

Szkolenie: Microsoft
PL-600T00 Power Platform Solution Architect



DOSTĘPNE TERMINY

2025-05-14 | 3 dni | Kraków / Wirtualna sala
2025-06-11 | 3 dni | Warszawa / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Solution Architect jest odpowiedzialny za pomyślne zaprojektowanie, wdrożenie, wdrożenie i przyjęcie ogólnego rozwiązania. Solution Architect zapewnia, że rozwiązanie spełnia potrzeby klienta teraz i w przyszłości. Na tym szkoleniu, uczestnicy dowiedzą się o decyzjach podejmowanych przez Solution Architect podczas implementacji, obejmujących zabezpieczenia, integracje, architekturę aplikacji Power Apps, architekturę Power Automate i wiele innych. To szkolenie ma na celu wprowadzenie do roli Solution Architect.

Grupa docelowa:

Senior Consultants, którzy aspirują do Solution Architects, lub obecnych Solution Architects, którzy są nowi w swojej roli.

Plan szkolenia:

- Zostań Solution Architect /poznawanie swojego klienta
 - Definiowanie Solution Architect
 - Rola Solution Architect w projektach
 - Metodologia projektu
 - Poznanie swojego klienta
 - Ćwiczenie grupowe - Poznać swojego klienta
- Konceptualizacja projektu od wymagań
 - Jak prowadzić wysiłek zbierania wymagań
 - Korzystanie z analizy odstępów dopasowania
 - Filary dobrej architektury
 - Opracowanie architektury rozwiązania
 - Ćwiczenie grupowe - Projektowanie od wymagań
- Zarządzanie projektami i praca zespołowa
 - Rola Solution Architect w zarządzaniu projektami

- Techniki utrzymania projektu na torze
- Scenariusze, które mogą spowodować niepowodzenie projektu
- Ćwiczenie grupowe — zarządzanie projektami i praca zespołowa
- Architektura Power Platform
 - Kluczowe komponenty architektury Power Platform
 - Dowiedz się, jak projektowanie i ograniczenia platformy wpływają na architekturę rozwiązań
 - Aktualizacje i wydania funkcji
 - Dowiedz się, jak komunikować się, w jaki sposób platforma spełnia potrzeby klientów
- Modelowanie danych
 - Wpływ modelu danych
 - Strategia modelu danych
 - Typy danych
 - Relacje danych
 - Ćwiczenie grupowe — modelowanie danych
- Analityka i sztuczna inteligencja
 - Planowanie i ocena wymagań
 - Sprawozdawczość operacyjna
 - Power BI
 - BI dla przedsiębiorstw
 - Wstępnie wbudowane spostrzeżenia i niestandardowa SI
- Architektura aplikacji Power
 - Omów opcje aplikacji i jak wybrać, od czego zacząć
 - Omów opcje kompozycji aplikacji
 - Używanie składników jako części architektury aplikacji
 - Zagadnienia dotyczące dołączania portali jako aplikacji w architekturze
 - Ćwiczenie grupowe — tematy architektury aplikacji Power
- Zarządzanie cyklem życia aplikacji (ALM)
 - Wizja firmy Microsoft i rola architekta rozwiązań w ALM
 - Strategie ochrony środowiska
 - Definiowanie struktury rozwiązania dla swoich ładowalnych
- Architektura automatyzacji zasilania
 - Omówienie opcji automatyzacji i logiki niestandardowej
 - Przejrzyj zagadnienia dotyczące używania wyzwalaczy i typowych akcji
 - Eksploruj korzystanie z przepływów procesów biznesowych (BPF), aby poprowadzić użytkowników przez procesy biznesowe
 - Ćwiczenie grupowe — ocena scenariuszy użycia automatyki mocy

- Modelowanie zabezpieczeń
 - Rola Solution Architect w modelowaniu zabezpieczeń
 - Odkrywanie i poznawanie środowiska klienta
 - Kontrolowanie dostępu do środowisk i zasobów
 - Kontrolowanie dostępu do danych CDS
 - Ćwiczenie grupowe — modelowanie zabezpieczeń
- Integracja
 - Rola Solution Architect w integracji
 - Czym jest integracja i dlaczego jej potrzebujemy
 - Funkcje platformy umożliwiające integrację
 - Publikowanie zdarzeń cds
 - Scenariusze dyskusji grupowej
- Architektura aplikacji Dynamics 365
 - Rola Solution Architect podczas wdrażania aplikacji Dynamics 365
 - Zagadnienia dotyczące architektury dla aplikacji podstawowych
 - Ćwiczenie grupowe — grupy robocze specyficzne dla aplikacji oceniają wymagania
- Architektura power virtual agents
 - Wprowadzenie
 - Opcje chatbota
 - Koncepcje chatbota
 - Najważniejsze wskazówki
 - Integracja chatbotów
 - Zasilanie wirtualnych agentów w usłudze Microsoft Teams
- Zautomatyzowana automatyzacja procesów
 - Wprowadzenie
 - Automatyzacja zasilania komputera stacjonarnego
 - Zadania nagrywania i edycji
 - Uruchamianie przepływów pulpitu
 - Doradca procesowy
- Testowanie i transmisja na żywo
 - Rola Solution Architect w testowaniu i uruchomieniu
 - Planowanie testów
 - Planowanie transmisji na żywo

Wymagania:

Brak wymagań dla tego szkolenia.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Certyfikat ukończenia autoryzowanego szkolenia Microsoft.

Prowadzący:

Autoryzowany trener Microsoft.