

Društvena mreža - Chirpy



Korišćena baza podataka: Redis

Tip aplikacije: Web

Tehnologije:

- Backend – Koa.js
- Frontend – Vue.js
- Pub-sub mehanizam – Pusher

Tim:

- Miloš Stanojević 15891
- Darko Stevanović 15900

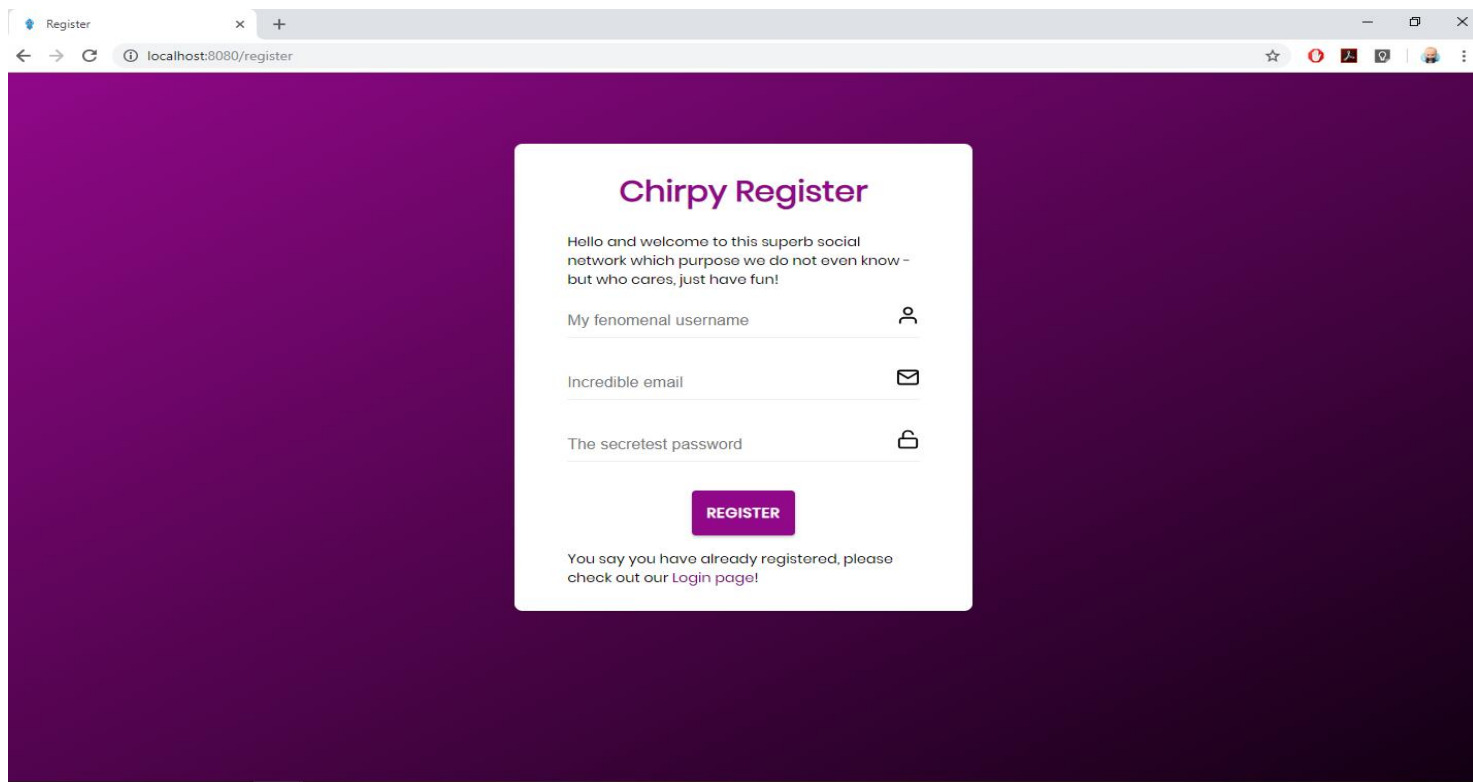
Opis:

Chirpy je zamišljen kao kopija poznate društvene mreže *Twitter*, pri čemu je kompleksnost prilagođena školskom projektu. Mogućnosti aplikacije su:

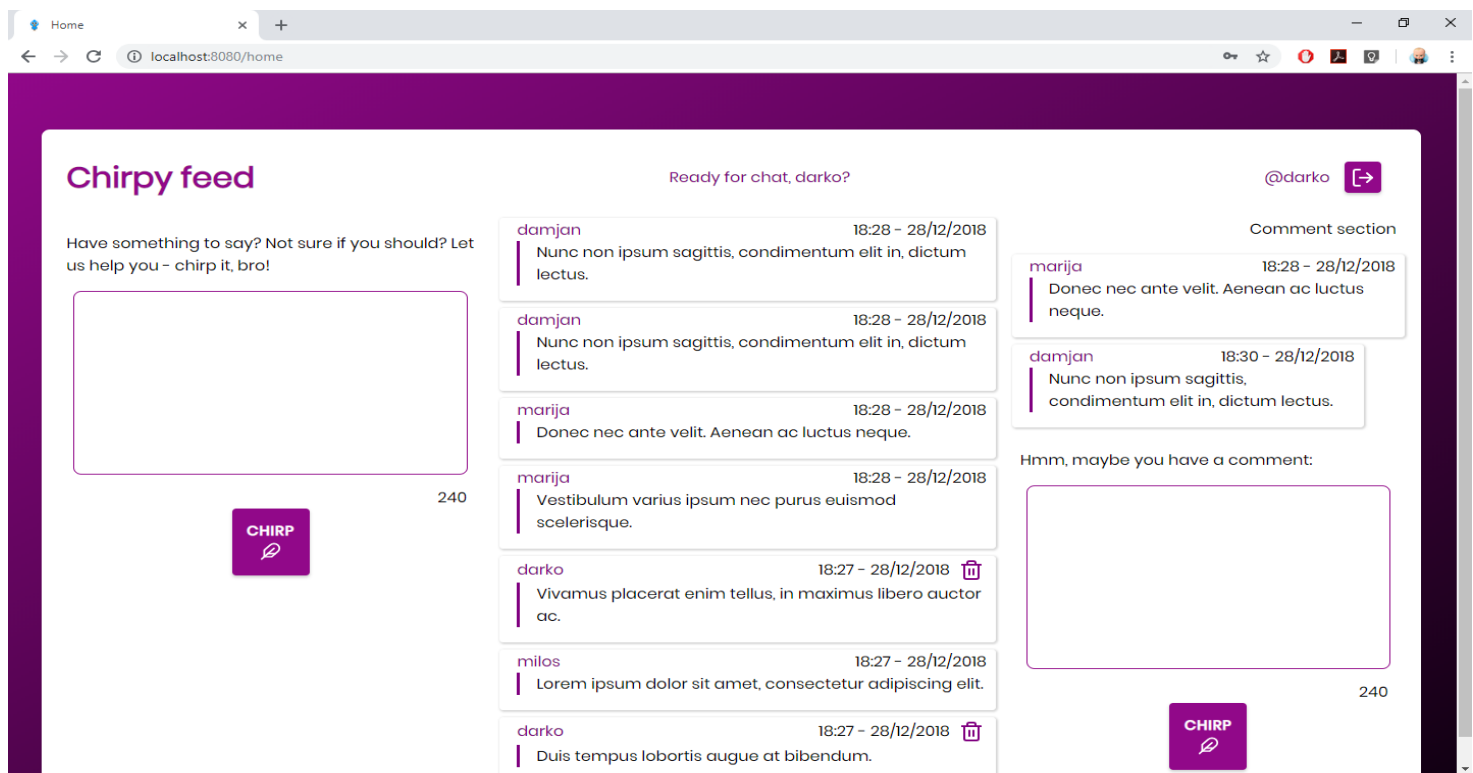
- registracija korisnika
- login / logout
- objavljivanje postova
- filtriranje postova
- brisanje postova,
- komentarisanje
- brisanje komentara
- četovanje između registrovanih korisnika
- ažuriranje podataka o samom korisniku
- notifikacije o nepročitanim postovima/porukama u vidu promene dizajna

Sama aplikacija je *real-time*, odnosno ukoliko više korisnika jednovremeno koristi aplikaciju imaće uvid u postavljanje/brisanje tuđih postova, ili komentara kako se oni dešavaju u realnom vremenu. Takođe, kako sama aplikacija nudi mogućnost četovanja poruke poslate sa jedne instance aplikacije na drugu su vidljive bez ikakvog prethodnog osvežavanja stranice. Za *publish*-ovanje informacija na instancu aplikacije koja se izvršava u pretraživaču koristi se *Pusher*.

U nastavku sledi deo interfejsa:



Slika 1. Forma za registraciju



Slika 2. Home page