

Projekt aplikacji dla Doktorów

Autorzy:

Maciej Włodarczyk

Marcin Dadura

1. Funkcjonalność

Aplikacja powinna pozwalać: * dodawać pacjentów, * dodawać doktorów, * wyświetlać grupy pacjentów na podstawie wszystkich ich danych, * wyświetlać grupy doktorów na podstawie wszystkich ich danych, * znajdować najlepsze dopasowanie doktorów do pacjentów.

2. Widok aplikacji

Zdefiniowaliśmy dwa widoki aplikacji: * **Widok główny** - widok pokazujący wszystkie możliwe akcje dla użytkownika. * **Widok danych** - widok pojedynczej akcji.

2.1 Widok główny

Prosty projekt widok głównego.

Greatest application for Doctors

Search Patients by Condition

Search Doctors by Condition

Search Patients by PESEL

Search Doctors by PESEL

Search Patients by full name

Search Doctors by full name

Add new Patient

Add new Doctor

Search Patients by Condition

Search Doctors by Specialization

Get Patients that specific Doctors can treat

Get best Patient-Doctor matches

Widok główny pokazuje wszystkie możliwe akcje dla doktora. Doktor może za pomocą różnych parametrów wyświetlić dane dotyczące doktorów, dane dotyczące pacjentów oraz dodawać ich. Doktor może również otrzymać najlepsze przypisanie doktorów do pacjentów oraz dostać listę pacjentów, których jest w stanie wyleczyć dany doktor, takie zapytanie generowane jest na podstawie `id` doktora.

2.1 Widok danych

Poglądowy projekt widoku danych.

Greatest application for Doctors

Specify information

1. Patient with one leg

2. Patient without head

3. Patient with heart disease

Back

W tym widoku doktor realizuje dana akcje. Jest tu pole na input od klienta, dzięki czemu będzie mógł prowadzić interakcję z aplikacją. Z tego widoku klient może wrócić do głównego widoku. Lekko zmodyfikowane wersje tego widoku będą służyć do realizacji wszystkich zapytań udostępnionych klientowi, w tym dodawanie danych.