

Power Platform App Maker – zaawansowane aplikacje kanw

Szkolenie prezentuje praktyczne podejście do tworzenia zaawansowanych aplikacji kanw w Power Apps, skupiając się na wykorzystaniu Power Fx, zmiennych, kolekcji oraz integracji z usługami Microsoft 365. Uczestnicy pracują na rzeczywistym scenariuszu biznesowym, stopniowo przechodząc od koncepcji do wdrożenia kompletnego rozwiązania. Kurs został zaprojektowany tak, aby skutecznie rozwijać kompetencje przyszłych twórców aplikacji i przygotować ich do pracy na poziomie junior power developer.



Odbiorcy szkolenia

Szkolenie przeznaczone jest dla osób, które:

- mają podstawową wiedzę z zakresu tworzenia aplikacji kanw w Power Apps,
- chcą posługiwać się formułami Power Fx w sposób profesjonalny i świadomy,
- planują tworzyć bardziej złożone rozwiązania biznesowe w środowisku Microsoft 365,



Korzyści

1. Zaawansowane aplikacje kanw – odkryjesz, jak projektować i budować rozwiązania spełniające złożone wymagania biznesowe.
2. Power Fx w praktyce – poznasz, jak tworzyć rozbudowane formuły, korzystając z wielu funkcji i zależności.
3. Efektywne wykorzystanie zmiennych i kolekcji – zrozumiesz, jak kontrolować logikę aplikacji i zarządzać danymi.

4. Dobre praktyki - dowiesz się, jak tworzyć skalowalne, stabilne rozwiązania oparte na Power Apps i SharePoint.
5. Przygotowanie zawodowe - zdobędziesz kompetencje umożliwiające pracę na poziomie junior power developer.



Program szkolenia

1. Tworzenie zaawansowanych funkcjonalności przy użyciu (teoria i konkretne zastosowanie)
 - o Zmiennych kontekstowe i globalnych
 - o Kolekcji
2. Polecenia Power Fx i zaawansowane formuły
 - o Przypomnienie najważniejszych zasad wpisywania poleceń
 - o Komentowanie kodu
 - o Tworzenie zaawansowanych formuł, składających się z wielu funkcji
 - o Zaawansowane wykorzystywanie właściwości i reguł kontrolek i elementów będących częścią aplikacji
3. Utworzenie aplikacji (przypadek użycia) - warsztat.
 - o Przedstawienie koncepcji i wymagań zlecającego utworzenie aplikacji Power Apps
 - o Przekazanie dostępu do źródeł informacji (listy SharePoint, plik excelowy) i zapoznanie się z ich budową i rodzajem danych
 - o Zaplanowanie działań
 - o Budowa konkretnych funkcjonalności
4. Planowanie wdrożenia aplikacji
 - o Środowisko testowe, a środowisko produkcyjne - przekazanie najważniejszych informacji
 - o Sposoby implementacji gotowych aplikacji



Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Uczestnik powinien posiadać wiedzę równoważną z ukończonym szkoleniem: Power Apps - podstawy tworzenia aplikacji kanw (kod: apps01)

Osoba uczestnicząca w szkoleniu powinna biegle posługiwać formułami w skoroszytach Microsoft Excel, bezproblemowo obsługiwać przeglądarkę internetową oraz znać podstawowe funkcjonalności platformy Microsoft 365.



Czas trwania

2 dni / 14 godzin

Język

język polski