## Elektrotehnički fakultet u Beogradu 13S113PSI Principi Softverskog Inženjerstva

# GameHub



# Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti vođenja turnira

Verzija 1.1.

Tim: Matrix Članovi:

Viktor Mitrović 2021/0296 Mihajlo Blagojević 2021/0283 Tadija Goljić 2021/0272 Nemanja Mićanović 2021/0595

## Istorija izmena

Datum	Verzija	Kratak opis	Autor
08.03.2024.	1.0.	Inicijalna verzija	Nemanja Mićanović
02.04.2024.	1.1.	Izmenjena početna strana	Nemanja Mićanović

## Sadržaj

1	. Uvod		4	
	1.1. Rezime		4	
	1.2. Namena	dokumenta i ciljne grupe	4	
	1.3. Reference	ce	4	
	1.4. Otvoren	a pitanja	4	
2	2. Scenario vođenja turnira			
2.1. Kratak opis				
2.2. Tok događaja				
	2.2.1.	Korisnik uspešno ažurira rezultat	4	
	2.2.2.	Korisnik uspešno promoviše tim u narednu rundu	4	
	2.2.3.	Korisnik uspešno završava turnir	5	
	2.2.4.	Korisnik odustaje od završavanja turnira	5	
	2.3. Posebni	zahtevi	5	
2.4. Preduslovi			5	
	2.5. Posledice			

#### 1. Uvod

#### 1.1. Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri vođenju turnira, sa primerima odgovarajućih html stranica.

#### 1.2. Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima prilikom razvoja projekta i testiranja istog. Može se koristiti pri pisanju upustva za upotrebu.

#### 1.3. Reference

- 1. GameHub projektni zadatak
- 2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

#### 1.4. Otvorena pitanja

Redni broj	Opis	Rešenje

### 2. Scenario vođenja turnira

#### 2.1. Kratak opis

Moderator za datu igru i admin imaju mogućnost da vode neki od turnira. Korisnik pritiska dugme za početak turnira nakon isteka zadatog vremena i tada turnir počinje. Turnir se jednostavno vodi sa stranice odgovarajućeg turnira u zavisnosti od tipa igre, tako što korisnik ažurira rezultate i promoviše timove u naredne runde. Za različite igre se može različito voditi turnir. Na kraju turnira kada se proglasi pobednik, korisnik koji ga je vodio završava turnir i ceo turnir se pamti u bazi podataka i briše se sa sajta.

#### 2.2. Tok događaja

- 2.2.1. Korisnik uspešno startuje turnir
  - 1. Korisnik pritiska dugme za startovanje turnira
  - 2. Korisnik potvrđuje da želi da startuje turnir
- 2.2.2. Korisnik odustaje od startovanja turnira
  - 1. Korisnik pritiska dugme za startovanje turnira
  - 2. Korisnik ne potvrđuje da želi da startuje turnir
- 2.2.3. Korisnik uspešno ažurira rezultat
  - 1. Korisnik pritiska dugme za ažuriranje rezultata kod određenog tima
- 2.2.4. Korisnik uspešno promoviše tim u narednu rundu
  - 1. Korisnik pritiska dugme za promovisanje u narednu rundu kod određenog tima

#### 2.2.5. Korisnik uspešno završava turnir

- 1. Korisnik pritiska dugme za završavanje turnira
- 2. Korisnik potvrđuje da želi da završi turnir

#### 2.2.6. Korisnik odustaje od završavanja turnira

- 1. Korisnik pritiska dugme za završavanje turnira
- 2. Korisnik ne potvrđuje da želi da završi turnir

#### 2.3. Posebni zahtevi

Nakon što prođe vreme početka turnira, korisnik mora pritisnuti dugme za startovanje turnira. Potrebno je da korisnik vrši ažuriranje rezultata (2.2.1.) i/ili promovisanje u naredne runde (2.2.2.) nakon svake završene partije u igri. Poželjno je da korisnik koji vodi turnir završi taj turnir tek nakon proglašenja pobednika.

#### 2.4. Preduslovi

Potrebno je da korisnik bude ulogovan i da je moderator za datu igru ili administrator u sistemu. Korisnik se pozicionira na stranicu odgovarajućeg turnira kog želi da vodi.

#### 2.5. Posledice

Vođenje turnira se odvija fluidno uz vrlo jasan grafički prikaz. Timovi napreduju kroz faze turnira s vremenom, a neki ispadaju. Kada korisnik koji je vodio turnir završi taj turnir, on se čuva u bazi i briše se sa sajta. Ukoliko korisnik odustane od završavanja turnira, turnir se nastavlja, i dalje traje.