Zadruga

Specifikacija zahteva

Verzija 1.0

Pregled izmena

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 02.04.2021. | 1.0 | Konačna verzija | Lazar |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

1. Cilj dokumenta 4

2. Opseg dokumenta 4

3. Reference 4

4. Pregled slučajeva korišćenja 4

5. Profili korisnika 6

5.1 Poslodavac 6

5.2 Radnik (student) 6

5.3 Administrator 6

6. Opis slučajeva korišćenja 6

6.1 Registrovanje na sistem 6

6.2 Prijavljivanje na sistem 6

6.3 Unos podataka o korisniku 6

6.4 Ažuriranje podataka o korisniku 6

6.5 Prikaz podataka o korisniku 6

6.6 Kreiranje oglasa 6

6.7 Prikaz oglasa 6

6.8 Ažuriranje postojećeg oglasa 6

6.9 Brisanje oglasa 6

6.10 Sortiranje oglasa po lokaciji 6

6.11 Filtriranje oglasa po lokaciji 6

6.12 Filtriranje oglasa po kategorijama poslova 6

6.13 Filtriranje oglasa po novčanoj naknadi 6

6.14 Preporuka poslovnih oglasa 6

6.15 Apliciranje za posao 6

6.16 Odabir kandidata i formiranje komunikacionog kanala 6

6.17 Komunikacija između poslodavca i radnika 6

6.18 Ocenjivanje radnika i dodela bedževa 6

6.19 Ocenjivanje poslodavaca 6

6.20 Izbor jezika 6

6.21 Kontrola neprikladnog sadržaja 6

7. Dodatni zahtevi 6

7.1 Funkcionalnost 6

7.2 Upotrebivost 7

7.3 Pouzdanost 7

7.4 Performanse 7

7.5 Podrška i održavanje 7

7.6 Ograničenja 7

Specifikacija zahteva

# Cilj dokumenta

Cilj ovog dokumenta je specifikacija zahteva u pogledu detaljnog opisa slučajeva korišćenja aplikacije Zadruga.

# Opseg dokumenta

Dokument se odnosi na aplikaciju Zadruga koji će biti razvijen od strane tima Parovi. Namena aplikacije biće kreiranje digitalnog tržišta rada tako da poslodavcima obezbeđuje efikasan i pouzdan način da nađu radnike za male poslove, a studentima brz i lak način da dođu do poslova koji im odgovaraju.

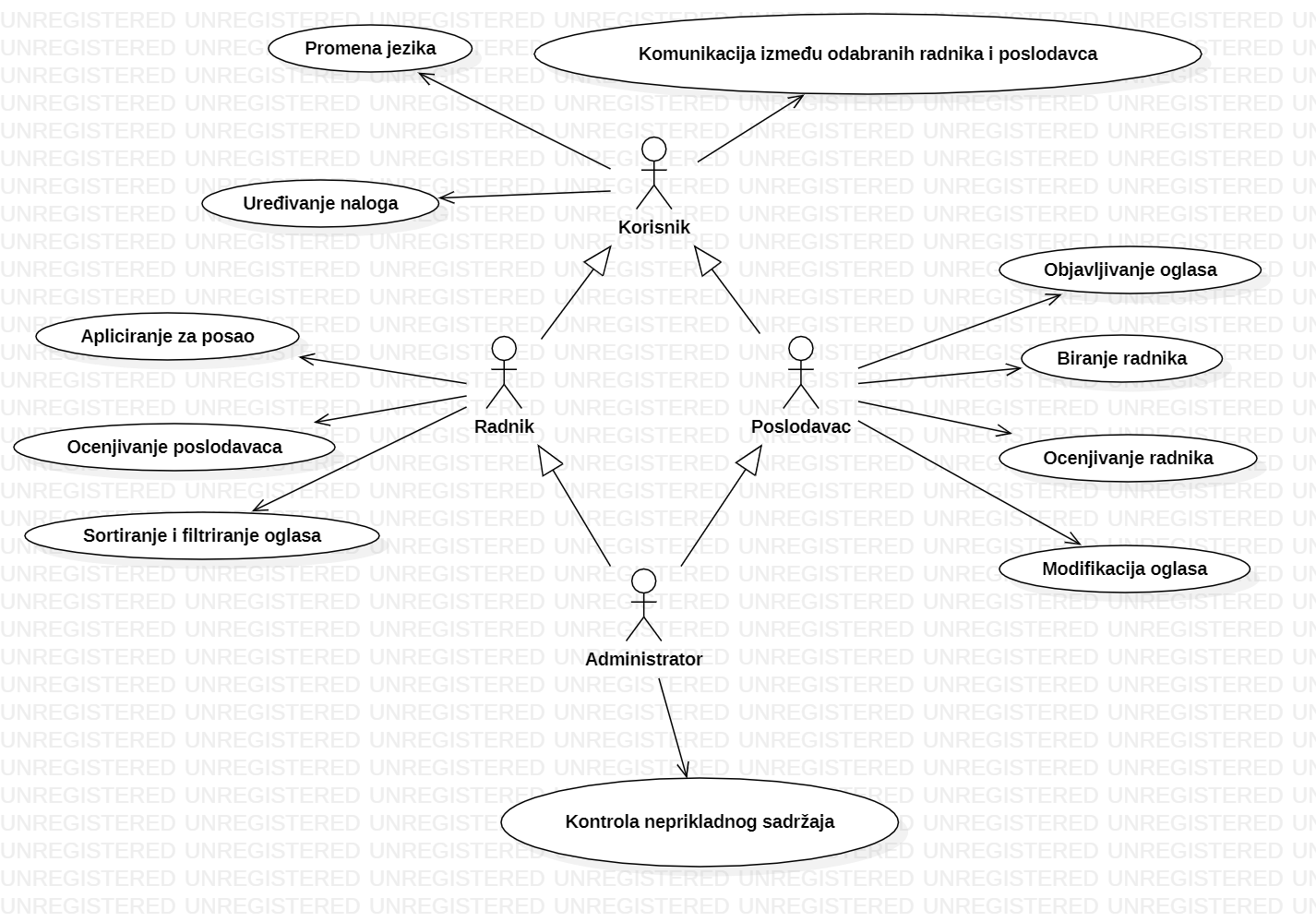
# Reference

Spisak korišćene literature:

1. Zadruga – Predlog projekta, D01\_Predlog\_Projekta, V1.0, 2021, Parovi.
2. Zadruga – Vizija sistema, D02\_Vizija\_Sistema, V1.0, 2021, Parovi.
3. Zadruga – Planirani raspored aktivnosti, D03\_Raspored\_Aktivnosti.mpp, V1.0, 2021, Parovi.
4. Zadruga – Plan realizacije, D03\_Plan\_Realizacije, 2021, Parovi

# Pregled slučajeva korišćenja

Osnovni UML dijagram koji prikazuje korisnike i slučajeve korišćenja Zadruga aplikacije prikazan je na sledećoj slici:



Slučajevi korišćenja *modifikacija oglasa* i *sortiranje i filtriranje* i *uređenje profila* obuhvataju složenije radnje koje se mogu razložiti dalje razložiti na pojedinačne slučajeve korišćenja.

Detaljni UML dijagrami za gorenavedene slučajeve korišćenja prikazani su na sledećoj slici:

Text

Description automatically generated with medium confidence

# Profili korisnika

Identifikovani su sledeći profili korisnika aplikacije Zadruga:

## Poslodavac

Funkcija poslodavaca u našem sistemu je da postavljaju oglase za poslove koje je potrebno obaviti (uz detaljan opis posla, opis profila radnika, okvirnu nadoknadu i sl.) i da nakon dovoljno prijavljenih kandidata izaberu najadekvatnije radnike. Pritom imaju uvid u njihove profile, koji sadrže ocene i komentare prethodnih poslodavaca, istoriju poslova, kao i dostignuća stečena prilikom obavljanja istih. Nakon uspešno obavljenog posla, mogu da ocene radnike.

## Radnik (student)

Radnici imaju mogućnost da pretražuju trenutne poslovne ponude. Mogu da sortiraju i filtriraju poslove na osnovu raznih kriterijuma. Za svaki posao imaju opciju da pregledaju profil poslodavca i utvrde da li su prethodni radnici bili zadovoljni radom kod njega. Kada naiđu na pogodnu ponudu, mogu da apliciraju, ostavljanjem svojih informacijama i opcionog propratnog pisma. Nakon uspešno obavljenog posla, mogu da ocene poslodavca. Na osnovu ocena i učestalosti obavljanja poslova radnici dobijaju dostignuća (bedževe) koji služe kao dodatna referenca za naredne poslove.

## Administrator

Posao administratora je da nadgleda interakciju između korisnika i sankcioniše neprikladno ponašanje.

# Opis slučajeva korišćenja

## Registrovanje na sistem

**Kratak opis:**

Kreiranje novog korisničkog naloga korišćenjem e-mail adrese, korisničkog imena i lozinke.

**Akteri:**

Novi korisnik

**Preduslovi:**

Korisnik nije prijavljen u aplikaciji.

**Osnovni tok:**

1. Korisnik otvara aplikaciju Zadruga.
2. Prikazuje se opcija za prijavljivanje i registraciju.
3. Korisnik bira opciju za registraciju.
4. Prikazuje se forma za popunjavanje potrebnih podataka.
5. Korisnik unosi svoju e-mail adresu, novo korisničko ime i lozinku. Ovde korisnik takođe bira da li želi da napravi radnički (studentski) ili nalog za poslodavca.
6. Šalje se zahtev serveru koji proverava da li su podaci validni i da li su e-mail i korisničko ime slobodni.
7. Ukoliko su podaci validni i ne postoji korisnik sa datom e-mail adresom i korisničkim imenom, kreira se novi nalog. [izuzetak: podaci nisu validni, korisnik već postoji]
8. Korisniku se prikazuje poruka o uspešnom kreiranju naloga.
9. Korisnik se prebacuje na ekran za prijavljivanje.

**Izuzeci:**

[*Podaci nisu validni*] Prikazuje se poruka o tome koji podatak nije validan i po kom kriterijumu.

[*Korisnik već postoji*] Prikazuje se poruka o tome da već postoji nalog sa unetom e-mail adresom ili korisničkim imenom.

**Posledice:**

Kreiran novi korisnički nalog.

Graphical user interface, text

Description automatically generated

## Prijavljivanje na sistem

**Kratak opis:**

Korišćenjem već postojećeg naloga (kombinacija e-mail adrese ili korisničkog imena i lozinke), korisnik se prijavljuje na aplikaciju Zadruga.

**Akteri:**

Registrovani korisnik

**Preduslovi:**

Korisnik je registrovan, tj. već poseduje nalog na aplikaciji Zadruga.

**Osnovni tok:**

1. Korisnik otvara aplikaciju Zadruga.
2. Prikazuje se opcija za prijavljivanje i registraciju.
3. Korisnik bira opciju za prijavljivanje.
4. Prikazuje se forma za unos e-mail adrese/korisničkog imena i lozinke.
5. Korisnik unosi potrebne podatke.
6. Šalje se zahtev serveru koji proverava poklapanje unetih podataka.
7. Ukoliko postoji nalog sa datom e-mail adresom/korisničkim imenom i on se poklapa sa unetom lozinkom, korisnik postaje prijavljen. [izuzetak: ne postoji nalog sa unetom kombinacijom podataka]
8. Korisnik se prebacuje na odgovarajući početni ekran u odnosu na to koji tip naloga ima.

**Izuzeci:**

[*Ne postoji nalog sa unetom kombinacijom podataka*] Prikazuje se poruka o tome da kombinacija unete e-mail adrese/korisničkog imena i lozinke ne postoji u sistemu.

**Posledice:**

Korisnik je prijavljen na sistem.

## Unos podataka o korisniku

**Kratak opis:**

Novoregistrovani korisnik ima opciju da unese detaljnije podatke o sebi prilikom prvog prijavljivanja.

**Akteri:**

Korisnik

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na aplikaciju po prvi put.

**Osnovni tok:**

1. Korisnik se prijavljuje u aplikaciju po prvi put.
2. Prikazuje se ekran za unos osnovnih podataka (ime i prezime, pol...).
3. Korisnik unosi podatke za koje smatra da su relevantni (nije neophodno uneti sve podatke).
4. Pritiskom na dugme “Sačuvaj”, podaci se šalju serveru.
5. Server validira unete podatke. [izuzetak: podaci nisu validni]
6. Korisnički podaci se čuvaju.
7. Korisnik se prebacuje na odgovarajući početni ekran.

**Izuzeci:**

[*Podaci nisu validni*] Prikazuje se poruka o tome koji podaci nisu u predviđenom formatu i koje treba ispraviti.

**Posledice:**

Korisnik ima osnovne podatke vezane za svoj nalog.

## Ažuriranje podataka o korisniku

**Kratak opis:**

Korisnik može da ažurira sve svoje relevantne podatke, ukoliko je došlo do nekih izmena.

**Akteri:**

Korisnik

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na sistem.

**Osnovni tok:**

1. Korisnik otvara ekran sa svojim podacima.
2. Pritiskom na dugme “Izmeni podatke” biće prebačen na ekran za izmenu podataka.
3. Korisnik vrši izmene koje želi.
4. Pritiskom na dugme “Sačuvaj”, podaci se šalju serveru.
5. Server validira unete podatke. [izuzetak: podaci nisu validni]
6. Korisnički podaci se čuvaju.
7. Korisnik se vraća na ekran svog profila.

**Izuzeci:**

[Podaci nisu validni] Prikazuje se poruka o tome koji podaci nisu u predviđenom formatu i koje treba ispraviti.

**Posledice:**

Podaci korisnika su ažurirani.

## Prikaz podataka o korisniku

**Kratak opis:**

Korisnik može da pregleda svoje podatke, kao i podatke drugih korisnika.

**Akteri:**

Korisnik

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na sistem.

**Osnovni tok:**

* 1. Korisnik nailazi na korisničko ime drugog korisnika.
  2. Pritiskom na to korisničko ime, otvara se ekran sa prikazom podataka tog korisnika.
  3. Korisnik može pregledati sve podatke koje je drugi korisnik uneo o sebi, kao i njegove ocene, bedževe i slično.

**Izuzeci:**

Nema

**Posledice:**

Podaci korisnika se prikazuju.

## Kreiranje oglasa

**Kratak opis:**

Poslodavci imaju opciju da kreiraju nove oglase za posao koji nude.

**Akteri:**

Poslodavac

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na sistem kao poslodavac.

**Osnovni tok:**

1. Poslodavac je na početnoj strani.
2. Pritiskom na dugme za dodavanje novog oglasa, otvara se ekran za popunjavanje podataka relevantnih za oglas.
3. Poslodavac popunjava sve neophodne podatke (naslov, opis...) i bira kategorije kojima oglas pripada.
4. Pritiskom na dugme “Postavi”, oglas se šalje serveru na obradu.
5. Oglas se čuva u bazi podataka.
6. Korisnik dobija poruku o uspešno postavljenom oglasu i biva prebačen na ekran sa novim oglasom.

**Izuzeci:**

Nema

**Posledice:**

Postavljen je novi oglas.

## Prikaz oglasa

**Kratak opis:**

Radnici (studenti) imaju mogućnost da pregledaju postavljene oglase.

**Akteri:**

Radnik (student)

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na sistem.

**Osnovni tok:**

* 1. Radnik otvara aplikaciju.
  2. Prikazuje mu se lista svih oglasa koji su za njega relevantni.
  3. Odabirom nekog od njih, prelazi na ekran prikaza oglasa.
  4. Na ovom ekranu se nalaze svi podaci koje je poslodavac uneo vezano za dati oglas, kao i informacije o samom poslodavcu.

**Izuzeci:**

Nema

**Posledice:**

Oglas je prikazan.

## Ažuriranje postojećeg oglasa

**Kratak opis:**

Poslodavac može da promeni pojedine podatke vezane za oglas koje je on sam ranije postavio. Pritom se svi već prijavljeni radnici obaveštavaju o promenama.

**Akteri:**

Poslodavac

**Preduslovi:**

Poslodavac je prijavljen na sistem i već je postavio neki oglas.

**Osnovni tok:**

1. Poslodavac otvara ekran sa oglasom koji je ranije postavio.
2. Pritiskom na dugme “Izmeni” otvara se ekran za izmenu informacija o oglasu.
3. Poslodavac unosi željene izmene.
4. Pritiskom na dugme “Sačuvaj” se izmene šalju serveru.
5. Izmene se čuvaju u bazi podataka.
6. Korisniku se prikazuje poruka o uspešno izmenjenim podacima.

**Izuzeci:**

Nema

**Posledice:**

Podaci o oglasu se ažuriraju.

## Brisanje oglasa

**Kratak opis:**

Poslodavac ima mogućnost da obriše oglas koji je prethodno postavio.

**Akteri:**

Poslodavac

**Preduslovi:**

Poslodavac je prijavljen na sistem i već je postavio neki oglas.

**Osnovni tok:**

1. Poslodavac otvara ekran sa oglasom koji je ranije postavio.
2. Pritiskom na dugme “Obriši” mu iskače dijalog koji proverava da li je siguran da želi da obriše svoj oglas.
3. Potvrđivanjem ovog dijaloga šalje serveru zahtev za brisanjem oglasa.
4. Oglas se briše iz baze podataka.
5. Korisniku se prikazuje poruka da je uspešno obrisao oglas.

**Izuzeci:**

Nema.

**Posledice:**

Oglas je obrisan.

## Sortiranje oglasa po lokaciji

**Kratak opis:**

Prikaz svih trenutno dostupnih oglasa sortiranih po lokaciji.

**Akteri:**

Radnik (student), Administrator.

**Preduslovi:**

Radnik (student) se prijavio.

**Osnovni tok:**

1. Prikazuje se ekran sa svim oglasima koja sadrži i deo za odabir kriterijuma po kojima se može izvršiti sortiranje oglasa.
2. Korisnik od ponuđenih opcija bira kriterijum *Lokacija*.
3. Korisnik unosi željenu lokaciju i aktivira komandu *Prikaži*.
4. Ekran se osvežava i prikazuje sve trenutno dostupne oglase u redosledu koji zavisi od udaljenosti lokacije na kojoj se obavlja dati posao i željene lokacije koju je uneo korisnik.

**Izuzeci:**

Nema.

**Posledice:**

Na tekućem ekranu su prikazani svi dostupni oglasi za posao sortirani po lokaciji.

## Filtriranje oglasa po lokaciji

**Kratak opis:**

Prikaz trenutno dostupnih oglasa razvrstanih po lokaciji.

**Akteri:**

Radnik (student), Administrator.

**Preduslovi:**

Radnik (student) se prijavio.

**Osnovni tok:**

* 1. Prikazuje se stranica sa svim oglasima koja sadrži i deo za odabir kriterijuma po kojima se može izvrši filtriranje oglasa.
  2. Korisnik od ponuđenih opcija bira kriterijum *Lokacija*.
  3. Korisnik unosi željenu lokaciju i aktivira komandu *Prikaži*.
  4. Ekran se osvežava i prikazuje trenutno dostupne oglase sa poslovima na odgovarajućoj lokaciji.

**Izuzeci:**

[*Trenutno ne postoji oglas za posao koji se nalazi na datoj lokaciji*] Prikazuje se obaveštenje na ekranu sa dostupnim oglasima.

**Posledice:**

Na tekućem ekranu su prikazani svi dostupni oglasi za posao na datoj lokaciji.

## Filtriranje oglasa po kategorijama poslova

**Kratak opis:**

Prikaz trenutno dostupnih oglasa razvrstanih po odabranim kategorijima.

**Akteri:**

Radnik (student), Administrator.

**Preduslovi:**

Radnik (student) se prijavio.

**Osnovni tok:**

1. Prikazuje se ekran sa svim oglasima koja sadrži i deo za odabir kriterijuma po kojima se može izvrši filtriranje oglasa.
2. Korisnik od ponuđenih opcija bira željene *Kategorije*.
3. Korisnik aktivira komandu *Prikaži*.
4. Ekran se osvežava i prikazuje trenutno dostupne oglase koji pripadaju odgovarajućim kategorijama.

**Izuzeci:**

[*Trenutno ne postoji oglas koji pripada datoj kategoriji*] Prikazuje se obaveštenje na ekranu za prikaz dostupnih oglasa.

**Posledice:**

Na tekućem ekranu su prikazani svi dostupni oglasi za posao iz odgovarajućih kategorija.

## Filtriranje oglasa po novčanoj naknadi

**Kratak opis:**

Prikaz trenutno dostupnih oglasa razvrstanih po novčanoj naknadi koja može da se ostvari obavljanjem datog posla.

**Akteri:**

Radnik (student), Administrator.

**Preduslovi:**

Radnik (student) se prijavio.

**Osnovni tok:**

1. Prikazuje se ekran sa svim oglasima koja sadrži i deo za odabir kriterijuma po kojima se može izvrši filtriranje oglasa.
2. Korisnik od ponuđenih opcija bira kriterijum *Naknada*.
3. Korisnik bira opseg novčane naknade za koji je zainteresovan i aktivira komandu *Prikaži*.
4. Prikazuje se ekran sa trenutno dostupnim oglasima za posao čija naknada zadovoljava odgovarajuće uslove korisnika.

**Izuzeci:**

[*Trenutno ne postoji oglas koji zadovoljava dati opseg novčane naknade*] Prikazuje se obaveštenje na ekranu sa dostupnim oglasima.

**Posledice:**

Na tekućem ekranu su prikazani svi dostupni oglasi za posao čija je naknada iz odgovarajućeg opsega koje je radnik uneo.

## Preporuka poslovnih oglasa

**Kratak opis:**

Prikaz trenutno dostupnih oglasa na osnovu prethodnih poslova za koje sa korisnik prijavljivao.

**Akteri:**

Radnik (student), Administrator.

**Preduslovi:**

Radnik (student) je prijavljen.

**Osnovni tok:**

* 1. Korisnik aktivira komandu *Preporuči*.
  2. Prikazuje se stranica sa dostupnim oglasima za posao koji su slični poslovima za koje se korisnik kandidovao u prethodnom periodu korišćenja aplikacije.

**Izuzeci:**

[*Do sada nije bilo apliciranja ni za jedan posao*] Prikazuje se obaveštenje na ekranu sa dostupnim oglasima.

**Posledice:**

Na tekućem ekranu su prikazani svi preporučeni oglasi za posao za datog radnika.

## Apliciranje za posao

**Kratak opis:**

Prijavljivanje radnika za objavljeni posao.

**Akteri:**

Radnik, poslodavac, administrator.

**Preduslovi:**

Posedovanje naloga tipa “Radnik”. Poslodavci nemaju opciju da se prijavljuju za objavljene poslove.

**Osnovni tok**

1. Od velikog broja oglasa koji se prikazuju radniku, bira onaj za koji je zainteresovan i koji je i dalje aktivan.
2. Prikazuju mu se detaljniji podaci o oglasu (kratak opis, naknada, koliko ljudi se već prijavilo za taj posao itd.).
3. Klikom na dugme za apliciranje radnik se prijavljuje za željeni posao.
4. Menja se broj prijavljenih radnika i korisnik ostaje na istom ekranu.
5. Poslodavac push notifikacijom biva obavešten da se neko novi prijavio za posao.

**Izuzeci:**

Nema.

**Posledice:**

Radnik se prijavio za posao.

## Odabir kandidata i formiranje komunikacionog kanala

**Kratak opis:**

Poslodavac na osnovu liste prijavljenih radnika bira najadekvatnije za posao.

**Akteri:**

Radnik, poslodavac, administrator.

**Preduslovi:**

Posedovanje naloga tipa “Poslodavac”. Radnici nemaju opciju postavljanja oglasa.

**Osnovni tok:**

1. Poslodavac klikom na nekog od prijavljenih radnika bira tog radnika kao adekvatnog za posao.
2. Nakon odabira svih potrebnih radnika za posao poslodavac pritiskom na dugme “izaberi”, konačno bira radnike.
3. Nakon toga šalje se push notifikacija svim odabranim radnicima da su prihvaćeni, a svim neodabranim da nisu prihvaćeni za dati posao.
4. Oglas se zatvara.
5. Takođe, formira se i komunikacioni kanal uz pomoć kog će radnici i poslodavac moći da komuniciraju.
6. Poslodavac se prebacuje na ekran na kome biva prikazan novokreirani komunikacioni kanal sa radnicima.

**Izuzeci:**

Nema.

**Posledice:**

Oglas je zatvoren, radnici su obavešteni o promenama za posao za koji su se prijavili i formiran je komunikacioni kanal.

## Komunikacija između poslodavca i radnika

**Kratak opis:**

Komunikacija između poslodavca i radnika putem komunikacionog kanala.

**Akteri:**

Radnik i poslodavac.

**Preduslovi:**

Kreiranje komunikacionog kanala.

**Osnovni tok:**

1. Korisnik otvara ekran za prikaz svih do sada poslatih poruka.
2. Korisnik unosi poruku u predviđeno polje za to.
3. Klikom na dugme “pošalji” šalje se poruka koju mogu da vide svi ostali prijavljeni radnici za dati posao kao i poslodavac.
4. Takođe, svi oni se push notifikacijom obaveštavaju o tome da im je pristigla nova poruka.

**Izuzeci:**

Nema.

**Posledice:**

Hronološki prikaz poslatih poruka. Svi članovi komunikacionog kanala su obavešteni o tome da imaju novu poruku.

## Ocenjivanje radnika i dodela bedževa

**Kratak opis:**

Poslodavci imaju mogućnost da ocene radnike (studente) nakon obavljenog posla. Na osnovu ocena, aplikacija će pojedinim radnicima dodeliti bedževe.

**Akteri:**

Poslodavac

**Preduslovi:**

Radnik (student) je obavio posao za datog poslodavca.

**Osnovni tok:**

1. Poslodavac proglašava da je posao obavljen.
2. Aplikacija mu nudi da oceni radnika od 1 do 5, gde je svaka brojka vezana za odgovarajući opis.
3. Poslodavac dodeljuje ocenu i prosleđuje aplikaciji.
4. Aplikacija čuva povratne informacije od poslodavaca, ažurira prosečnu ocenu radnika i eventualno dodeljuje bedževe.

**Izuzeci:**

[*Poslodavac odluči da preskoči da oceni radnika*] Zatvara se ekran ocenjivanja.

**Posledice:**

Ocena radnika je ažurirana i pomoći će ostalim poslodavcima da imaju jasniju sliku o profilu radnika. To će omogućiti lakši i pouzdaniji odabir među kandidatima.

## Ocenjivanje poslodavaca

**Kratak opis:**

Radnici imaju mogućnost da ocene poslodavce nakon obavljenog posla.

**Akteri:**

Radnik

**Preduslovi:**

Radnik (student) je obavio posao za datog poslodavca.

**Osnovni tok:**

Poslodavac proglašava da je posao obavljen.

Aplikacija nudi svakom angažovanom radniku da oceni poslodavca od 1 do 5, gde je svaka brojka vezana za odgovarajući opis.

Radnik dodeljuje ocenu i prosleđuje aplikaciji.

Aplikacija čuva povratne informacije od poslodavaca, ažurira prosečnu ocenu.

**Izuzeci:**

[*Radnik odluči da preskoči da oceni poslodavca*] Zatvara se ekran ocenjivanja.

**Posledice:**

Ocena poslodavca je ažurirana i pomoći će ostalim radnicima da imaju jasniju sliku o poslodavcu i eventualnoj saradnji sa njim.

## Izbor jezika

**Kratak opis:**

Izbor između srpskog i engleskog jezika za prikaz informacija u okviru aplikacije.

**Akteri:**

Poslodavac, Radnik (student), Administrator.

**Preduslovi:**

Nema.

**Osnovni tok:**

1. Korisnik bira opciju za promenu jezika za prikaz informacija u okviru aplikacije.
2. Tekuća stranica aplikacije se osvežava i prikazuje na izabranom jeziku. Sve ostale stranice aplikacije koje korisnik bude podsetio će takođe biti prikazane na novoizabranom jeziku sve do naredne promene. Sadržaj postavljen od strane korisnika se ne prevodi.

**Izuzeci:**

Nema.

**Posledice:**

Jezik je promenjen.

Graphical user interface

Description automatically generated

## Kontrola neprikladnog sadržaja

**Kratak opis:**

Prijavljivanje neprikladnog sadržaja i njegovo eventualno uklanjanje od strane administratora.

**Akteri:**

Poslodavac, Radnik (student), Administrator.

**Preduslovi:**

Korisnik je naišao na sadržaj koji mu se učinio neprikladnim.

**Osnovni tok:**

1. Korisnik bira opciju za prijavu neprikladnog sadržaja.
2. Prikazuje mu se forma koja traži da navede zašto smatra sadržaj neprikladnim nudeći mu par opcija i omogućuje mu da, ukoliko želi, to u komentaru dodatno pojasni.
3. Korisnik po popunjavanju forme pritiskom na dugme šalje svoju prijavu koja se upisuje u bazu podataka pod ključem „nerazrešena prijava“.
4. Administrator povlači iz baze nerazrešenu prijavu, proverava navode autora prijave, i ukoliko imaju utemeljenja, sankcioniše korisnika čiji je sadržaj prijavljen (brisanjem sadržaja ili nekom strožijom merom). Nakon toga, prijava se smatra razrešenom i arhivira se.

**Izuzeci:**

Nema.

**Posledice:**

Neprikladan sadržaj je uklonjen, a njegov autor sankcionisan ukoliko je bilo osnova za to.

# Dodatni zahtevi

## Funkcionalnost

U ovom odeljku su specificirani funkcionalni zahtevi koji su zajednički za više slučajeva korišćenja.

Zadruga aplikacija ne zahteva nikakve dodatne funkcionalnosti.

## Upotrebivost

U ovom odeljku su specificirani zahtevi koji su vezani za, ili utiču na upotrebivosti sistema koji se razvija.

**Korisnički interfejs prilagođen korisniku:**

Korisnički interfejs aplikacije Zadruga će biti dizajniran tako da bude omogućeno jednostavno i intuitivno korišćenje bez potrebe za organizovanjem dodatne obuke.

## Pouzdanost

U ovom odeljku su specificirani zahtevi u pogledu pouzdanosti sistema koji se razvija.

**Dostupnost:**

Aplikacija Z0adruga će biti dostupan 24 časa dnevno, 7 dana u nedelji. Vreme kada portal nije dostupan ne sme da pređe 10%.

**Srednje vreme između otkaza:**

Srednje vreme između dva sukcesivna otkaza ne sme da padne ispod 120 sati.

## Performanse

U ovom odeljku su specificirani zahtevi koji definišu željene performanse sistema koji se razvija.

**Broj korisnika koji simultano pristupaju:**

Sistem će da podrži do 10000 simultanih pristupa korisnika aplikaciji.

**Vreme odziva za pristup bazi podataka:**

Vreme potrebno za pristupanje bazi podataka u cilju izvršenje nekog upita ne sme da veće od 5 sekundi.

## Podrška i održavanje

U ovom odeljku su specificirani zahtevi koji treba da poboljšaju stepen podrške i mogućnost održavanja sistema koji se razvija.

Aplikacija Zadruga ne zahteva posebnu podršku i održavanje.

## Ograničenja

U ovom odeljku su specificirana ograničenja kojih se treba pridržavati pri projektovanju sistema koji se razvija.

**Hardverska platforma:**

Klijentski deo sistema treba da ima mogućnost izvršavanja na bilo kom Android uređaju od verzije JellyBean.

Serverski deo sistema će raditi na PC računaru sa procesorom Pentium IV i 1GB RAM memorije.