

Programiranje distribuiranih sistema

Tema

Market web aplikacija

Uvod

Ova aplikacija predstavlja simulaciju kupovine proizvoda u marketu. Na aplikaciji postoje dve uloge i to administrator i običan korisnik i oni mogu:

1. Običan korisnik:

- Dodavanje/izbacivanje proizvoda iz korpe
- Kupovina proizvoda
- Pregled svojih računa
- Brisanje svojih računa
- Četovanje

2. Administrator:

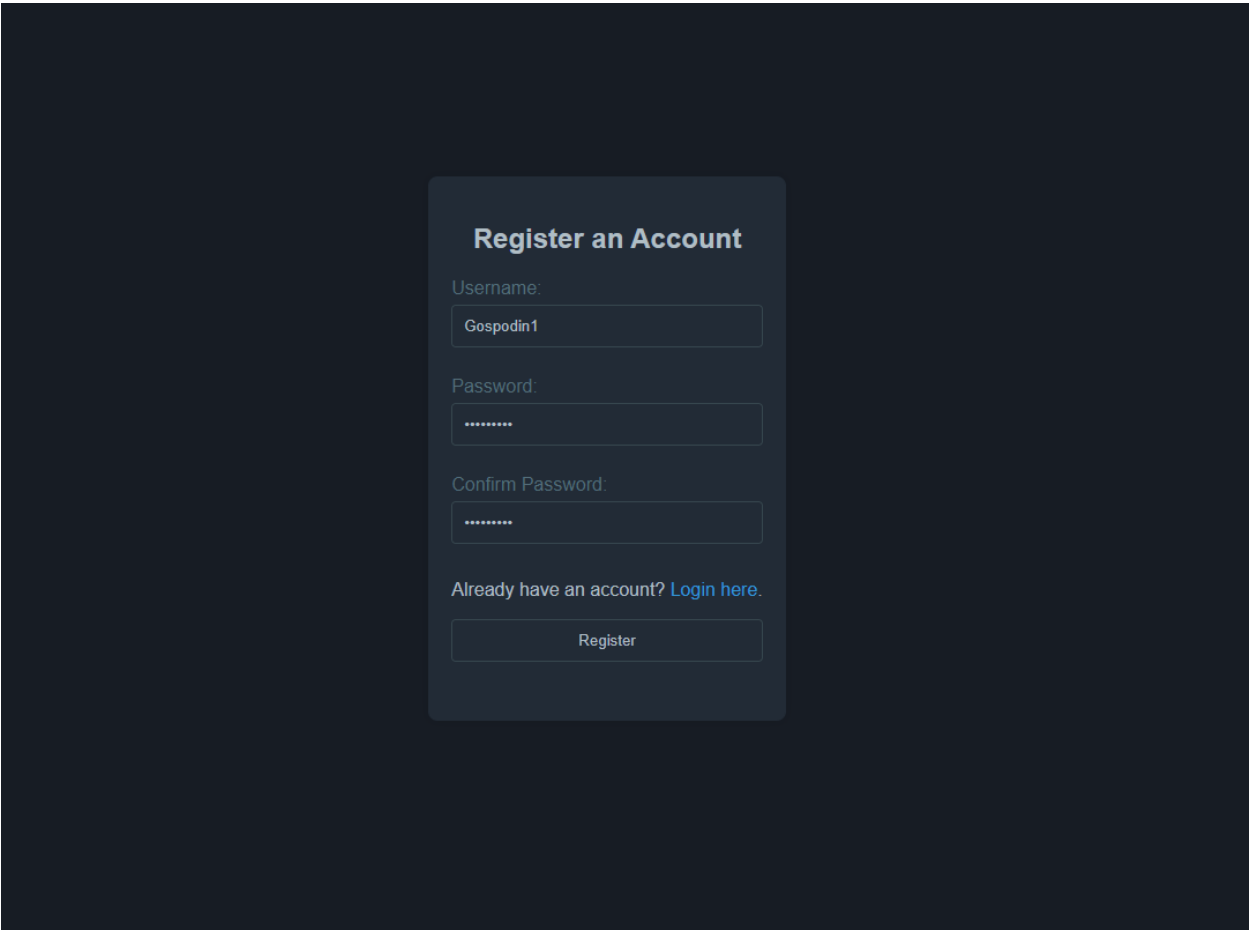
- Brisanje postojećih proizvoda
- Izmena postojećih proizvoda
- Dodavanje postojećih proizvoda
- Četovanje

Navedene funkcionalnosti korisnici mogu izvršiti ukoliko su se prethodno registrovali i ulogovali na aplikaciju. Na aplikaciji postoji samo jedan administrator koji je već unapred registrovan.

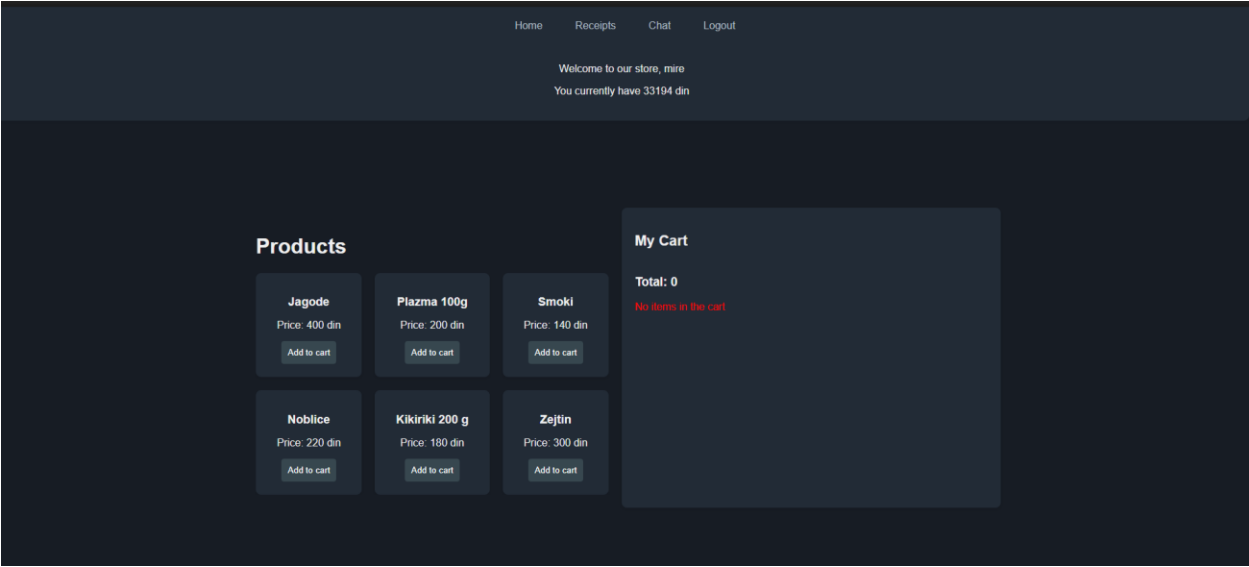
Registracija

Da bi registracija bila uspešna potrebno je da se ispune sledeći uslovi:

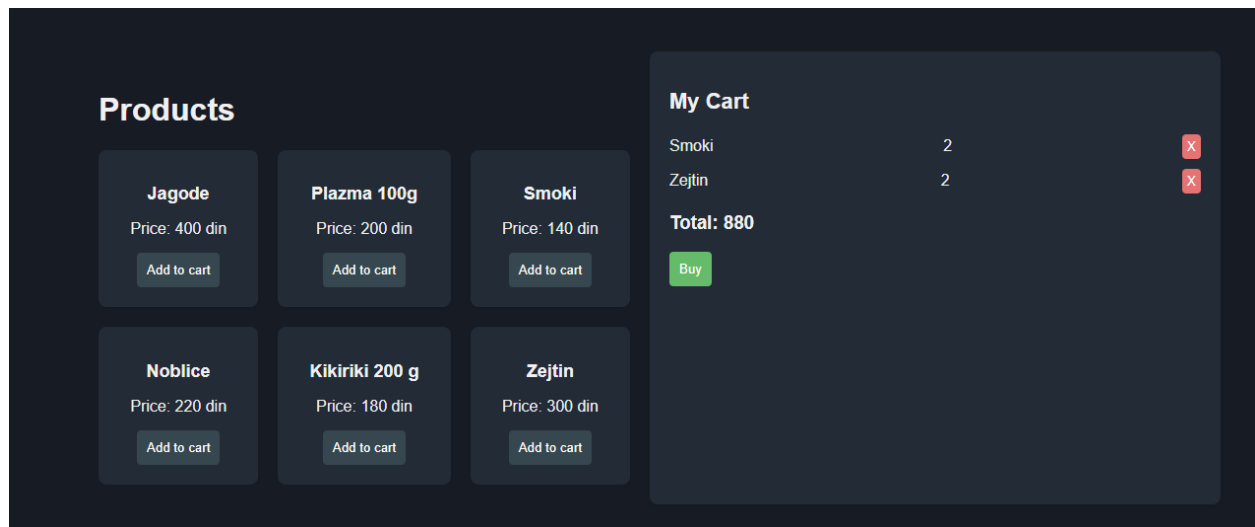
- *Username* mora da sadrži najmanje 1 veliko slovo i da bude najmanje dužine 4
- *Password* mora da sadrži najmanje 1 veliko slovo, 1 broj i da bude najmanje dužine 6
- *ConfirmPassword* i *Password* polje se moraju poklapati
- *Username* mora biti jedinstven



Home strana – običan korisnik

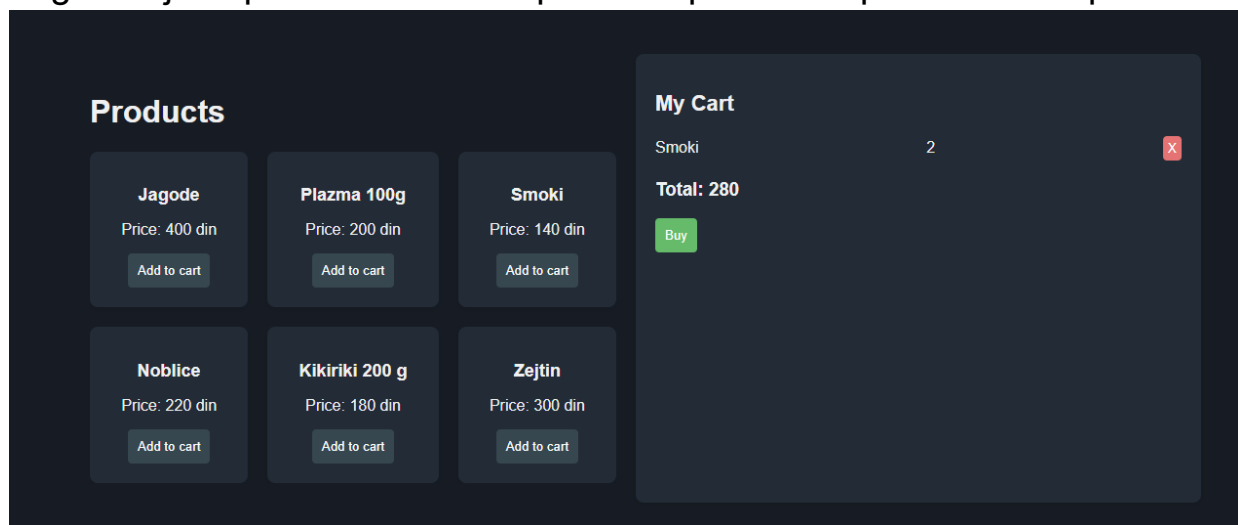


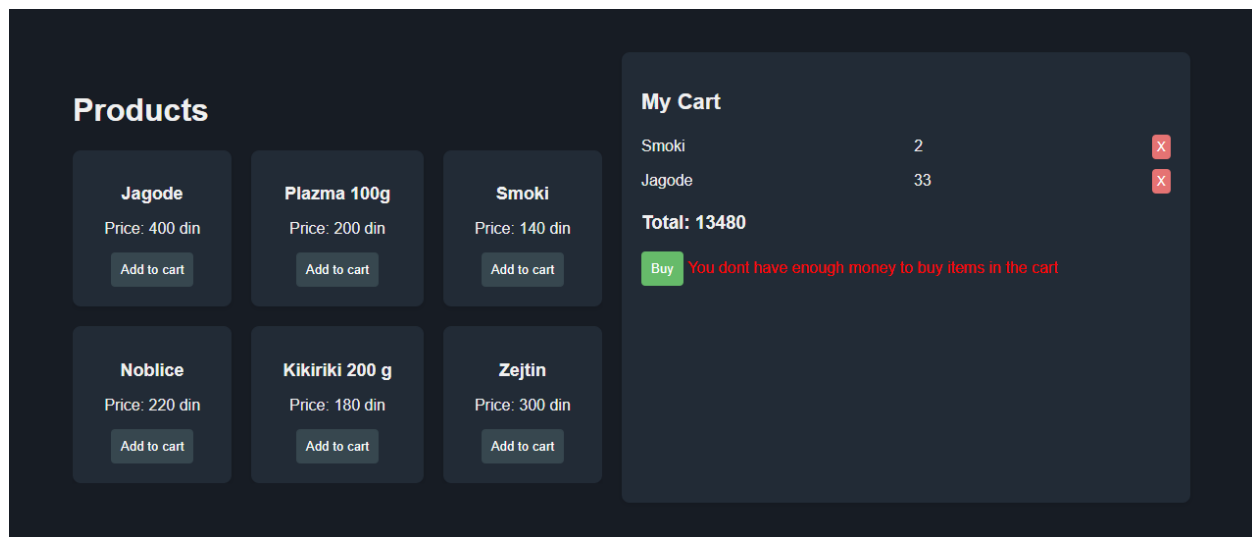
Pritiskom na dugme „Add to cart“ korisnik može da doda proizvod u korpu i strana će izgledati kao na sledećoj slici



Ubačeni proizvodi u korpu

Pritiskom na X dugme korisnik može da izbací ovu stavku iz korpe. Kada korisnik klikne na dugme „Buy“, on potvrđuje kupovinu i generisaće se račun sa proizvodima i količinom kojom je izabrao. Kupovina neće biti uspešna samo u slučaju da korisnik nema dovoljno novca i dobiće odgovarajuću poruku. Nakon uspešne kupovine korpa se će se isprazniti.

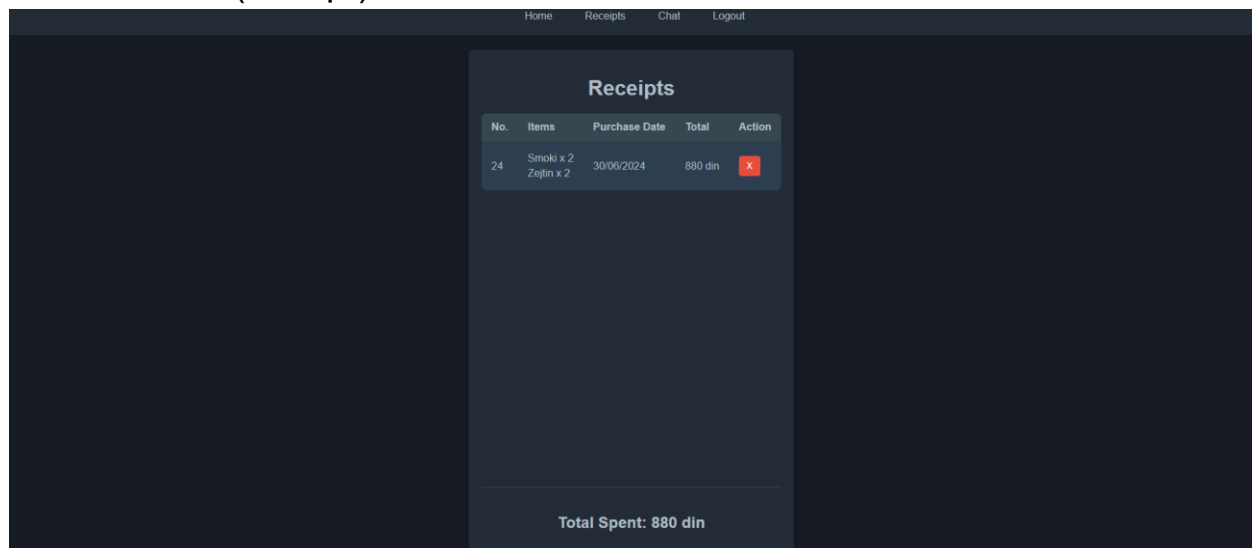




nema dovoljno novca za kupovinu

Receipts strana

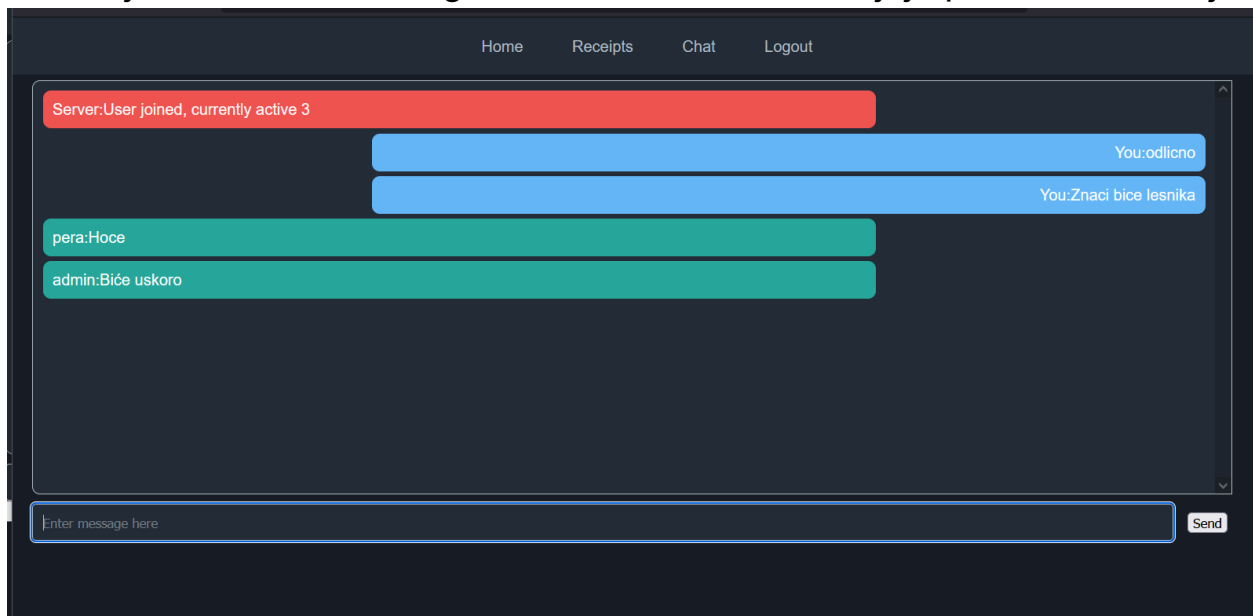
Na ovoj strani običan korisnik može da vidi svaku svoju uspešnu kupovinu prikazano u vidu tabelarnog prikaza. Klikom na dugme „X“ moguće je obrisati račun(receipt).



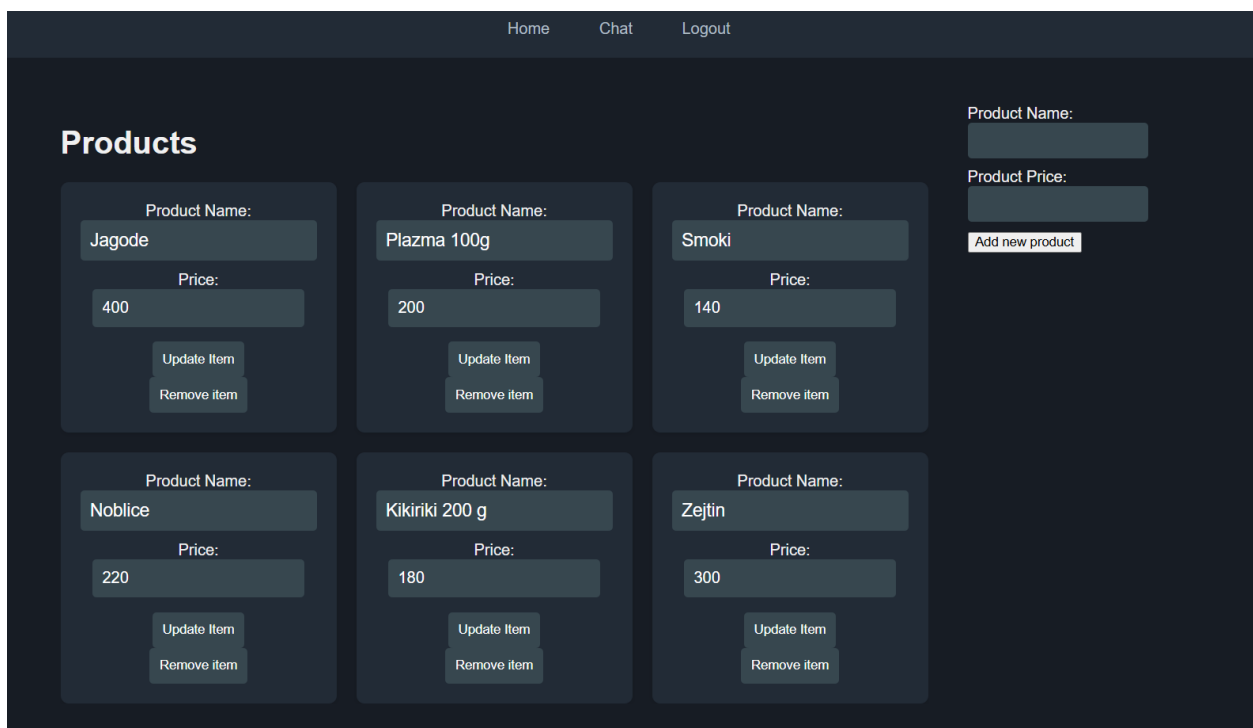
Prikaz računa korisnika

Chat strana

Na ovoj strani korisnici mogu da međusobno razmenjuju poruke i da četuju.



Home strana – administrator



Ovo je izgled home strane administratora. Menjanjem vrednosti u poljima kartice moguće je da se promene već upisane vrednosti, i konačno klikom

na dugme „Update item“ proizvod će se trajno promeniti vrednostima upisanim u polja.

Products

<p>Product Name:</p> <p>Jagode</p> <p>Price:</p> <p>400</p> <p>Update Item</p> <p>Remove item</p>	<p>Product Name:</p> <p>Plazma 100g</p> <p>Price:</p> <p>200</p> <p>Update Item</p> <p>Remove item</p>	<p>Product Name:</p> <p>Smoki</p> <p>Price:</p> <p>140</p> <p>Update Item</p> <p>Remove item</p>
<p>Product Name:</p> <p>Noblisce 2233</p> <p>Price:</p> <p>22000</p> <p>Update Item</p> <p>Remove item</p>	<p>Product Name:</p> <p>Kikiriki 200 g</p> <p>Price:</p> <p>180</p> <p>Update Item</p> <p>Remove item</p>	<p>Product Name:</p> <p>Zejtin</p> <p>Price:</p> <p>300</p> <p>Update Item</p> <p>Remove item</p>

update karitce proizvoda

Klikom na dugme remove moguće je obrisati dati proizvod iz ponude. Dodavanje novog proizvoda se može videti na sledećoj slici.

Product Name:

Trešnje

Product Price:

350

Add new product

