**Elektrotehnički fakultet u Beogradu**

**13S113PSI - Principi Softverskog Inženjerstva**

**Projekat**



**Tim: 308 Solutions**

**Projektni zadatak**

##### Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti

##### Slanje poruke

**Verzija 1.1**

##### Istorija izmena

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis | Autori |
| 11.03.2016 | 1.0 | Inicijalna verzija | Milena Filipović |
| 18.6.2016 | 1.1 | Dokument ažuriran tako da opisani scenario odgovara zahtevima aplikacije | Milena Filipović |
|  |  |  |  |

##### Sadržaj

[1 Uvod 4](#_Toc453981119)

[1.1 Rezime 4](#_Toc453981120)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc453981121)

[1.3 Reference 4](#_Toc453981122)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc453981123)

[2 Scenario Slanje poruke 4](#_Toc453981124)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc453981125)

[2.2 Glavni tok događaja 4](#_Toc453981126)

[2.2.1 Pregled stranice za razmenu poruka 5](#_Toc453981127)

[2.2.2 Unos poruke 5](#_Toc453981128)

[2.2.3 Slanje poruke 5](#_Toc453981129)

[2.2.4 Prikazivanje poruke 5](#_Toc453981130)

[2.3 Proširenja 5](#_Toc453981131)

[2.4 Posebni zahtevi 5](#_Toc453981132)

[2.5 Preduslovi 6](#_Toc453981133)

[2.6 Posledice 6](#_Toc453981134)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe slanja poruke sa odgovarajućim prototipom.

## Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima u razvoju projekta i testiranju, a može se koristiti i pri pisanju uputstva za upotrebu.

## Reference

1. Projektni zadatak
2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

## Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni Broj | Opis | Rešenje |
| 1 | Da li omogućiti slanje poruke pritiskom na taster Enter? | Nema potrebe u prvoj verziji. |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Scenario Slanje poruke

## Kratak opis

Registrovani korisnici imaju mogućnost da se dopisuju ukoliko su se međusobno označili (ukoliko se „sviđaju“ jedno drugom).

## Glavni tok događaja

U ovom odeljku se opisuju glavni uspešni scenario (niz akcija) interakcije korisnika sa aplikacijom. Takođe je moguće navesti i više alternativnih scenarija (na primer, kada dolazi do različitih vrsta grešaka). Jedan scenario mora imati jedinstveni tok, na svim mestima "grananja", tj. tačkama u scenariju gde postoji neki izbor, mora se izabrati jedna alternativa, a ostale po potrebi opisati u dodatnim scenarijima.

### Pregled stranice za razmenu poruka

Prelazak na stranicu za pregled i razmenu poruka sa izabranim registrovanim korisnikom sa kojim je dati korisnik već ostvario uslov za međusobnu komunikaciju.

### Unos poruke

Korisnik unosi tekst poruke koja je namenjena izabranom korisniku. Unutar poruke se mogu nalaziti alfanumerički karakteri, blanko znaci i specijalni karakteri.  
U ovom koraku poruka je vidljiva samo korisniku koji je kreira.

### Slanje poruke

Klikom na taster za slanje, korisnik izdaje naredbu za prosleđivanje unete poruke.

### Prikazivanje poruke

Poslata poruka se prikazuje na odgovarajućoj stranici za pregled i razmenu poruka i vidljiva je za oba korisnika koja učestvuju u konverzaciji.

## Proširenja

**2.2.2.a Korisniku je onemogućen unos poruke**

.1 Korisniku nije dozvoljen unos poruke. Drugi korisnik ne postoji u sistemu, ili dati korisnici nisu više „Match-ovani“ . Korisniku se ispisuje greška koja mu ukazuje na problem.

.2 Korisnik se vraća na pregled stranice za razmenu poruka.

**2.2.3.a Korisnik je dostigao potreban broj poruka da se otključaju slike**

.1 Oba korisnika dobijaju obaveštenje da mogu da vide slike drugog korisnika.

## Posebni zahtevi

Nema posebnih zahteva.

## Preduslovi

Oba registrovana korisnika postoje u sistemu i prethodno su ostvarili uslov neophodan za razmenu poruka (međusobno “sviđanje“). Korisnik koji šalje poruke u scenariju je već ulogovan.

## Posledice

Poslata poruka se unosi u sistem i prikazuje na odgovarajućoj stranici za pregled i razmenu poruka. Korisnik nakon slanja poruke ostaje na istoj stranici i može ponoviti dati scenario.