

Evaldas Tamutis PI18B

Sporto klubas „SPORTMAX“

7 užduotis

Šiam darbui toliau tęsime sporto klubo svetainės kūrimą. Naudojome „MongoDb“ duomenų bazę.

Sukūrėme „User“ modelį, kuriame panaudojome „*ActiveRecord Associations*“ kuris nurodo, kad „User“ modelis turi „has_one“ sąsają su „freeTryUser“ modeliu. Tai reiškia, kad naudotojas galės turėti tik vieną nemokamo pabandymo registraciją.

```
# user model
class User
  include Mongoid::Document
  include ActiveRecord::SecurePassword
  has_one :freeTryUser, dependent: :destroy

  validates :vardas, presence: true
  validates :pastas, presence: true
  validates :password_digest, presence: true

  field :vardas, type: String
  field :pastas, type: String
  field :password_digest, type: String
  field :rights, type: String
  has_secure_password

  def authenticate(email, submitted_password)
    user = User.find_by(pastas: email)
    user.password_digest == submitted_password
  end
end
```

1 pav. "User" modelis

„freeTryUser“ modelis turės „belongs_to“ sąsają su „User“ modeliu. Tai reiškia, kad jis priklauso „User“ modeliui.

```
# freetryuser model
✓ class FreeTryUser
  include Mongoid::Document
  belongs_to :user
  validates :vardas, presence: true
  validates :pavarde, presence: true
  validates :telefonas, format: { with: /\A\d+\z/, message: 'Integer only' }

  field :vardas, type: String
  field :pavarde, type: String
  field :pastas, type: String
  field :telefonas, type: String
end
```

2 pav. "freeTryUser" modelis

Taip pat žiūrint i abu modelius galite matyti, kad buvo panaudoti „ActiveRecord Validations“, kurie neleidžia, kad įvedimo langeliai būtų tušti ir kad “Telefonas” įvedimo laukelis būtų sveikasis skaičius.

Buvo sukurti “Prisijungimo” ir “Registracijos” puslapiai. Prisijungusiam naudotojui buna sukurama sesija, kuria panaikinti gali tik paspaudęs atsijungimo mygtuką.

The image shows a login form titled "Prisijungimas" on a light orange background. It contains two input fields: "El.paštas" and "Slaptažodis". Below these is a "Prisijungti" button. At the bottom, there is a link "Neturi paskyros? [Registruokis](#)".

Prisijungimas


El.paštas

Slaptažodis

Prisijungti

Neturi paskyros? [Registruokis](#)

3 pav. Prisijungimo puslapis

The image shows a registration form titled "REGISTRACIJA" on a light orange background. It contains three input fields: "Vardas", "El.Paštas", and "Slaptažodis". The "Slaptažodis" field has the placeholder text "slaptazodis". Below these is a "Registruotis" button. At the bottom, there is a link "Jau turi paskyrą? [Prisijungimas](#)".

REGISTRACIJA

Vardas

Vardas

El.Paštas

El.Paštas

Slaptažodis

slaptazodis

Registruotis

Jau turi paskyrą? [Prisijungimas](#)

4 pav. Registracijos puslapis

Toliau buvo sukurti 3 naudotojų rūšys: neprisijungęs naudotojas, prisijungęs naudotojas ir administratorius.

Neprisijungęs naudotojas gali matyti tik “Pagrindinis”, “Kainos”, “Galerija” puslapius bei turi teisę bandyti prisijungti arba registruotis.



5 pav. Neprisijungusio naudotojo galimybės

Prisijungęs naudotojas gali matyti visus puslapius, kuriuos gali matyti neprisijungęs naudotojas ir dar "Išbandyti nemokamai" puslapį, kuriame gali užsiregistruoti į nemokamą sporto salės pabandymą, bet tik vieną kartą, nes naudotojo modelis turi "has_one" sąsają su nemokamo pabandymo modeliu. Taip pat puslapyje "Kainos" prisijungusiam naudotojui atsiranda "ĮSIGYTI" mygtukai prie kiekvieno plano pasiūlymo. Taip pat tinklalapis pasisveikina su prisijungusiu naudotoju pvz.: Labas, {naudotojo vardas}. Galiausiai naudotojas turi teisę atsijungti nuo paskyros.

SPORTMAX	Pagrindinis	Išbandyk nemokamai	kainos	Galerija	Labas, Evaldas	Atsijungti
PASIŪLYMAI						
	COMFORT	PREMIUM	FLEX			
KAINA	9.99 €/MĖNESĮ	15 €/MĖNESĮ	22 €/MĖNESĮ			
NERIBOTAS LANKYMASIS	✓	✓	✓			
GRUPINĖS TRENIUOTĖS	8 €/MĖNESĮ	✓	8 €/MĖNESĮ			
ĮSIPAREIGOJIMŲ LAIKOTARPIS	12 MĖNESIŲ	12 MĖNESIŲ	1 MĖNESIS			
PRIEIGA PRIE VISŲ KLUBŲ	—	✓	—			
NEPTŪNAS VANDUO	2 €/MĖNESĮ	✓	2 €/MĖNESĮ			
NEMOKAMI RANKŠLUOŠČIAI	3 €/MĖNESĮ	✓	3 €/MĖNESĮ			
	ĮSIGYTI	ĮSIGYTI	ĮSIGYTI			

6 pav. Prisijungusio naudotojo galimybės

SPORTMAX

Pagrindinis

Išbandyk nemokamai

kainos

Galerija

Labas, Evaldas

Atsijungti

IŠBANDYK NEMOKAMAI!

REGISTRUOKIS NEMOKAMAM PABANDYMU

Vardas

Pavarde

Vardas

Pavarde

El.Paštas

Telefonas

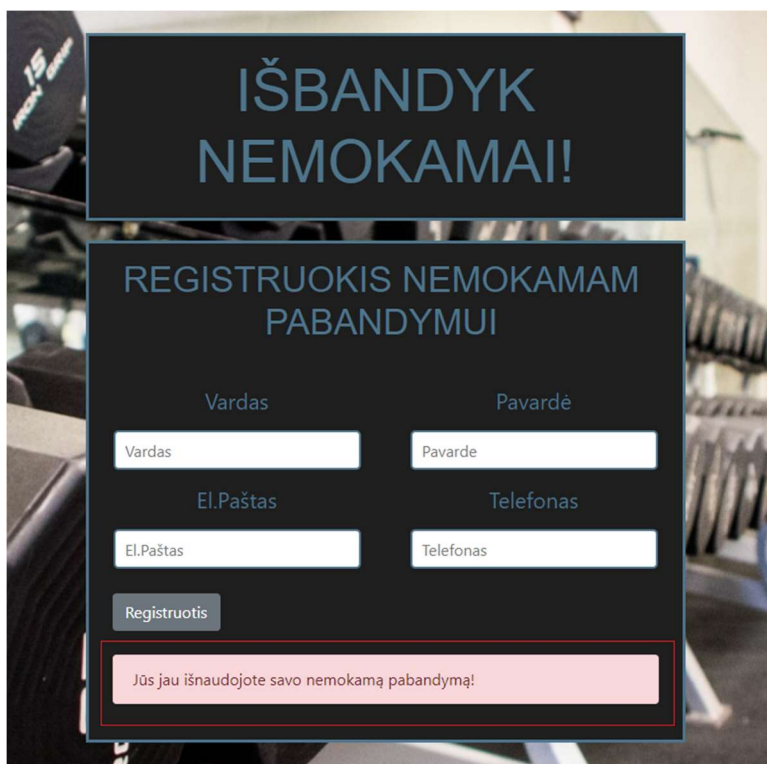
El.Paštas

Telefonas

Registruotis

7 pav. "Išbandyk nemokamai" puslapis

Jei naudotojas bando užsiregistruoti į daugiau nei vieną nemokama pabandymą jam yra išmetama klaida.



The image shows a registration form overlay on a background of gym equipment. The form has a dark blue header with the text 'IŠBANDYK NEMOKAMAI!'. Below this is a section titled 'REGISTRUOKIS NEMOKAMAM PABANDYMU' containing four input fields: 'Vardas' (First Name), 'Pavardė' (Last Name), 'El.Paštas' (Email), and 'Telefonas' (Phone). A 'Registruotis' button is located below the email field. At the bottom of the form, a pink message box contains the text 'Jūs jau išnaudojote savo nemokamą pabandymą!' (You have used your free trial!).

IŠBANDYK
NEMOKAMAI!

REGISTRUOKIS NEMOKAMAM
PABANDYMU

Vardas

Pavardė

El.Paštas

Telefonas

Registruotis

Jūs jau išnaudojote savo nemokamą pabandymą!

Administratorius gali matyti visus naudotojų užsiregistravimus į nemokamus sporto salės pabandymus, juos ištrinti bei redaguoti. Taip pat jis gali sukurti naują administratorių. Duomenys: email: admin@gmail.com passw: asd.

8 pav. Administratoriaus navigacijos juosta

<input type="text" value="Search"/>				<input type="button" value="SEARCH"/>	
vardas	Pavarde	Pastas	Telefonas		
evaldas	tamutis	evaldas@gmail.com	8672873	<input type="button" value="DELETE"/>	<input type="button" value="EDIT"/>
Evaldas	Tamutis	eval@gmail.com	867256822	<input type="button" value="DELETE"/>	<input type="button" value="EDIT"/>

9 pav. Nemokamų pabandymų registracijos

ADMINISTRATORIAUS REGISTRACIJA

Vardas

El.Paštas

Slaptažodis

10 pav. Administratoriaus registracijos puslapis

Projektas tenkina RuboCop reikalavimus bei veikia be klaidų.

```
Inspecting 58 files
.....

58 files inspected, no offenses detected
PS C:\Users\evald\Desktop\railsFirstProject> |
```

11 pav. "RuboCop" patikra

Projekte buvo naudojamas „Bootstrap“ karkasas, kurio pagalba buvo, kuriamas „responsive“ dizainas. Pvz: Navigacijos juostos elementai sumažinus ekrana iki tam tikro dydžio dingsta ir atsiranda vertikaliai tik paspaudus mygtuką.



12 pav. Navigacijos juosta esant normaliam ekrano dydžiui



13 pav. Navigacija esant sumažintam ekrano dydžiui