**Zakład Mechaniki Samochodowej**

Maciej Mularski, Wojciech Sękowski, Damian Poradyło

Użyte Technologie:

- **Narzędzie**: Visual Studio 2022

- **Framework**: .Net 6.0

- **Dodatkowe biblioteki**: Entity Framework, Newtonsoft

- **Baza danych**: Microsoft SQL Server 2019

Instrukcja uruchomienia programu, przy użyciu pliku .exe

1. Utworzyć bazę danych uruchamiając skrypt create\_database.txt w SQL Server Management Studio.

2.W pliku zaklad\_mechaniki\_samochodowej\ZakladMechanikiSamochodowej\bin\Release\net6.0-windows/database.Config.json w polu StringSql wstawić ścieżkę do swojej bazy

"SqlString": "Data Source=(LocalDB)\\MSSQLLocalDB;AttachDbFilename=<Ścieżka do bazy>\\Database.mdf;Integrated Security=True"

3. Uruchamiamy program klikając w **ZakladMechanikiSamochodowej.exe**

Instrukcja uruchomienia programu w Visual Studio:

1. Utworzyć bazę danych uruchamiając skrypt create\_database.txt w SQL Server Management Studio.

2. W pliku zaklad\_mechaniki\_samochodowej\ZakladMechanikiSamochodowej\DatabaseConfig\ databaseConfig.json w polu StringSql wstawić ścieżkę do swojej bazy

"SqlString": "Data Source=(LocalDB)\\MSSQLLocalDB;AttachDbFilename=<Ścieżka do bazy>\\Database.mdf;Integrated Security=True"

3. Uruchamiamy program w Visual Studio.

Przykładowe dane do logowania:

- **Administrator (Mechanik)** -> Login: admin, Hasło: admin

- **Klient** -> Login: aa, Hasło: bb

Krótki opis:

Klient - dodaje auto do naprawy - objawy (przegląd, naprawa, etc). Dodanie informacji o aucie.

Mechanik - ma informacje jakie auta ma naprawić. Posiada listę do przetworzenia, może przyjąć bądź odrzucić zlecenie. Zlecenia oparte są na statusach: NEW, IN\_PROGRESS, DONE, CLOSED. Może również zatwierdzać nowych klientów, modyfikować ich konta oraz je usuwać.