

## Scenarij: Kupovina proizvoda

<b>Naziv</b>	Kupovina proizvoda
<b>Opis</b>	Prodavač vrši prodavanje proizvoda mušteriji.
<b>Posljedice – uspješan završetak</b>	Proizvod je uspješno kupljen.
<b>Posljedice – neuspješan završetak</b>	Proizvod nije kupljen.
<b>Primarni akteri</b>	Prodavač(uposlenik)
<b>Ostali akteri</b>	Sistem, baza podataka
<b>Glavni tok</b>	Prodavač se registruje na sistem nakon čega korisnik može kupiti proizvod kod prodavača.

Tok događaja :

Mušterija ima account

<b>Uposlenik</b>	<b>Sistem</b>	<b>Baza podataka</b>
1. Otvaranje prozora za kupovinu proizvoda		
2. Odabir proizvoda koji je kupac odabrao		
3. Provjera da li je proizvod na stanju		
4. Pitanje da li mušterija ima account		
	5. Slanje podataka u bazu	
		6.Ažuriranje accounta korisnika
		7. Ažuriranje stanja proizvoda
	8. Obavješćavanje da su podaci ažurirani i obavješćavanje da je proizvod prodan	

Za korak 3 : Moguće je da proizvod nije na stanju te je potreban alternativni tok.

Alternativni tok 1 : Proizvod nije na stanju

Tok događaja :

<b>Uposlenik</b>	<b>Sistem</b>	<b>Baza podataka</b>
	1. Konstatovanje da proizvod nije na stanju	
	2. Obavješćavanje da proizvod nije na stanju	
3. Prijem obavijesti		
4. Nastavak na koraku 2 glavnog toka događaja		

Za korak 4 moguće je da mušterija nema account, te je također potreban alternativni tok.

Alternativni tok 2 : Mušterija nema account

<b>Uposlenik</b>	<b>Sistem</b>	<b>Baza podataka</b>
	1. Slanje podataka u bazu	
		2. Ažuriranje stanja proizvoda
	3. Obavješćavanje da su podaci ažurirani i obavješćavanje da je proizvod prodan	