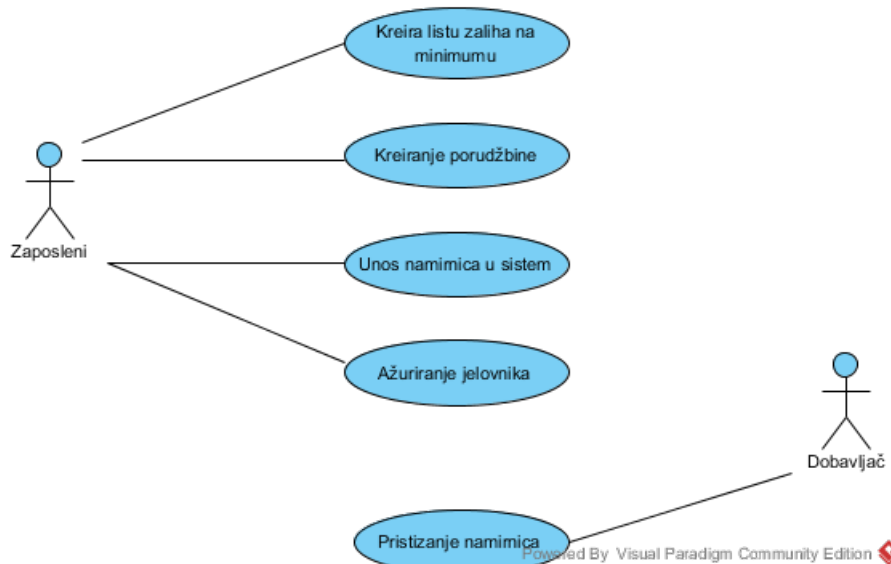


1 Zalihe namirnica

Pregled stanja zaliha namirnica je slučaj upotrebe u kome se formalizuje način na koji ugostiteljski objekat planira nabavku namirnica, nabavlja, a potom ih dodaje na stanje. U tom procesu učestvuju menadžer nabavke (zaposleni) i dobavljač.

- Zaposleni kreira spisak namirnica čija je trenutna količina ispod propisane minimalne. Na osnovu tog spiska, kreira porudžbinu. Kasnije, nakon isporuke porudžbine, unosi u bazu pristiglu robu.
- Dobavljač isporučuje ugostiteljskom objektu namirnice u traženoj količini.



1.1 Use Case: Zalihe na minimumu

Akter: Radnik/menadžer nabavke

Ulaz: Nema

Izlaz: Kreiran je spisak namirnica čije su zalihe na minimumu.

Preduslovi: Radnik poseduje username i lozinku za prijavljivanje na glavni sistem gde se nalaze informacije o namirnicama.

Postuslov: Uspešno je kreiran spisak namirnica.

Glavni tok: Radnik zahteva od sistema spisak namirnica za koje važi da je trenutna količina manja od minimalne propisane.

Alternativni tok: Prijavljivanje nije uspešno, spisak se ne može napraviti.

1.2 Use Case: Kreiranje porudžbine

Akter: Radnik/menadžer nabavke

Ulaz: Lista namirnica čije su zalihe na minimumu.

Izlaz: Lista poručenih namirnica.

Preduslovi: Radnik ima uvid u spisak namirnica čija je količina manja od poželjne.

Postuslov: Porudžbina je kreirana.

Glavni tok: Radnik uzima listu namirnica koje bi trebalo nabaviti i procenjuje količinu za nabavku. Na spisak može dodati i namirnice kojih nema i nikada ih nije bilo u sistemu. Kreira porudžbinu.

Alternativni tok: Ukoliko je lista namirnica na minimalnim zalihama prazna, procena se ne vrši.

1.3 Use Case: Pristizanje namirnica

Akter: Dobavljač

Ulaz: Lista poručenih namirnica.

Izlaz: Lista namirnica koje je dobavljač isporučio ugostiteljskom objektu.

Preduslovi: Dobavljač je dobio porudžbinu.

Postuslov: Namirnice su isporučene kupcu i kreirana je lista dostavljenih proizvoda.

Glavni tok: Dobavljač isporučuje dogovorene količine namirnica ugostiteljskom objektu smanjujući količinu ukoliko ona prevazilazi njegove mogućnosti.

Alternativni tok: Zbog manjka raspoloživih namirnica, dobavljač otkazuje porudžbinu.

1.4 Use Case: Unos namirnica u sistem

Akter: Radnik

Ulaz: Spisak namirnica koje je dobavljač isporučio.

Izlaz: Ažurirana je lista namirnica.

Preduslovi: Radnik poseduje username i lozinku za prijavljivanje na glavni sistem. Dobavljač je dostavio poručene namirnice.

Postuslov: Ažurirane su količine namirnica i eventualno unete nove.

Glavni tok: Radnik za svaku sa liste dostavljenih namirnica unosi isporučenu količinu. Ukoliko namirnica ne postoji u sistemu, kreira je. Za novounetu namirnicu definiše minimalnu količinu.

Alternativni tok: Porudžbina je otkazana, nema unosa.

1.5 Use Case: Ažuriranje jelovnika

Akter: Radnik

Ulaz: Spisak namirnica u restoranu i spisak jela sa neophodnim namirnicama

za njihovu pripremu.

Izlaz: Kreiran je jelovnik.

Preduslovi: Radnik poseduje username i lozinku za prijavljivanje na glavni sistem. Spisak jela i sastojaka od kojih se pripremaju nije prazan.

Postuslov: Jelovnik je kreiran. Gosti i zaposleni ga mogu videti.

Glavni tok: Radnik ažurira jelovnik tako što sistem na njegov zahtev iz liste jela izbacuje ona za čiju pripremu nedostaje makar jedan sastojak.

Alternativni tok: Prijavljivanje nije uspešno, jelovnik se ne može ažurirati.

