

# Dokumentacja projektu

## Booru Agregator

### **Cel projektu**

Celem projektu jest stworzenie agregatora/przeglądarki do stron typu booru (z japońskiego bōru, "board"), podobnych do Danbooru albo E621, który będzie umożliwiał użytkownikom przeglądanie obrazków dostępnych na tych stronach oraz zapisywanie ich do ulubionych. Strony tego typu hostują obrazki (najczęściej o tematyce anime albo furry), które w metadanych zawsze zawierają odpowiednie tagi, dzięki czemu łatwo można wyszukać podobne obrazki. Projekt będzie oparty na technologii C# i ASP.NET.

### **Założenia projektu**

1. Przeglądanie obrazków - użytkownicy będą w stanie przeglądać obrazki.
2. Zapisywanie do ulubionych - będzie możliwe zapisywanie obrazków do ulubionych.
3. System logowania - zostanie zaimplementowany system logowania i rejestracji.
4. Interfejs użytkownika - przyjazny interfejs użytkownika będzie umożliwiał łatwą nawigację w aplikacji.

### **Architektura systemu**

Backend będzie przetwarzał żądania z frontendu i wysyłał odpowiednie zapytania do API stron źródłowych. W bazie danych będą przechowywane dane logowania użytkowników, a także zapisane przez nich obrazki. Frontend będzie zapewniał prostą w obsłudze nawigację, będzie umożliwiał podstawowe funkcje, takie jak wyszukiwanie, przeglądanie kolejnych stron, otwieranie obrazków i zapisywanie ich do ulubionych.