Aplikacja Mobilna "Zawodowcy.pl" – projekt zespołowy 2021

/szkic

Tematyką naszego projektu zespołowego będzie aplikacja mobilna realizująca koncepcję platformy pozwalającej na zamawianie fachowców z szerokiej gamy profesji, za pomocą kilku kliknięć. Celujemy w prostą i przejrzystą oprawę. Aplikacja będzie posiadać podstawowe funkcjonalności tj. system logowania, systemy ocen i opinii, jakiś system zapisu na dostępny termin itd.

Technologia back-end: ASP.Net Core (.NET 6)

Technologia frontend: React Native

Baza : PostgreSQL Na: Android, iOS (?) Repo: Bitbucket

Powód wyboru powyższych technologii może wydawać się prozaiczny – są to rozwiązania, które znamy. W oczywisty sposób ułatwi to pracę, a przynajmniej w znaczący sposób odsunie widmo zastojów i nieoczekiwanych problemów. Oczywiście, jesteśmy świadomi tego, że będziemy napotykali problemy wszelakie, natomiast w miarę możliwości staramy się temu przeciwdziałać już na etapie planowania. Dodatkowo warto zauważyć, że są to technologie rozwojowe i to z nimi najprawdopodobniej chcielibyśmy związać naszą "zawodową" przyszłość.

Lista planowanych funkcjonalności:

- Rejestracja
 - Standardowe założenie konta.
 - Hasło powinno mieć przynajmniej 8 znaków, jedną dużą i małą literę, znak specjalny i cyfrę.
 - Opcjonalne podanie adresu.
 - Opcjonalna możliwość ustawienia konta jako "Zawodowca". Wymagane będzie wtedy podanie niezbędnych informacji między innymi: Dane kontaktowe, Nazwa firmy, krótki opis działalności.
- Logowanie
- Resetowanie hasła.
- Wystawianie ofert jako "Zawodowiec".
 - Podanie Tytułu i opisu oferty.
 - Ustawienie obszaru świadczenia usługi(Miasto, dystans od danego miasta)
 - Wybranie kategorii świadczonej usługi
 - Podanie oczekiwanej ceny za usługę(Możliwe ustawienie widełek)
 - Opcjonalne dodanie zdjęć
 - Opcjonalne ustawienie dostępnych terminów
- Przeglądanie wystawionych ofert.
 - Możliwość filtrowania po mieście i po rodzaju usługi.
 - Możliwość sortowania według ceny rosnąco i malejąco.
- Strona oferty będzie posiadać wszystko podane przez "Zawodowca" podczas wystawiania jej.
- Opinie
 - Możliwość ocenienie(1-5 gwiazdek) i napisania opinii o "Zawodowcu"/usłudze.
 - Możliwość przeglądania opinii.
- Opcjonalny Terminarz fachowca
 - Będzie posiadał zapisane terminy zamówionych usług i wolne terminy do zapisania się.
- Możliwe zamówienie usługi z poziomu aplikacji.
 - Jeżeli "Zawodowiec" posiada terminarz, użytkownik wybiera termin i czeka na akceptację "Zawodowca"
 - Jeżeli nie ma terminarza, użytkownik request o podanie dostępnych terminów przez "Zawodowca". Po otrzymaniu ich wybiera pasujący.
- Użytkownik posiada listę zamówionych i zakończonych usług
- "Zawodowiec" posiada listę zamówionych i zrealizowanych przez siebie usług.

Opcjonalne funkcjonalności:

- Czat.
- Ustawianie obszaru za pomocą zaznaczania na mapach google.