

## SZKOLENIE ŚREDNIO ZAAWANSOWANE

---

# Wprowadzenie do SOA

SOA/F

Czas trwania: 2 dni

### Cele szkolenia

---

- Najnowsze koncepcje SOA
- Wartość dla organizacji
- Powiązanie usług z innymi komponentami w organizacji
- Proces projektowania i wdrażania SOA
- Przygotowanie do procesu zakupowego narzędzi wspierających SOA
- Zarządzanie rozwojem i utrzymaniem SOA

### Zalety

---

### Dla kogo?

---

### Wymagania

---



## Program

---

1. Wprowadzenie do SOA
  - a. Podstawowe pojęcia
  - b. Usługi w odniesieniu do strategii organizacji
  - c. Integracja procesów biznesowych z SOA
  - d. Usługi biznesowe vs usługi systemowe
  - e. Biblioteka ITIL
2. Architektura usługowa
  - a. Model dojrzałości SOA
  - b. Model referencyjny SOA
  - c. Proces projektowania zorientowanego na usługi
  - d. Proces implementacji rozwiązań
  - e. Wzorce SOA
3. Modelowanie usług
  - a. Język modelowania SOA
  - b. Proces analizy usług jednostkowych
  - c. Konsolidacja do usług złożonych
  - d. Orkiestracja usług
4. Implementacja usług
  - a. Planowanie implementacji
  - b. Wybór właściwego zestawu technologii
  - c. Implementacja usług
  - d. Włączanie usług do SOA
  - e. Cykl życia usługi
5. Platformy Integracyjne (EAI)
  - a. Metody integracji
  - b. Korporacyjna szyna usług (ESB)
  - c. System zarządzania procesami biznesowymi (BPMS)
6. Rozwiązywanie typowych problemów
7. Zarządzanie środowiskiem SOA
8. SOA Governance

