Вступ

Ласкаво просимо до проєкту **Movie Discovery** №! Цей Web API створений для того, щоб користувачі могли знаходити інформацію про фільми. Якщо користувач переглянув фільм, який викликав у нього позитивні емоції та хоче поділитися ним з іншими, він може створити акаунт і додати опис цього фільму до нашої бази даних. Крім того, користувач може здійснювати пошук фільмів за назвою або скористатися функцією випадкового вибору для знаходження нового фільму для перегляду.

Основні можливості:

- Створення облікового запису користувача.
- Можливість видалення та оновлення даних користувача.
- Додавання опису фільму автентифікованими користувачами.
- Пошук фільму за назвою.
- Випадковий вибір фільму.

Початок роботи

```
Крок 1. Клонуйте репозиторій
```

```
git clone https://github.com/varvaratrybiuk/MovieDiscovery
```

Крок 2. Налаштуйте файл конфігурації

appsettings.Development.json

```
{
    "AllowedOrigins": [
        "http://localhost:5173" //Тут вкажіть URL вашої клієнтської частини
],
    "ConnectionStrings": {
        "sqlConnection": "Data Source=path_to_your_database_file.db" //Тут вкажіть шлях до вашої бази даних SQLite
        }
}
```

Крок 3. Запустіть проєкт

1. Перейдіть до каталогу сервера:

```
cd MovieDiscovery.Server
```

2. Виконайте build, для відновлення всіх залежностей і побудови проєкту:

```
dotnet build
```

3. Якщо база даних відсутня, заспустіть її створення:

```
dotnet ef database update
```

4. Запустіть проєкт:

```
dotnet run aδo dotnet watch run
```