Elektrotehnički fakultet u Beogradu SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat Bela Berza

Tim: Rising Edge

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti pregled odabrane akcije

Verzija 1.0

Istorija izmena

Datum	Verzija	Kratak opis	Autor
22.03.2021.	1.0	Inicijalna verzija	Uroš Stanković

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 pregleda odabranih akcija	5
2.1 Kratak opis	5
2.2 Tok događaja	5
2.2.1 Korisnik uspesno pregleda odabrane akcije	5
2.2.2 Korisnik bira nepostojeće ili nevalidne akcije	5
2.2.3 Potvrđivanje izbora bez odabranih akcija	5
2.3 Posebni zahtevi	6
2.4 Preduslovi	6
2.5 Posledice	6

1. Uvod

1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pregleda odabrane akcije od strane 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.	API za dohvatanje informacija o akcijama	U daljem ravoju može se izabrati pouzdniji API za dohvatanje informacija o akcijama (plaćeni) ukoliko za to bude potrebe

2. Scenario pregleda odabrane akcije

2.1 Kratak opis

Ova funkcionalnost je omogućena svakoj kategoriji korisnika i sastoji se iz grafičkog prikaza odabrane akcije (vrednost neke firme na primer) u zavisnosti od vremena.

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 pregleda odabranu akciju
 - 1. Korisnik (koji može biti i gost) se nalazi na stranici za pregled akcija ("berza").
 - 2. Korisniku se prikazuje meni iz koga bira akciju čije stanje želi da prati.
 - 3. Korisnik bira željenu akciju na datom meniju.
 - 4. Korisnik pritiska dugme "potvrdi".
 - 5. Sistem osvežava izgled stranice i popunjava ga odgovarajućim informacijama (graficima vrednosti akcije).
 - 6. Korisnik može da vidi informacije o željenoj akciji koje se sada nalaze na stranici.
- 2.2.2 Korisnik bira nepostojeću ili nevalidnu akciju
 - 4a.1. Korisnik bira akciju koja nije podržana ili čija informacija nije dostupna u datom trenutku.
 - 4a.2. Korisniku se prikazuje poruka "Trenutno nije moguce videti informacije o izabranoj akciji".
- 2.2.3 Potvrđivanje izbora bez odabranih akcija
 - 4a. Korisnik nije odabrao ni jednu akciju.
 - 5a. Korisniku se prikazuje poruka "Izaberite akciju" i vraća se na izbor akcija.

2.3 Posebni zahtevi

Potrebno je da korišćeni API može da obezbedi informacije o izabranim akcijama u datom trenutku. U suprotnom, uspešni scenario ne može da se izvrši.

2.4 Preduslovi

Korisnik (ili gost) se nalazi na odgovarajućoj stranici ("berza").

2.5 Posledice

Ukoliko je korisnik upešno odabrao željenu akciju i zahtevao prikaz, korisniku se prikazuju informacije o željenoj akcij (u vidu grafika) koje on može koristiti u daljem radu.

Ukoliko korisnik nije uspešno izabrao akciju ili program ne može da obezbedi prikaz, zahteva se da korisnik opet pokuša izbor neke od akcija.