Elektrotehnički fakultet u Beogradu

13S113PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat VicHub

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti prijave na sistem registrovanih korisnika**

**Verzija 1.0**

**Istorija izmena**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis | Autor |
| 20.03.2022. | 1.0 | Inicijalna verzija | Andrija Keković |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Sadržaj**

[1. Uvod 4](#_Toc98625307)

[1.1 Rezime 4](#_Toc98625308)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc98625309)

[1.3 Otvorena pitanja 4](#_Toc98625310)

[2. Scenario prijave na sistem 4](#_Toc98625311)

[2.1 Opis 4](#_Toc98625312)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc98625313)

[2.2.1 Korisnik se uspešno prijavljuje na sistem 4](#_Toc98625314)

[2.2.2 Alternativni tokovi 4](#_Toc98625315)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc98625316)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc98625317)

[2.5 Posledice 5](#_Toc98625318)

1. Uvod

1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri prijavljivanju registrovanih korisnika na sistem.

1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima u razvoju i testiranju projekta, ali se takođe može iskorisiti i kao uputstvo za upotrebu.

1.3 Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Opis | Rešenje |
| 1 | Da li je potrebno obezbediti da na stranici za prijavu postoji link koji vodi do stranice za registraciju novih korisnika? |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

2. Scenario prijave na sistem

2.1 Opis

Svaki registrovani korisnik koji pripada bilo kojoj od tri kategorije (običan korisnik, moderator i administrator) može se prijaviti na sajt u bilo kom trenutku. Tada on unosi svoje korisničko ime i lozinku, a nakon prijave može koristiti one funkcionalnosti sajta za koje ima privilegije, u zavisnosti od kategorije korisnika kojoj pripada.

2.2 Tok događaja

2.2.1 Korisnik se uspešno prijavljuje na sistem

1. Korisnik popunjava zadatu formu za prijavu na sistem (sadrži polja za unos korisničkog imena i lozinke).  
2. Korisnik potvrđuje prijavu klikom na odgovarajuće dugme.  
3. Sistem proverava da li su uneti podaci validni.  
4. Sistem korisniku prikazuje poruku o uspešnoj prijavi i prebacuje ga na početnu stranicu koja je drugačija za svaki tip korisnika, a sa koje on može birati različite funkcionalnosti koje želi da izvrši.

2.2.2 Alternativni tokovi

*1.a Korisnik ne popunjava sva potrebna polja*

.1 Nastavlja se sa koracima 2 i 3 osnovnog scenarija.  
 .2 Sistem obaveštava korisnika da su neka polja ostala nepopunjena.  
 .3 Korisnik može napustiti stranicu, pri čemu se završava slučaj korišćenja, ili ga može ponovo započeti, pri čemu prelazi na korak 1 osnovnog scenarija.

*2.a Korisnik odustaje od prijave i napušta stranicu*

.1 Slučaj korišćenja se završava.

*3.a Uneto korisničko ime ne postoji u sistemu*

.1 Sistem javlja korisniku da je uneto korisničko ime neispravno.  
 .2 Korisnik može napustiti stranicu, pri čemu se završava slučaj korišćenja, ili preći na korak 2 osnovnog scenarija nakon što promeni korisničko ime.

*3.b Uneta lozinka je neispravna*

.1 Sistem javlja korisniku da je uneo pogrešnu lozinku.  
 .2 Korisnik može napustiti stranicu, pri čemu se završava slučaj korišćenja, ili preći na korak 2 osnovnog scenarija nakon što promeni lozinku.

2.3 Posebni zahtevi

Datu funkcionalnost treba implementirati u prvoj fazi razvoja aplikacije, kako bi bilo moguće koristiti druge funkcionalnosti sistema.

2.4 Preduslovi

Korisnik posećuje sajt kao običan korisnik, moderator ili administrator, nalazi se na stranici za prijavu na sistem i već se uspešno registrovao.

2.5 Posledice

Korisnik je prijavljen, što mu omogućava da koristi razne funkcionalnosti koje sistem pruža, u zavisnosti od kategorije kojoj pripada.