

7 UŽDUOTIS

Šioje užduotyje toliau tobulinome serialo *The Boys* gerbėjų svetainę. Ši svetainė naudoja nereliacinę duomenų bazę *MongoDB* ir jos papildinį (gem) *Ruby on Rails* programavimo kalbai *Mongoid*. Taip pat naudojome stiliaus karkasą *Bootstrap*. Jį įsirašę su *gem bootstrap*.

```
18 # Build JSON APIs with ease. Read more: https://github.com/rails/jbuilder
19 gem 'jbuilder', '~> 2.7'
20 # Use Redis adapter to run Action Cable in production
21 # gem 'redis', '~> 4.0'
22 # Use Active Model has_secure_password
23 # gem 'bcrypt', '~> 3.1.7'
24 gem 'mongoid', '~> 7.0.5'
25 gem 'bootstrap', '~> 4.0.0'
26
```

1 pav. mongoid ir bootstrap gems

Patikrinus projektą su RuboCop buvo ištaisytos visos klaidos, jog projektas tenkintu RuboCop reikalavimus.

```
Inspecting 53 files
.....

53 files inspected, no offenses detected
jonas@DESKTOP-J1CH0BH:/mnt/d/Documents/VS Code/Ruby/git/TheBoys$
```

2 pav. RuboCop klaidų pašanka

Su bootstrap pagalba į projektą pridėjome galimybę jog navigacijos juosta būtų atitinkamai pritaikyta responsive dizainui ir mažėjant ekrano gebai meniu juosta taptu vertikali.

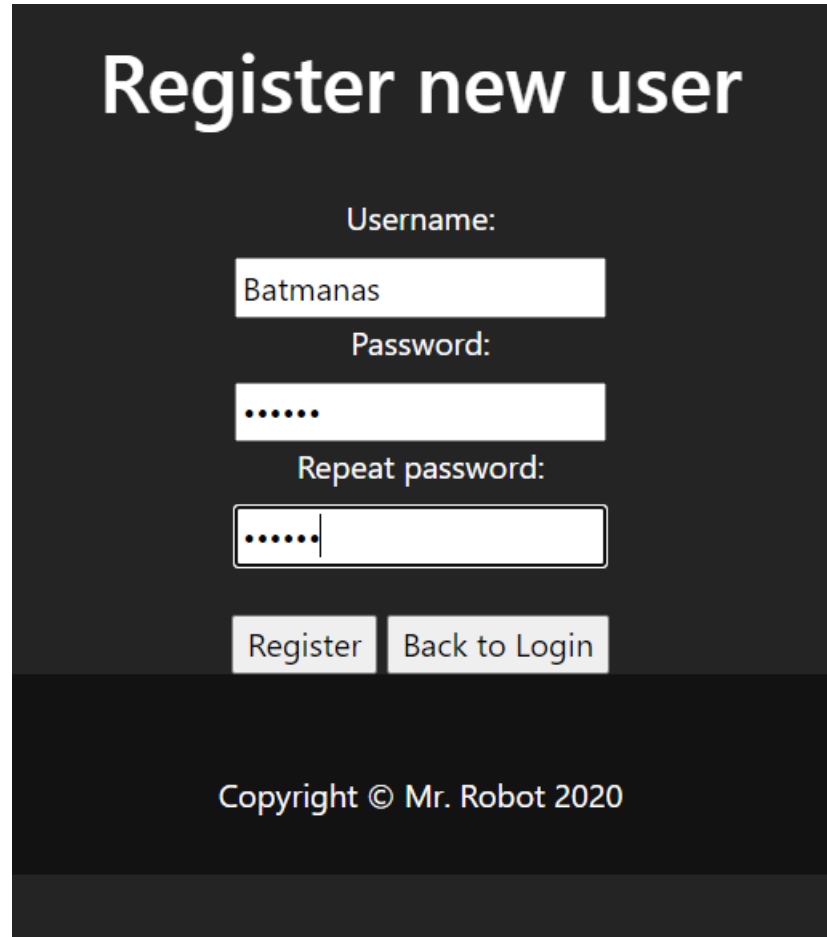
```
<!-- Bootstrap nav-->
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-dark fixed-top">

  <a class="navbar-brand" href="#">The Boys. Welcome <%= @the_user %>, glad you are here!</a>
  <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarResponsive" aria-controls="navbarRespons
    <span class="navbar-toggler-icon"></span>
  </button>
  <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarResponsive">
    <ul class="navbar-nav ml-auto">
      <li class="nav-item">
        <a class="nav-link" href="home">Home</a>
      </li>
      <li class="nav-item">
        <a class="nav-link" href="characters">Characters</a>
      </li>
      <li class="nav-item">
        <a class="nav-link" href="vought">Vought</a>
      </li>
      <li class="nav-item">
        <a class="nav-link" href="heroname">Generate hero name</a>
      </li>
    </ul>
  </div>
</nav>
```

3 pav. Bootstrap navigacijos juosta

Puslapis

Pirmiausia į svetainę pridėjom prisijungimo ir registracijos laukus. Registruojamasi suvedus slapyvardį ir pakartojus 2 kartus slaptažodį.



Register new user

Username:

Password:

Repeat password:

Copyright © Mr. Robot 2020

4 pav. Vartotojo registracija

Užsiregistravus vartotojas yra perkeliamas į prisijungimo puslapį kur galima prisijungti su Slapyvardžiu arba kaip svečiui.

Welcome! Login into the fan page

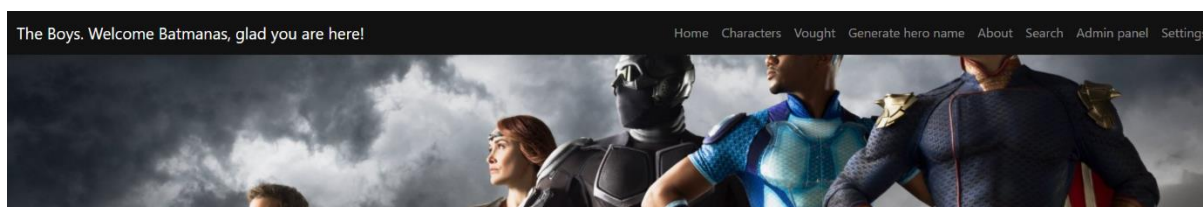
Username:

Password:

Copyright © Mr. Robot 2020

5 pav. Prisijungimas

Prisijungus nuo šiol visuose puslapiuose, navigacijos juostoje, bus pasisveikinimas su vartotoju kuris yra įsimenamas Cookies pagalba.



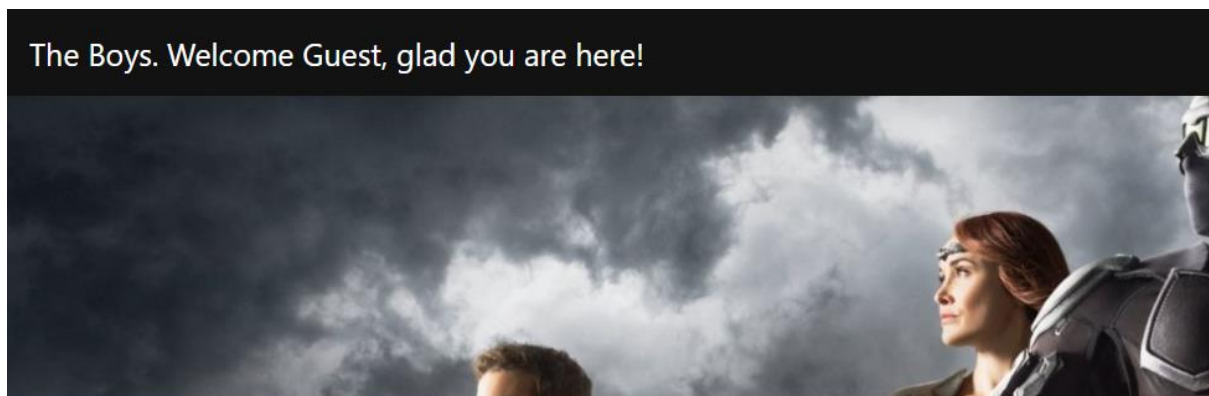
The Boys

The Boys is an American superhero streaming television series developed by Eric Kripke for Prime Video.

The Boys is set in a universe where superpowered individuals are recognized as heroes by the general public and work for the powerful corporation Vought International, which markets and monetizes them. Outside of their heroic personas, most are arrogant and corrupt. The series primarily focuses on two groups: the Seven, Vought's premier superhero team, and the eponymous Boys, vigilantes looking to bring down Vought and its corrupt superheroes.

6 pav. Pasisveikinimas su vartotoju

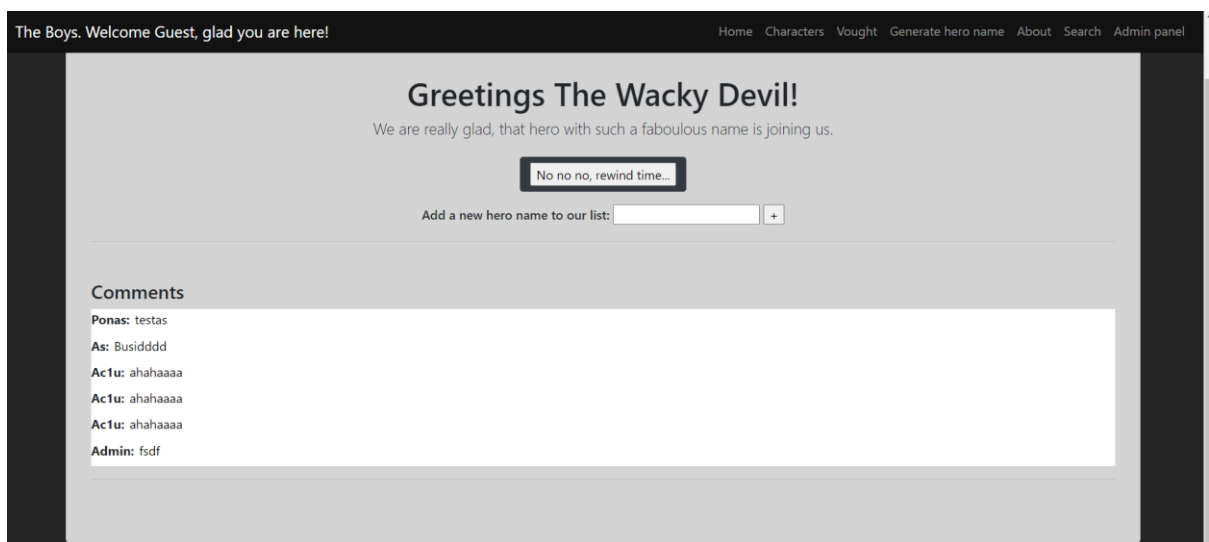
Jei prisijungiama kaip svečiui yra pasisveikinama atitinkamai su svečiu.



The Boys

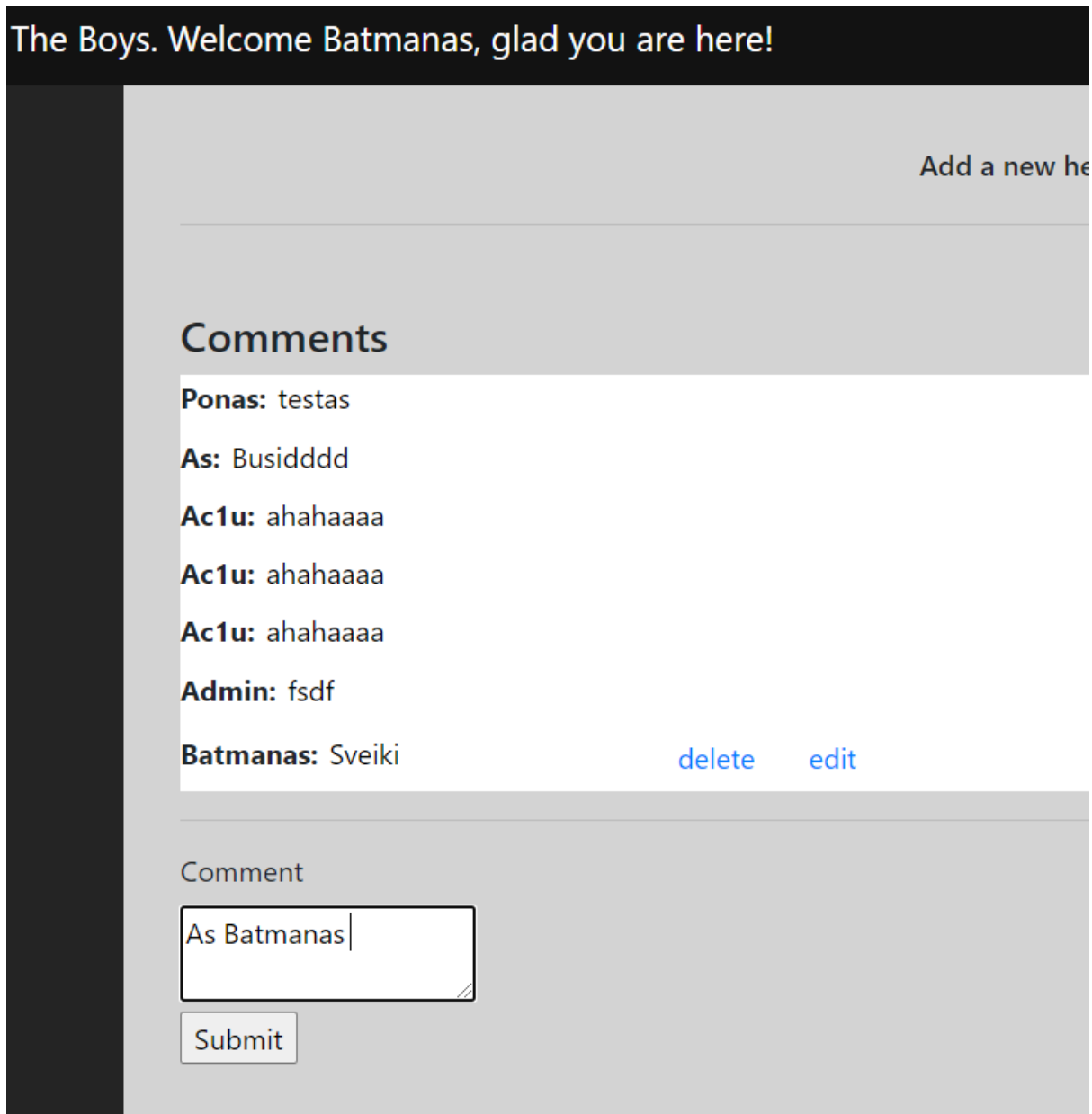
7 pav. Pasisveikinimas su svečiu

Svečias atitinkamai gali rašyti komentarų ir nemato meniu punkto *Settings* kuriame galima panaikinti vartotoją.



8 pav. Svečias negali rašyti komentarų

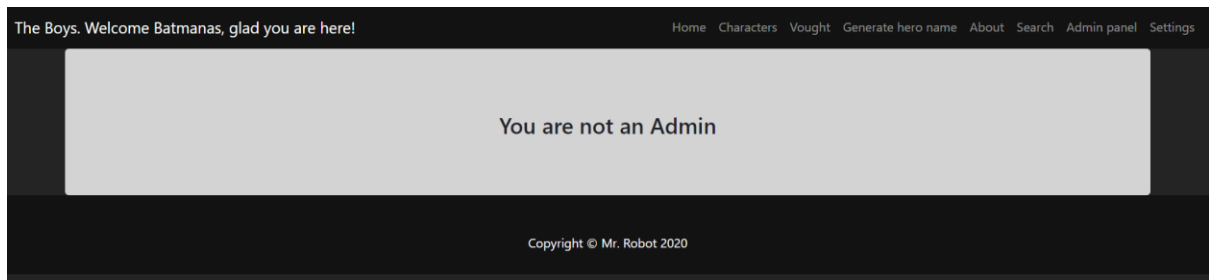
Prisijungus kaip vartotojui jau yra suteikiama galimybė rašyti komentarus, bei panaudojus *ActiveRecord Associations (Relations)* yra susiejamos *User* ir *Comment* kolekcijos, todėl vartotojas gali redaguoti ir trinti tik savo komentarus.



9 pav. Komentavimas

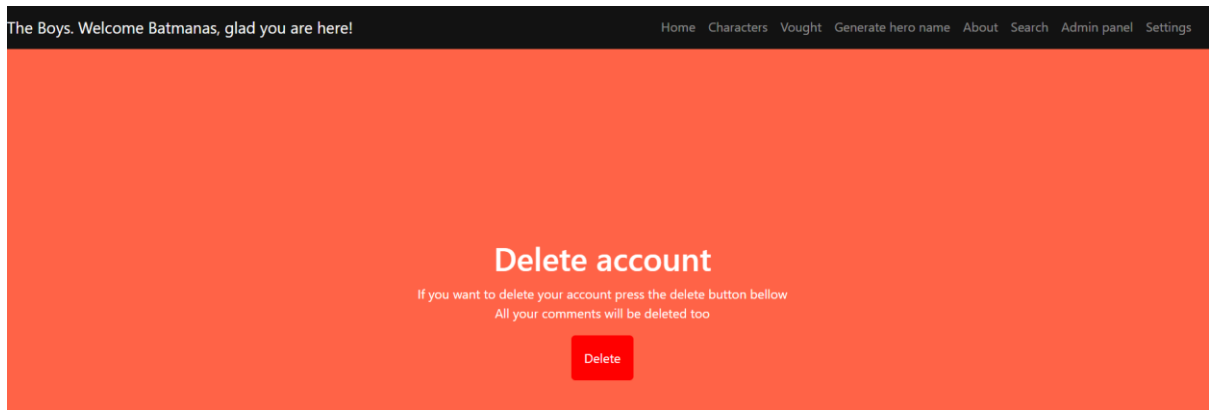
Taip pat *ActiveRecord Validations* užtikrina, jog nebutu galima komentuoti su tuščiu komentaro lauku.

Taip pat vartotojui bandant atsidaryti *Admin panel* menių punktą yra pateikiama, jog jis nėra administratorius ir negali peržiūrėti šio menių punkto.



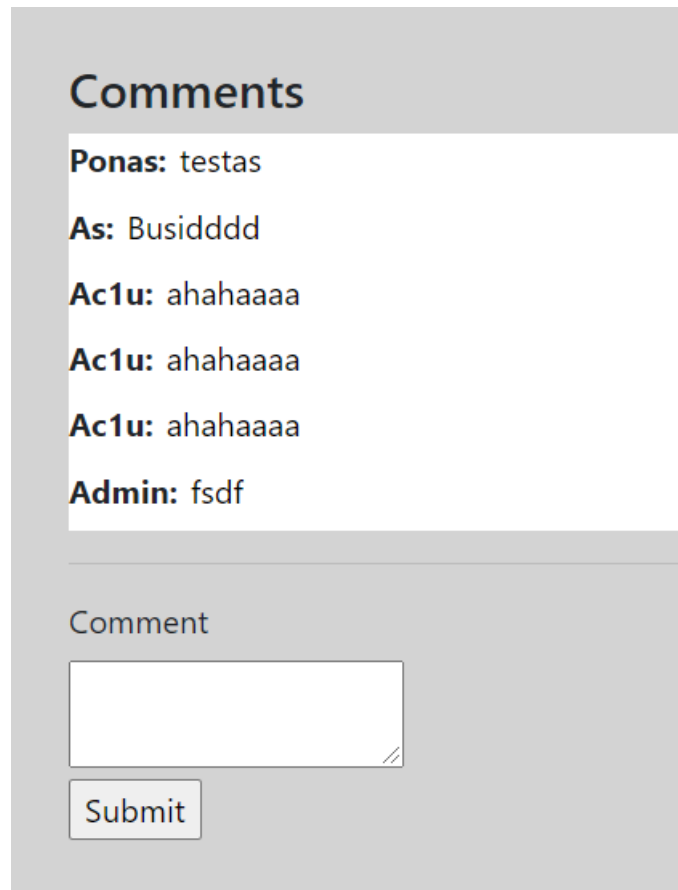
10 pav. Admin panel vartotojui

Užėjus į menių punktą *Settings* vartotojui yra galimybė ištrinti savo vartotoją.



11 pav. Settings

Ištrinus vartotoją taip pat suveikia *ActiveRecord Associations (Relations)* kuris panaikina visus vartotojo rašytus komentarus.



Comments

Ponas: testas

As: Busidddd

Ac1u: ahahaaaa

Ac1u: ahahaaaa

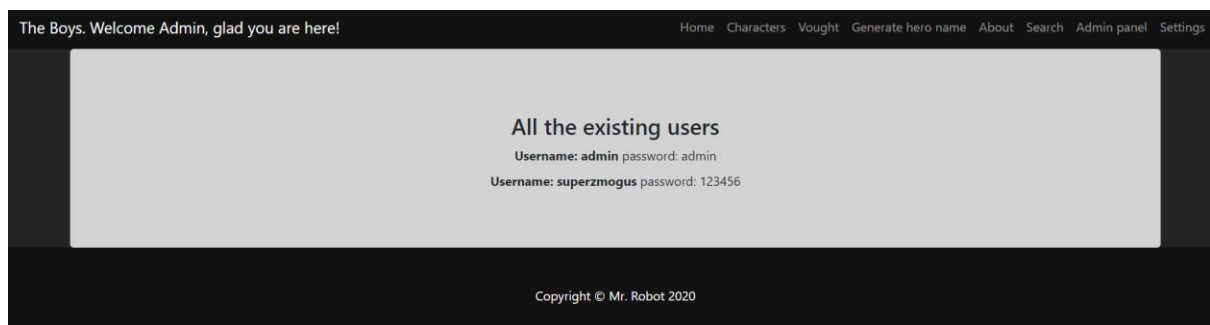
Ac1u: ahahaaaa

Admin: fsdf

Comment

12 pav. Ištrinti komentarai

Tuo tarpu prisijungus kaip administratorius galima užėti į menių punktą *Admin panel* ir peržiūrėti visus vartotojus.



13 pav. egzistuojantys vartotojai