



Академија струковних
студија Шумадија
Одсек Крагујевац

Studijiski program: Informatika

Predmet: Poznavanje poslovnih procesa

-Predlog rešenja ISPORUKA-

V 1.3

Predmetni nastavnik:

Dr. Saša Stamenović

Student:

Predrag Gavrilović 002/2020

Radna verzija	Predato	Opis
1.0	31.Mart 2022	Prva verzija predloga
1.1	26. April 2022	Maske
1.2	12. Maj	MOV, SSA, Forme
1.3	01. Jun	Projektna dokumentacija

Uvod

Aplikacija je bazirana na isporuci robe, tacnije sobnih vrata. Aplikacija treba da omoguci korisniku (radniku) zaposlenom u datoj firmi, u sektoru za isporuku da upravlja procesom isporuke.

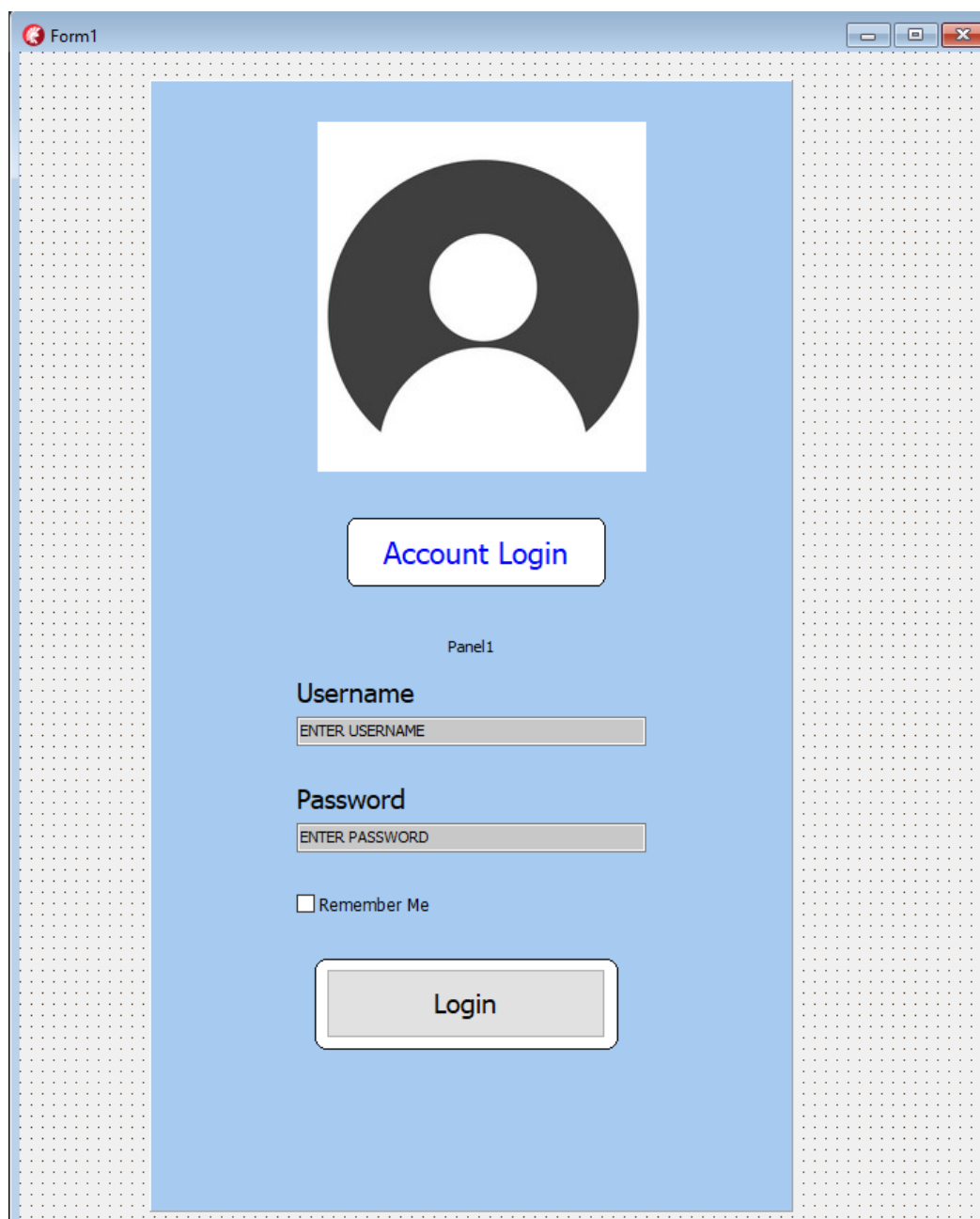
Aplikacija sadrzi vise podprocesa:

- Informacije o vozilima za isporuku (stanje vozila)
- Podaci o vozacima
- Podaci o isporuci
- Podaci o proizvodima



Prijava

Za prijavu naloga potrebno je da korisnik unese svoj e-mail i šifru naloga. Nakon što se korisniku uspešno prijavi koristi aplikaciju po zadatom planu.



The image shows a screenshot of a Windows-style application window titled "Form1". The window has a standard Windows title bar with minimize, maximize, and close buttons. The main content area has a light blue background. At the top center is a large white square containing a black silhouette of a person's head and shoulders. Below this is a button labeled "Account Login" in blue text. Underneath the button is a label "Panel1". Below "Panel1" are two text input fields. The first is labeled "Username" and contains the placeholder text "ENTER USERNAME". The second is labeled "Password" and contains the placeholder text "ENTER PASSWORD". Below the password field is a checkbox labeled "Remember Me". At the bottom center is a button labeled "Login".

Informacije o vozilima za isporuku

U ovom delu aplikacije korisnik ima uvid o stanju vozila sto se tice mehanickog dela (da li je vozilo u kvaru, da li ima dovoljno goriva...). Vozilo mora biti profilisano prema vrsti proizvoda. Takodje mora imati uvid o gabaritima vozila sto se tice tovarnog dela, kako bi raspodelio robu, na sto efikasniji nacin, tako da omoguci laksu isporuku bez ostecenja robe u transportu i kasnjenja isporuke na odredjenu lokaciju. Mora imati podatke o proizvodima (dimenzije, ukupnu masu, materijal od koga je napravljen proizvod). Sto se tice mase, transportno vozilo ne sme biti "pretovareno" zbog samog vozila i propisanih pravila o saobracaju.

Stanje Vozila

Vozila

Kolicina goriva

Ispravnost vozila

Gabariti vozila


Sirina

Visina

Duzina

Masa

Panel2


FDConnection1

Potvrdi

Nazad

Proizvodi

Dimenzije proizvoda

Panel2



FDConnection1

Potvrdi


Nazad

Podaci o vozacima

Aplikacija poseduje bazu podataka vezanu za vozace. Korisnik odredjuje rutu prema lokacijama za isporuku i dodeljuje ih vozacima. Vozac ima zadatak da isporuci robu u datom roku bez ostecenja i o tome obavesti svog poslodavca, firmu.

Vozaci

Trenutno


FDConnection1

Potvrdi

Nazad

Podaci o isporuci i Kupcu

Isporuka je povezana sa prodajom. Prema narudzbenici koju dobija od prodaje, isporuka pravi plan voznje, rasporedjuje vozace, sprema vozila za isporuku. Posедује podatke o proizvodu koji isporučuje (kolicina, cena), informacije o licu koje narucuje (ime, adresa, broj telefona). Ima uvid u trenutno stanje i podproces isporuke.

Isporuka


Stanje isporuke ▾

Lokacija

Panel2

Potvrdi

Nazad


FDConnection1

Informacije o licu koje narucuje

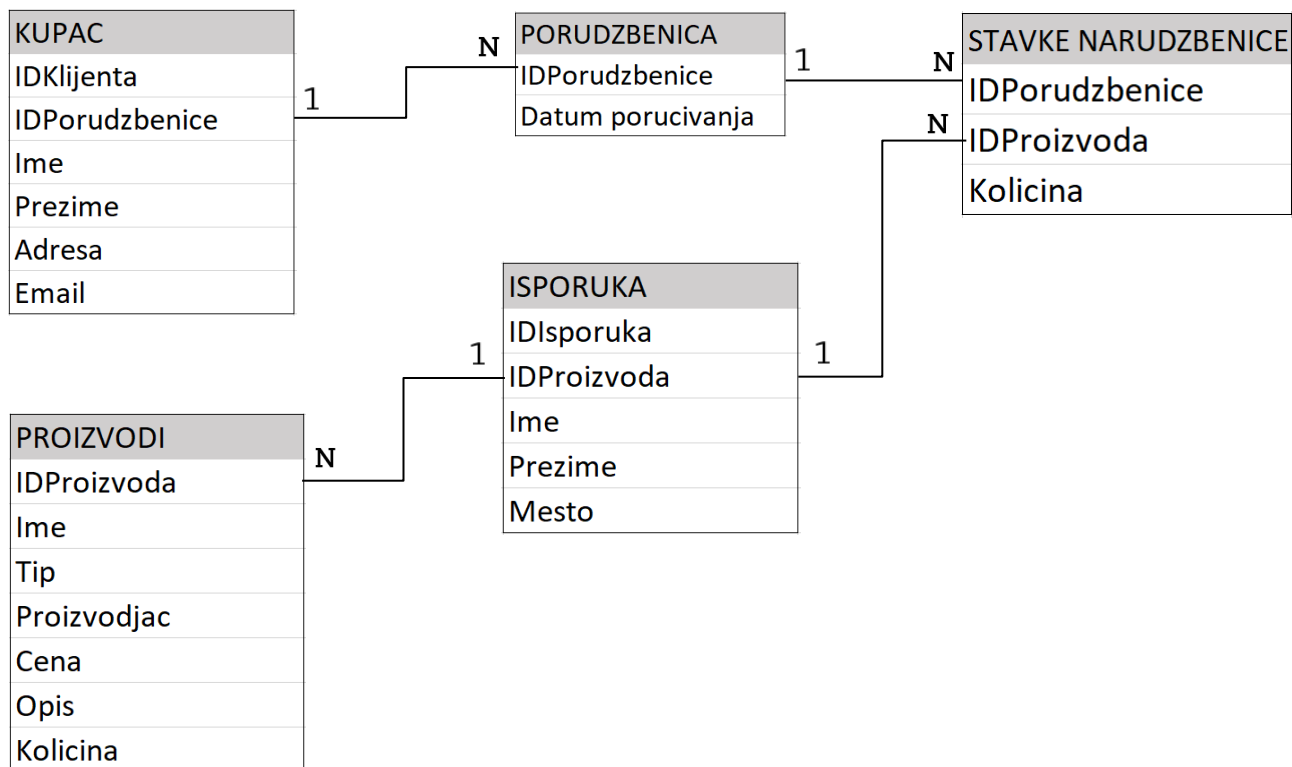
Datum isporuke

4/23/2022

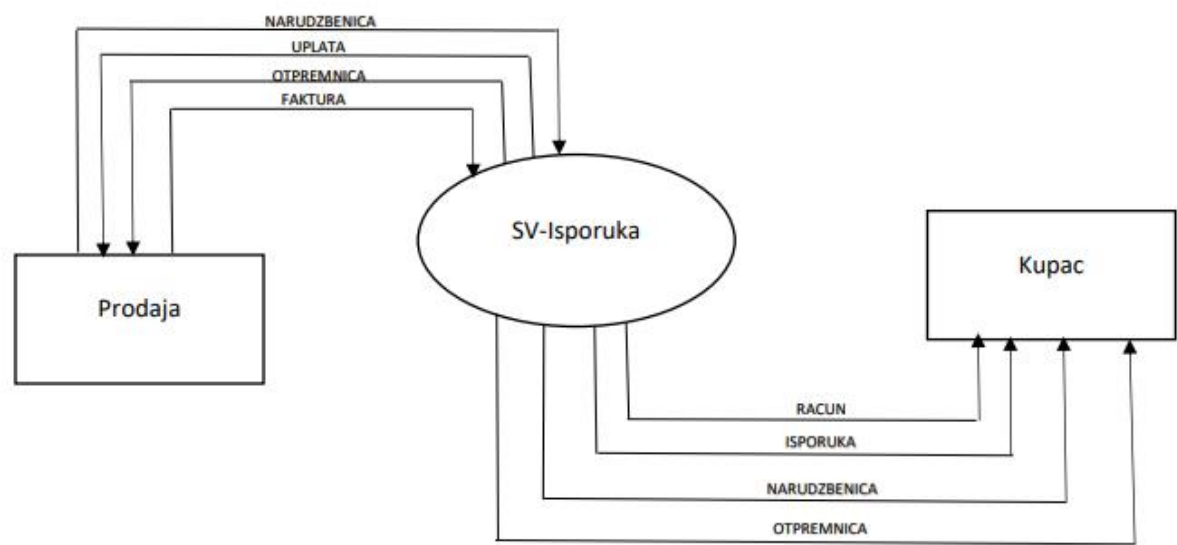
📅 ▾

Potvrdi

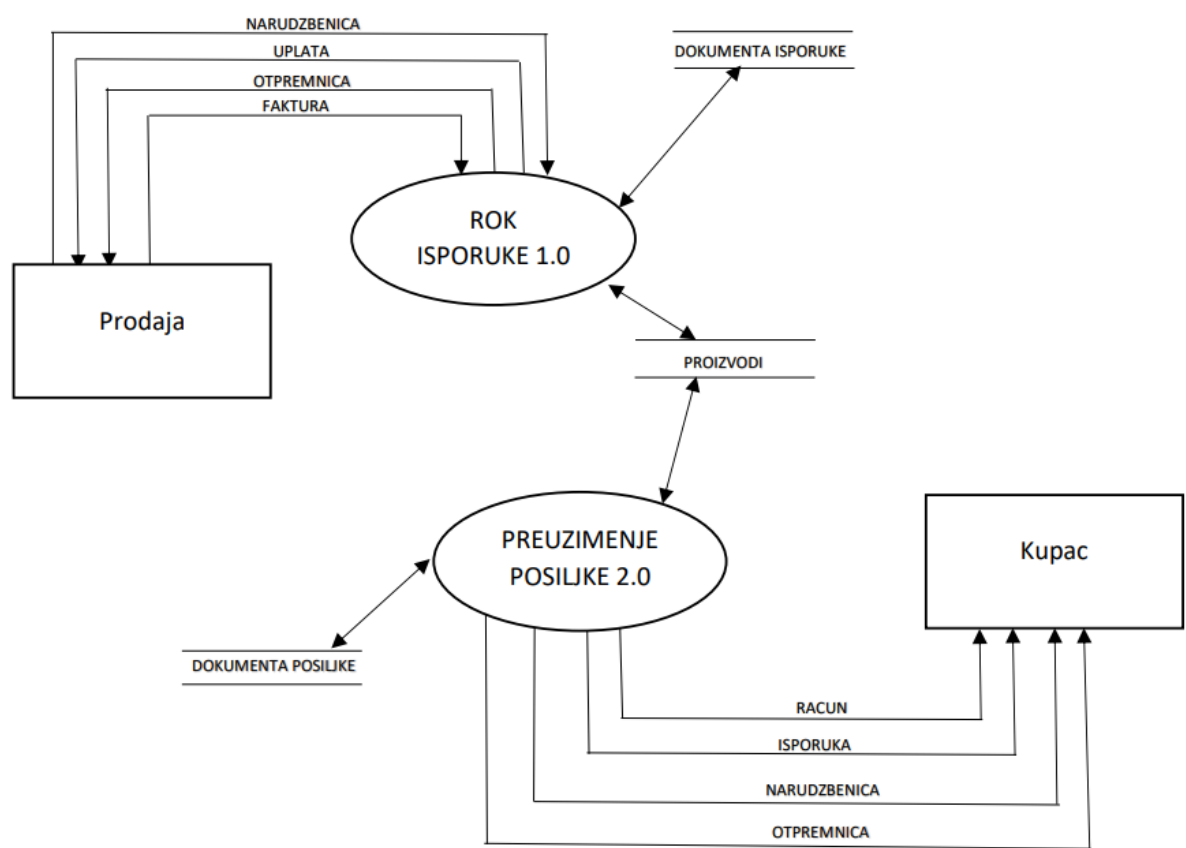
Nazad



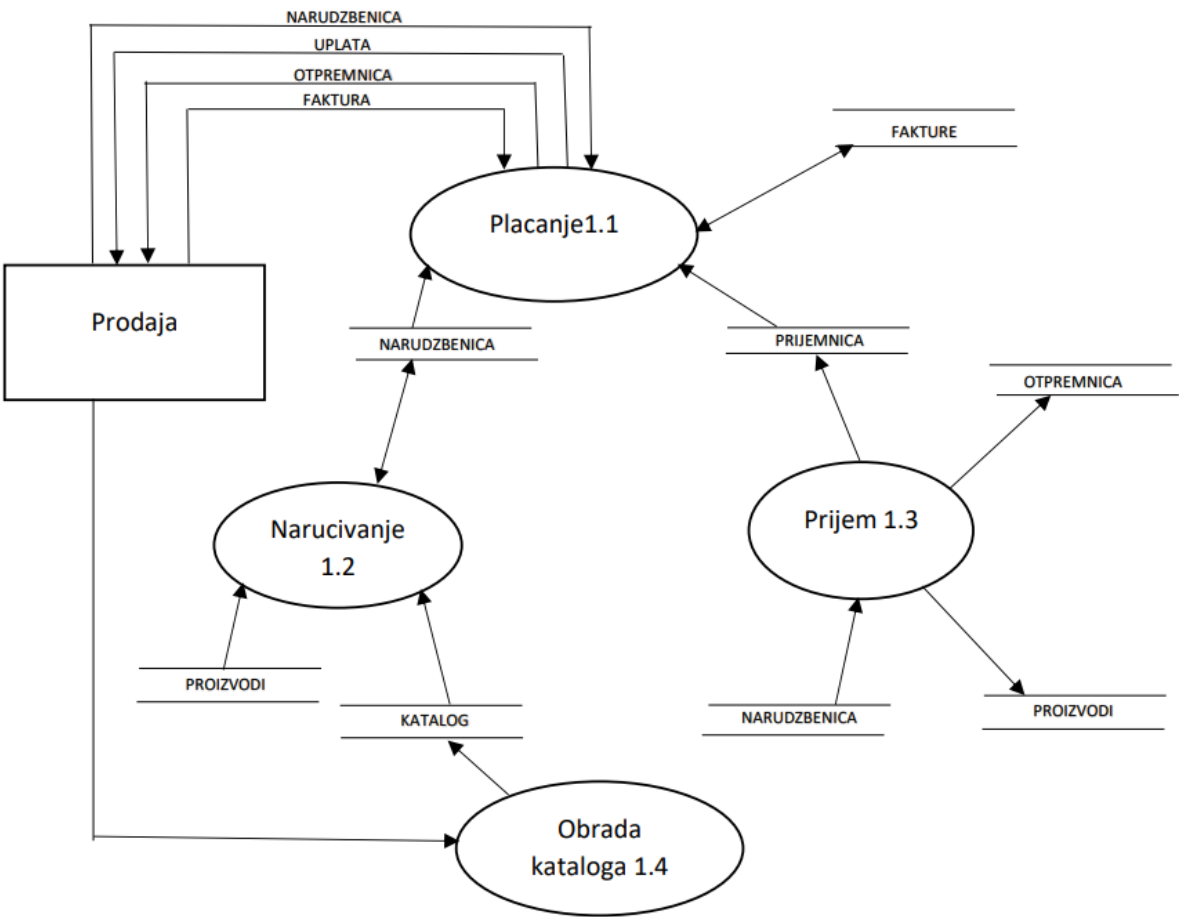
Root diagram



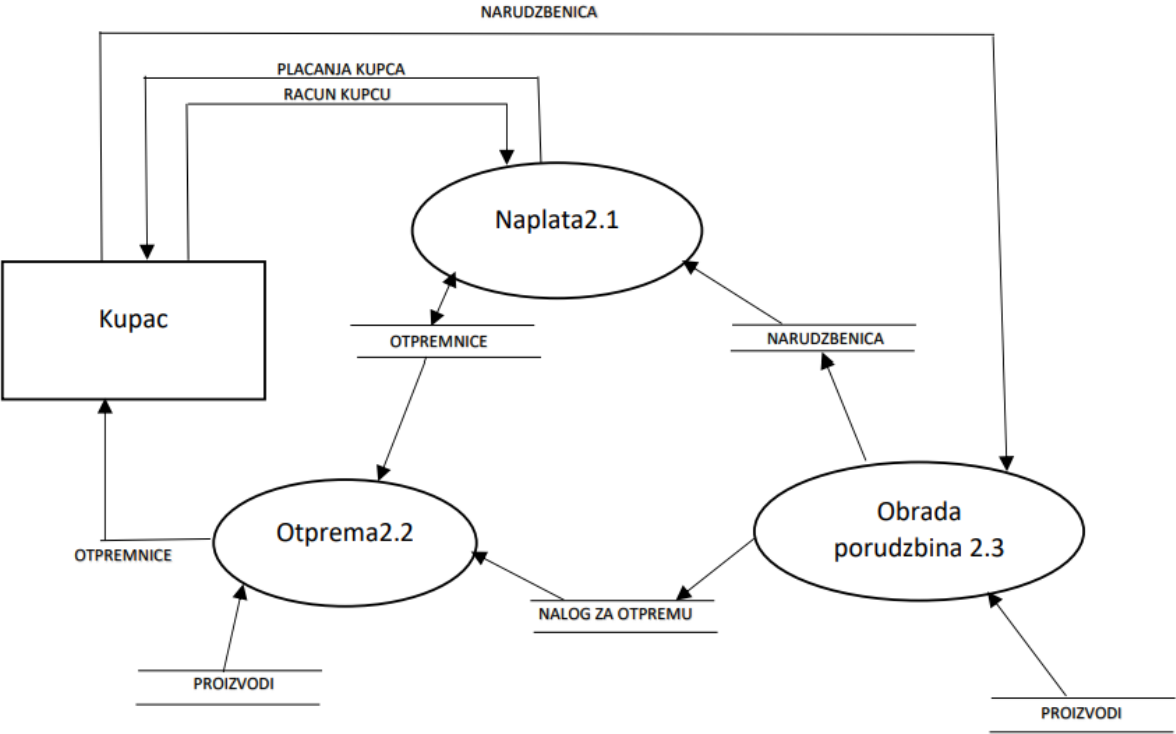
Dekompozicija



Dekompozicija 1.0



Dekompozicija 2.0



Contents



Академија струковних
студија Шумадија
Одсек Крагујевац

.....	0
-Predlog rešenja ISPORUKA-	0
Uvod	1
Prijava	2
Informacije o vozilima za isporuku	3
Podaci o vozacima	5
Podaci o isporuci i Kupcu	6
Root dijagram.....	8
Dekompozicija.....	9
Dekompozicija 1.0	10
Dekompozicija 2.0.....	11