenia

2 * 8 godzin(wliczając przerwy), w zależności od wymagań szkolenie skupia się na Microsoft Azure/AWS/GCP

Program szkolenia:

1. Co to jest chmura obliczeniowa i jak ją rozumieć? Zalety oraz wady chmury Vendor Locking
2. Migracja do chmury Lift & Shift Technical migration Application migration Przykłady

migracji

3. Różnice pomiędzy Microsoft Azure/AWS/GCP.
4. Rodzaje subskrypcji i modele płatnicze chmury.
5. Przegląd wybranych usług chmurowych
 - IaaS
 - PaaS
 - Serverless
6. Estymacja kosztów
 - Chmura vs on-premises
 - Chmura hybrydowa
 - Zarządzanie i estymacja kosztów
 - Usługi zarządzalne vs niezarządzalne a koszty
7. Skalowanie usług
 - co oznacza termin "skalowanie"
 - skalowanie wertykalne vs horyzontalne
 - sposoby skalowania w chmurze
8. Wysoka dostępność
 - disaster recovery
 - business continuity
9. Testowanie usług w chmurze
10. Ciągła integracja/wdrażanie(CI/CD)
11. Bezpieczeństwo
 - bezpieczeństwo w chmurze vs on-premises
 - Role Based Access Control(RBAC)
 - Zarządzanie dostęпами dla użytkowników

