

kod szkolenia: PBI_02_ONLINE / PL DL 1d

Power BI Online (Service)

Szkolenie Power BI Online Service. Szkolenie i warsztaty.

Rosnącą popularność rozwiązania Power BI Desktop & Online (Service) budzi potrzebę dogłębnego poznania jego możliwości. Zmieniająca się rzeczywistość i popularyzacja rozwiązań online była impulsem do stworzenia tego kompleksowego szkolenia. Wiedza zdobyta na tym szkoleniu pozwoli zrozumieć i wykorzystać potencjał publikowania raportów online.



Odbiorcy szkolenia

Szkolenie dedykowane jest wszystkim osobom, które chciałyby zapoznać się z możliwościami publikowania raportów do usługi Online. Dzięki jej wykorzystaniu dowiesz się jak publikować raporty i dzielić się nimi z innymi pracownikami twojej organizacji. Będziesz umiał/a wykorzystać ponownie zestawy danych dzięki czemu zaoszczędzisz czas i pieniądze oraz zadbasz o spójność danych.



Korzyści

- Płynne poruszanie się w Power BI Online (Service)
- Poznasz możliwości wykorzystania obszarów roboczych
- Nauczysz się pracować na zestawach danych
- Będziesz umiał/a tworzyć nowe raporty
- Zobaczysz jak łatwo można udostępniać raporty innym użytkownikom
- Zapoznasz się w jakim celu tworzy się pulpity nawigacyjne
- Nauczysz się jak przydzielać uprawnienia do zestawów danych
- Dzięki aplikacji Data Gateway będziesz umiał/a odświeżać dane automatycznie
- Nie przegapisz aktualizacji, dzięki poznanym możliwościom tworzenia subskrypcji
- Będziesz umiał/a tworzyć własne aplikacje
- Zobaczysz jak tworzyć dynamiczny raport w PowerPoint

- Nauczysz się przygotowywać raporty dla urządzeń mobilnych



Program szkolenia

1. Power BI Desktop & Online
 - Różnice i ograniczenia między Power BI Desktop vs. Online
 - Rodzaje kont
2. Obszary robocze
 - Rola obszaru roboczego
 - Tworzenie
 - Dodawanie użytkowników i przydzielanie uprawnień
 - Ograniczenia występujące w „moim obszarze roboczym”
 - Omówienie najważniejszych elementów
3. Zestaw danych
 - Czym jest zestaw danych i jak stworzyć
 - Elementy zestawów danych (m.in. Dostarczane z Power BI Desktop, Data flow, Przesyłanie strumieniowe, Direct query)
 - Ponowne wykorzystanie zestawu danych do nowego raportu
 - Zapisywanie źródła danych jako PBIX
 - Analizowanie zestawów danych w programie Excel
 - Zależności
4. Raport
 - Wykorzystanie raportów opublikowanych z Power BI Desktop
 - Tworzenie nowych raportów z dostępnych zestawów danych
 - Eksportowanie do innych formatów (m.in. PDF, Excel, PowerPoint)
 - Udostępnianie raportów innym użytkownikom
 - Metryki użycia
5. Pulpity nawigacyjne
 - Z czego tworzyć pulpity
 - Główny cel wykorzystania
 - Ograniczenia występujące w pulpitych nawigacyjnych
 - Tworzenie nowych wizualizacji za pomocą języka naturalnego
6. RLS (Row Level Security)
 - Tworzenie tabeli z uprawnieniami oraz podłączenie do modelu
 - Tworzenie reguł
 - Dodawanie użytkowników do wcześniej utworzonych reguł
 - Zmiana uprawnień
7. Odświeżanie zestawów danych
 - Ręczne

- Automatyczne za pomocą bramy (Data gateway)
 - Instalacja bramy
 - Dodawanie nowych źródeł do bramy
 - Różnice między rodzajami bramy (osobisty / standard)
8. Subskrypcje
- Co to są subskrypcje
 - Dodawanie użytkowników do poszczególnych subskrypcji
 - Ustawienia częstotliwości wysyłania powiadomień
9. Aplikacje
- Cel tworzenia aplikacji
 - Ustawienia aplikacji i publikowanie
 - Uprawnienia
 - Pobieranie gotowych aplikacji
10. Power BI Tiles – dynamiczny raport w PowerPoint
11. Power BI na urządzeniach przenośnych
- Przygotowanie raportu pod urządzenia przenośne (Dedykowany widok , rozwiązania niestandardowe)



Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Znajomość Microsoft Power BI w stopniu podstawowym lub szkolenie PBI_01
Szkolenie prowadzone jest w postaci ćwiczeń praktycznych jak i wykładów.



Czas trwania

1 dni / 7 godzin

Język

polski