Elektrotehnički fakultet u Beogradu SI3PSI Principi softverskog inženjerstva

Projekat

Brain Puzzles

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti igre Fight List

Istorija izmena

Datum	Verzija	Opis	Autori
26.3.2022.	1.0	Inicijalna verzija	Teodor Delibašić

Sadržaj

Uvod	4
Rezime	
Namena dokumenta	
Scenario igre Fight List	5
Opis	5
Tok događaja	5
Posebni zahtevi	6
Preduslovi	6
Posledice	6

1. Uvod

1.1 Rezime

Definisanje scenarija slučaja upotrebe kada korisnik igra igru Fight List.

1.2 Namena dokumenta

Objašnjenje scenarija do kojih može doći prilikom igre Fight List. Može poslužiti i kao uputstvo za igru.

2. Scenario igranja igre Fight List

2.1 Opis

Ovu igru mogu igrati sve vrste korisnika (Gost, Bronzani, Srebrni i Zlatni). Suština igre je da se na zadatu temu nabroji što više odgovora u 30 sekundi. Tema se dohvata nasumično iz baze na početku igre.

2.2 Tok događaja

2.2.1 Uspešno igranje igre

- 1. Tema se dohvata iz baze podataka nasumično i otpočinje odbrojavanje 30 sekundi koliko korisnik ima da nabroji što više odgovora na temu.
- 2. Korisnik u polje za unos teksta kuca odgovor.
- 3. Kada želi, korisnik pritiska mišem dugme Enter ili pritiska to dugme na tastaturi.
 - 1. Odgovor se proverava u bazi i tačan je, te korisnik dobija odgovarajući broj poena u zavisnosti od retkosti odgovora (2, 4 ili 6).
 - i. Ne postoji više tačnih odgovora na zadatu temu i završava se igra.
 Prelazi se na korak 5.
 - ii. Postoji još odgovora i vraća se na korak 2, s tim da se tekst iz polja za unos briše.
 - 2. Odgovor nije tačan i ništa se ne dešava, korisnik može da izmeni odgovor, odnosno vraća se na 2. korak
- 4. Završio je sa odgovaranjem i klikće dugme Submit.
- 5. Korisniku se na trenutni broj poena u partiji dodaje broj poena iz igre Fight List.
 - 1. Igra Fight List je jedina koja je korisniku preostala u trenutnoj partiji, pa se partija završava.
 - i. Ukoliko korisnik nije gost ili zlatni, proverava se da li ima dovoljan broj poena za prelazak na sledeći nivo.
 - ii. Ukoliko je korisnik ostvario svoj novi najbolji rezultat, taj njegov rezultat se upisuje na rang listu, odnosno menja se stari.
 - 2. Korisniku je preostalo još igara u trenutnoj partiji, odnosno partija se nastavlja i korisnik se vraća na ekran za izbor igre.

2.2.2 Dodatni scenariji

- 1. Tokom bilo kog koraka osim petog, korisnik klikće dugme Sign Out, pri čemu se vraća na početni ekran (može da se uloguje, registruje, ili uđe kao gost). Partija, samim tim i igra, se završava. Rezultat se ne pamti u bazi, odnosno poništava se.
- 2. Tokom bilo kog koraka osim prvog i petog, moguće je da korisniku istekne vreme predviđeno za ovu igru (30 sekundi). Osvojeni broj poena u ovoj igri je onaj u trenutku isteka vremena i odlazi se na korak 5.

2.3 Posebni zahtevi

Nema posebnih zahteva.

2.4 Preduslovi

Korisnik se nalazi u partiji u kojoj nije ranije igrao ovu igru i kliknuo je dugme da se igra započne.

2.5 Posledice

Korisnik je odigrao igru i prikupio određen broj poena i neće moći više da je igra u okviru trenutne partije.