

Elektrotehnički fakultet u Beogradu  
SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat Bela Berza

*Tim: Rising Edge*

**Specifikacija scenarija upotrebe za funkcionalnost  
prelaska Korisnika u Privilegovanog korisnika**

Verzija 1.1

## Istorija izmena

Datum	Verzija	Kratak opis	Autor
21.03.2021.	1.0	inicijalna verzija	Kosta Matijević
27.03.2021.	1.1	Male izmene	Kosta Matijević
13.04.2021	1.2	Ispravke sa FR - naziv dugmeta Odustani	Kosta Matijević

# 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 prelaska u Privilegovanog Korisnika .....	5
2.1 Kratak opis .....	5
2.2 Tok događaja.....	5
2.2.1 Korisnik uspešno prelazi u privilegovanog korisnika.....	5
2.2.2 Korisnik nema dovoljno novca na računu za prelazak u privilegovani režim .....	5
2.2.3 Korisnik odustaje od prelaska u privilegovani režim.....	6
2.3 Posebni zahtevi .....	6
2.4 Preduslovi .....	6
2.5 Posledice .....	6

# 1. Uvod

## 1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe prilikom prelaska Korisnika u status Privilegovanog korisnika.

## 1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument je namenjen za korišćenje od strane svih članova tima Rising Edge u fazama razvoja projekta i testiranja. Može se koristiti i prilikom pisanja uputstva za upotrebu.

## 1.3 Reference

- Projektni zadatak
- Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

## 1.4 Otvorena pitanja

Redni broj	Opis	Rešenje
1.	Da li realizovati prelazak u privilegovani režim kao jednokratnu transakciju koja važi za stalno, ili je potrebno vršiti uplatu svakog meseca?	U prvoj verziji projekta predviđeno je da korisnik jednim plaćanjem ostvaruje status privilegovanog za narednih godinu dana. U sledećim verzijama razmotriće se eventualno uvođenje paketa privilegija različitog trajanja.

## 2. Scenario prelaska u Privilegovanog Korisnika

### 2.1 Kratak opis

Autorizovani korisnik bez privilegija može odabrati opciju za prelazak u status privilegovanog korisnika. Ukoliko na korisnikovom računu ima dovoljno sredstava, biće potrebno da još jednom potvrdi svoj izbor, nakon čega otpočinje transakcija. Transakcija se izvršava i korisnik dobija potvrdu o statusu transakcije. Ukoliko je transakcija bila uspešna, korisnik prelazi u kategoriju Privilegovanog korisnika i taj status zadržava narednih godinu dana, a sa njegovog računa skida se odgovarajuća suma novca.

### 2.2 Tok događaja

U ovom odeljku se opisuje više različitih scenarija slučaja upotrebe (jedan glavni, uspešni scenario, i više alternativnih scenarija).

#### 2.2.1 *Korisnik uspešno prelazi u privilegovanog korisnika*

1. Korisnik u okviru sekcije „Moj profil“ bira opciju „Privilegije“
2. Sistem vrši prikaz prozora na kome se vidi trenutni status korisnika (bez privilegija)
3. Klikom na dugme „Postani privilegovani korisnik” korisnik započinje proces prelaska u status Privilegovanog korisnika.
4. Sistem vrši prikaz prozora na kome se od korisnika traži da potvrdi svoj izbor ili da odustane, uz informaciju o ceni prelaska i datuma isticanja privilegija.
5. Klikom na dugme „Potvrdi” korisnik započinje transakciju.
6. Sistem prikazuje korisniku poruku koja sadrži podatke o uspešnoj transakciji kao i o datumu važenja statusa Privilegovanog korisnika koji je ostvaren.
7. Vršiti se ažuriranje prikaza podataka o ukupnom iznosu novca na korisnikovom nalogu

#### 2.2.2 *Korisnik nema dovoljno novca na računu za prelazak u privilegovani režim*

- 3a.1. Sistem prikazuje korisniku poruku da na njegovom računu nema dovoljno novca za prelazak u privilegovani režim.
- 3a.2. Korisnik će biti vraćen na korak 2.

### *2.2.3 Korisnik odustaje od prelaska u privilegovani režim*

4.a.1. Korisnik prekida proces prelaska u privilegovani režim klikom na dugme „Odustani“

4.a.2. Korisnik će biti vraćen na korak 2

## **2.3 Posebni zahtevi**

Nema.

## **2.4 Preduslovi**

- Korisnik mora biti ulogovan na sistem.
- Korisnik mora biti u statusu običnog Korisnika, tj. bez privilegija kako bi mogao da pređe u status Privilegovanog korisnika

## **2.5 Posledice**

Ukoliko je transakcija uspešno izvršena, korisnik će preći u status Privilegovanog korisnika u trajanju od godinu dana. Biće biti prikazano izmenjeno stanje novca na računu. Ove promene biće zabeležene i u bazi podataka.

U svim ostalim scenarijima status Korisnika i stanje njegovog računa ostaće nepromenjeni.