## 1. Opis poszczególnych klas i metod:

- dla aplikacji backendowej:

Docs/BackendDocumentation.xml

- dla aplikacji frontendowej:

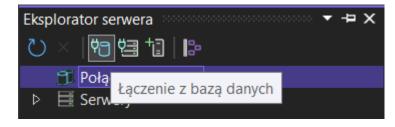
Docs/FrontendDocumentation/module-UserCRUD.html

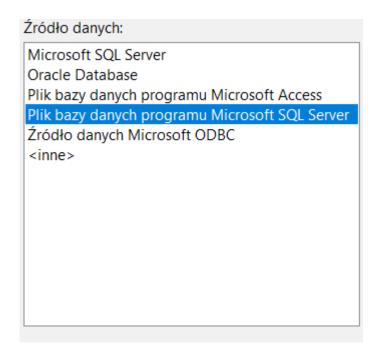
## 2. Wykorzystane biblioteki oraz programy:

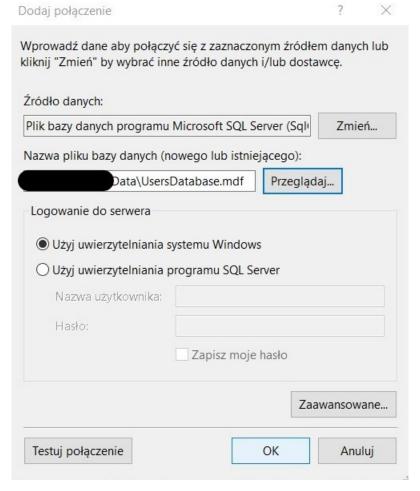
- frontend:
  - Node.js <a href="https://nodejs.org/en">https://nodejs.org/en</a>
  - npm <a href="https://www.npmjs.com/">https://www.npmjs.com/</a>
  - Axios <a href="https://axios-http.com/docs/intro">https://axios-http.com/docs/intro</a>
- backend:
  - Microsoft.EntityFrameworkCore.Design
  - Microsoft.EntityFrameworkCore.SqlServer
  - Microsoft.EntityFrameworkCore.Tools
  - Newtonsoft.Json
  - Swashbuckle.AspNetCore

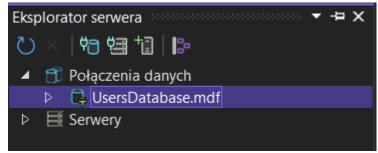
## 3. Uruchomienie aplikacji

- otwieramy projekt **ReactNPCbe/ReactNPC.sln** w VS
- dodajemy bazę danych z pliku **Data/UsersDatabase.mdf**:









- możemy uruchomić API
- uruchamiamy wiersz polecenia w położeniu react-npc-fe
- w konsoli wpisujemy polecenie **npm start**
- po chwili powinna uruchomić się aplikacja

Do aplikacji logujemy się danymi z bazy danych. Posiada ona dwa kontakty. Dla pierwszego kontaktu - login: "dnkreft@gmail.com", hasło: "aA1!aaaa". Dla drugiego - login: "jkowalski@wp.pl", hasło: "1!aA1111".

PS Nigdy nie robiłem aplikacji SPA