Univerzitet u Beogradu   
ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET



Odsek za softversko inženjerstvo

Studenti:

Nikola Đokić, 2018/0128

Luka Lazović, 2018/0545

Danilo Mandušić, 2019/0607

Ana Vraneš, 2017/0562

Beograd, mart 2023.

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti**

***Registracija korisnika***

***Logo, company name

Description automatically generated***

**Sadržaj**

[1. Uvod 5](#_Toc130390158)

[1.1 Rezime 5](#_Toc130390159)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 5](#_Toc130390160)

[1.3 Reference 5](#_Toc130390161)

[1.4 Оtvorena pitanja 5](#_Toc130390162)

[2. Scenario slučaja registracije novog korisnika 6](#_Toc130390163)

[2.1 Kratak opis 6](#_Toc130390164)

[2.2 Тok događaja 6](#_Toc130390165)

[2.3 Аlternativni tok događaja 7](#_Toc130390166)

[2.3.1 Korisnik unosi email adresu preko kog već postoji nalog 7](#_Toc130390167)

[2.3.2. Korisnik unosi email koji ne zadovoljava odgovarajući šablon 7](#_Toc130390168)

[2.3.3. Lozinke u polju za šifru i potvrdu šifre se ne poklopaju 7](#_Toc130390169)

[2.3.4. Korisnik unosi lozinku kraću od 8 karaktera 7](#_Toc130390170)

[2.3.5. Korisnik ne unosi sve obavezne podatke 7](#_Toc130390171)

[2.4 Posebni zahtevi 7](#_Toc130390172)

[2.5 Preduslovi 7](#_Toc130390173)

[2.6 Posledice 8](#_Toc130390174)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| **18.03.2023** | 1.0 | Inicijalna verzija | Ana Vraneš |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Uvod

## Rezime

U ovom dokumentu definiše se scenario slučaja upotrebe pri registraciji novog korisnika.

## Namena dokumenta i ciljne grupe

Ovaj dokument predstavlja detaljan *step-by-step* opis gore navedene funkcionalnosti i namenjen je svim članovima projektnog tima za sam razvoj projekta, njegovo nadograđivanje i testiranje, a može se koristiti i pri pisanju kompletnog uputstva za upotrebu.

## Reference

1. Projektni zadatak
2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti
3. Guidelines – Use Case, Rational Unified Process 2000
4. Guidelines – Use Case Storyboard, Rational Unified Process 2000

## Оtvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Redni broj** | **Opis** | **Rešenje** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |

# Scenario slučaja registracije novog korisnika

## Kratak opis

Ova funkcionlanost omogućava gostima sajta da naprave nalog i na taj način postanu registrovani korisnici. Formi za registraciju pristupa se sa početne stranice ili sa forme za prijavljivanje korisnika na sistem. Budući korisnik unosi potrebne informacije. Potvrdom ovih podataka gost postaje korisnik i time dobija mogućnost korišćenja kompletnog sistema.

## Тok događaja

* + 1. Klikom na *Registruj me* dugme, otvara se sledeća forma:

Graphical user interface

Description automatically generated with medium confidence

* + 1. Korisnik, da bi se registrovao, treba da unese tražene sledeće podatke:  
       Ime i prezime  
       Email adresu  
       Šifra  
       Potvrda šifre  
       Takodje, svi podaci su obavezni.
    2. Klikom na dugme *Registruj me*, nalog je kreiran i gost postaje korisnik.

## Аlternativni tok događaja

## 2.3.1 Korisnik unosi email adresu preko kog već postoji nalog

Kada korisnik pritisni dugme *Registruj me*, a email adresa koja je uneta odgovara već postojećem nalogu, potvrda neće biti moguća. Polje u kom je unet neodgovarajući podatak se označava crvenom bojom, uz odgovarajuću poruku.

## 2.3.2. Korisnik unosi email koji ne zadovoljava odgovarajući šablon

Kada korisnik pritisni dugme *Registruj me*, a email adresa koja je uneta ne zadovoljava odgovarajući šablon, potvrda neće biti moguća. Polje u kom je unet neodgovarajući podatak se označava crvenom bojom, uz odgovarajuću poruku.

## 2.3.3. Lozinke u polju za šifru i potvrdu šifre se ne poklopaju

Kada korisnik pritisni dugme *Registruj me*, a lozinka u polju za šifru i potvrdu šifre se ne poklapaju, potvrda neće biti moguća. Polje u kom je unet neodgovarajući podatak se označava crvenom bojom, uz odgovarajuću poruku.

## 2.3.4. Korisnik unosi lozinku kraću od 8 karaktera

Kada korisnik pritisni dugme *Registruj me*, a lozinka koju je korisnik uneo ne odgovara traženom formatu (da lozinka ima više od 8 karaktera), potvrda neće biti moguća. Polje u kom je unet neodgovarajući podatak se označava crvenom bojom, uz odgovarajuću poruku.

## 2.3.5. Korisnik ne unosi sve obavezne podatke

Kada korisnik pritisni dugme *Registruj me*, ukoliko nije popunio sve tražene podatke, potvrda neće biti moguća. Polje u kom je unet neodgovarajući podatak se označava crvenom bojom, uz odgovarajuću poruku.

## Posebni zahtevi

Datu funkcionalnost je potrebno uraditi u prvoj fazi izrade projekta i posvetiti posebnu pažnju pri testiranju.

## Preduslovi

Kako bi posetilac stranice mogao da se registruje potrebno je da ima pristup internetu i da prethodno ima napravljenu email adresu koju će koristiti pri registraciji.

## Posledice

Svi podaci prethodno uneti na odgovarajućim formama se beleže u bazi podataka uz odgovarajući id.Gost postaje korisnik i dobija gore navedene beneficije.Email više nije slobodan, pa za narednog korisnika ono neće biti slobodno.