

Nadi bend

Projekat iz kursa Programiranje za veb

Nenad Perišić 1105/2019

David Gavrilović 1100/2019

Nevena Ajvaz 289/2015

Igor Milošević 161/2015

Tijana Živković 148/2015

Matematički fakultet, Beograd



1	<u>Uvod</u>
•	O projektu
•	Tehnologije
2	<u>Homepage</u>
•	Registracija
3	<u>Create Ad</u>
4	<u>Musicians, Bands, Taverns</u>
•	Musicians
•	Bands
•	Taverns
5	<u>Kontaktiranje korisnika koji je postavio oglas</u>
6	<u>Profili</u>
•	Konfiguracija profila
7	<u>Zaključak</u>
8	<u>Literatura</u>



- Sajt koji spaja muzičare sličnih interesovanja
- Pruža mogućnost oformljivanja benda
- Traženje novih članova postojećeg benda
- Traženje lokala gde će bendovi svirati i nastupati
- Postavljanje željenih oglasa i pravljenje profila



Prilikom pravljenja aplikacije korišćeni su sledeći alati:

- **Klijent** : React framework
- **Server** : Node.js
- **Baza podataka** : MongoDB



- Početna stranica aplikacije
- Sastoji se od slajdera i dugmića
- Dugmići se pojavljuju ili nestaju u zavisnosti od toga da li je korisnik ulogovan
- Korisnik može kreirati profil klikom na *Register* ukoliko ga već nema
- Dugme *Show ads* prikazuje sve postavljene oglase svih korisnika



- Korisnik bira namenu svog profila (muzičar, bend, lokal)
- Prilikom prijave korisnik unosi svoju email adresu i šifru
- Na unesenu email adresu stiže verifikacioni kod

The screenshot shows a web browser window with a dark header. The header contains navigation links: Home, Musicians, Bands, Taverns, and a Login button. The main content area is white and features a 'Register' form. The form has the following fields: 'Account for:' with a dropdown menu labeled 'Select account type', 'Email:' with a text input field, 'Password:' with a text input field, and 'Confirm password:' with a text input field. A green 'Register' button is located at the bottom of the form.

Figure: Prikaz formulara za registraciju



- Stranica koja je vidljiva samo ulogovanim korisnicima
- Ovde korisnik kreira novi oglas
- U zavisnosti od tipa profila (muzičar, bend ili lokal) formular za oglas je drugačiji

Advertise open positions in your band to musicians

Advertisement Title

Enter Title

Select wanted genre

Select Wanted Genre

Select wanted instrument

Select Wanted Instrument

Location

Select Location

Advertisement description

Create Ad

Figure: Prikaz stranice gde korisnik pravi oglas



Musicians, Bands, Taverns Musicians

- Stranica koja služi da se pregledaju svi oglasi mužičara
- Pomoću filter pretrage sa leve strane može se suziti izbor oglasa
- Muzičari se mogu pretraživati na osnovu
 - žanra
 - instrumenta koji traže
 - lokacije



Figure: Prikaz stranice gde korisnik pretražuje oglase koje su postavili profili muzičara



Musicians, Bands, Taverns Bands

- Stranica koja služi da se pregledaju svi oglasi bendova
- Pomoću filter pretrage sa leve strane može se suziti izbor oglasa
- Bendovi se mogu pretraživati na osnovu
 - žanra
 - instrumenata koji sviraju
 - lokacije

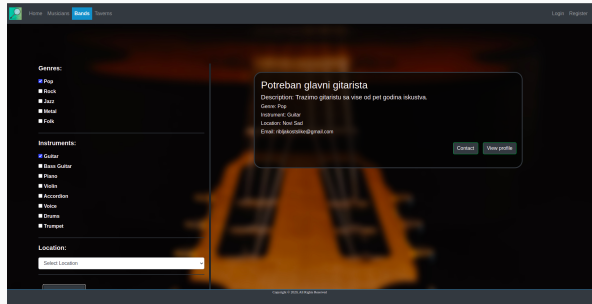


Figure: Prikaz stranice gde korisnik pretražuje oglase koje su postavili profili bendova



Musicians, Bands, Taverns Taverns

- Stranica koja služi da se pregledaju svi oglasi prostora
- Pomoću filter pretrage sa leve strane može se suziti izbor oglasa
- Lokali se mogu pretraživati na osnovu
 - tipa objekta, odnosno namene (pab, restoran, noćni klub)
 - lokacije

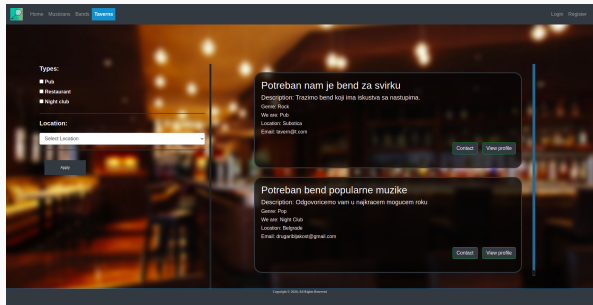


Figure: Prikaz stranice gde korisnik pretražuje oglase koje su postavili profili lokala



- Korisnik koji je zainteresovan za određeni oglas može klikom na *Contact* dugme poslati email
- Potrebno je samo postaviti naslov i sadržaj poruke
- Klikom na *Submit* poruka se šalje korisniku koji je postavio oglas

The screenshot displays a web application interface. At the top, a dark navigation bar contains links: Home, Markets, Search, Teams, and CreateAd on the left, and View Profile and Logout on the right. The main content area is white and features a 'Contact form' centered on the page. The form includes a 'Title' label followed by a text input field with the placeholder 'Enter title', and a 'Message' label followed by a larger text area with the placeholder 'Enter message'. Below these fields is a green 'Submit' button. At the bottom of the page, a dark footer bar contains the text 'Copyright © 2019. All Rights Reserved'.

Figure: Prikaz stranice profila korisnika



- Ulogovani korisnik može videti
 - svoj profil putem *View Profile* dugmeta
 - profil korisnika koji je postavio oglas
- U zavisnosti od vrste profila, svaki korisnik može videti svoje unete podatke
- Klikom na *Configure profile*, korisnik može menjati unete podatke
- Klikom na *Show my ads* korisnik može da vidi i briše svoje napravljene oglase

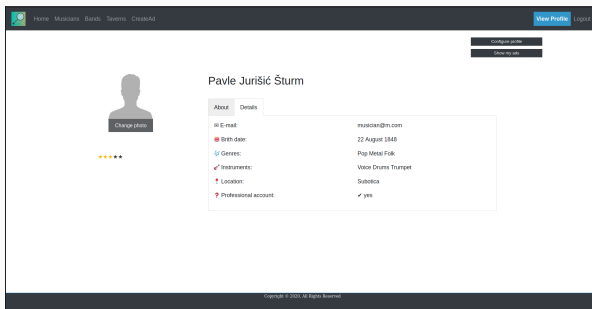


Figure: Prikaz stranice profila korisnika



- Korisnik može menjati lične podatke
- Korisnik može obrisati nalog
- U slučaju profila benda, korisnik može dodavati nove članove i brisati postojeće

The screenshot shows a web interface for configuring a band profile. At the top, there is a navigation bar with links: Home, Musicians, Bands, Taverns, Groups, and a user profile section with 'View Profile' and 'Logout' links. The main content area is divided into two sections. The first section, titled 'Profile description:', contains a text area for a description and a dropdown menu for 'We will use this account for:' with 'Existing money!' selected. Below this are two buttons: 'Save changes' (green) and 'Delete account' (red). The second section, titled 'Add and Remove band members', has a sub-section 'Add new member' with a text input for 'Enter email of a new member' and an 'Add Member' button (green). Below this is a sub-section 'To be added:' with a text input and a 'Submit changes' button (green). The 'Select members you want to remove from band' section lists two members with checkboxes: 'museandfriends.com' and 'ajovanmuseand@gmail.com'.

Figure: Prikaz stranice podešavanja benda



- Ovakva vrsta sajta ne postoji u Srbiji
- Uz doradu i dodavanja još nekih funkcionalnosti ova ideja može zaživeti i u praksi

Hvala na pažnji!



- [1] MongoDB.
<https://www.mongodb.com>.
- [2] Node.js.
<https://nodejs.org>.
- [3] React framework.
<https://reactjs.org>.
- [4] N. Ajzenhamer.
Programiranje za veb.
Nikola Ajzenhamer, 2020.