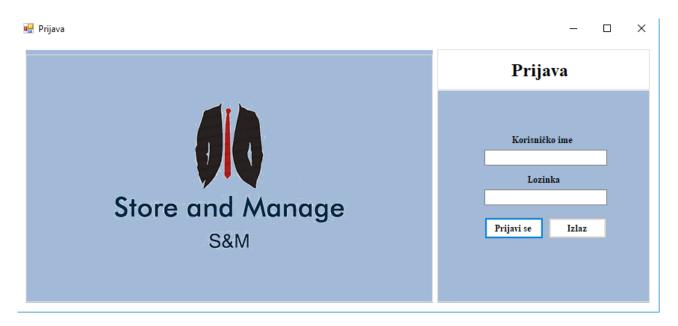
Korisnička dokumentacija

Store and Manage aplikacija

1. Uvod

Dobrodošli u našu korisničku dokumentaciju! Svrha ovoga dokumenta je pobliže prikazati sve detalje naše aplikacije kako bismo korisnicima omogućili lakše i bezbolnije korištenje. Prolaskom kroz našu korisničku dokumentaciju možete pronaći svaki dio odnosno element objašnjen u vizualnom i tekstualnom obliku.

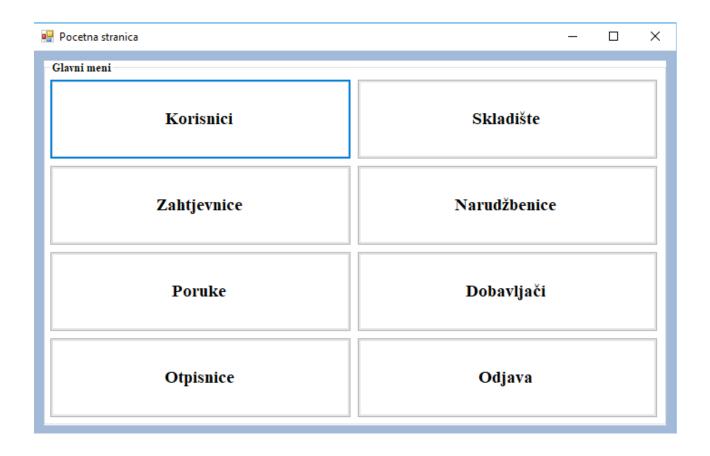
2. Prijava



Slika 1. Prijava

Kako bi se korisnik prijavio u sustav potrebno je da unese korisničko ime i lozinku koja mu je dodijeljena. U prvi textbox unosi se korisničko ime a u drugi lozinka, nakon unosa može se odabrati "Potvrdi" ili "Odustani". U slučaju odabira odustajanja aplikacija se zatvara, a u slučaju slanja podataka odnosno potvrde aplikacija šalje podatke te ako su oni ispravni ulogira korisnika, ako nisu ništa se ne događa te je potrebno ponovno unijeti ispravne podatke.

- 3. Ulogirani korisnik Vlasnik
- 3.1 Početna stranica



Slika 2. Početna stranica - vlasnik

Nakon logiranja korisničkoj ulozi vlasnik odnosno administrator se otvara početna stranica s 8 opcija. Sve opcije će biti detaljno objašnjene u nastavku dokumenta dok je jednu potrebno odmah sada izdvojiti. Izdvajamo opciju odjave koja korisniku aplikacije omogućava da se odjavi iz same aplikacije te da ga ponovno odvede na stranicu prijave.

3.2 Korisnici - popis



Slika 3. Korisnici

Odabirom opcije korisnika vlasniku se prikazuje pregled svih korisnika koji se trenutno nalaze u bazi podataka. Uz opcije koje će kasnije biti objašnjene prvo uočavamo opciju brisanja korisnika koja će kao i što sam gumb kaže obrisati korisnika, također nudi se mogućnost filtriranja korisnika sa šifrom korisnika uz tražilicu te mogućnost osvježavanja nakon učinjenih promjena.

3.2.1 Korisnici - dodaj novog

🖳 Novi korisnik		_		×
Šifra korisnika:				
Ime:				
Prezime:				
Korisničko ime:				
Email:				
Broj telefona:				
Lozinka:				
Uloga:	Administrator		~	
	Potvrdi	Odust	ani	

Slika 4. Korisnici - dodaj novog korisnik

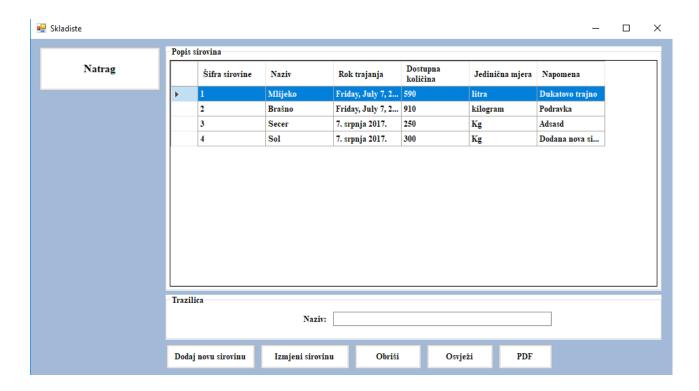
Forma za dodavanje novoga korisnika sastoji se od 8 unosa 7 textualnih te 1 combobox unos, kako bi se korisnik uspješno kreirao potrebno je popuniti sve podatke i tek onda će sustav krenuti u obradu tih podataka. Pod obradu se misli provjera šifre korisnika, ako šifra već postoji u bazi odnosno ako već postoji korisnik s istom šifrom sustav će javiti grešku te za unos će biti potrebno izmijeniti šifru.

🖳 Izmjena podataka		_		×
Šifra korisnika:	0			
Ime:	Mateo			
Prezime:	Kidjeme			
Korisničko ime:	matkidje			
Uloga:	Administrator			
Email:	matkidje@foi.hr			
Broj telefona:	0919019842			
Lozinka:	mateojezakon			
	Izmjeni	Odus	tani	

Slika 5. Korisnici - izmjena podataka

Odabirom gumba izmjena podataka korisniku se otvara popunjena forma s podacima korisnika kojega je odabrao za izmjenu. Sva polja je moguće mijenjati osim polja šifre jer je ona primarni ključ korisnika i samo jednom se upisuje u bazu.

3.3 Skladište



Slika 6. Skladište

Odabir opcije skladišta u vlasničkoj ulozi korisniku nudi više mogućnosti nego u drugim ulogama pa tako on može dodavati novu vrstu sirovine, brisati trenutne sirovine ali samo ako je količina trenutne sirovine na skladištu nula, također vlasnik sve sirovine ili određenu sirovinu može ispisati u pdf formatu također moguće je pretaraživati sirovine prema njihovom nazivu ali je potrebno unjeti cijelo ime kako bi se popis sirovina filtirao inače se ništa ne prikazuje. Svaka opcija će detaljno biti objašnjena u nastavku ovoga dokumenta.

3.3.1 Skladište - dodaj novu

🖳 Nova sirovina				_	×
Šifra sirovine:					
Naziv:					
Rok trajanja:	Sunday ,	July	9, 2017		
Dostupna količina:					
Jedinična mjera:					
Napomena:					
	Kreiraj		Odustani		

Slika 7. Skladište - dodaj novu

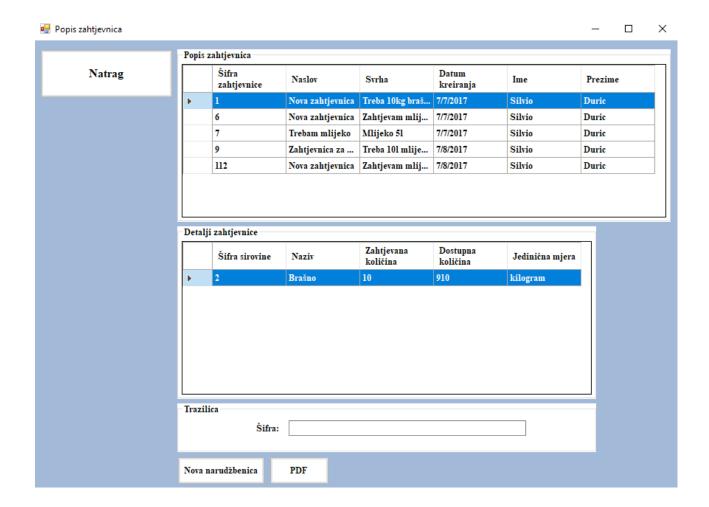
Prilikom odabira dodavanja nove sirovine korisniku se otvara forma sa 6 unosa od kojih su 5 textualni unosi te jedan unos datuma. Kao i kod dodavanja novog korisnika potrebno je unijeti sve podatke te potrebno je unijeti šifru koja već ne postoji u sustavu inače će nam se javiti greška.

🖳 Izmjena sirovine		_	×
Šifra sirovine:			
Naziv:	Mlijeko		
Rok trajanja:	Sunday , July 9, 2017	■▼	
Dostupna količina:	590		
Jedinična mjera:	litra		
Napomena:	Dukatovo trajno		
	Izmjeni Odustan	i	

Slika 8. Skladište - izmjena podataka

Opcija izmjene podataka o sirovini nam otvara formu s već popunjenim podacima koji će ovisiti o odabiru određene sirovine. Sva polja osim polja šifre je moguće mijenjati odnosno modificirati. Potrebno je unijeti sve podatke te ih spremiti odabirom gumba izmjeni inače sustav javlja grešku.

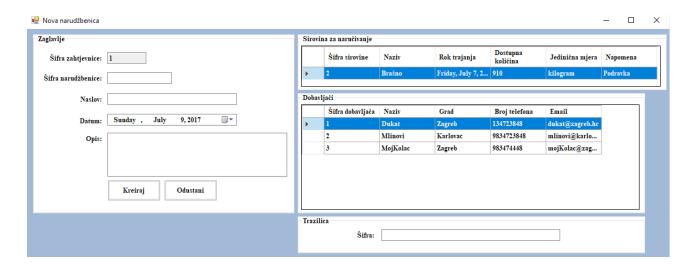
3.4 Zahtjevnice



Slika 9. Zahtjevnice - popis

U vlasničkoj ulozi moguće je vidjeti popis svih zahtjevnica koje je vlasniku uputio skladištar osim opcije kreiranja nove narudžbenice postoji mogućnost pregleda detalja svake zahtjevnice tako da odaberemo određenu zahtjevnicu klikom na njezin red ili pretraživanjem određene zahtjevnice na osnovu njezine šifre. Također moguće je ispisati popis svih zahtjevnica ili određenu zahtjevnicu u pdf formatu.

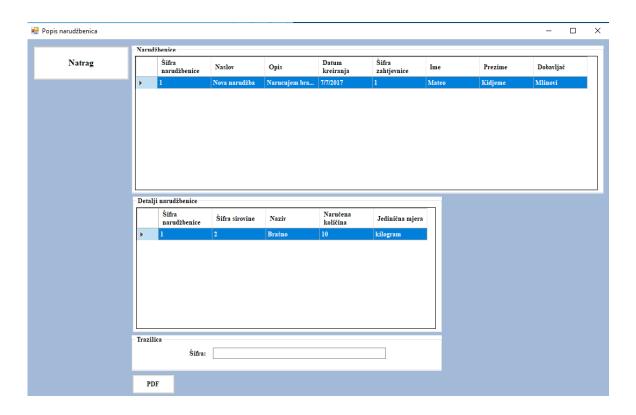
3.4.1 Zahtjevnice - kreiraj narudžbenicu



Slika 10. Kreiranje narudžbenice

Odabirom zahtjevnice te sirovine koja se nalazi na zahtjevnici i odabirom gumba kreiraj narudžbenicu otvara se forma za unos podataka o novoj narudžbenici. Potrebno je unijeti podatke o narudžbenici (šifra, naslov datum kreiranja te opis) inače sustav neće dopustiti kreiranje nove narudžbenice. Kada su svi podaci upisani potrebno je odabrati dobavljača od kojega želimo naručiti sirovine, odabir se vrši klikom na red određenog dobavljača ili preko tražilice unošenjem šifre željenog dobavljača. Na kraju je još bitno spomenuti da sustav javlja grešku ako je šifra narudžbenice već postojana u bazi podataka.

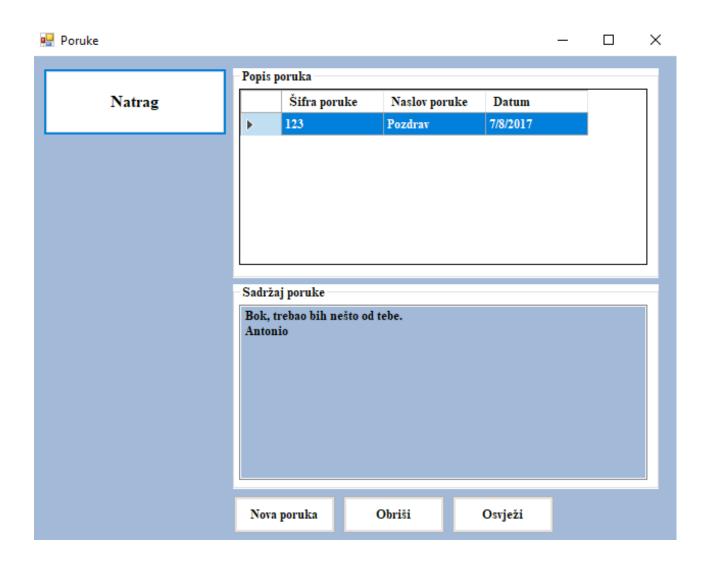
3.5 Narudžbenice



Slika 11. Narudžbenice - popis

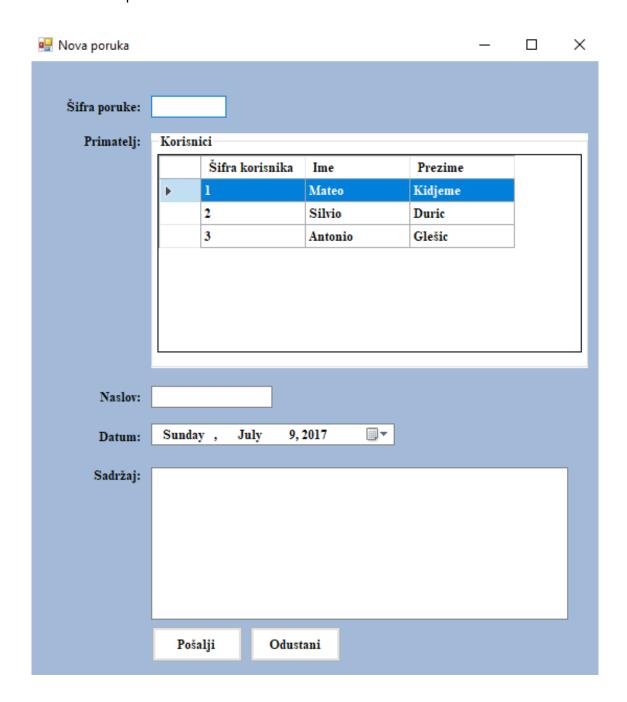
Ova opcija je prilično jednostavna te korisniku u vlasničkoj ulozi omogućava da vidi popis svih narudžbenica koje je kreirao te da taj popis pretražuje prema šifri ili da ga ispiše u pdf formatu.

3.6 Poruke



Slika 12. Poruke - popis

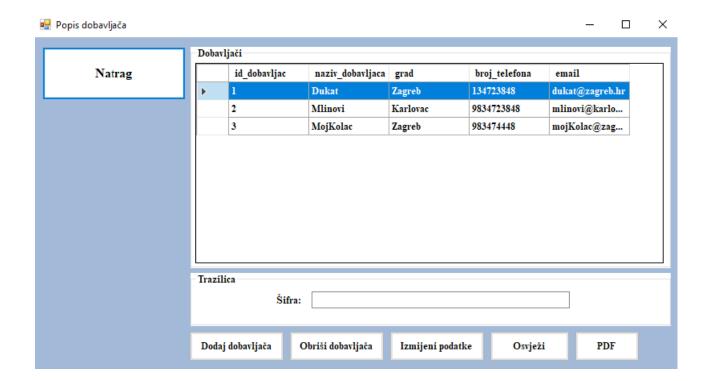
Odabirom gumba poruke korisniku se otvara popis svih primljenih poruka, unutar te forme korisnik može odabrati poruku te je obrisati nakon brisanja potrebno je osvježiti popis kako bi se on ažurirao, opcija nova poruka će otvarati formu za kreiranje nove poruke te će biti objašnjena u idućem podnaslovu.



Slika 13. Nova poruka

Opcija nove poruke korisniku omogućava da kreira novu poruku. Kako bi to učinio potrebno je unijeti šifru nove poruke koja mora biti jedinstvena odnosno ne smije već postojati u bazi. Nakon unosa šifre korisnik odabire kojem korisniku on želi poslati poruku te unosi naslov, datum i sadržaj poruke. Sva polja moraju biti popunjena inače sustav će prilikom pokušaja kreiranja poruke javiti grešku.

3.7 Dobavljači



Slika 14. Dobavljači - popis

Odabirom opcije dobavljača korisniku se otvara forma s popisom svih dobavljača koju je moguće filtrirati na osnovu šifre dobavljača. Također cjelokupni popis ili samo jednog dobavljača moguće je ispisati u pdf formatu. Opcija brisanja funkcionira tako da odaberemo jednog dobavljača te kliknemo na gumb obriši dobavljača koji će nas upitati dali smo sigurni ako jesmo dobavljač se briše iz baze podataka. Kako bi se podaci ažurirali potrebno je odabrati gumb osvježi.

3.7.1 Dobavljači - dodaj novog

🖳 Novi dobavljač		_	□ ×
Šifra dobavljača:			
Naziv:			
Grad:			
Broj telefona:			
Email:			
	Dodaj	Odustani	

Slika 15. Dobavljači - dodaj novog

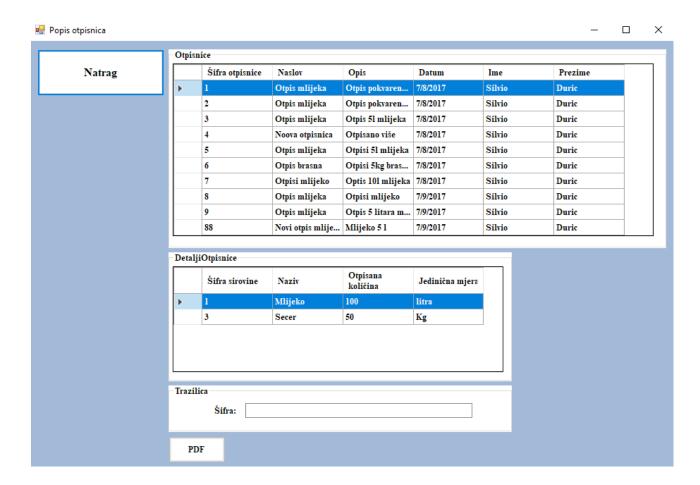
Kada odaberemo dodavanje novog dobavljača otvara se sljedeća forma koja se sastoji od 5 tekstualnih unosa koje je potrebno sve ispuniti kako bi se dobavljač kreirao, ako se slučajno pokuša potvrditi forma bez podataka sustav javlja grešku, isto tako sustav javlja grešku ako se forma pokuša potvrditi sa šifrom dobavljača koji već postoji.

🖳 Izmjena podataka	1	_		×
Šifra dobavljača:	1			
Naziv:	Dukat			
114211.	Dunat			
Grad:	Zagreb			
Broj telefona:	134723848			
			_	
Email:	dukat@zagreb.	hr		
	Izmjeni	Odustani		
	,			

Slika 16. Dobavljači - izmjena podataka

Kako bismo izmijenili podatke potrebno je odabrati željenog dobavljača iz liste te odabrati opciju izmjeni podatke koja nam otvara formu sa svim trenutnim podacima o dobavljaču, podaci se slobodno mijenjaju osim šifre koju nije moguće mjanjati. Potrebno je unijeti sve podatke kako bi izmjena bila uspješna inače sustav će javiti grešku.

3.8 Otpisnice

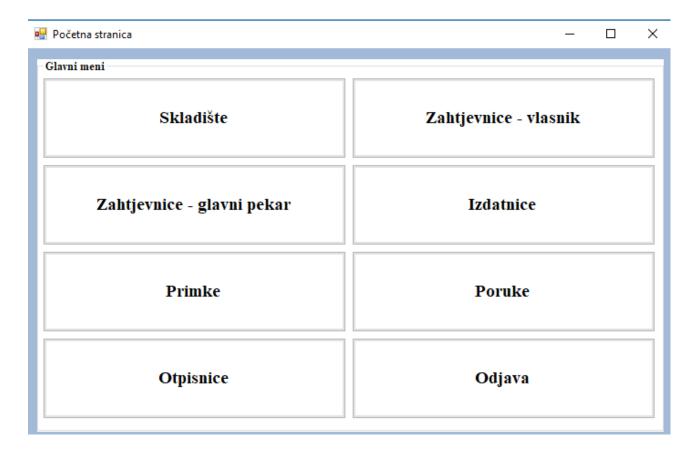


Slika 17. Otpisnice - popis

Odabir opcije otpisnica nam omogućava u uvid popisa svih otpisnica koje je kreirao skladištar, otpisnice je moguće pretraživati putem šifre te ispisivati ih i pdf formatu.

4. Ulogirani korisnik - Skladištar

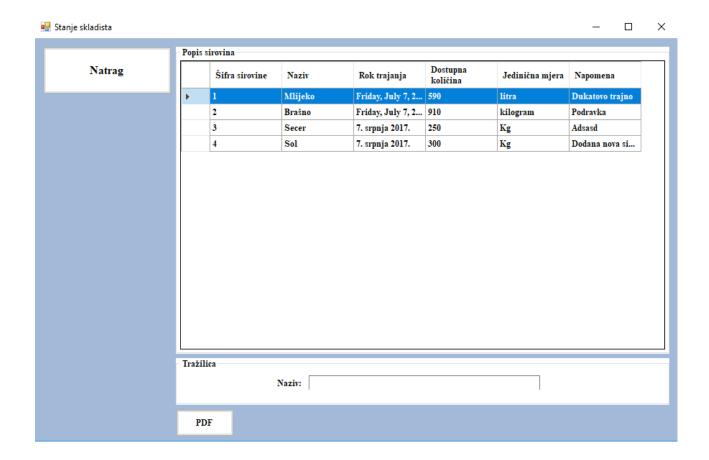
4.1 Početna stranica



Slika 18. Početna stranica - skladištar

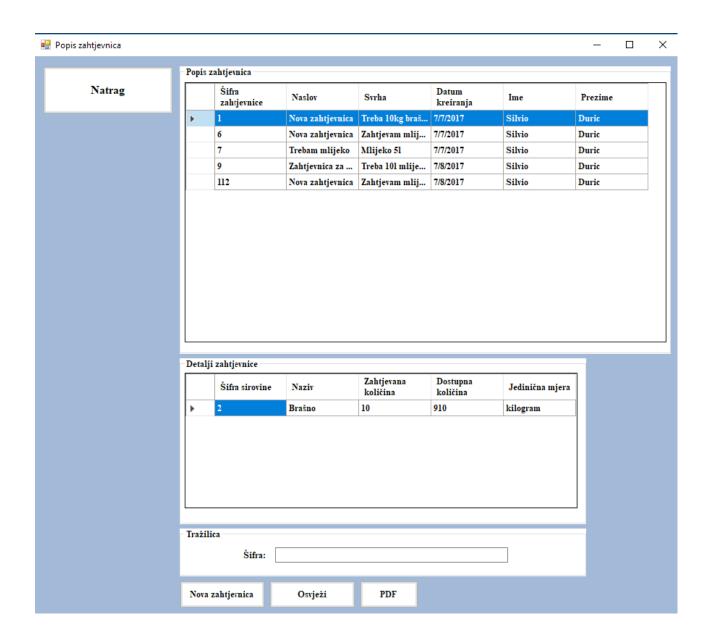
Kada se korisnik prijavi u ulozi skladištara otvara mu se iznad prikazana početna stranica na kojoj mu se nudi 8 opcionalnosti koje će u nastavku ovoga doumenta biti objašnjene kako bi mogle našim korisnicima olakšati korištenje same aplikacije.

4.2 Skladište



Slika 19. Stanje skladista

Odabirom opcije stanja skladišta skladištar ima uvid u popis sirovina te njihova trenutna stanja. Također nude mu se još dvije mogućnosti a to su mogućnost pretraživanja na osnovu naziva sirovine koji filtrira popis sirovina, kako bi traženje bilo uspješno potrebno je unijeti cijelo ime tražene sirovine. Druga opcija je opcija pdf koja korisniku omogućava export liste sirovina sa stanjima u pdf oblik.



Slika 20. Popis zahtjevnica - vlasnik

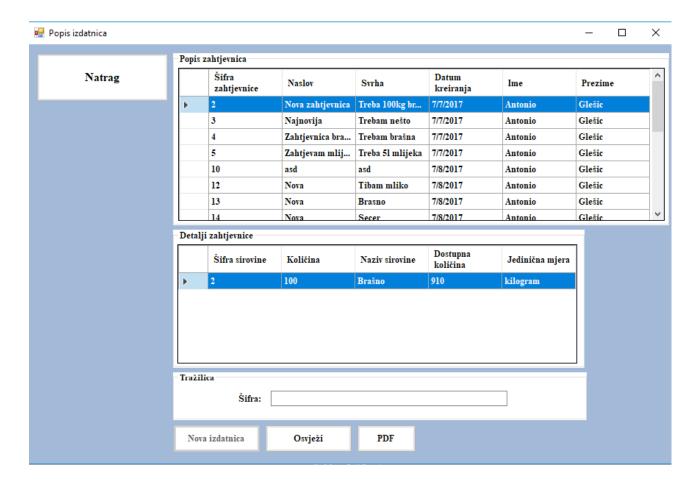
Slika 20 nam prikazuje formu koja se otvara prilikom korisničkog odabira zahtjevnice - vlasnik. Na toj formi vidimo cjelokupni popis zahtjevnica koje je skladištar uputio vlasniku te posebnim odabirom specifične zahtjevnice prikazuju se sirovine koje se nalaze na njoj. Također korisniku se nude mogućnosti kreiranja nove zahtjevnice te mogućnosti pretraživanja kreiranih zahtjevnica na osnovu šifre i mogućnost ispisa zahtjevnica u pdf formatu.

	_		
Zaglavlje			
Šifra zahtjevnice:			
Naslov:			
Datum: Monday , July 10, 2017 V			
Svrha:			
Kreiraj Odustani			
Popis sirovina			1
Šifra sirovine Naziv Zahtjevana količina		Dodaj	
		Obriši	
		Osvježi	
		Potvrdi	

Slika 21. Zahtjevnice - nova zahtjevnica

Odabirom opcije nova zahtjevnica otvara se forma koja je prikazana iznad. Kako bi se kreirala zahtjevnica prvo je potrebno unijeti sve podatke te šifra zahtjevnice ne smije postojati u bazi inače sustav će javljati grešku, kada je zahtjevnica popunjena i odabran je gumb kreiraj zahtjevnica će se kreirati, ako korisnik nakon toga odabere opciju odustani zahtjevnica se briše iz baze. Nakon uspješnog kreiranja korisnik mora dodati sirovine na zahtjevnicu a to ostavaruje odabirom gumba dodaj koji mu otvara popis svih sirovina te mogućnost unosa količine. Kada su sve sirovine dodane potrebno je potvrditi kreiranje te na taj načini poslati zahtjevnicu vlasniku.

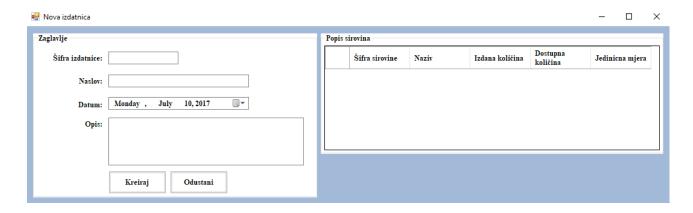
4.4 Zahtjevnice - glavni pekar



Slika 22. Zahtjevnice - glavni pekar

Odabirom opcije zahtjevnice glavni pekar otvara se popis svih zahtjevnica koje je glavni pekar uputio našem skladištaru te odabirom određene zahtjevnice možemo vidjeti detalje odnosno sirovine koje se nalaze na zahtjevnici također zahtjevnice glavnog pekara je moguće pretraživati na osnovu šifre koja filtrira cjelokupni popis zahtjevnica. Odabirom zahtjevnice omogućava se gumb nova izdatnica koji omogućava kreiranje izdatnice za određenu zahtjevnicu što će biti objašnjeno u sljedećem podnaslovu.

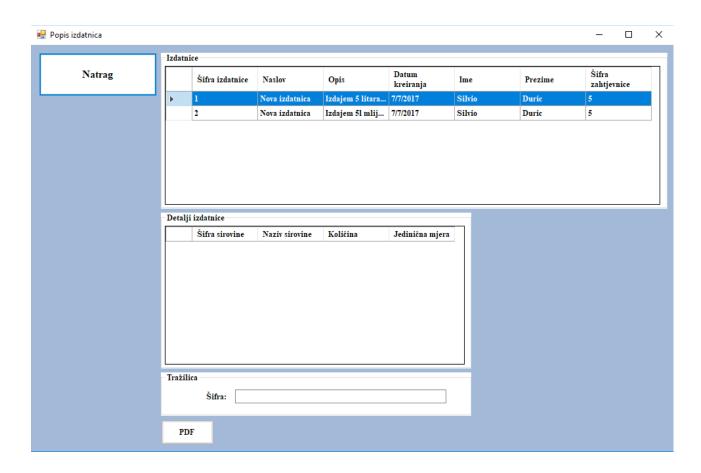
4.4.1 Nova izdatnica



Slika 23. Nova izdatnica

Odabirom zahtjevnice i gumba nova izdatnica otvara nam se forma prikazana iznad na kojoj je potrebno popuniti sve podatke kako bi se izdatnica mogla kreirati, također potrebno je paziti na unos šifre koja ne smije postojati u bazi.

4.5 Izdatnice popis

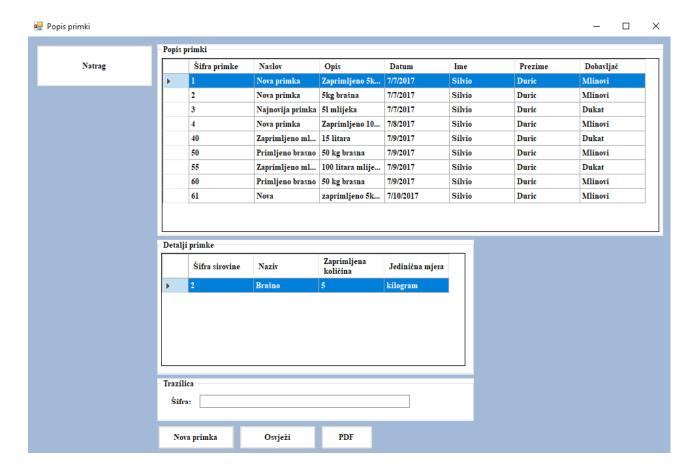


Slika 24. Popis izdatnica

Opcija izdatnice korisniku prikazuje sve izdatnice koje je kreirao te mu omogućuje da odabirom određene izdatnice vidi sve sirovine koje se nalaze na toj izdatnici također korisnik može

pretraživati izdatnice na osnovu šifre izdatnice te ima mogućnost ispisa popisa izdatnica ili određene izdatnice u pdf formatu.

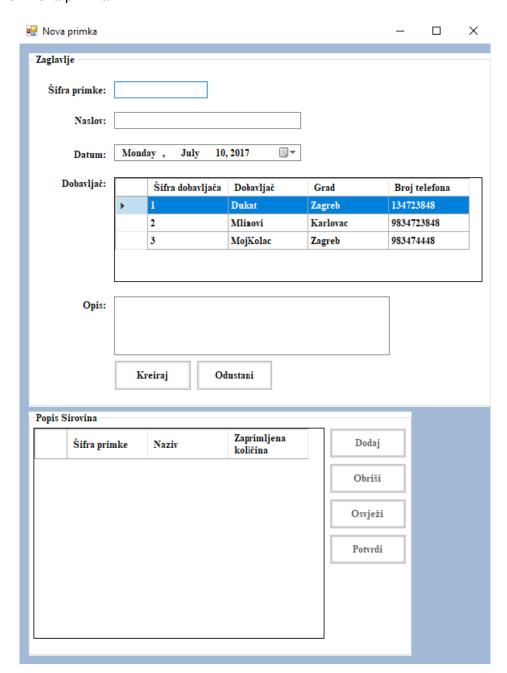
4.6 Primke



Slika 25. Popis primki

Opcija primki skladištaru omogućava uvid u sve do sada kreirane primke te detalje svake prime, skladištar može popis primki filtrirati na osnovu šifre te popis može exportati u pdf obliku. Odabirom gumba nova primka korisnik može kreirati novu primku što će biti objašnjeno u idućem podnaslovu.

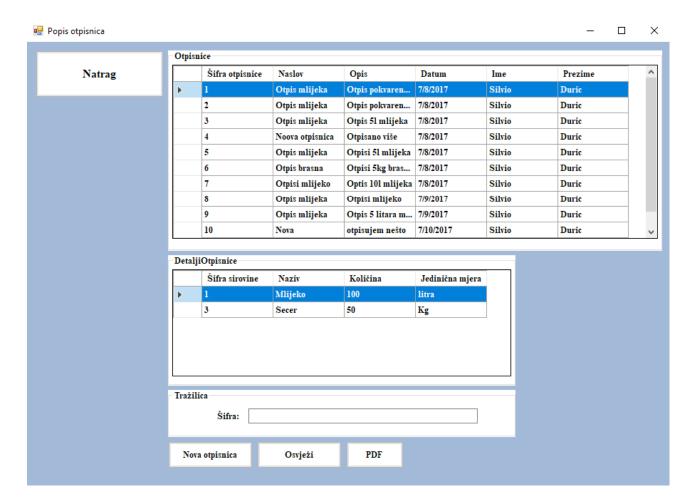
4.6.1 Primke - nova primka



Slika 26. Nova primka

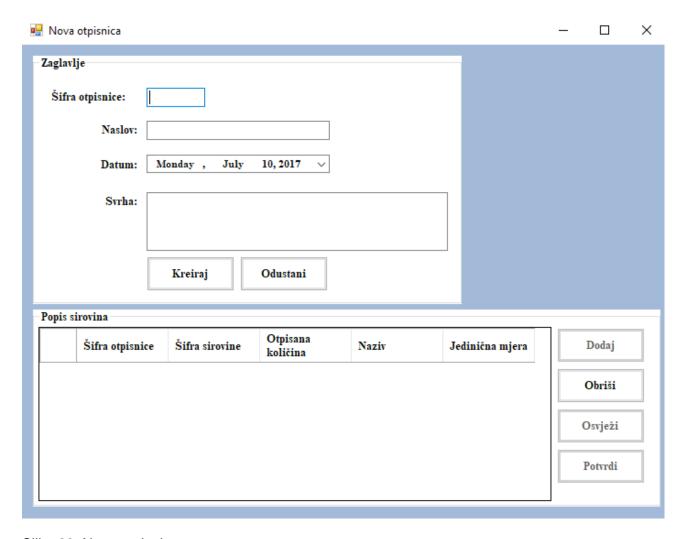
Kako bi skladištar kreirao novu primku mora unijeti sve podatke te odabrati dobavljača od kojega je zaprimio sirovine. Šifra primke mora biti jedinstvena te ne smije već postojati u bazi, ako postoji sustav će korisniku javiti grešku. Kada korisnik sve ispuni i odabere gumb kreiraj primka se kreira a onda je potrebno kao i na zahtjevnicama dodati sirovine na tu primku i potvrditi kreiranje.

4.7 Otpisnice

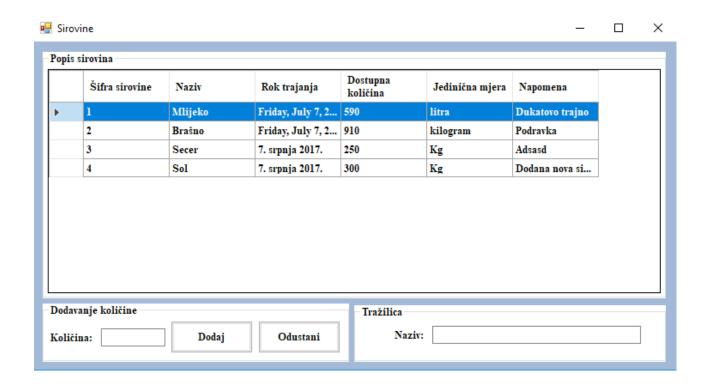


Slika 27. Popis otpisnica

Kada se odabere opcija otpisnice skladištar vidi popis svih otpisnica koje su do sada kreirane te ako odabere određenu otpisnicu u drugom pogledu mu se prikazuju detalji te otpisnice. Skladišr može exportati popis u pdf obliku te pretraživati popis otpisnica na osnovu njihovih šifri. Odabirom opcije nova otpisnica korisniku se prikazuju forme na slikama ispod koje su identične formama za kreiranje zahtjevnica te izdatnica.



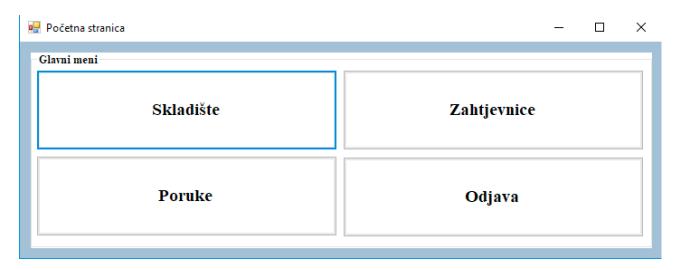
Slika 28. Nova otpisnica



Slika 29. Dodavanje sirovina

5. Ulogirani korisnik - Glavni pekar

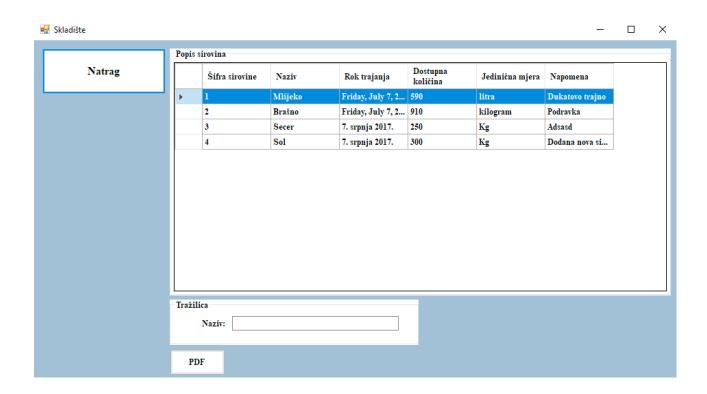
5.1 Početna stranica



Slika 30. Početna stranica - glavni pekar

Glavni pekar je korisnik koji ima najmanje opcionalnosti točnije tri a to su skladište, zahtjevnice, poruke kao i svi ostali te odjavu. Funkcionalnosti će biti objašnjene u nastavku dokumenta.

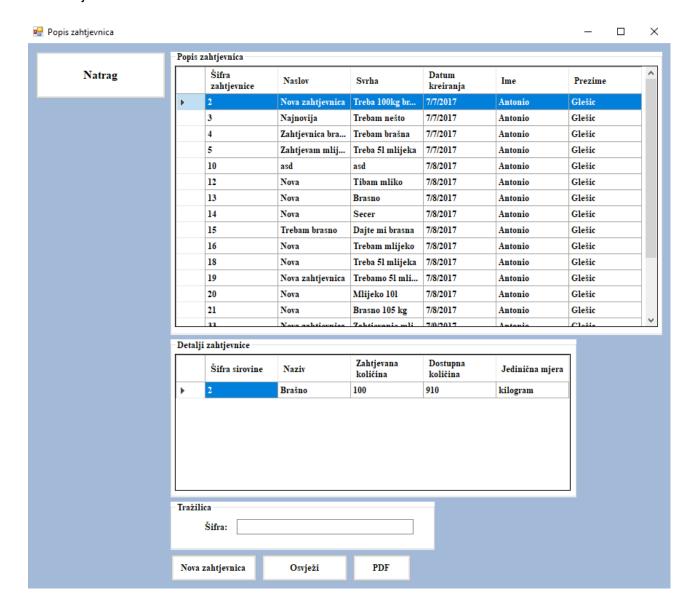
5.2 Skladište



Slika 31. Skladište - popis sirovina

Glavni pekar kao i skladištar ima uvid u skladište te ima mogućnosti pregleda svih sirovina koje se u skladištu trenutno nalaz, također glavni pekar može taj popis exportati u pdf ili pretraživati popis na osnovu naziva određene sirovine.

5.3 Zahtjevnice



Slika 32. Popis zahtjevnica

Na slici iznad možete vidjeti popis zahtjevnica odnosno formu koja se glavnom pekaru otvori kada odabere opciju zahtjevnice. Na toj formi imamo dva pogleda, prvi koji sadrži popis svih zahtjevnica te drugi koji odabirom određene zahtjevnice iz prvog prikazuje detalje te zahtjevnice odnosno popis sirovina koje se na njoj nalaze. Glavni pekar također može pretraživati zahtjevnice na osnovu šifre te exportati zahtjevnice u pdf obliku.

	_	
Zaglavlje		
Šifra zahtjevnice:		
Naslov:		
Datum: Monday , July 10, 2017 □▼		
Svrha:		
Variation Observation		
Kreiraj Odustani		
Popis sirovina		
Šifra sirovine Naziv Zahtjevana količina		Dodaj
		Obriši
	(Osvježi
		Potvrdi

Slika 33. Nova zahtjevnica

Slika 33 nam prikazuje formu koja kreira novu zahtjevnicu, kao i kod svih prethodnih formi potrebno je unijeti sve podatke te jedinstvenu šifru kako sustav ne bi javio grešku, kada se to obavi radi se standardno dodavanje sirovina na zahtjevnicu što je objašnjeno na prethodnim primjerima.