PEAK

Test specifikacija

Verzija 1.0

Istorija revizija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 19.05.2022. | 1.0 | Inicijalna verzija | Nikola Davinić, Milan Stojković, Anđela Đorđević, Mladen Antić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

[1. Test slučajevi 3](#_Toc104135368)

[1.1 Izbor jezika 3](#_Toc104135369)

[1.2 Obaveštavanje korisnika 4](#_Toc104135370)

[1.3 Ažuriranje podataka o sebi 4](#_Toc104135371)

[1.4 Pregled sadržaja 5](#_Toc104135372)

[1.5 Pretraga lokacija i događaja 5](#_Toc104135373)

[1.6 Autentifikacija 6](#_Toc104135374)

[1.7 Ažuriranje podataka o društvu i članovima 6](#_Toc104135375)

[1.8 Predlog događaja 6](#_Toc104135376)

[1.9 Upravljanje korisničkim nalozima 7](#_Toc104135377)

[1.10 Učlanjivanje korisnika 7](#_Toc104135378)

[1.11 Napuštanje društva 8](#_Toc104135379)

[1.12 Prijava 8](#_Toc104135380)

[1.13 Ocenjivanje društva 9](#_Toc104135381)

[1.14 Komentarisanje 9](#_Toc104135382)

[1.15 Uklanjanje sadržaja 10](#_Toc104135383)

[1.16 Provera prijave 10](#_Toc104135384)

[1.17 Prijavljivanje na događaj 11](#_Toc104135385)

[1.18 Prijavljivanje netačnih informacija 11](#_Toc104135386)

[1.19 Odjavljivanje sa događaja 12](#_Toc104135387)

[1.20 Predlaganje lokacije 12](#_Toc104135388)

[1.21 Izmena događaja 13](#_Toc104135389)

[1.22 Otkazivanje događaja 13](#_Toc104135390)

[1.23 Organizovanje događaja 14](#_Toc104135391)

[1.24 Izvršavanje serverske komponente na Windows operativnom sistemu. 14](#_Toc104135392)

[1.25 Performanse prijavljivanja na sistem 15](#_Toc104135393)

[1.26 Performanse dodavanja novog događaja 15](#_Toc104135394)

[1.27 Performanse izlistavanja rezultata pretrage 16](#_Toc104135395)

[1.28 Performanse pristupa spiskudogađaja 16](#_Toc104135396)

[1.29 Instaliranje serverske komponente sistema 16](#_Toc104135397)

[1.30 Standardizacija pristupa aplikaciji 17](#_Toc104135398)

[1.31 Stabilnost sistema 17](#_Toc104135399)

PEAK specifikacija

# Test slučajevi

## Izbor jezika

**Opis testa:**

Provera promena jezika između srpskog i engleskog jezika za prikaz informacija na aplikaciji.

**Preduslovi:**

Tekuća stranica sadrži informacije na Srpskom jeziku.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za promenu jezika na Engleski sa bilo koje stranice aplikacije.
2. Tekuća stranica se osvežava i prikazuje informacije na Engleskom jeziku.
3. Izabrati opciju za promenu jezika na Srpski sa bilo koje stranice aplikacije.
4. Tekuća stranica se osvežava i prikazuje informacije na Srpskom jeziku.

**Očekivani rezultati:**

Sve informacije se prikazuju na izabranom jeziku.

**Napomene:**

Nema.

## Obaveštavanje korisnika

**Opis testa:**

Provera da li prilikom dodavanja ili izmene sadržaja sistem obaveštava prijavljenje korisnike.

**Preduslovi:**

Da se korisnik prijavio da želi da bude obavešten.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik ažurira sadržaj.
2. Zatim sistem obaveštava sve korisnike koji su zainteresovani za dati sadržaj.

**Očekivani rezultati:**

Obaveštenje stiže do svih zainteresovanih korisnika.

**Napomene:**

Nema.

## Ažuriranje podataka o sebi

**Opis testa:**

Provera da li registrovani korisnik ima mogućmost izmene svojih ličnih podataka.

**Preduslovi:**

Da korisnik poseduje nalog.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik se nalazi na početnoj stranici profila.
2. Korisnik ce da pritisne na opciju za izmenu profila.
3. Korisnik menja neke informacije.
4. Korisnik potvrđuje izmenu podataka.
5. Podaci se ažuriraju u bazi podataka.

**Očekivani rezultati:**

Podaci o korisniku su ažurirani.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled sadržaja

**Opis testa:**

Provera da li korisnici imaju mogućnost pregleda dostupnog sadržaja.

**Preduslovi:**

Da postoji sadržaj.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik se nalazi na bilo kojoj stranici.
2. Korisnik pretražuje sadržaj ili bira opciju za prikaz ponuđenog sadžaja određene vrste.

**Očekivani rezultati:**

Korisnik je dobio sadržaj.

**Napomene:**

Nema.

## Pretraga lokacija i događaja

**Opis testa:**

Provera da li korisnik pretražuje događaje i lokacije po njegovim interesovanjima.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik se nalazi na bilo kojoj stranici aplikacije.
2. Korisnik bira opciju za pretragu.
3. Unosi parametre po kojima se vrši pretraga.
4. Klikom na dugme Pretraži, šalje zahtev sistemu.
5. Sistem pronalazi adekvatne podatke u bazi i vrši prezentaciju korisniku.

**Očekivani rezultati:**

Korisnik dobija tražene informacije.

**Napomene:**

Nema.

## Autentifikacija

**Opis testa:**

Provera da li sistem vrši validiranje podataka.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Sistem dobija upit sa konkretim podacima.
2. Šalje se upit za pretragu baze podataka.
3. Vraća se odgovor u zavisnosti od validnosti podataka.

**Očekivani rezultati:**

Autentifikacija korisničkih naloga.

**Napomene:**

Nema.

## Ažuriranje podataka o društvu i članovima

**Opis testa:**

Provera da li predstavnik planinarskog društva ima mogućnost izmene podataka o društvu i o članovima.

**Preduslovi:**

Da postoji nalog planinarskog društva.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Predstavnik se nalazi na pocetnoj stranici profila.
2. Predstavnik bira opciju za izmenu profila ili članova.
3. Predstavnik menja određene informacije.
4. Predstavnik potvrđuje izmenu podataka.
5. Podaci se azuriraju u bazi podataka.

**Očekivani rezultati:**

Tekuća stranica je stranica sa spiskom publikacija.

**Napomene:**

Nema.

## Predlog događaja

**Opis testa:**

Slanje zahteva planinarskom društvu za odobravanje predloženog događaja.

**Preduslovi:**

Korisnik mora da bude prijavljen na nalog planinarskog društva.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za predlog događaja sa informacijama o lokaciji i ruti.
2. Predlog se šalje društvu.
3. Društvo odobrava ili odbija predlog i šalje povratne informacije članu koji je zahtevao predlog.

**Očekivani rezultati:**

Ukoliko je predlog prihvaćen, društvo kreira novi događaj i dodaje ga na svom profilu, a ukoliko nije prihvaćen nema nikakvih promena.

**Napomene:**

Nema.

## Upravljanje korisničkim nalozima

**Opis testa:**

Provera ažuriranja podataka o korisnicima.

**Preduslovi:**

Trenutno je prikazana stranica profila korisnika.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz profila korisnika.
2. Prikazuje se profil sa svim informacijama o korisniku.
3. Korisnik bira opciju za izmenu podataka o sebi.
4. Nakon izmene podataka kliknuti na dugme za čuvanje podataka.
5. Osvežava se stranica profila sa izmenjenim podacima.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje profil korisnika sa izmenjenim podacima o tom korisniku.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko korisničkih naloga.

## Učlanjivanje korisnika

**Opis testa:**

Provera učlanjivanja korisnika u planinarsko društvo u cilju pristupa specifičnim funkcijama koje pruža članstvo.

**Preduslovi:**

Korisnik trenutno nije član društva.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz profila planinarskog društva.
2. Prikazuje profil društva zajedno sa opcijom za učlanjivanje.
3. Izabrati opciju za učlanjivanje.
4. Refrešuje se i prikazuje profil društva sa modifikovanim spiskom članova.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se profil društva sa novim članom u okviru spiska članova.

**Napomene:**

Test izvesti sa nekoliko planinarskih društava i nekoliko korisnika.

## Napuštanje društva

**Opis testa:**

Provera napuštanja planinarskog društva od strane nekog člana.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciji kao član planinarskog društva.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz profila planinarskog društva.
2. Prikazuje se profil društva zajedno sa opcijom za odjavu članstva.
3. Izabrati opciju za odjavu sa profila društva.
4. Refrešuje se i prikazuje profil društva sa modifikovanim spiskom članova.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se profil društva bez korisnika koji je napustio društvo u okviru spiska članova.

**Napomene:**

Test izvesti sa nekoliko planinarskih društava i nekoliko korisnika.

## Prijava

**Opis testa:**

Provera prijavljivanja korisnika na aplikaciju u cilju pristupa specifičnim funkcijama koje pruža registracija.

**Preduslovi:**

Korisnik nije trenutno prijavljen.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju prijavljivanje sa bilo koje stranice aplikacije.
2. Prikazuje se forma za prijavljivanje.
3. Uneti korisničko ime i lozinku, a nakon toga aktivirati komandu *Prijavi se*.
4. Uneti podaci se proveravaju [izuzetak: pogrešno korisničko ime i/ili lozinka].
5. Osvežava se početna stranica ulogovanog korisnika.

**Očekivani rezultati:**

Ako je korisnik tačno uneo ime i lozinku prikazuje se stanica sa sadržajem koja je inicijalno bila prikazana, ako su ime ili lozinka pogrešno uneti pojavljuje se poruka o grešci.

## Ocenjivanje društva

**Opis testa:**

Provera davanja ocene nekom društvu od strane bilo kog člana.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciju kao član nekog planinarskog društva.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz stranice profila planinarskog društva.
2. Prikazuje se profil društva.
3. Izabrati opciju za dodeljivanje ocene društvu.
4. Prikazuje se dijalog za unos ocene i proverava se validnost unetog podatka.
5. Potvrditi unos podatka.
6. Refrešuje se i prikazuje profil društva sa novounetom ocenom.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se profil planinarskog društva sa modifikovanim podatkom o ocenama u delu za prikaz utisaka.

**Napomene:**

Nema.

## Komentarisanje

**Opis testa:**

Provera dodeljivanja komentara nekom društvu od strane bilo kog člana.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciju kao član nekog planinarskog društva.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz stranice profila planinarskog društva.
2. Prikazuje se profil društva.
3. Izabrati opciju za dodeljivanje komentara društvu.
4. Prikazuje se dijalog za unos komentara i proverava se validnost unetog podatka.
5. Potvrditi unos podatka.
6. Refrešuje se i prikazuje profil društva sa novounetom ocenom.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se profil planinarskog društva sa modifikovanim komentarima u delu za prikaz utisaka.

**Napomene:**

Nema.

## Uklanjanje sadržaja

**Opis testa:**

Provera uklanjanja određenog saržaja aplikacije.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciju kao Administrator.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz početne stranice, a zatim i spisak.
2. Prikazuje se stranica sa članovima laboratorije.
3. Izabrati opciju za dodavanje novog člana.
4. Prikazuje se forma za kreiranje novog korisničkog naloga.
5. Korisnik unosi korisničko ime i lozinku novog člana pa nakon toga aktivira komandu *Dodaj*.
6. Vrši se provera podataka [izuzetak: korisničko ime i/ili lozinka nisu validni].
7. Vrši se ažuriranje podataka u bazi podataka.
8. Osvežava se stranica sa spiskom korisnika.

**Očekivani rezultati:**

Ako je uneto validno ime i lozinku prikazuje se stanica sa spiskom članova koja sadrži i novog člana laboratorije, ako su ime ili lozinka nevalidni prikazuje se poruka o grešci.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. validno unete podatke o novom članu laboratorije i
2. nevalidno unete podatke o novom članu laboratorije

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Provera prijave

**Opis testa:**

Provera prijave netačnih informacija o događaju.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikacija kao Administrator.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz trenutno aktivnih prijava.
2. Prikazuje se stranica sa aktivnim prijavama.
3. Izabrati jednu od prijava.
4. Proveriti da li je prijava validna.
5. Izabrati opciju za brisanje ili izmenu informacija o događaju.
6. Prikazuje se poruka kojom se zahteva potvrda izmene ili brisanja.
7. Potvrditi izmene ili brisanje.
8. Osvežava se stranica sa listom prijava.

**Očekivani rezultati:**

Ako je prijava validna, otklanaju se nevalidna informacije ili se čitav događaj briše.

**Napomene:**

Potrebno je prvo izvršiti slučaj korišćenja 1.18.

## Prijavljivanje na događaj

**Opis testa:**

Provera prijavljivanja korisnika za učestvovanje u nekom događaju.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikacija kao Korisnik.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz spiska događaja.
2. Prikazuje se stranica sa spiskom događaja.
3. Izabrati jedan od događaja.
4. Prikazuje se stranica sa podacima o tom događaju.
5. Izabrati opciju za prijavljivanje na događaj.
6. Osvežava se stranica izabranog događaja i korisnik je prijavljen na događaj.

**Očekivani rezultati:**

Korisnik je prijavljen kao učesnik izabranog događaja.

**Napomene:**

Nema.

## Prijavljivanje netačnih informacija

**Opis testa:**

Provera prijavljivanja netačnih informacija o događajima.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciju kao Korisnik.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz spiska događaja.
2. Prikazuje se stranica sa spiskom događaja.
3. Izabrati jedan od događaja.
4. Izabrati opciju prijave netačnih informacija.
5. Uneti razlog prijave i aktivirati komandu *Prijavi*.
6. Prijava se prosleđuje administratoru.
7. Administrator vrši proveru da li je prijava validna.

**Očekivani rezultati:**

Ukoliko je prijava validna, administrator ispravlja netačne informacije ili uklanja događaj u zavinsosti od razloga prijave.

**Napomene:**

Nakon ovog slučaja korišćenja sledi slučaj broj 1.16.

## Odjavljivanje sa događaja

**Opis testa:**

Provera mogućnosti odjavljivanja sa prijavljenih događaja od strane korisnika.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikacija kao Korisnik.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz spiska događaja na koje je prijavljen korisnik.
2. Prikazuje se stranica sa spiskom događaja.
3. Izabrati opciju za prikaz podataka o nekom od događaja.
4. Prikazuje se stranica sa podacima o tom događaju.
5. Izabrati opciju za odjavljivanje.
6. Traži se potvrda od korisnika za izabranu akciju.
7. Osvežava se stranica izabranog događaja i korisnik više nije prijavljen na događaj.

**Očekivani rezultati:**

Korisnik je otkazao prijavu na događaj

**Napomene:**

Nema.

## Predlaganje lokacije

**Opis testa:**

Proveriti funkciju aplikacijepredlaganja lokacije.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikacija kao Korisnik ili Planinarsko društvo.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz postojećih lokacija
2. Prikazuje se stranica sa trenutno pozantim lokacijama
3. Izabrati opciju predlaganja nove lokacije
4. Prikazuje se stranica za unos informacija o lokaciji.
5. Predlog lokacije biva prosleđen administratoru
6. Administrator vrši proveru da li je lokacija validna
7. Ukoliko jeste, lokacija je dodata na listu postojećih lokacija

**Očekivani rezultati:**

Predložena lokacija od strane korisnika treba da bude dodata na spisak lokacija.

**Napomene:**

Nema.

## Izmena događaja

**Opis testa:**

Proveriti postupak izmene postojećih događaja.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen kao Planinarsko društvo koje je organizovalo događaj ili Administrator.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz ciljnog događaja.
2. Prikazuje se stranica sa informacijama o događaju.
3. Izabrati opciju za izmenu informacija o događaju.
4. Prikazuje se forma sa trenutnim informacijama.
5. Korisnik vrši izmenu podataka.
6. Restartuje se stranica sa novim podacima o događaju

**Očekivani rezultati:**

Na stranici događaja se nalaze izmenjeni podaci o događaju.

**Napomene:**

Nema.

## Otkazivanje događaja

**Opis testa:**

Proveriti postupak brisanja podataka za neki događaj.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikacija kao šef Planinarskog društva ili Administrator.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz događaja.
2. Prikazuje se stranica sa događajima.
3. Izabrati opciju za otkazivanje nekog događaja
4. Prikazuje se poruka kojom se zahteva potvrda otkazivanja.
5. Ako se događaj otkazao onda se stranica ponovo učitava.

**Očekivani rezultati:**

Dogadjaj je uklonjen iz baze i nemože više da se pregleda u aplikaciji.

**Napomene:**

Nema.

## Organizovanje događaja

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti dodavanja novog događaja.

**Preduslovi:**

Postojanje lokacije na kojoj se događaj održava.

Korisnik je prijavljen na aplikaciju.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izbor opcije organizovanje događaja.
2. Popuna zahtevanih polja.
3. Klik na dugme Organizuj.

**Očekivani rezultati:**

Dodavanje novog događaja u bazu podataka.

Događaj je sada dostupan u aplikaciji.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. validno unete podatke o projektu i
2. nevalidno unete podatke o projektu

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Izvršavanje serverske komponente na Windows operativnom sistemu.

**Opis testa:**

Testiranje serverske komponente da li ispravno funckioniše na Windows-u.

**Preduslovi:**

Postojanje serverske komponente.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Proveriti da li serverska komponenta ispravno funkcionise.

**Očekivani rezultati:**

Nema.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. validno unete podatke o projektu i
2. nevalidno unete podatke o projektu

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Performanse prijavljivanja na sistem

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog da se korisnik prijavi na PEAKaplikaciju.

**Preduslovi:**

Korisnik nije prijavljen na aplikacija.

Korisnik je registrovan na sistem.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj Prijava.
2. Izmeriti vreme potrebno za prijavljivanje na sistem.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za prijavljivanje na sistem ne prelazi 5 sekundi.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. validno unete podatke o projektu i
2. nevalidno unete podatke o projektu

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Performanse dodavanja novog događaja

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog da se doda novi događaja.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciju.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj Organizovanje događaja.
2. Izmeriti vreme potrebno za prihvatanje novog događaja.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za upis podataka u bazi ne sme da prelazi 2 sekunde.

**Napomene:**

Nema.

## Performanse izlistavanja rezultata pretrage

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog od klika na pretraži do izlistavanja rezultata.

**Preduslovi:**

Postojanje podataka sa tim ključnim rečima.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj Pretraga lokacija i događaja.
2. Izmeriti vreme potrebno za izlistavanje rezultata.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za izlistavanje ne prelazi 2 sekunde.

**Napomene:**

Proveriti rad za različite slučajeve korišćenja.

## Performanse pristupa spiskudogađaja

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog da korisnik pristupi stranici Pregled spiska događaja.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za pikaz spiska događaja.
2. Izmeriti vreme potrebno za pristup podacima.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za otvaranje stranice sa događajima ne prelazi 2 sekundi.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. Pokrenuti test istovremeno na 50 računara.
2. Pokrenuti test kada je zauzetost hard diska 90%.

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Instaliranje serverske komponente sistema

**Opis testa:**

Provera instalacije serverske komponente sistema.

**Preduslovi:**

Računar na kome proverava instalacija sistema treba da ne sadrži ni jednu komponentu PEAK aplikacije.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti instalaciju sistema.
2. Proveriti funkcionalnost sistema.

**Očekivani rezultati:**

Instaliranje treba da bude uspešno i svi test slučajevi treba da se izvršavaju u skladu sa zadatim kriterijumima.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. Računar Pentium IV sa operativnim sistemom Windows 7.
2. Računar Pentium I sa 2048MB memorije sa operativnim sistemom Windows 7.

## Standardizacija pristupa aplikaciji

**Opis testa:**

Provera da li klijentski deo PEAK aplikaciji može da se koristi pomoću Web pretraživač: Internet Explorer 6.0, Opera 8.0 i Firefox (Mozilla).

**Preduslovi:**

Serverska komponenta aplikacije PEAK je instalirana.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pristupiti PEAK aplikaciji Web pretraživačem Internet Explorer 6.0 i proveriti funkcionalnost sistema.
2. Pristupiti PEAK aplikaciji Web pretraživačem Opera 8.0 i proveriti funkcionalnost sistema.
3. Pristupiti PEAK aplikaciji Web pretraživačem Firefox (Mozilla) i proveriti funkcionalnost sistema.

**Očekivani rezultati:**

Rezultati izvršavanja test slučajeva na sva tri Web pretraživača treba da se poklapaju.

**Napomene:**

Nema.

## Stabilnost sistema

**Opis testa:**

Provera da li sistem PEAK radi stabilno u toku dužeg vremenskog perioda.

**Preduslovi:**

Serverska komponenta aplikacije PEAK je instalirana.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Obavestiti zainteresovane da je sistem PEAK dostupan i da mogu da mu pristupaju.
2. Pratiti da li sistem radi normalno.

**Očekivani rezultati:**

Aplikacijane sme da bude nedostupan više od 5% ukupnog vremena praćenja. Vreme između dva sukcesivna otkaza ne sme da prelazi 120 sati.

**Napomene:**

Nema.

**Izveštaj o izvršenom testiranju**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Projekat*** | | **PEAK** | | | |
| **Tip testa** | | | **Tester** | | **Datum** |
|  | | |  | |  |
|  | | |  | |  |
|  | | |  | |  |
| **TestCase ID** | **Prošao (DA/NE)** | | **Težina greške** | **Komentar** | |
| Izbor jezika (TS 1) | DA | |  |  | |
| Obaveštavanje korisnika(TS 2) | DA | |  |  | |
| Ažuriranje podataka o sebi(TS 3) | DA | |  |  | |
| Pregled sadržaja(TS 4) | DA | |  |  | |
| Pretraga lokacija i događaja(TS 5) | DA | |  |  | |
| Autentifikacija(TS 6) | DA | |  |  | |
| Ažuriranje podataka o društvu i članovima (TS 7) |  | |  |  | |
| Predlog događaja(TS 8) | DA | |  |  | |
| Upravljanje korisničkim nalozima(TS 9) | DA | |  |  | |
| Učlanjivanje korisnika(TS 10) | DA | |  |  | |
| Napuštanje društva (TS 11) | DA | |  |  | |
| Prijava(TS 12) | DA | |  |  | |
| Ocenjivanje društva(TS 13) | DA | |  |  | |
| Komentarisanje(TS 14) | DA | |  |  | |
| Uklanjanje sadržaja(TS 15) | DA | |  |  | |
| Provera prijava(TS 16) | DA | |  |  | |
| Prijavljivanje na događaj(TS 17) | DA | |  |  | |
| Prijavljivanje netačnih informacija(TS 18) | DA | |  |  | |
| Odjavljivanje sa događaja(TS 19) | DA | |  |  | |
| Predlaganje lokacije(TS 20) | DA | |  |  | |
| Izmena događaja(TS 21) | DA | |  |  | |
| Otkazivanje događaja(TS 22) | DA | |  |  | |
| Organizovanje događaja(TS 23) | DA | |  |  | |
| Izvršavanje serverske komponente na windows OS (TS 24) | DA | |  |  | |
| Performanse prijavljivanja na sistem (TS 25) | DA | |  |  | |
| Performanse dodavanja novog događaja (TS 26) | DA | |  |  | |
| Performanse izlistavanja rezultata pretrage (TS 27) | DA | |  |  | |
| Performanse pristupa spisku događaja (TS 28) | DA | |  |  | |
| Instaliranje serverske komponente sistema (TS 29) | DA | |  |  | |
| Standardizacija pristupa aplikaciji (TS 30) | DA | |  |  | |
| Stabilnost sistema (TS 31) | DA | |  |  | |

**Težinegreške:**

1 – pad programa

2 – nepravilan rad programa

3 – neslaganjesaspecifikacijom

4 – neodgovarajućiinterfejs