Conferenzia

Test specifikacija

Verzija 1.0

Istorija revizija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 22.05.2022. | 1.0 | Inicijalna verzija | Team010 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

1. Test slučajevi 4

1.1 Pregled osnovnih podataka o Conferenzia web aplikaciji 4

1.2 Pregled osnovnih podataka o održavanju konferencije 4

1.3 Pregled spiska predavanja 4

1.4 Pregled spiska predavača 5

1.5 Pregled podataka o određenom predavaču 5

1.6 Pregled najnovijih feedback-ova 5

1.7 Pregled feedback-ova na profilu predavača 6

1.8 Pregled opcije Profil prijavljenog predavača 6

1.9 Registracija kao slušalac 6

1.10 Registracija kao predavač 7

1.11 Prijavljivanje 7

1.12 Ostavljanje feedback-a i ispunjenje uslova za ostavljanje feedback-a 8

1.13 Slanje zahteva 8

1.14 Report recenzije 9

1.15 Obrada report-a 9

1.16 Brisanje postojećeg profila i ostavljenih feedback-ova 10

1.17 Arhiviranje postojećeg profila 10

1.18 Ažuriranje profila predavača 11

1.19 Ažuriranje profila slušaoca 11

1.20 Dodavanje novog predavanja 12

1.21 Pretraga predavanja po svim kriterijumima 12

1.22 Pretraga predavača po svim kriterijumima 13

1.23 Sortiranje rezultata pretrage 13

1.24 Performanse prijavljivanja na sistem 14

1.25 Proveriti vreme potrebno za dodavanje nove slike 14

1.26 Proveriti vreme potrebno za dodavanje feedback-a 15

1.27 Instaliranje serverske komponente sistema 15

1.28 Standardizacija pristupa web aplikaciji 16

1.29 Stabilnost sistema 16

Test specifikacija

# Test slučajevi

## Pregled osnovnih podataka o Conferenzia web aplikaciji

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa osnovnim podacima o web aplikaciji.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz „O nama“ stranice aplikacije.
2. Prikazuje se „O nama“ stranica aplikacije.

**Očekivani rezultati:**

Prikazana izabrana stranica.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled osnovnih podataka o održavanju konferencije

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa osnovnim podacima o konferenciji koja se održava.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz „Početne“ stranice aplikacije.
2. Prikazuje se „Početna“ stranica aplikacije.

**Očekivani rezultati:**

Prikazana izabrana stranica.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled spiska predavanja

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice „Predavanja“ sa spiskom predavanja.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz stranice „Predavanja“ koja sadrži spisak predavanja.

2. Prikazuje se stranica sa spiskom predavanja.

**Očekivani rezultati:**

Stranica sadrži spisak svih postojećih predavanja.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled spiska predavača

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice „Predavači“ sa spiskom predavača.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz stranice „Predavači“ koja sadrži spisak predavača.

2. Prikazuje se stranica sa spiskom predavača.

**Očekivani rezultati:**

Stranica sadrži spisak svih registrovanih predavača.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled podataka o određenom predavaču

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa informacijama o određenom predavaču.

**Preduslovi:**

Preduslov je da je pronađen predavač čije informacije treba prikazati.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati predavača čije nas informacije zanimaju.
2. Prikazuje se stranica predavača sa njegovim ličnim podacima i ostavljenim feedback-ovima.

**Očekivani rezultati:**

Stranica ima prikaz informacija o određenom predavaču.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proizvoljno izabranih predavača.

## Pregled najnovijih feedback-ova

**Opis testa:**

Provera prikaza najnovijih feedback-ova.

**Preduslovi:**

Da je otvorena stranica u kojoj se nalazi prikaz poslednja 3 feedback-a.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Otvoriti stranicu koja sadrži ovu sekciju.
2. Prikazuje se sekcija stranice sa poslednja 3 ostavljena feedback-a i dodatnim informacijama o njima.

**Očekivani rezultati:**

Prikazani su poslednji feedback-ovi.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled feedback-ova na profilu predavača

**Opis testa:**

Provera prikaza ostavljenih feedback-ova na stranici prikaza određenog predavača.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Otvoriti stranicu prikaza informacija o određenom predavaču.
2. Prikazuje se stranica sa informacijama o predavaču na kojoj se nalazi i prikaz svih feedback-ova ostavljenih tom predavaču.

**Očekivani rezultati:**

Prikazani su svi feedback-ovi.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proizvoljno izabranih predavača.

## Pregled opcije Profil prijavljenog predavača

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa sopstvenim informacijama prijavljenog predavača.

**Preduslovi:**

Predavač mora biti prijavljen na svoj nalog.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za prikaz stranice „Profil“.
2. Prikazuje se stranica sa sopstvenim informacijama prijavljenog predavača.

**Očekivani rezultati:**

Stranica sadrži informacije prijavljenog predavača.

**Napomene:**

Nema.

## Registracija kao slušalac

**Opis testa:**

Provera registracije novog „Slušalac“ naloga.

**Preduslovi:**

Trenutno je prikazana stranica „Registracija“ i izabrana opcija za registraciju „Slušalac“ tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Popuniti sva neophodna polja za registraciju.
2. Registrovan je nov „Slušalac“ nalog i otvorena je „Login“ stranica.

**Očekivani rezultati:**

Kreiran je nov „Slušalac“ nalog i sačuvane su sve unete informacije.

**Napomene:**

Proveriti validaciju podataka.

## Registracija kao predavač

**Opis testa:**

Provera registracije novog „Predavač“ naloga.

**Preduslovi:**

Trenutno je prikazana stranica „Registracija“ i izabrana opcija za registraciju „Predavač“ tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Popuniti sva neophodna polja za registraciju.
2. Registrovan je nov „Predavač“ nalog i otvorena je „Login“ stranica.

**Očekivani rezultati:**

Kreiran je nov „Predavač“ nalog i sačuvane su sve unete informacije.

**Napomene:**

Proveriti validaciju podataka.

## Prijavljivanje

**Opis testa:**

Provera prijavljivanja svakog tipa naloga u sistem u cilju pristupa specifičnim funkcijama koje zahtevaju autorizaciju.

**Preduslovi:**

Nije prijavljen nijedan tip naloga u sistem trenutno i otvorena je „Login“ stranica.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Prikazana je forma za prijavljivanje.
2. Uneti e-mail adresu i lozinku, te nakon toga aktivirati komandu *Login.*
3. Uneti podaci se proveravaju [izuzetak: pogrešan e-mail i/ili lozinka].
4. Generiše se login token.
5. Prikazuje se stranica sa podacima o prijavljenom korisniku.
6. Otvara se „Početna“ stranica i aktiviraju se određene funkcionalnosti (u zavisnosti od tipa prijavljenog naloga).

**Očekivani rezultati:**

Ako je korisnik tačno uneo e-mail i lozinku prikazuje se „Početna“ stanica sa generisanim menijem za prijavljeni tip naloga, ako su e-mail ili lozinka pogrešno uneti pojavljuje se poruka o grešci.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. tačno unet e-mail i lozinku,
2. za tačno unet e-mail, a pogrešno unetu lozinku,
3. za pogrešno unet e-mail, a tačno unetu lozinku i
4. za pogrešno unet e-mail i lozinku.

Test ponoviti nekoliko puta za svaki tip naloga.

## Ostavljanje feedback-a i ispunjenje uslova za ostavljanje feedback-a

**Opis testa:**

Proveriti logiku za ostavljanje feedback-a i samo ostavljanje feedbacka od strane Slušaoca ka Predavaču.

**Preduslovi:**

1. Otvorena stranica prikaza informacija o određenom predavaču.
2. Prijavljen je „Slušalac“ tip naloga u sistem.
3. Slušalac je prisustvovao predavanju koje je držao odgovarajući predavač.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Ukoliko su ispunjeni svi uslovi, na dnu stranice za prikaz informacija određenog predavača kome se ostavlja feedback, biće prikazana forma za ostavljanje feedback-a.
2. Popuniti tražene informacije u formi.
3. Nakon popunjavanja forme izabrati opciju *Dodaj feedback.*
4. Feedback je ostavljen i ponovo je učitana stranica za prikaz informacija o predavaču sa novim feedback-om.

**Očekivani rezultati:**

Stranica za prikaz informacija o predavaču treba da sadrži novi feedback.

**Napomene:**

Proveriti logiku ostavljanja feedback-a i sve uslove vezane za nju.

## Slanje zahteva

**Opis testa:**

Provera slanja zahteva organizatoru za prisustvovanje predavanju od strane Slušalac tipa naloga.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica prikaza informacija o određenom predavanju i prijavljen je „Slušalac“ tip naloga u sistem.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju *Pošalji zahtev*.
2. Prikazuje se forma za slanje zahteva.
3. Popunjava se forma sa traženim informacijama.
4. Izabrati opciju *Prihvati*.
5. Zahtev je poslat i otvorena je ponovo stranica sa prikazom informacija o predavanju za koje je poslat taj zahtev.

**Očekivani rezultati:**

Poslat je zahtev koji je upisan u tabelu zahteva pristiglih organizatoru na njegovoj strani.

**Napomene:**

Proveriti sledeće funkcionalnosti:

1. Nemogućnost slanja zahteva za prisustvovanje predavanju zbog popunjenog kapaciteta.
2. Da li se na strani organizatora dodao novi zahtev u tabeli sa zahtevima.

## Report recenzije

**Opis testa:**

Provera report-a nekog od feedback-ova prijavljenog predavača.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica „Profil“ i prijavljen je „Predavač“ tip naloga u sistem.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju *Report* nad feedback-om koji se prijavljuje.
2. Prikazuje se forma za prijavu feedback-a.
3. Popuniti tražene informacije o prijavi.
4. Nakon popunjavanja forme, izabrati opciju *Prihvati*.
5. Report je poslat i otvorena je ponovo stranica sa prikazom informacija o prijavljenom predavaču.

**Očekivani rezultati:**

Poslat je report organizatoru za određeni feedback.

**Napomene:**

Proveriti sledeće funkcionalnosti:

1. Ograničenje nemogućnosti ponovnog slanja report-a za isti feedback, sve dok organizator ne razreši poslati report.
2. Da li se na strani organizatora dodao novi report u tabeli sa report-ovima.

## Obrada report-a

**Opis testa:**

Proveriti funkcionalnost obrade report-a na stranici „Reports“ prijavljenog organizatora.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica „Reports“ i prijavljen je Organizator tip naloga u sistem, kao i potreba da ima par ostavljenih report-a.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati željeni report za prikaz i obradu.
2. Prikazana je tabela sa svim report-ovima sa statusom za svaki od njih i mogućnošću obrade ukoliko report nije već razrešen.
3. Izabrati slučajni neobrađeni report i proveriti link do njega.
4. Vratiti se na prikaz report-a i obraditi prethodno izabrani report odabirom opcije ,,Obradi”.
5. Report je obrađen i promenjen mu je status pri ponovnom učitavanju stranice sa prikazom report-ova.

**Očekivani rezultati:**

Proverena funkcionalnost obrade report-a, kao i prikaz istih.

**Napomene:**

Proveriti obradu report-a, kao i mogućnost ponovnog slanja report-a od strane predavača za prethodno prijavljeni sadržaj.

## Brisanje postojećeg profila i ostavljenih feedback-ova

**Opis testa:**

Provera brisanja Predavač/Slušalac tipa naloga kao i provera da li su sve stavke povezane sa nalogom koji se briše obrisane takođe.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Izmeni profil i prijavljen je Predavač/Slušalac tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju *Izbriši nalog* za brisanje naloga, koja izbacuje dijalog sa pitanjem da li je korisnik siguran da želi izvršiti ovu akciju.
2. Potvrditi/Odustati.
3. Ukoliko je korisnik potvrdio svoju akciju, nalog će biti obrisan kao i sve stavke povezane sa njim, u zavisnosti od tipa naloga koji se briše i biće otvorena početna stranica, a korisnik ujedno i izlogovan iz sistema.
4. Ukoliko nije potvrđena akcija, korisnik je vraćen na stranicu za izmenu profila.

**Očekivani rezultati:**

Obrisan je Predavač/Slušalac tip naloga i obrisane su sve stavke povezane sa nalogom koji je obrisan, u zavisnosti od tipa naloga koji se briše.

**Napomene:**

Proveriti da li je nalog stvarno obrisan i da li su obrisane sve stavke povezane sa nalogom koji se briše. Proveriti brisanje za oba tipa naloga. Pokušati ponovno prijavljivanje sa obrisanim nalogom kao poslednju proveru brisanja.

## Arhiviranje postojećeg profila

**Opis testa:**

Proveriti funkcionalnost arhiviranja profila za prijavljenog Predavača/Slušaoca.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Izmeni profil i prijavljen je Predavač/Slušalac tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju *Arhiviraj nalog* za arhiviranje naloga, koja izbacuje dijalog sa pitanjem da li je korisnik siguran da želi izvršiti ovu akciju.
2. Potvrditi/Odustati.
3. Ukoliko je korisnik potvrdio svoju akciju, nalog će biti arhiviran i ponovo je otvorena početna stranica, korisnik je izlogovan.
4. Ukoliko nije potvrđena akcija, korisnik je vraćen na stranicu za izmenu profila.

**Očekivani rezultati:**

Nalog prijavljenog korisnika je arhiviran.

**Napomene:**

Proveriti kaskadno brisanje određenih stavki povezanih sa nalogom koji se arhivira, nakon arhiviranja naloga (u zavisnosti od tipa naloga koji se arhivira). Proveriti da li je nalog vidljiv i dalje nakon arhiviranja ukoliko se radi o Predavač tipu naloga. Pokušati arhiviranje oba tipa naloga. Proveriti reaktivaciju prethodno arhiviranog naloga.

## Ažuriranje profila predavača

**Opis testa:**

Provera ažuriranja informacija o prijavljenom predavaču na stranici „Izmeni profil“.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Izmeni profil i prijavljen je Predavač tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Otvorena je forma sa poljima za izmenu informacija o predavaču, i učitanim trenutnim vrednostima za svaku od stavki.
2. Izvršiti izmenu željenih stavki.
3. Uneti staru šifru pre potvrde izmene, kao nivo autentifikacije (sigurnost).
4. Potvrditi izmene klikom na opciju *Potvrdi.*
5. Predavač nalog je ažuriran i ponovo je učitana stranica Izmeni profil sa ažuriranim informacijama.

**Očekivani rezultati:**

Ažurirane su informacije o prijavljenom Predavač tipu naloga.

**Napomene:**

Nema.

## Ažuriranje profila slušaoca

**Opis testa:**

Provera ažuriranja informacija o prijavljenom slušaocu na stranici „Izmeni profil“.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Izmeni profil i prijavljen je Slušalac tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Otvorena je forma sa poljima za izmenu informacija o slušaocu, i učitanim trenutnim vrednostima za svaku od stavki.
2. Izvršiti izmenu željenih stavki.
3. Uneti staru šifru pre potvrde izmene, kao nivo autentifikacije (sigurnost).
4. Potvrditi izmene klikom na opciju *Potvrdi.*
5. Slušalac nalog je ažuriran i ponovo je učitana stranica Izmeni profil sa ažuriranim informacijama.

**Očekivani rezultati:**

Ažurirane su informacije o prijavljenom Slušalac tipu naloga.

**Napomene:**

Nema.

## Dodavanje novog predavanja

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti dodavanja informacija o novom predavanju na stranici „Predavanja“.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Predavanja i prijavljen je Organizator tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Prikazana je stranica Predavanja, izabrati opciju *Dodaj predavanje*.
2. Otvorena je forma sa poljima za dodavanje informacija o predavanju.
3. Izvršiti upis odgovarajućih podataka.
4. Izabrati opciju *Dodaj*, pri čemu se pojavljuje dijalog sa pitanjem da li je organizator siguran da hoće izvršiti željenu akciju.
5. Ukoliko je potvrđena akcija, stranica je ponovo učitana sa dodatim novim predavanjem u listu svih predavanja.
6. Ukoliko akcija nije potvrđena, korisnik je vraćen na stranicu sa predavanjima.

**Očekivani rezultati:**

Dodato je novo predavanje na stranici sa predavanjima.

**Napomene:**

Proveriti da li je predavanje zapravo dodato.

## Pretraga predavanja po svim kriterijumima

**Opis testa:**

Proveriti funkcionalnosti pretrage predavanja po željenim kriterijumima na stranici „Predavanja“.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Predavanja.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Prikazana je stranica Predavanja sa učitanim svim predavanjima iz sistema, i sekcijom za odabir stavki po kojima će se vršiti pretraga.
2. Izabrati željene kategorije po kojima želite da obavite pretragu (datum, oblast, predavač).
3. Izabrati opciju *Pretraži*  kako bi obavili pretragu.
4. Stranica je ponovo učitana sa rezultatima pretrage, pronađenim predavanjima, takođe u sekciji za izbor stavki po kojima će se vršiti pretraga ostale su zapamćene prethodno izabrane vrednosti (po kojima je obavljena pretraga).

**Očekivani rezultati:**

Obavljena je pretraga po željenim kriterijumima.

**Napomene:**

Obaviti pretragu po svim mogućim kriterijumima, kako bi se proverile sve mogućnosti i da li funkcioniše pretraga kako treba.

## Pretraga predavača po svim kriterijumima

**Opis testa:**

Proveriti funkcionalnosti pretrage predavača po željenim kriterijumima na stranici „Predavači“.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Predavač.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Prikazana je stranica Predavači sa učitanim svim predavačima iz sistema, i sekcijom za odabir stavki po kojima će se vršiti pretraga.
2. Izabrati željene kategorije po kojima želite da obavite pretragu (ocena, oblast).
3. Izabrati opciju *Pretraži*  kako bi obavili pretragu.
4. Stranica je ponovo učitana sa rezultatima pretrage, pronađenim predavačima, takođe u sekciji za izbor stavki po kojima će se vršiti pretraga ostale su zapamćene prethodno izabrane vrednosti (po kojima je obavljena pretraga).

**Očekivani rezultati:**

Obavljena je pretraga po željenim kriterijumima.

**Napomene:**

Obaviti pretragu po svim mogućim kriterijumima, kako bi se proverile sve mogućnosti i da li funkcioniše pretraga kako treba.

## Sortiranje rezultata pretrage

**Opis testa:**

Proveriti funkcionalnosti sortiranja rezultata pretrage na stranici „Predavači“ i „Predavanja“.

**Preduslovi:**

Otvorena stranica Predavači/Predavanja i opciono da je obavljena neka pretraga, inicijalno ukoliko nije obavljena pretraga učitani su svi predavači/predavanja iz sistema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Prikazana je stranica Predavači/Predavanja sa učitanim svim predavačima/predavanjima iz sistema, i sekcijom za odabir stavki po kojima će se vršiti pretraga.
2. Izabrati željen način sortiranja iz padajuće lista u sekciji stranice za odabir toga, inicijalno je obavljeno sortiranje po datumu kreiranja stavke.
3. Samim odabirom željenog sortiranja, stranice se ponovo učitavaju sa sortiranim rezultatitma prethodno obavljene pretrage.

**Očekivani rezultati:**

Obavljeno je sortiranje rezultata pretrage.

**Napomene:**

Obaviti sortiranje po svim mogućim opcijama, kako bi se proverila ta funkcionalnost u potpunosti.

## Performanse prijavljivanja na sistem

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog da se korisnik prijavi u sistem web aplikacije.

**Preduslovi:**

Trenutno u sistemu nije prijavljen nijedan tip naloga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj 11.
2. Izmeriti vreme potrebno za prijavljivanje na sistem.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za prijavljivanje na sistem ne prelazi 4 sekundi.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. validno unete podatke za prijavu
2. nevalidno unete podatke za prijavu

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Proveriti vreme potrebno za dodavanje nove slike

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog da se pri ažuriranju Predavač tipa naloga zameni prethodno postavljena slika.

**Preduslovi:**

Prijavljen Predavač tip naloga u sistem i otvorena stranica Izmeni profil.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj 18 i odraditi ažuriranje samo slike naloga.
2. Izmeriti vreme potrebno za promenu slike.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za promenu slike ne prelazi 5 sekundi.

**Napomene:**

Nema.

## Proveriti vreme potrebno za dodavanje feedback-a

**Opis testa:**

Izvršiti merenje vremena potrebnog da slušalac ostavi feedback predavaču čijem je predavanju prisustvovao.

**Preduslovi:**

Prijavljen Slušalac tip naloga u sistem i otvorena stranica prikaza informacija o predavaču kome se ostavlja feedback, kao i da su ispunjeni uslovi za ostavljanje feedback-a tom predavaču.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti test slučaj 12.
2. Izmeriti vreme potrebno za ostavljanje feedback-a.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za promenu feedback-a ne prelazi 2 sekundi.

**Napomene:**

Nema.

## Instaliranje serverske komponente sistema

**Opis testa:**

Provera instalacije serverske komponente sistema.

**Preduslovi:**

Računar na kome se proverava instalacija sistema ne treba da sadrži ni jednu komponentu Conferenzia web aplikacije.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti instalaciju sistema.
2. Izvršiti test slučajeve 3, 4, 5, 8, 13, 21, 22.

**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 XP.
2. Računar Pentium I sa 128MB memorije sa operativnim sistemom Windows XP.
3. Računar Pentium IV sa operativnim sistemom Linux Suse.
4. Računar Pentium I sa 128MB memorije sa operativnim sistemom Linux Suse.

## Standardizacija pristupa web aplikaciji

**Opis testa:**

Provera da li klijentski deo Conferenzia web aplikacije može da se koristi pomoću Web čitača: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge.

**Preduslovi:**

Serverska komponenta aplikacije Conferenzia je instalirana.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pristupiti Conferenzia web aplikaciji Web čitačem Google Chrome i izvršiti test slučajeve 3, 4, 5, 8, 13, 21, 22.
2. Pristupiti Conferenzia web aplikaciji Web čitačem Mozilla Firefox i izvršiti test slučajeve 3, 4, 5, 8, 13, 21, 22.
3. Pristupiti Conferenzia web aplikaciji Web čitačem Microsoft Edge i izvršiti test slučajeve 3, 4, 5, 8, 13, 21, 22.

**Očekivani rezultati:**

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

**Napomene:**

Nema.

## Stabilnost sistema

**Opis testa:**

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

**Preduslovi:**

Serverska komponenta aplikacije Conferenzia je instalirana.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

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

**Očekivani rezultati:**

Web aplikacija ne sme da bude nedostupna više od 10% ukupnog vremena praćenja. Vreme između dva sukcesivna otkaza ne sme da prelazi 120 sati.

**Napomene:**

Nema.

**Izveštaj o izvršenom testiranju**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Projekat*** | **Conferenzia** | | | | |
| **Tip testa** | | | **Tester** | | **Datum** |
|  | | |  | |  |
|  | | |  | |  |
|  | | |  | |  |
| **TestCase ID** | | **Prošao (DA/NE)** | **Težina greške** | **Komentar** | |
| Pregled osnovnih podataka o Conferenzia web aplikaciji (TS 1) | | DA |  |  | |
| Pregled osnovnih podataka o održavanju konferencije (TS 2) | | DA |  |  | |
| Pregled spiska predavanja (TS 3) | | DA |  |  | |
| Pregled spiska predavača (TS 4) | | DA |  |  | |
| Pregled podataka o određenom predavaču (TS 5) | | DA |  |  | |
| Pregled najnovijih feedback-ova (TS 6) | | DA |  |  | |
| Pregled feedback-ova na profilu predavača (TS 7) | | DA |  |  | |
| Pregled opcije Profil prijavljenog predavača (TS 8) | | DA |  |  | |
| Registracija kao slušalac (TS 9) | | DA |  |  | |
| Registracija kao predavač (TS 10) | | DA |  |  | |
| Prijavljivanje (TS 11) | | DA |  |  | |
| Ostavljanje feedback-a i ispunjenje uslova za ostavljanje feedback-a (TS 12) | | DA |  |  | |
| Slanje zahteva (TS 13) | | DA |  |  | |
| Report recenzije (TS 14) | | DA |  |  | |
| Obrada report-a (TS 15) | | DA |  |  | |
| Brisanje postojećeg profila i ostavljenih feedback-ova (TS 16) | | DA |  |  | |
| Arhiviranje postojećeg profila (TS 17) | | DA |  |  | |
| Ažuriranje profila predavača (TS 18) | | DA |  |  | |
| Ažuriranje profila slušaoca (TS 19) | | DA |  |  | |
| Dodavanje novog predavanja (TS 20) | | DA |  |  | |
| Pretraga predavanja po svim kriterijumima (TS 21) | | DA |  |  | |
| Pretraga predavača po svim kriterijumima (TS 22) | | DA |  |  | |
| Sortiranje rezultata pretrage (TS 23) | | DA |  |  | |
| Performanse prijavljivanja na sistem (TS 24) | | DA |  |  | |
| Proveriti vreme potrebno za dodavanje nove slike (TS 25) | | DA |  |  | |
| Proveriti vreme potrebno za dodavanje feedback-a (TS 26) | | DA |  |  | |
| Instaliranje serverske komponente sistema (TS 27) | | DA |  |  | |
| Standardizacija pristupa web aplikaciji (TS 28) | | DA |  |  | |
| Stabilnost sistema (TS 29) | | DA |  |  | |

**Težine greške:**

1 – pad programa

2 – nepravilan rad programa

3 – neslaganje sa specifikacijom

4 – neodgovarajući interfejs