

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, there are links for 'Login' and 'Register'. The main content area is white and features a 'Register' form. The form has a title 'Register' and a dropdown menu for 'Account for:' with the option 'Select account type'. Below this are four text input fields: 'Email', 'Password', 'Confirm password', and 'Enter password'. 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

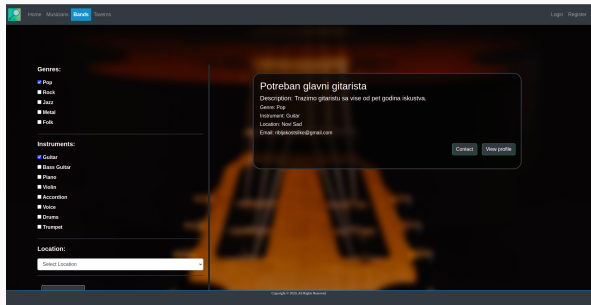


Figure: Prikaz stranice gde korisnik pretražuje oglase koje su postavili profili bendova



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

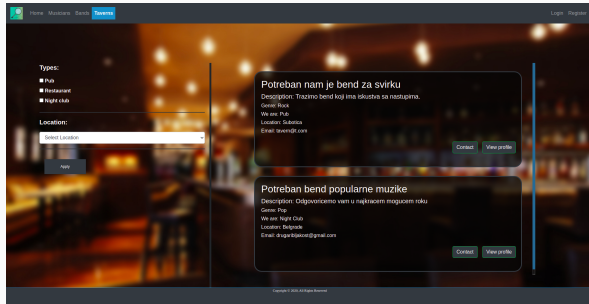


Figure: Prikaz stranice gde korisnik pretražuje oglase koje su postavili profili lokala



- Stranica koja je vidljiva samo ulogovanim korisnicima
- Ovde korisnik kreira novi oglas
- U zavisnosti od tipa profila (muzičar, 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 side of the 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 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

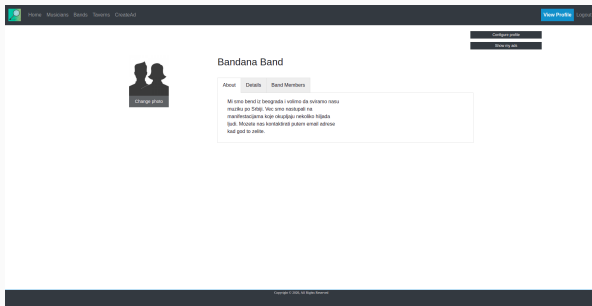


Figure: Prikaz stranice profila korisnika



- Korisnik može menjati lične podatke
- 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, and Groups. On the right of the navigation bar are links for 'View Profile' and 'Logout'. 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', contains a text input for 'Enter email of a new member' with an 'Add Member' button (green). Below this, it says 'To be added:' and 'Select members you want to remove from band:' with two radio button options: 'musiclandia.com' and 'ajkovicmervah@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

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.