Elektrotehnički fakultet u Beogradu

Principi softverskog inženjerstva (SI3PSI)

Projekat „e-Srbija“

**Specifikacija scenarija upotrebe za funkcionalnost registrovanja moderatora**

**Verzija 1.0**

**Istorija izmena**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Opis | Autor |
| 25.02.2020. | 1.0 | Inicijalna verzija | Stefan Teslić |
| 27.03.2020. | 1.1 | Tačka 2.2.5 izmenjena, nije opisano adekvatno šta treba da se desi.  Tačka 2.2.1 izmenjena. Nije napisano tačno gde je korisnik preusmeren, samo pisalo „na stranicu“. | Stefan Teslić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

[1. Uvod 4](#_Toc33523195)

[1.1 Rezime 4](#_Toc33523196)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc33523197)

[1.3 Reference 4](#_Toc33523198)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc33523199)

[2. Scenario registrovanja moderatora 4](#_Toc33523200)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc33523201)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc33523202)

[2.2.1 Gost se uspešno registruje 4](#_Toc33523203)

[2.2.2 Moderator sa unetim kredencijalima postoji 5](#_Toc33523204)

[2.2.3 Moderator unosi elektronsku poštu u neodgovarajućem obliku 5](#_Toc33523205)

[2.2.4 Moderator ne unosi jedno ili više polja 5](#_Toc33523206)

[2.2.5 Moderator unosi različite lozinke 5](#_Toc33523207)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc33523208)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc33523209)

[2.5 Posledice 5](#_Toc33523210)

# Uvod

## Rezime

U ovom dokumentu je definisan scenario upotrebe za registrovanje novih moderatora na sistem.

## Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument je namenjen članovima razvojnog tima projekta. Koristiće se radi izrade rešenja, kao vodilja pri testiranju i kao pomoć u pisanju uputstva za upotrebu.

## Reference

1. Projektni zadatak
2. Uputstvo za pisanje SSU funkcionalnosti

## Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Opis | Rešenje |
| 1 | Da li ministarstva imaju PIB i matični broj? | Imaju, svako ministarstvo ima i svoj PIB I matični broj. |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

# Scenario registrovanja moderatora

## Kratak opis

Moderatori imaju drugačiji tok registrovanja. Moderatori treba da dostave neophodne podatke o sebi, tj. o instituciji koju predstavljaju, da bi potom administrator sistema mogao da odbije ili odobri „novog“ moderatora. Moderatori, kao jedan parametar pri registrovanju, prilažu listu mogućih kategorija za objave i ankete.

## Tok događaja

### Gost se uspešno registruje

1. Korisnik, nakon što uđe na stranicu za registrovanje, dobija HTML stranicu sa nekoliko input polja.  
   Input polja su sledeća:
   1. Naziv *(tekstualno polje)*
   2. Elektronska pošta *(tekstualno polje)*
   3. Opština *(dropdown lista sa mogućnošću pretrage)*
   4. Adresa *(tekstualno polje)*
   5. PIB *(tekstualno polje)*
   6. Matični broj *(tekstualno polje)*
   7. Kategorije na koje žele da postavljaju *(multichoice dropdown lista sa pretragom)*
   8. Lozinka *(tekstualno polje) – min 8 char, max 20 char, min 1 numeric*
   9. Potvrda lozinke *(tekstualno polje)*
2. Gost unosi polja jedno po jedno. Redosled unosa nije važan. Svako polje je obavezno.
3. Nakon unosi svih podataka, gost pritiska dugme “Registruj me”.
4. Sistem proverava da li u sistemu postoji moderator sa unetim podacima.
5. Sistem čuva korisnika u bazu podataka i formira elektronsku poruku kojom obaveštava korisnika da će biti obavešten o statusu prijave u roku od 3 dana (ne garantuje se).   
   (U bazi podataka se čuva datum i vreme prijave)
6. Korisnik je potom doveden na *welcome* (početnu) stranicu sa obaveštenjem da pogleda elektronsku poštu.

### Moderator sa unetim kredencijalima postoji

1. Koraci 1-4 su isti kao u primarnom toku.
2. Sistem vraća gosta na stranicu za registraciju sa porukom da su neki kredencijali isti, odnosno da postoje u sistemu I da ne može da se prijavi.  
   Sistem omogućava da su sva uneta polja i dalje popunjena izuzev lozinke – ne resetuje se kompletna forma.

### Moderator unosi elektronsku poštu u neodgovarajućem obliku

1. Koraci 1-3 su isti kao u primarnom toku, samo što korisnik unosi email u neodgovarajućem obliku (bez ‘@’, bez domena ‘.com’ I slicnih)
2. Sistem javlja korisniku jasnim vizuelnim znakom da format elektronske pošte nije odgovarajuć i forma se ne prosleđuje na proveru validnosti podataka.

### Moderator ne unosi jedno ili više polja

1. Koraci 1-3 su isti, samo što korisnik izostavlja jedno ili više polja prilikom unosa podataka.
2. Sistem obaveštava korisnika jasnim vizuelnim znakom koja polja nije uneo i ispisuje odgovarajuću poruku.

### Moderator unosi različite lozinke

1. Koraci 1-4 su isti, samo što korisnik unosi različite lozinke.
2. Sistem vraća korisnika na stranicu za unos podataka sa obaveštenjem da se lozinke ne poklapaju.

### Moderator ne unosi šifru u adekvatnom formatu

1. Koraci 1-4 su isti, osim što u koraku 2.2.1.2 unosi šifru ne poštujući propisana ograničenja.
2. Sistem vraća korisnika na stranicu za unos podataka sa obaveštenjem da se lozinka nije u dobrom formatu.

## Posebni zahtevi

Nema posebnih zahteva.

## Preduslovi

Korisnik ne sme da bude ulogovan na sistem.

## Posledice

Zahtev za registrovanje novog moderatora je zabeleženo u bazi podataka. Nije moguće ulogovati se odmah nakon registracije, potrebno je sačekati odobrenje administratora.