

Elektrotehnički fakultet u Beogradu  
SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

## Projekat Zlatni gol



# **Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti registracije korisnika**

**Verzija 1.2**

Tim Gang of Four

## Istorija izmena

Datum	Verzija	Kratak opis	Autor
22.3.2022.	1.0	inicijalna verzija	Jože Vodnik
12.4.2022.	1.1	Izmena grešaka nakon FR	Jože Vodnik
27.5.2022.	1.2	Dodat još jedan alternativni tok	Jože Vodnik



## Sadržaj

1.	Uvod	4
1.1	Rezime	4
1.2	Namena dokumenta i ciljne grupe	4
1.3	Reference	4
1.4	Otvorena pitanja	4
2.	Scenario registracije korisnika	4
2.1	Kratak opis	4
2.2	Tok događaja	4
2.2.1	Korisnik se uspešno registruje sa unetim podacima	4
2.2.2	Korisnik ne unosi sve potrebne podatke	5
2.2.3	Korisnik unosi podatke koji su postojeći	5
2.2.4	Korisnik unosi podatke koji se ne poklapaju	5
2.2.5	Korisnik unosi lozinku koja ne ispunjava kriterijum	5
2.3	Posebni zahtevi	5
2.4	Preduslovi	5
2.5	Posledice	5

## 1. Uvod

### 1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri registraciji korisnika, sa primerima odgovarajućih html stranica.

### 1.2 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 zaupotrebu.

### 1.3 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

### 1.4 Otvorena pitanja

Redni broj	Opis	Rešenje
1	Da li je potrebno praviti pozdravni ekran sa uputstvima na početku registracije korisnika?	Nije neophodno zbog same jednostavnosti forme.
2	Da li je potrebno praviti ekran sa obaveštenjem na kraju uspešno završene registracije korisnika?	Sistem prikazuje poruku o uspešnoj registraciji.

## 2. Scenario registracije korisnika

### 2.1 Kratak opis

Ukoliko korisnik nema svoj nalog, može ga kreirati unošenjem ličnih podataka. Ti podaci će biti upisani u bazu podataka na osnovu čega će kasnije moći da se uloguje. Registrovani korisnici se autorizuju unošenjem imena i lozinke koju treba potvrditi. Lozinka mora ispoštovati format, tj. da sadrži najmanje 8 karaktera, ne sme biti slična korisničkom imenu, ne sme biti cela numerička, kao i da ne sme biti neka od čestih lozinki. Ovi podaci moraju da se podudaraju sa podacima korisnika u bazi podataka. Nakon potvrđene autorizacije ovi korisnici mogu da pristupe pregledanju mečeva, stanja na tabeli, pregledu vesti i pisanju komentara na vesti, pregledu informacija o timovima, pregledu rang liste top korisnika po broju poena, pregledu liste strelaca, predviđanju ishoda utakmica itd.

### 2.2 Tok događaja

#### 2.2.1 Korisnik se uspešno registruje sa unetim podacima

1. Korisnik vrši odabir opcije za registrovanje.
2. Sistem prikazuje korisniku formu za popunjavanje podataka.
3. Korisnik unosi podatke za registraciju (korisničko ime i šifru koju potvrđuje).
4. Sistem proverava podatke.
5. Sistem unosi podatke u bazu podataka.
6. Sistem prikazuje poruku da je korisnik registrovan.

#### 2.2.2 Korisnik ne unosi sve potrebne podatke

1. Korisnik vrši odabir opcije za registrovanje.
2. Sistem prikazuje korisniku formu za popunjavanje podataka.
3. Korisnik unosi podatke za registraciju (korisničko ime ili šifru koju potvrđuje ili nijedno).
4. Sistem proverava podatke.
5. Sistem prikazuje poruku da korisnik nije uneo sve podatke.

#### 2.2.3 Korisnik unosi podatke koji su postojeći

1. Korisnik vrši odabir opcije za registrovanje.
2. Sistem prikazuje korisniku formu za popunjavanje podataka.
3. Korisnik unosi podatke za registraciju (korisničko ime i šifru).
4. Sistem proverava podatke.
5. Sistem prikazuje poruku da je korisnik uneo ime koje već postoji.

#### 2.2.4 Korisnik unosi podatke koji se ne poklapaju

1. Korisnik vrši odabir opcije za registrovanje.
2. Sistem prikazuje korisniku formu za popunjavanje podataka.
3. Korisnik unosi podatke za registraciju (korisničko ime i šifru koju potvrđuje).
4. Sistem proverava podatke.
5. Sistem prikazuje poruku da je korisnik uneo šifru koju nije ispravno potvrdio.

#### 2.2.5 Korisnik unosi lozinku koja ne ispunjava kriterijum

1. Korisnik vrši odabir opcije za registrovanje.
2. Sistem prikazuje korisniku formu za popunjavanje podataka.
3. Korisnik unosi podatke za registraciju (korisničko ime i šifru koju potvrđuje).
4. Sistem proverava podatke.
5. Sistem prikazuje poruku da je korisnik uneo šifru koja nije ispunila određeni kriterijum.

### 2.2 **Posebni zahtevi**

Funkcionalnost ovog tipa zahteva da bude uradjena u ranijim fazama izrade aplikacije budući da od nje zavise druge funkcionalnosti samog sistema, pa je neophodno i dati prioritet pri testiranju i obezbediti sigurnost.

### 2.3 **Preduslovi**

Pre popunjavanja registracije korisnik mora imati ulogu gosta.

### 2.4 **Posledice**

Registrovani korisnik se beleži u bazu podataka i dobija pristup delovima aplikacije koje su u sklopu njegovih privilegija i opisane drugim funkcionalnostima sistema.