## Dokumentacja AuthApp

## Aplikacja obsługuje 4 endpointy

**Register** - localhost/api/registration - służy do rejestracji użytkownika poprzez podanie danych JSON zawierających nazwę, email oraz hasło użytkownika

**Login\_check** - localhost/api/local\_host - pozwala na uwierzytelnianie użytkownika przez podanie hasła i nazwy, zwraca token oraz refresh token

**Refresh Token** - localhost/api/refresh - pozwala na odnowienie Bearer Tokena po podaniu refresh Tokena

Logout - localhost/api/logout - wylogowuje użytkownika i unieważnia Tokeny

Dokumentacja swagger znajduje się pod adresem <a href="http://localhost/api/doc">http://localhost/api/doc</a>

## Użyte technologie i narzędzia

- docker Pozwala na konteneryzacją środowiska i ułatwia przemieszczanie się między projektami
- Symfony Wymagany framework PHP
- Swagger dokumentacja API przez Api Platform
- LexikJWTAuthenticationBundle oraz JWTRefreshTokenBundle biblioteki potrzebne do obsługi JSON Web Tokena
- PostrgreSQL baza danych do przechowywania potrzebnych obiektów danych
- Nginx serwer web
- Postman przydatne do sprawdzenia poprawności działania endpointów

## Uruchomienie aplikacji

- 1. pobrać repozytorium <a href="https://github.com/Majkulnn/AuthAppSymfony">https://github.com/Majkulnn/AuthAppSymfony</a>
- 2. uruchomić Docker'a
- 3. użyć komend terminala
  - a. cp .env.example .env
  - b. docker-compose build
  - c. docker-compose up
  - d. docker-compose exec php composer install
- 4. aplikacja dostępna pod adresem localhost:80