

Task 1: Specifikacija programskog rješenja

GitHub repozitorij: <https://github.com/ebabic1/OOAD-G6-FAAME>

Članovi tima:

1. Eldar Babić
2. Faris Crnčalo
3. Amar Grizović
4. Tarik Velić
5. Amina Bajrić

Opis projekta:

Ovaj softver je namijenjen da pruži svim ljubiteljima koncerata jednostavan način da brzo i lahko dođu do svih relevantnih informacija potrebnih za rezervaciju mjesta ili karte na aktuelnim događajima u njihovom gradu ili okruženju. Namijenjen je za fizička, kao i pravna lica. Na ovaj način je organizatorima olakšan posao i pružen intuitivan način da reklamiraju svoje dvorane, dok je muzičkim umjetnicima omogućeno da lahko pregledaju sve moguće lokacije svoga nastupa. Kupoprodaja karata daje prosječnom korisniku opciju da brzo i efikasno nađe rezervaciju.

Funkcionalni zahtjevi:

1) Prikaz slobodnih mjesta unutar dvorane i mogućnost kupovine karte

Korisniku je dostupna tabela na kojoj su označeni koncerti koji se održavaju kao datum održavanja. Klikom na određenu dvoranu korisniku se nudi interfejs za kupovinu karata.

2) Prikaz koncertnih dvorana i mogućnost rezervacije dvorane

Korisniku je dostupna tabela na kojoj su prikazani koncerti koji se održavaju kao i njihova vremena. Klikom na određenu dvoranu korisniku se nudi interfejs za kupovinu karata. Izvođačima je dostupan isti prikaz, samo uz mogućnost rezervacije dvorane

3) Ostavljanje recenzija

Korisnici mogu ostavljati recenzije izvođaču. Sistem ocjenjivanja osobnog iskustva omogućava da se pouzdani i dobro ocijenjeni izvođači posebno istaknu. Recenzije za bilo kog izvođača ili vlasnika dvorane su javno vidljive za ostale korisnike.

4) Slanje poruka

Korisnik će biti u mogućnosti da direktno preko aplikacije komunicira sa drugim korisnicima. Na ovaj način će moći preporučiti koncerte svojim prijateljima i praviti planove. Također, pri rezervaciji dvorane, izvođač može postavljati pitanja vlasniku objekta.

5) Upravljanje korisničkim računom

Projekat posjeduje 3 role-a: Izvodjač, Obični korisnik i Iznajmljivač (vlasnik dvorana). Svaka od njih ima pristup određenim funkcionalnostima projekta.