Serwis Społecznościowy – Dokument Projektowy

Opis Projektu

Serwis społecznościowy, umożliwiający:

- Rejestrację / Logowanie
- Upload zdjęć
- Dodawanie użytkowników do znajomych
- Dodawanie postów
- Ocenę postów
- Tworzenie grup użytkowników
- Dodawanie komentarzy do postów
- Czat z innymi użytkownikami

Motywacja

Serwis rozwiązuje problem komunikacji ze znajomymi, tworzenia grup o określonym przeznaczeniu oraz wymianie informacji oraz treści pomiędzy użytkownikami.

Technologie

W projekcie wykorzystywane będą następujące technologie:

- ASP.NET Core (C#) backend
- Angular (TypeScript) frontend
- MySQL baza danych

Przedział czasowy

Przedział czasowy wymagany do realizacji projektu to 16/10/2021 – [wstawić czas końcowy]

Role członków zespołu

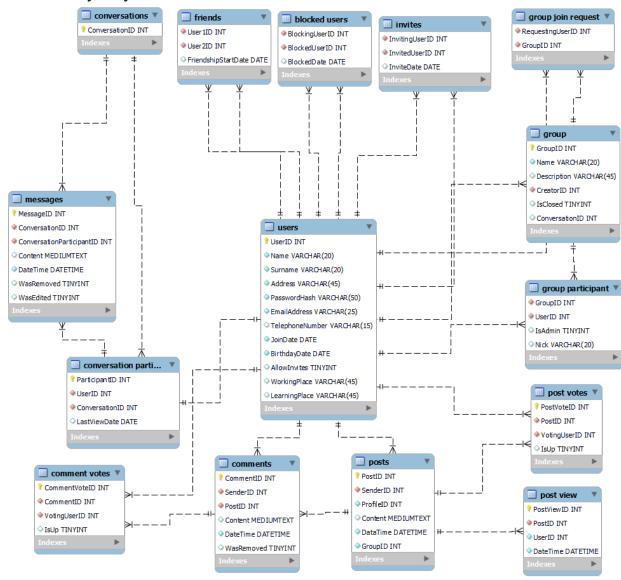
- Tomasz Celiński Lider projektu, backend developer / tester
- Damian Tomczyszyn backend developer / tester
- Artur Żelazko frontend developer / tester
- Dima Nimchynskyi frontend developer / tester

Milestony, Epiki, Historyjki, Taski

- Milestone 1
 - o Wybór technologii
 - Wybór stosu technologicznego
 - Wybór programów do tworzenia diagramów / schematów
 - Sprawy organizacyjne
 - Stworzenie szkieletu dokumentu projektowego
 - Okreslenie środowiska deweloperskiego
 - Utworzenie repozytorium
 - Wybór tematyki projektu
- Milestone 2
 - o Przygotowanie schematów / diagramów
 - o Przygotowanie opisów routów
- Milestone 3

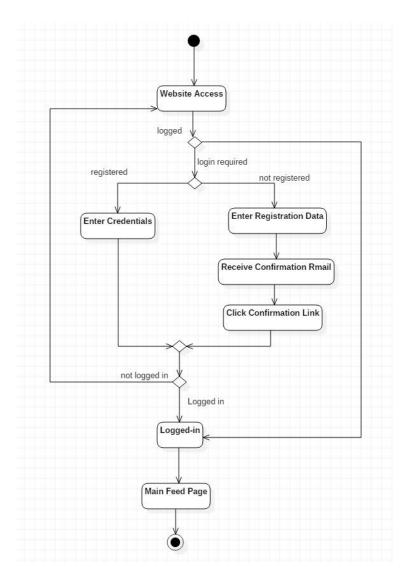
Dokumentacja Techniczna

Schemat bazy danych:

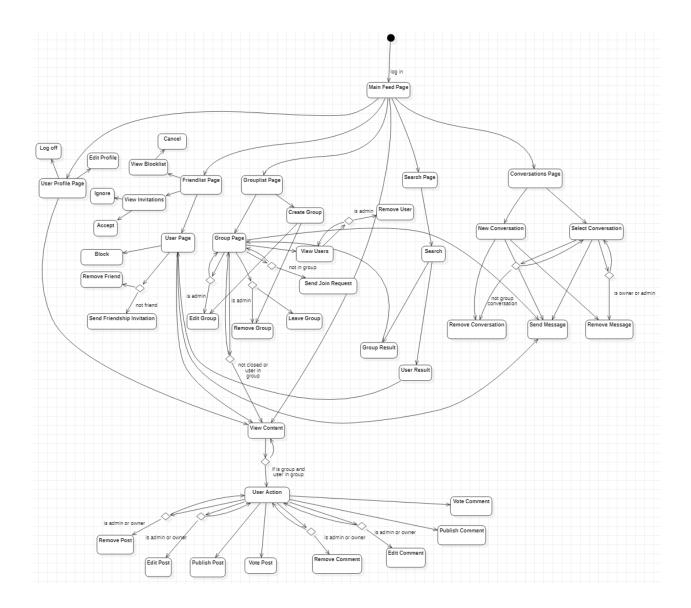


Diagramy stanów:

Logowanie:

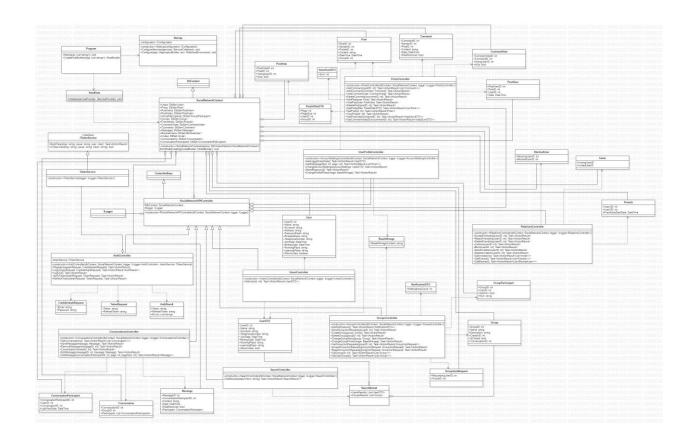


Main feed:



Diagramy klas

Backend:



Infrastruktura sprzętowa / zasoby wykorzysytwane w projekcie

Opis Środowisk

- Dev Niestabilne środowisko do wprowadzania zmian mogących zagrozić stabilności sytemu
- Test Środowisko testerskie do przeprowadzania testów na funkcjonalnościach potwierdzonych w fazie dev
- Prod Środowisko stabilne, na którym działa klient