Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

PARKING APLIKACIJA

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti**

**REGISTRACIJA**

**Verzija 1.2**

**ISTORIJA IZMENA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATUM** | **VERZIJA** | **KRATAK OPIS** | **AUTOR** |
| 05.03.2020. | 1.0 | inicijalna verzija | Veljko Nestorović |
| 29.03.2020. | 1.1 | registarske tablice se izostavljaju kao podatak koji se unosi pri registaciji | Veljko Nestorović |
| 16.05.2020. | 1.2 | dodata nova polja u registracionoj formi  ažurirane greške do kojih može doći prilikom registracije | Veljko Nestorović |
|  |  |  |  |

**SADRŽAJ**

[1. Uvod 4](#_Toc41681010)

[1.1 Rezime 4](#_Toc41681011)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc41681012)

[1.3 Reference 4](#_Toc41681013)

[2. Scenario funkcionalnosti REGISTRACIJA 4](#_Toc41681014)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc41681015)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc41681016)

[*2.2.1* *Korisnik unosi ime* 4](#_Toc41681017)

[*2.2.2* *Korisnik unosi prezime* 4](#_Toc41681018)

[*2.2.3* *Korisnik unosi grad* 4](#_Toc41681019)

[*2.2.4* *Korisnik unosi adresu* 4](#_Toc41681020)

[*2.2.5* *Korisnik unosi email adresu* 5](#_Toc41681021)

[*2.2.6* *Korisnik unosi telefon* 5](#_Toc41681022)

[*2.2.7* *Korisnik unosi lozinku* 5](#_Toc41681023)

[*2.2.8* *Korisnik unosi lozinku ponovo* 5](#_Toc41681024)

[*2.2.9* *Korisnik se uspešno registruje* 5](#_Toc41681025)

[*2.2.10* *Greške pri registraciji* 5](#_Toc41681026)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc41681027)

[2.4 Preduslovi 6](#_Toc41681028)

[2.5 Posledice 6](#_Toc41681029)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe funkcionalnosti registracija.

## 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
3. Guidelines – Use Case, Rational Unified Process 2000
4. Guidelines – Use Case Storyboard, Rational Unified Process 2000

# Scenario funkcionalnosti REGISTRACIJA

## Kratak opis

Ovaj scenario se događa ukoliko gost (u daljem tekstu korisnik) želi da se registruje. Potrebno je da korisnik unese ime, prezime, grad, adresu, email adresu, telefon i lozinku.

## Tok događaja

### *Korisnik unosi ime*

Korisnik unosi ime u odgovarajuće polje.

### *Korisnik unosi prezime*

Korisnik unosi prezime u odgovarajuće polje.

### *Korisnik unosi grad*

Korisnik unosi grad u odgovarajuće polje.

### *Korisnik unosi adresu*

Korisnik unosi adresu stanovanja u odgovarajuće polje.

### *Korisnik unosi email adresu*

Korisnik unosi email adresu u odgovarajuće polje.

### *Korisnik unosi telefon*

Korisnik unosi broj telefona u odgovarajuće polje.

### *Korisnik unosi lozinku*

Korisnik unosi lozinku u odgovarajuće polje.

### *Korisnik unosi lozinku ponovo*

Korisnik ponovlja unos lozinke u odgovarajuće polje.

### *Korisnik se uspešno registruje*

Nakon pritiska na dugme “REGISTRUJ SE” korisnik će biti preusmeren na stranicu koja će mu prikazati poruku o uspešnom registrovanju.

### *Greške pri registraciji*

Nakon pritiska na dugme “REGISTRUJ SE” mogu se dogoditi sledeće greške:

1. Ukoliko je polje “IME” prazno, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
2. Ukoliko polje “IME” sadrži nedozvoljene simbole (znakove), sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
3. Ukoliko je polje “PREZIME” prazno, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
4. Ukoliko polje “PREZIME” sadrži nedozvoljene simbole (znakove), sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
5. Ukoliko je polje “GRAD” prazno, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
6. Ukoliko polje “GRAD” sadrži nedozvoljene simbole (znakove), sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
7. Ukoliko je polje “ADRESA” prazno, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
8. Ukoliko polje “ADRESA” sadrži nedozvoljene simbole (znakove), sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
9. Ukoliko je polje “EMAIL ADRESA” prazno, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
10. Ukoliko polje “EMAIL ADRESA” ne predstavlja validnu email adresu, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
11. Ukoliko je polje “TELEFON” prazno, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
12. Ukoliko polje “TELEFON” sadrži nedozvoljene simbole (znakove), sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
13. Ukoliko je polje “LOZINKA” prazno, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
14. Ukoliko je polje “LOZINKA” dužine manje od 7 (sadrži manje od 7 karaktera), sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
15. Ukoliko uneta email adresa već postoji u sistemu, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.
16. Ukoliko se polja “LOZINKA” i “PONOVITE LOZINKU” ne poklapaju, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.

## Posebni zahtevi

Nema.

## Preduslovi

Korisnik sa unetom email adresom ne postoji u sistemu.

## Posledice

Nakon uspešne registracije, korisnik postaje registrovani korisnik i može se prijaviti na svoj nalog, a takođe može koristiti i sve druge pogodnosti koje ima registrovani korisnik.