Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat “Čitaj, ne skitaj”

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti  *Brisanje korisničkih naloga***

**Verzija 1.1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Kratak opis** | **Autor** |
| 22.03.2023. | 1.0 | Inicijalna verzija | Predrag Pešić |
| 11.04.2023. | 1.1 | Izmene u funkcionalnostima | Predrag Pešić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Istorija izmena**

**Sadržaj**

[1. Uvod 4](#_Toc132120120)

[1.1 Rezime 4](#_Toc132120121)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc132120122)

[1.3 Reference 4](#_Toc132120123)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc132120124)

[2. Scenario brisanja korisničkog naloga 4](#_Toc132120125)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc132120126)

[2.2 Tok dogadjaja 4](#_Toc132120127)

[2.2.1 Administrator uspešno briše željeni korisnički nalog 4](#_Toc132120128)

[2.2.2 Administrator ne popunjava sva polja 5](#_Toc132120129)

[2.2.3 Administrator unosi nepostojeće korisničko ime 5](#_Toc132120130)

[2.2.4 Administrator unosi nepostojeći email 5](#_Toc132120131)

[2.2.5 Administrator odustaje od izvršenja funkcionalnosti i napušta stranicu 5](#_Toc132120132)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc132120133)

[2.4 Preduslovi 6](#_Toc132120134)

[2.5 Posledice 6](#_Toc132120135)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija slučaja upotrebe za uklanjanje i (trajno) banovanje korisničkih naloga. Ovu funkcionalnost poseduje samo administrator, tako što postoji poseban interfejs samo za ovu kategoriju korisnika, preko koje je moguće izabrati opciju za brisanje korisničkih naloga. Nakon izvršenja akcije, dotični korisnik gubi pristup svom nalogu do daljnjeg.

## 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

* Projektni zadatak
* Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

## Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Opis | Rešenje |
|  |  |  |

# Scenario brisanja korisničkog naloga

## Kratak opis

Nakon uspešne prijave na nalog, administrator ima mogućnost pristupa specifičnom interfejsu, u okviru koga je moguće izabrati opciju brisanja željenih korisničkih naloga. Odabirom takve funkcionalnosti, administrator popunjava formu u okviru koje navodi korisničko ime i njegov mejl. Nakon popunjavanja forme, administrator mora kliknuti na dugme za potvrđivanje brisanja naloga. Pri uklanjanju korisničkog naloga, sve korisničke rezencije i komentari bivaju izbrisani, te je za takve entitete potrebno ponovo izračunati srednje ocene. Brisanjem korisničkog naloga, brišu se i sve recenzije na njegovom profilu, kao i sve njegove objave. Korisnika je, takođe, potrebno obrisati iz „praćenih profila“ profilima koji ga prate, kao i iz „pratilaca“ profila koje on prati. Što se licitacija tiče, ostavljamo licitacije koje je on napravio (ili u kojima je učestvovao), dok ga brišemo iz onih u kojima trenutno učestvuje ili ga flegujemo kao „BANOVAN“.

## Tok dogadjaja

### Administrator uspešno briše željeni korisnički nalog

1. Administrator popunjava zadatu formu za brisanje naloga, proizvoljnim redosledom.
2. Administrator potvrđuje brisanje naloga klikom na dugme „Obriši“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem izbacuje poruku upozorenja i pita administratora da li je siguran.
5. Administrator potvrđuje izbor klikom na dugme „Potvrdi“.
6. Sistem adiministratoru prikazuje poruku o uspešnom brisanju naloga i menja odgovarajuće podatke u bazi podataka.
7. Sistem ažurira ostale neophodne podatke (briše odgovarajuće objave/recenzije, ažurira profile korisnika koji ga prate i koje on prati, fleguje korisnika u tekućim licitacijama).

### Administrator ne popunjava sva polja

1. Administrator popunjava zadatu formu za brisanje naloga, proizvoljnim redosledom.
2. Administrator potvrđuje brisanje naloga klikom na dugme „Obriši“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem detektuje da nisu sva polja popunjena.
5. Sistem administratoru prikazuje poruku o grešci i sugeriše mu da ponovo popuni formu.
6. Administrator bira da li napušta stranicu, pri čemu dolazi do završetka slučaja upotrebe, ili popunjava formu ispočetka, pri čemu prelazi na korak 2.2.1.1.

### Administrator unosi nepostojeće korisničko ime

1. Administrator popunjava zadatu formu za brisanje naloga, proizvoljnim redosledom.
2. Administrator potvrđuje brisanje naloga klikom na dugme „Obriši“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem detektuje da ne postoji korisničko ime u bazi podataka ili ne postoji par email – korisničko ime.
5. Sistem administratoru prikazuje poruku o grešci i sugeriše mu da ponovo popuni formu.
6. Administrator bira da li napušta stranicu, pri čemu dolazi do završetka slučaja upotrebe, ili popunjava formu ispočetka, pri čemu prelazi na korak 2.2.1.1.

### Administrator unosi nepostojeći email

1. Administrator popunjava zadatu formu za brisanje naloga, proizvoljnim redosledom.
2. Administrator potvrđuje brisanje naloga klikom na dugme „Obriši“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem detektuje da ne postoji email u bazi podataka ili ne postoji par email – korisničko ime.
5. Sistem administratoru prikazuje poruku o grešci i sugeriše mu da ponovo popuni formu.
6. Administrator bira da li napušta stranicu, pri čemu dolazi do završetka slučaja upotrebe, ili popunjava formu ispočetka, pri čemu prelazi na korak 2.2.1.1.

### Administrator odustaje od izvršenja funkcionalnosti i napušta stranicu

1. Administrator popunjava zadatu formu za brisanje naloga, proizvoljnim redosledom.
2. Administrator potvrđuje brisanje naloga klikom na dugme „Obriši“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem izbacuje poruku upozorenja i pita administratora da li je siguran.
5. Administrator poništava izbor klikom na dugme „Poništi“.
6. Administrator se vraća na formu, pri čemu ima izbor da izmeni podatke i ponovo započne proces uklanjanja, čime se vraća na korak 2.2.5.1, ili da odustane, čime se završava slučaj upotrebe.

## Posebni zahtevi

Datoj funkcionalnosti ne treba davati nikakav naročit značaj, bar ne u prvim fazama razvoja aplikacije, zato što bitno ne utiče ni na jednu drugu funkcionalnost unutar aplikacije. Mogli bismo je koristiti za testiranje funkcionalnosti prijave na sistem, ali je ova sama po sebi već dovoljno istestirana. Ono za šta je možemo iskoristiti jeste provera broja recenzija, ukoliko je jednu od recenzija ostavio korisnik čiji je nalog obrisan, ali je ova funkcionalnost takođe, sama po sebi već dovoljno istestirana.

## Preduslovi

Posle uspešne prijave na sistem, potrebno je da se adiministrator pozicionira specijalan interfejs.  
U posebnom odeljku, neophodno je izabrati opciju za brisanje korisničkih naloga.

## Posledice

Nakon uspešnog brisanja naloga, izmenjeni ili obrisani podaci o korisniku su evidentirani unutar baze podataka i mogu se koristiti unutar upita radi realizovanja drugih funkcionalnosti sistema, na primer kako bi se vršila dalja prijavljivanja na sistem.