## Elektrotehnički fakultet u Beogradu

## SI3PSI Principi softverskog inženjerstva

# Specifikacija slučaja upotrebe Brza partija



Verzija 1.0

## Istorija Izmena

Datum	Verzija	Mesta Izmene	Autori
14.03.2019	1.0	Osnovna verzija	Nemanja Jovanović

## 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 pokretanja brze partije	5
2.1. Kratak opis	5
2.2. Tok događaja	5
2.2.1. Uspešno pokretanje brze partije (kao neregistrovan korisnik)	5
2.2.2. Uspešno pokretanje brze partije (kao registrovan korisnik)	5
2.2.3. Neuspešno pokretanje brze partije	6
2.3. Prototip stranice (slika)	6
2.4. Posebni zahtevi	6
2.5. Preduslovi	6
2.6. Posledice	7

#### 1. Uvod

#### 1.1. Rezime

Definicija scenarija slučaja upotrebe brza partija (quick game).

## 1.2. Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi tima Bauk & sons u toku razvoja projekta i prilikom testiranja. Takodje dokument se se može koristiti i prilikom pisanja uputstva za upotrebu.

#### 1.3. Reference

Projektni zadatak Uquizavanje
Primer jednog SSU dokumenta
Izrada SSU i prototipa aplikacije

## 1.4. Otvorena pitanja

Redni broj	Opis	Resenje

## 2. Scenario pokretanja brze partije

#### 2.1. Kratak opis

Korisnik može odigrati brzu partiju na jednostavan način, bez podešavanja opcija. Moguće je izabrati jedan od predefinisanih šablona partije i sistem će spojiti korisnika sa drugim igračima.

#### 2.2. Tok događaja

U ovom odeljku je opisan glavni uspešni scenario, kao i alternativni scenariji,

# 2.2.1. Uspešno pokretanje brze partije (kao neregistrovan korisnik)

- 1. Korisnik pritiska dugme brza partija, što mu otvara ekran sa ponuđenim šablonima brze partije.
- 2. Korisnik bira vrstu partije klikom na odgovarajuću opciju.
- Sistem spaja korisnika sa jednim igračem koji takođe čeka na brzu partiju istog tipa. Ispisuje mu se vreme čekanja i broj trenutno aktivnih igrača.
- 4. Sistem dodeljuje korisniku automatski generisani username.
- 5. Započinje scenario slučaja upotrebe igre.

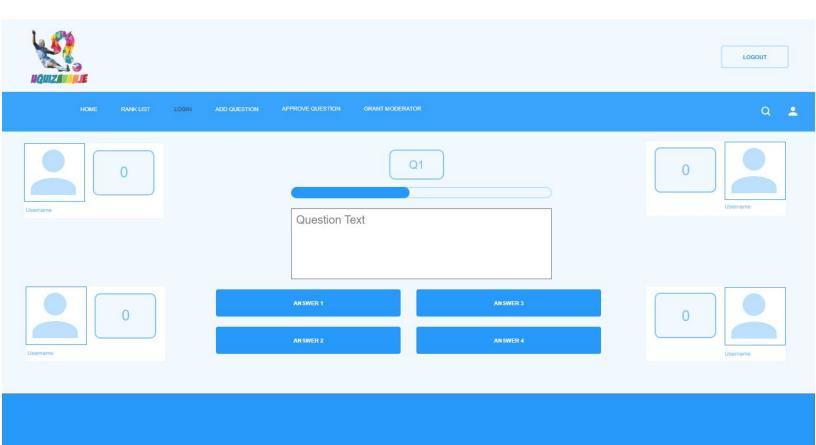
# 2.2.2. Uspešno pokretanje brze partije (kao registrovan korisnik)

- 1. Isto kao koraci 1-3 iz prethodnog scenarija.
- 2. Započinje scenario slučaja upotrebe igre.
- 3. Na kraju igre, ažurira se rejting korisnika u skladu sa rezultatom partije.

## 2.2.3. Neuspešno pokretanje brze partije

- 1. Isto kao koraci 1-2 iz scenarija 2.2.1.
- 2. Nijedan igrač trenutno ne čeka na izabranu vrstu partije, pa se korisniku nakon nekoliko sekundi čekanja ispisuje poruka o neuspešnom povezivanju.

## 2.3. Prototip stranice (slika)



#### 2.4. Posebni zahtevi

Nema posebnih zahteva.

#### 2.5. Preduslovi

Mora da postoji bar još jedan korisnik koji u tom trenutku čeka na povezivanje u režimu brze partije.

## 2.6. Posledice

Korisnik igra partiju i u skladu sa postignutim rezultatom njegov rank se ažurira (ukoliko je registrovan).