kod szkolenia: AWS-W-ARCH-BP / PL DL 1d

AWS Well-Architected Best Practices

Sztuczna inteligencja w chmurze – wyzwania i innowacje według AWS

Zobacz film: https://youtu.be/2PddkjDfIQ4

Szkolenie **AWS Well-Architected Best Practices** jest przeznaczone dla osób, które chcą poznać zasady projektowania i oceny architektury rozwiązań w środowisku Amazon Web Services zgodnie z AWS Well-Architected Framework. Program obejmuje najlepsze praktyki związane z bezpieczeństwem, niezawodnością, wydajnością, doskonałością operacyjną oraz optymalizacją kosztów, a także wykorzystanie AWS Well-Architected Tool do analizy i doskonalenia środowisk chmurowych. Praktyczne laboratoria umożliwiają zastosowanie zdobytej wiedzy w rzeczywistych scenariuszach projektowych.

Odbiorcy szkolenia

Kurs jest przeznaczony dla:
Profesjonalistów technicznych zaangażowanych w projektowanie, budowanie i zarządzanie rozwiązaniami AWS.

Korzyści

W trakcie tego kursu nauczysz się:

- Identyfikować cechy, zasady projektowania, filary projektowe oraz powszechne zastosowania Well-Architected Framework
- Stosować zasady projektowania, kluczowe usługi i najlepsze praktyki dla każdego filaru Well-

Architected Framework
- Korzystać z narzędzia Well-Architected Tool do przeprowadzania przeglądów zgodności z Well-Architected Framework.

Program szkolenia

Moduł 1: Wprowadzenie do Well-Architected
- Historia Well-Architected
- Cele Well-Architected
- Czym jest AWS Well-Architected Framework?
- Narzędzie AWS Well-Architected Tool

Moduł 2: Zasady projektowania
- Doskonałość operacyjna

Ćwiczenie 1: Doskonałość operacyjna
- Niezawodność

Ćwiczenie 2: Niezawodność
- Bezpieczeństwo

Ćwiczenie 3: Bezpieczeństwo
- Wydajność

Ćwiczenie 4: Wydajność
- Optymalizacja kosztów

Ćwiczenie 5: Optymalizacja kosztów

Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Zalecamy, aby uczestnicy kursu posiadali:
- Wiedzę na temat podstawowych usług AWS (Kurs: AWS Cloud Practitioner Essentials – szkolenie stacjonarne lub cyfrowe)
- Wiedzę na temat interfejsów zarządzania AWS (Kurs: AWS Technical Essentials – szkolenie stacjonarne lub cyfrowe)
- Wiedzę na temat podstaw projektowania i architektury AWS (Kurs: Architecting on AWS).

Szkolenie obejmuje

- 1 dzień pracy z trenerem
- Nadzór trenera

- Kontakt ze społecznością
- Podręcznik w wersji elektronicznej
- Środowisko laboratoryjne

Metoda szkolenia

- wykład
- warsztaty

Czas trwania

1 dni / 7 godzin

Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: angielski