Elektrotehnički fakultet u Beogradu SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat Bela Berza

Tim: Rising Edge

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti pregled nepostojanih akcija

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 nepostojanih akcija	5
2.1 Kratak opis	5
2.2 Tok događaja	5
2.2.1 Korisnik uspešno pregleda nepostojane akcije	5
2.2.2 Trenutno nema registrovanih nepostojanih akcija	5
2.2.3 Greska u računanju dodatnih informacija o akciji ili nedostatak p	odataka5
2.3 Posebni zahtevi	6
2.4 Preduslovi	6
2.5 Posledice	6

1. Uvod

1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pregleda nepostojanih akcija.

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
- Informacije o nepostojanim akcijama ("volatile stocks"): https://moneyinc.com/volatile-stocks/

1.4 Otvorena pitanja

Redni broj	Opis	Rešenje
1.	Formule računanja nepostojanosti akcija	U budućim verzijama treba razmotriti različite algoritme za određivanje nepostojanosti akcija, kao i odnosa rizika i profita ulaganja u njih

2. Scenario pregleda nepostojanih akcija

2.1 Kratak opis

Ova funkcionalnost je omogućena za svakog autentifikovanog korisnika. Korisniku je omogućeno da u svakom trenutku vidi kod kojih akcija je primećena rapidna promena vrednosti na berzi – te akcije se klasifikuju kao nepostojane.

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 nepostojane akcije
 - 1. Korisnik se nalazi na stranici za pregled akcija ("berza").
 - 2. Korisniku se prikazuje polje sa informacijama o nepostojanim akcijama.
 - 3. Korisnik klikom na određenu nepostojanu akciju otvara prozor sa dodatnim informacijama o toj akciji, kao i opcijom da kupi akciju.
 - 4. Korisniku se prikazuju dodatne informacije o akciji.
- 2.2.2 Trenutno nema registrovanih nepostojanih akcija3a. Korisniku se prikazuje poruka "Trenutno nismo registrovali ni jednu nepostojanu akciju".
- 2.2.3 Greska u računanju dodatnih informacija o akciji ili nedostatak podataka
 4a. Korisnik klikom bira akciju za koju ne postoji dovoljno informacija.
 5a. Korisniku se prikazuje poruka "Nije moguće trenutno računanje dodatnih informacija o nepostojanoj akciji".

2.3 Posebni zahtevi

Nema.

2.4 Preduslovi

Pre pristupa stranici za pregled nepostojanih akcija, korisnik mora biti ulogovan na sistem (sa privilegijama Korisnik, Privilegovani Korisnik ili Administrator).

2.5 Posledice

Ukoliko je korisnik uspešno ulogovan i nalazi se na odgovarajucoj stranici, prikazuju mu se informacije o nepostojanim akcijama.

Klikom na određenu akciju, korisnik može videti dodatne informacije o akciji koje kasnije može koristiti za trgovinu.