

SportConnect

Naša ideja je napraviti aplikaciju imena „SportConnect“ koja je principa društvene mreže sa svrhom povezivanja klijenata i partnera (trenera/profesionalaca).

Prilikom registracije korisnik se može registrirati kao klijent ili partner. Autentifikaciju ćemo ostvariti uz pomoć OAuth 2.0 ili Firebase Authenticationa. Partneri su ljudi sa osobnim blogovima gdje pišu informacije, savjete i planove o svom području interesa. Područja interesa mogu biti bilo koje grane zdravog života (sportovi: košarka, nogomet, tenis, veslanje.... bilo koja vrsta fitnessa, teretana, pilates te bilo koja vrsta interesa sa zdravim receptima i planom prehrane: slani i slatki recepti, keto recepti, nutricionistički izbalansirani recepti).

Partneri su podijeljeni u 3 kategorije/ranga: zlatna, srebrna i brončana medalja. Rang partnera ovisi o profesionalnosti i korisnosti određenog bloga. Postoje granice vidljivosti, ali i povlastice među partnerima. Partneri brončane razine mogu besplatno vidjeti sve partnere s brončanim medaljama, partneri srebrne razine mogu besplatno vidjeti sve partnere sa brončanim i srebrnim medaljama, dok zlatni mogu vidjeti sve besplatno. Na taj način se promovira razmjena znanja među ljudima sa zdravim načinom života.

Sa druge strane, ako se korisnik registrira kao klijent i želi promijeniti život nabolje s treninzima i receptima može se prijaviti u aplikaciju te o određenom planu (brončanom, srebrnom ili zlatnom) može imati pristup blogovima/postovima tog ranga (ili nižeg). Svaka razina pretplate ima unaprijed fiksiranu cijenu, brončana je najjeftinija, a zlatna najskuplja. Kada se netko registrira kao klijent i odradi plaćanje određenog plana, neki fiksni dio ide aplikaciji, dok se ostatak dijeli na partnere s kojima je klijent imao najviše interakcije. Plaćanje će se provoditi kroz PayPal ili Stripe.

Klijenti i partneri na profilu imaju podatke: ime, prezime, adresa, kontakt. Dok partneri imaju i svoj portfolio gdje mogu objavljevati slike, planove, savjete. Klijenti i drugi partneri mogu označiti nečiji sadržaj kao „koristan“ (slično kao like), komentirati ga i spremati dijelove tuđih blogova ovisno koliko su im korisni. Također, korisnici mogu zapratiti jedan drugog kako bi dobili obavijesti kada netko od njih napravi novu objavu.

Dodatno, klijenti i partneri mogu razmjenjivati poruke za još bolju komunikaciju i razmjenu savjeta. Osim toga, postojati će i admini koji imaju najviše ovlasti od svih te kontroliraju sadržajem koji se objavljuje u aplikaciji. Po potrebi mogu brisati objave ako smatraju da su uvredljive/neprikladne ili u potpunosti zabraniti korištenje aplikacije nekom od korisnika.

Slanje notifikacija i razmjenjivanje poruka ćemo ostvariti servisom Firebase Cloud Messaging ili FreeChat.

Ukratko, želimo napraviti aplikaciju o zdravom načinu života koja povezuje profesionalce i amatere da se proširi znanje o fitnessu, sportu i zdravoj prehrani široj populaciji za mnogo jeftiniju cijenu od plaćanja privatnih trenera i nutricionista.

Tehnologije koje planiramo koristiti:

- Front-end: React
- Back-end: Spring

- Baza podataka: PostgreSQL
- Autentifikacija: OAuth 2.0/Firebase Authentication
- Notifikacije i poruke: Firebase Cloud Messaging/FreeChat
- Deployment: Render ili Heroku
- Plaćanje: PayPal/Stripe