GETOut

Web aplikacija

Test specifikacija

Verzija 1.0

Istorija revizija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 20.05.2021. | 1.0 | Inicijalna verzija | Mateja Pančić  Vukašin Popović |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

1. Test slučajevi 4

1.1 Prijava 4

1.2 Registracija 4

1.3 Dodavanje rezervacije 5

1.4 Otkazivanje rezervacije 5

1.5 Pregled lokala 5

1.6 Pregled profila korisnika 6

**1.6.1** **Izmena korisnickog profila** 6

1.7 Početna strana 7

1.8 Pregled liste korisnika 7

**1.8.1** **Brisanje korisnika** 7

1.9 Azuriranje dogadjaja 8

1.10 Ažuriranje podataka o lokalu 8

1.11 Dodavanje novog lokala 9

1.12 Brisanje postojećeg lokala 10

Test specifikacija

# Test slučajevi

## Prijava

**Opis testa:**

Prijava na sistem pomocu korisnickog imena i lozinke.

**Preduslovi:**

Unosenje vazeće korisnickog imena i lozinke.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Popunjavanje potrebnih podataka za prijavljivanje.
2. Provera tacnosti unetih podataka.
3. Prebacivanje na pocetnu stranu.

**Očekivani rezultati:**

Uspesna prijava i prebacivanje na pocetnu stranu.

**Napomene:**

Nema.

## Registracija

**Opis testa:**

Registracija na sistem.

**Preduslovi:**

Unosenje validnih podataka: imena, prezimena, email-a, telefona. korisnickog imena i lozinke.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Popunjavanje podataka neophodnih za registraciju.
2. Provera tacnosti unetih podataka.
3. Prebacivanje na stranicu za prijavljivanje.

**Očekivani rezultati:**

Uspesna registracija i otvara stranice za prijavljivanje.

**Napomene:**

Nema.

## Dodavanje rezervacije

**Opis testa:**

Provera dostupnosti slobodnih mesta.

**Preduslovi:**

Korisnik mora biti prijavljen.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Biranje opcija za rezervisanje odgovarajuceg stola.
2. Uspešno rezervisanje i prebacivanje na main page.

**Očekivani rezultati:**

Uspešno rezervisanje i upisivanje rezervacije u bazu podataka.

**Napomene:**

Nema.

## Otkazivanje rezervacije

**Opis testa:**

Provera brisanje rezervacije.

**Preduslovi:**

Korisnik mora biti prijavljen.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Biranje opcija za otkazivanje odgovarajuce rezervacije.
2. Prikazuje se dijalog za potvrdu otkazivanja rezervacije.
3. Uspešno otkazivanje rezervacije.
4. Brisanje rezervacije u bazi.

**Očekivani rezultati:**

Uspešno rezervisanje i upisivanje rezervacije u bazu podataka.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled lokala

**Opis testa:**

Provera detaljniji prikaz lokala nakon selektovanja.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Otvaranje forme koja prikazuje sve informacije o lokalu.
2. Prikazuje se stranica sa događajima pročitanih iz baze, koji jos uvek nisu istekli, lokacijom, .

**Očekivani rezultati:**

Uspešno prikazivanje detaljnijeg pregleda lokala.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled profila korisnika

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice o osnovnim informacijama o korisniku.

**Preduslovi:**

Da je korisnik ulogovan na aplikaciju.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Klikom na ime otvara se profil korisnika.
2. Prikazuje se stranica sa osnovnim informacijama o korisniku kao i mogucnost promene korisničkog imena, prezimena, email-a, telefona. korisnickog imena i lozinke.

**Očekivani rezultati:**

Stranica sadrži osnovne informacije o korisniku.

**Napomene:**

Nema.

### **Izmena korisnickog profila**

**Opis testa:**

Provera fukcionalnosti promene korisnickog profila.

**Preduslovi:**

Da je otvorena profile stranica i da je korisnik logovan.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Klikom na dugme Izmeni profil otvara se forma za izmenu podataka o korisniku.
2. Popunjavanje podataka.
3. Provera ispravnosti unetih podataka sa bazom podataka.
4. Promena korisničkih podataka u bazi podataka.

**Očekivani rezultati:**

Uspešna promena korisničkih podataka.

**Napomene:**

Nema.

## Početna strana

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti početne strane.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Klikom na dugme Pocetna strana otvara se main page aplikacije.

**Očekivani rezultati:**

Uspešno otvaranje stranice.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled liste korisnika

**Opis testa:**

Provera da li se prikazuje stranica sa svim korisnicima.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciju sa privilegijama Administratora.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za pregled korisnika.
2. Prikazuje se stranica sa korisnicima.

**Očekivani rezultati:**

Prikaz sa svim korisnicima i mogucnost brisanja istih.

**Napomene:**

Nema.

### **Brisanje korisnika**

**Opis testa:**

Provera brisanja registrovanih korisnika.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na portal sa privilegijama Admina.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za pregled korisnika.
2. Prikazuje se stranica sa korisnicima.
3. Izabrati opciju za brisanje.
4. Prikazuje se dijalog za potvrdu brisanja korisnika.
5. Vrši se brisanje korisnika, osvežava se stranica.

**Očekivani rezultati:**

Korisnik je izbrisan iz baze i vise ga nema na stranici pregled korisnika.

**Napomene:**

Nema.

## Azuriranje dogadjaja

**Opis testa:**

Provera da li fukcionalnost Izmeni dogadjaj na stranici pregled dogadjaja radi.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na portal kao Moderator ili Administrator.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za pregled lokala
2. Prikazuje se stranica sa lokalom i njegovim dogadjajima.
3. Izabrati opciju Izmeni dogadjaj.
4. Ukoliko se izabere opcija brisanje.
5. Prikazuje se dijalog za potvrdu brisanja dogadjaja.
6. Ukoliko se izabere Izmeni dogadjaj ili dodaj.
7. Otvara se stranica sa formom za unos podataka.
8. Dogadjaj je izmenjen (obrisan ili dodat).

**Očekivani rezultati:**

Ako je izvršena fukcionalnost Izmeni dogadjaj je izmenjen (obrisan ili dodat) u bazi.

**Napomene:**

Nema.

## Ažuriranje podataka o lokalu

**Opis testa:**

Provera ažuriranja podataka od strane pijavljenog administratora.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na portal sa privilegijama Administratora.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za izmenu lokala.
2. Prikazuje se stranica sa listom lokala.
3. Izabrati zeljeni lokal.
4. Prikazuje se stranica sa podacima o izabranom lokalu.
5. Izabrati opciju za izmenu podatka o lokalu.
6. Prikazuje se popunjena forma sa podacima o lokalu.
7. Izmeniti podatke iz forme i aktivirati komandu *Sačuvaj*.
8. Vrši se provera podataka [izuzetak: podaci o lokalu nisu validni].
9. Vrši se ažuriranje podataka u bazi podataka.
10. Osvežava se stranica sa podacima o lokalu.

**Očekivani rezultati:**

Ako su promenjeni podaci validni prikazuje se stanica sa podacima o lokalu koja je sa izmenjenim podacima. Ako promenjeni podaci nisu validni sistem prikazuje poruku o grešci.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. validno unete nove podatke i
2. nevalidno unete nove podatke

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Dodavanje novog lokala

**Opis testa:**

Provera dodavanja novog lokala od strane Administratora.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na portal sa privilegijama Administratora.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz liste lokala.
2. Prikazuje se stranica sa listom lokala.
3. Izabrati opciju za dodavanje novog lokala.
4. Prikazuje se forma za dodavanje novog lokala.
5. Uneti zahtevane podatke i aktivirati komandu *Dodaj*.
6. Vrši se provera podataka [izuzetak: podaci o lokalu nisu validni].
7. Vrši se ažuriranje baze podataka.
8. Osvežava se stranica sa listom lokala.

**Očekivani rezultati:**

Ako su promenjeni podaci validni prikazuje se stanica koja sadrži unetog lokala. Ako promenjeni podaci nisu validni sistem prikazuje poruku o grešci.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

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

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Brisanje postojećeg lokala

**Opis testa:**

Provera brisanja postojećeg lokala od strane člana Administratora.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na portal sa privilegijama Administratora.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz stranice sa listom lokala.
2. Prikazuje se stranica sa listom lokala.
3. Izabrati opciju za brisanje određenog lokala.
4. Prikazuje se dijalog za potvrdu brisanja publikacije.
5. Potvrditi brisanje izabrane publikacije ili odustati od njenog brisanja.
6. Ako je potvrđeno brisanje, vrši se brisanje lokala u bazi podataka, u suprotnom ne.
7. Ako je potvrđeno brisanje, osvežava se stranica sa listom lokala, u suprotnom se prikazuje stranica sa listom lokala koje su postojale.

**Očekivani rezultati:**

Ako je potvrđeno brisanje lokala stranica ne sadrži izbrisani lokal. Ako se odustalo od brisanja stranica se prikazuje sa nepromenjenim sadržajem.

**Napomene:**

Nema.

**Izveštaj o izvršenom testiranju**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Projekat*** | | **GETOut** | | | |
| **Tip testa** | | | **Tester** | | **Datum** |
|  | | |  | |  |
|  | | |  | |  |
|  | | |  | |  |
| **TestCase ID** | **Prošao (DA/NE)** | | **Težina greške** | **Komentar** | |
| Prijava (TS 1) | DA | |  |  | |
| Registracija (TS 2) | DA | |  |  | |
| Pregled lokala (TS 3) | DA | |  |  | |
| Pregled profila korisnika (TS 4) | DA | |  |  | |
| Iznema korisnickog profila (TS 5) | DA | |  |  | |
| Pocetna strana (TS 6) | DA | |  |  | |
| Pregled Liste korisnika (TS 7) | DA | |  |  | |
| Brisanje korisnika (TS 8) | DA | |  |  | |
| Azuriranje korisnika (TS 9) | DA | |  |  | |
| Azuriranje dogadjaja (TS 10) | DA | |  |  | |
| Ažuriranje podataka o lokalu (TS 11) | DA | |  |  | |
| Dodavanje novog lokala(TS 12) | DA | |  |  | |
| Brisanje postojećeg lokala(TS 13) | DA | |  |  | |

**Težine greške:**

1 – pad programa

2 – nepravilan rad programa

3 – neslaganje sa specifikacijom

4 – neodgovarajući interfejs