

VEŽBA 5

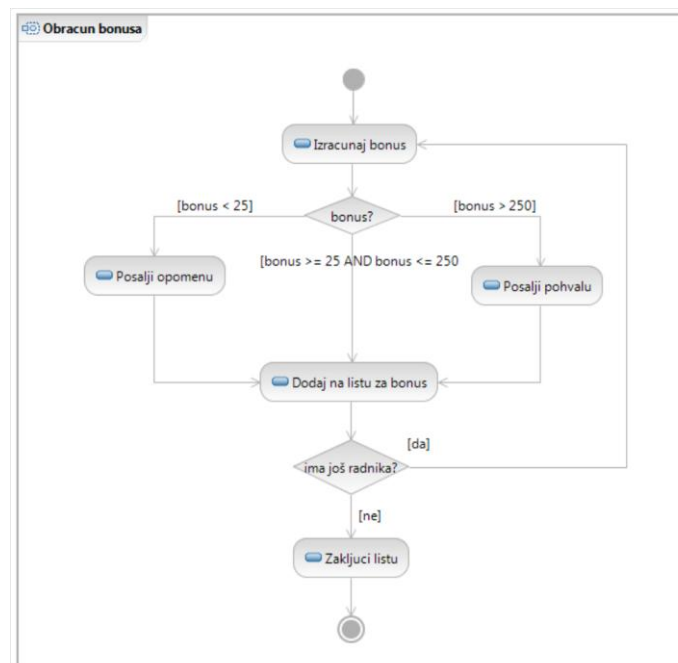
Zadatak 1: Obračun bonusa

Nacrtati dijagram aktivnosti i opisati operaciju pripreme obračuna bonusa u nekoj kompaniji. Da bi se bonus lista formirala neophodno je:

- izračunati bonus
- ako je izračunati bonus manji od 25 eura:
 - napisati opomenu radniku;
 - dodati ga na bonus listu;
- ako je izračunati bonus veći od 250 eura:
 - napisati pohvalu radniku;
 - dodati ga na bonus listu;
- ako je izračunati bonus između 25 i 250 eura:
 - dodati radnika na bonus listu.

Potrebno je ponoviti postupak za svakog radnika i na kraju zaključiti listu.

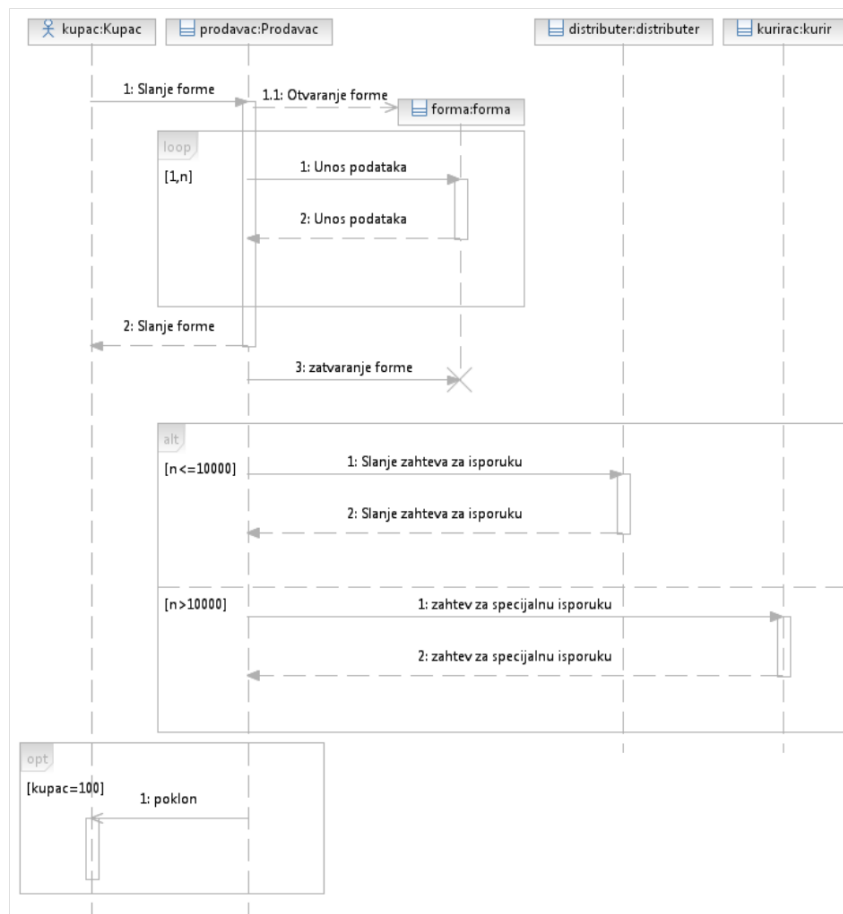
Rešenje:



Zadatak 2: Nacrtati dijagram sekvence za sledeći scenario slanja porudžbine

1. Kupac vrši slanje porudžbine prodavcu i čeka odgovor od prodavca
2. Prodavac otvara formu za unos podataka
3. Prodavac unosi podatke sa porudžbine u formu, postupak ponavlja za sve stavke
4. Prodavac obavestava klijenta
5. Prodavac zatvara formu
6. Ako je vrednost porudžbine manja ili jednaka 10.000 dinara prodavac šalje zahtev redovnom distributeru za isporukom.
7. Ako je vrednost porudžbine veća od 10.000 dinara prodavac šalje se zahtev specijalnom kuriru za isporuku.
8. Svakom 100-tom kupcu prodavac uručuje poklon.

Rešenje:



Zadatak 3: Nacrtati use case dijagram za korišćenje E-bank sistema neke banke

Nacrtati use case dijagram za korišćenje E-bank sistema od strane korisnika. Predstaviti osnovne funkcionalnosti: pregled izvoda, pregled stanja, pladanje, mogućnost kupovine strane valute na devizni račun. Pri tome da sve funkcionalnosti podrazumevaju obavezno logovanje. Sistem posmatrati samo sa aspekta korisnika.

Rešenje:

