Tu zacznij

Serwisy WCF

Zadanie 1

Zadanie 2

Zadanie 3

Interfejs API z CRUD

Wykorzystanie MSSQL

API CRUD

Zadanie 2

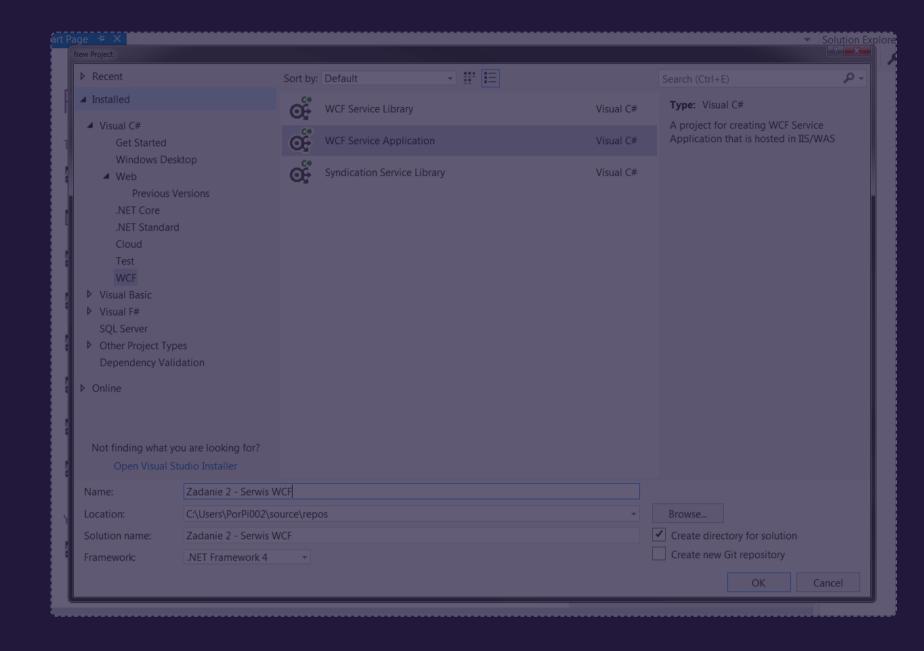
Serwer - Web serwis

Zdefinuj własny webserwis WCF jako witrynę aplikacyjną (svc) w architekturze SOAP oferujący funkcjonalność zgodnie z uznaniem.

Przykłady: konwersja temperatur, wyliczanie kosztów podróży, pobranie listy produktów, wypisywanie listy elementów.

Projekt startowy - https://drive.google.com/open?id=1nQ1mQlP14SGCGmlT4nFUaxbOys2Dr6lj

1. Utwórz projekt w Visual Studio wykorzystując schemat WCF Service Application



2. Każde dodanie funkcjonalności wymaga dodania jej najpierw w interfejsie naszego serwisu. W pliku IService1.cs zmodyfikuj interfejs tak aby posiadał funkcjonalność o nazwie zwroczadania .



3. W pliku Service1.svc.cs W klasie Service1 zaimplementuj dodaną funkcjonalność z wracając listę tekstową, w której zdefiniowane będą trzy zadania.



4. Uruchom stworzony serwis. W przypadku błędów zmodyfikuj plik Web.config tak aby w zagnieżdżeniu <system.serviceModel> opcję <serviceHostingEnvironment multipleSiteBindingsEnabled="true" /> tak aby posiadała parametr multipleSiteBindingsEnabled="true" w efekcie opcja powinna wyglądać tak jak poniżej:

<serviceHostingEnvironment minFreeMemoryPercentageToActivateService="0" multipleSiteBindingsEnabled="true" />

Rezultat:

