

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 Uvod

- O projektu
- Tehnologije

2 Homepage

- Registracija

3 Musicians, Bands, Tavern

- Musicians
- Bands
- Taverns

4 Create Ad

5 Profili

- Konfiguracija profila

6 Zaključak

7 Literatura



- 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
- Prilikom registracije na unesenu mejl adresu stiže verifikacioni kod
- Dugme *Show ads* prikazuje sve postavljene oglase svih korisnika



- Korisnik bira namenu svog profila (muzičar, bend, lokal)
- Prilikom prijave unosi email adresu koju je potrebno verifikovati i šifru

The screenshot shows a web browser window with a dark header. The header contains a logo on the left and navigation links: Home, Musicians, Bands, Taverns. On the right side of the header are links for Login and Register. The main content area is white and features a centered registration form titled 'Register'. The form includes 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 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

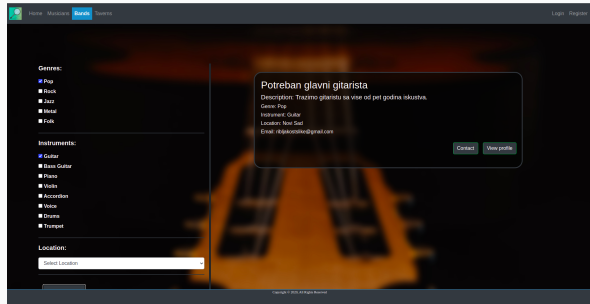


Figure: Prikaz stranice gde korisnik pretražuje oglase koje su postavili profili bendova



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

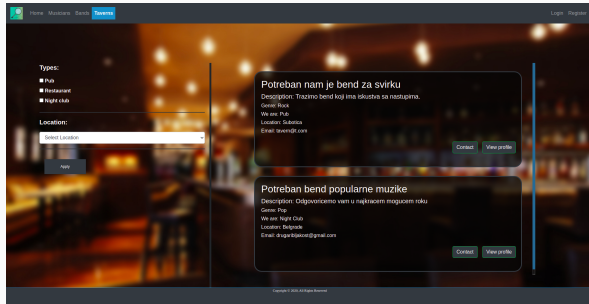


Figure: Prikaz stranice gde korisnik pretražuje oglase koje su postavili profili lokala



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

The screenshot shows a web application interface for creating an advertisement. At the top, there is a dark navigation bar with links: Home, Musicians, Bands, Teams, and a highlighted 'Create Ad' button. On the right of the navigation bar are links for 'View Profile' and 'Logout'. The main content area is white and contains a form titled 'Advertise open positions in your band to musicians'. The form includes the following fields: 'Advertisement Title' (text input), 'Enter Title' (text input), 'Select wanted genre' (dropdown menu), 'Select wanted instrument' (dropdown menu), 'Location' (dropdown menu), and 'Advertisement description' (text area). A green 'Create Ad' button is located at the bottom of the form. At the very bottom of the page, there is a dark footer bar with the text 'Copyright © 2019. All Rights Reserved'.

Figure: Prikaz stranice gde korisnik pravi 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

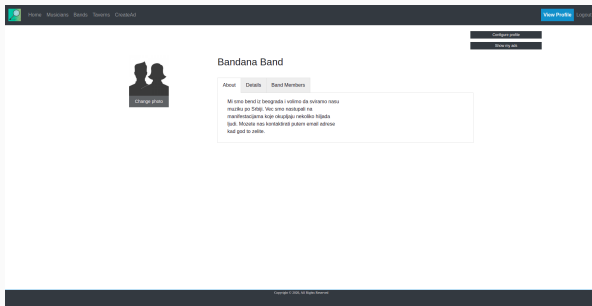


Figure: Prikaz stranice profila korisnika



- Korisnik može menjati lične podatke
- Korsnik 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, a dropdown menu for 'We will use this account for:' (currently set to 'Earning money!'), and two buttons: 'Save changes' (green) and 'Delete account' (red). The second section, titled 'Add and Remove band members', includes a form to 'Add new member' with a text input for 'Enter email of a new member' and an 'Add Member' button (green). Below this, there is a section 'To be added:' with a heading 'Select members you want to remove from band' and two radio button options: 'musiclandins.com' and 'ajkacmusic@gmail.com'. A 'Submit changes' button (green) is at the bottom of this section.

Figure: Prikaz stranice podešavanja benda



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



- [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.