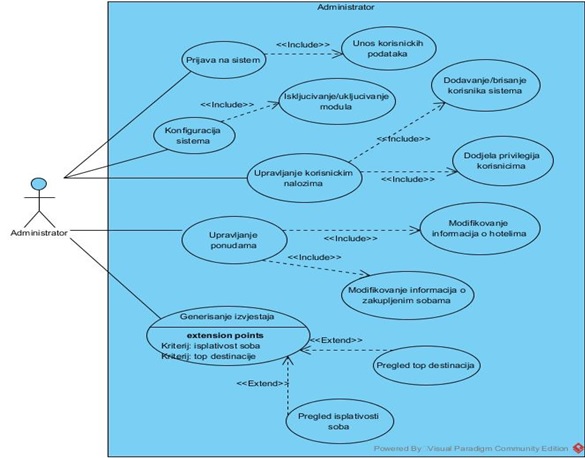
# Analiza i dizajn sistema

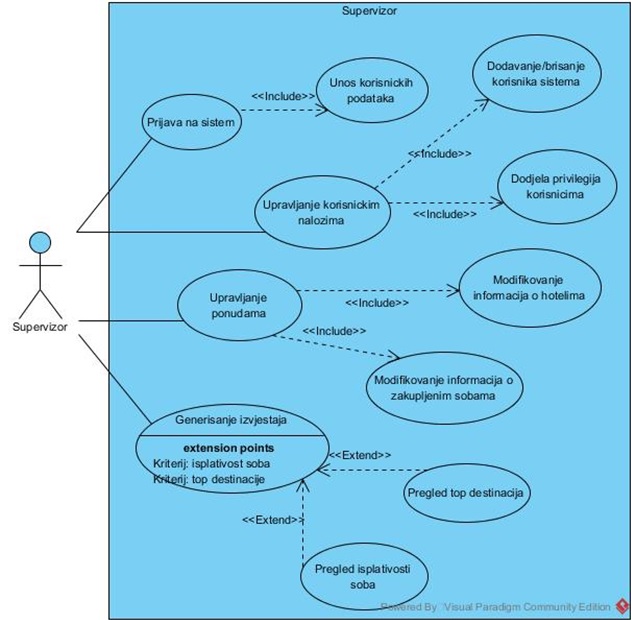
Svrha ovog dokumenta je da posluži svima koji žele da se detaljnije upoznaju sa sistemom ali i sa samom implementacijom sistema. Ovaj dokument sadrži UML dijagrame koji na slikovit i detaljan način opisuje koje su komponente sistema koje su funckionalnosti uključene u sistem kako ide tok poslovnih procesa.

Na osnovu ovih dijagrama poboljšava se razumijevanje sistema te se olakšava njegovo buduće održavanje te se time povećava kvalitet samog sistema kao i vjerovatnoća dugog opstanka sistema

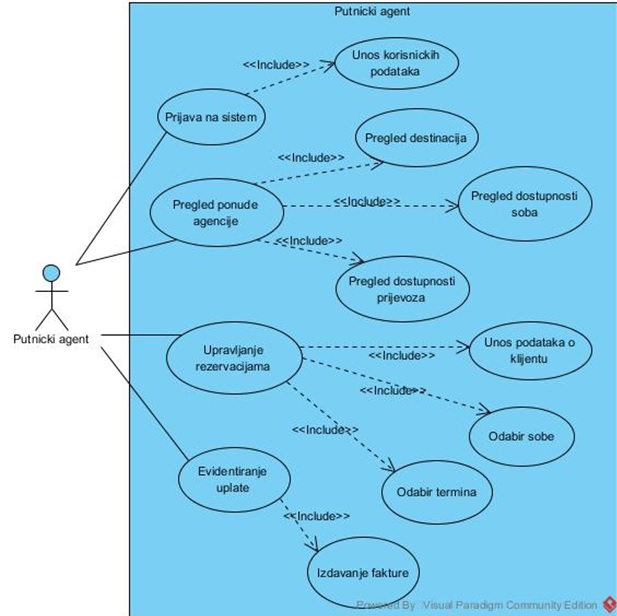
# 1. Use case dijagrami



Dijagram 1. Use case opcija koje ima administrator

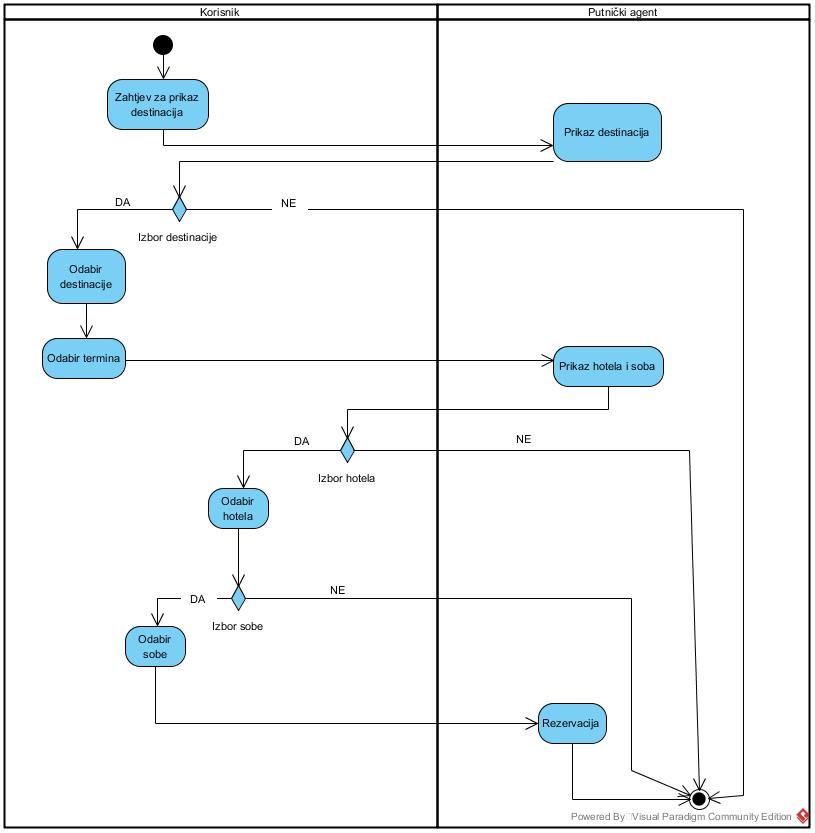


Dijagram 2. Use case opcija koje ima supervizor

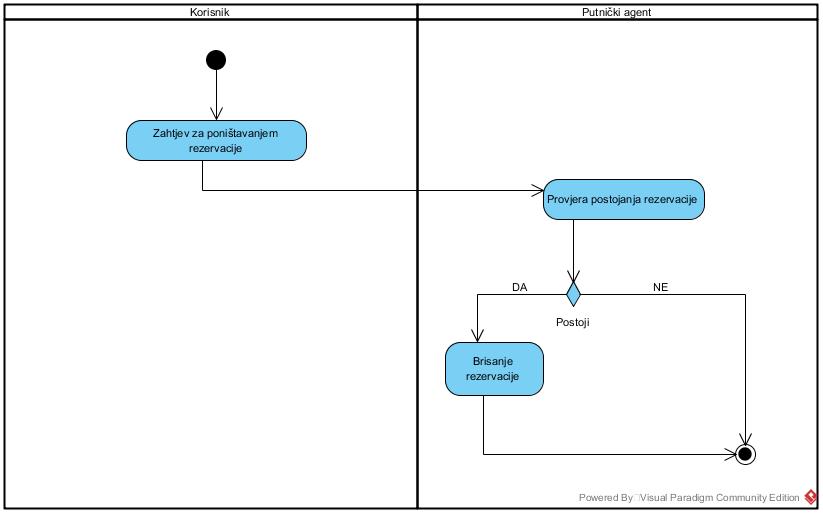


Dijagram 3. Use case opcija koje ima putnički agent

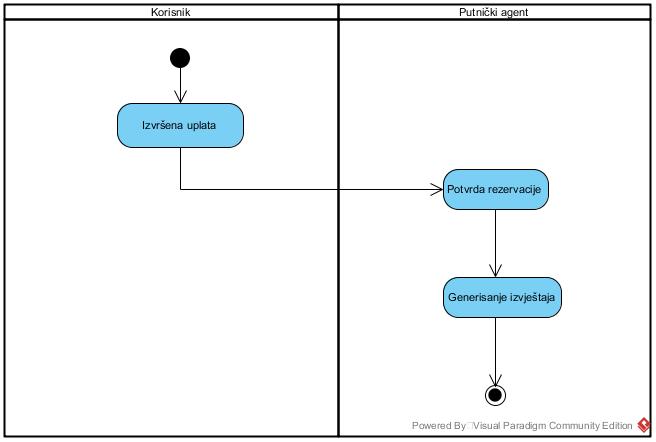
# 2. Activity dijagrami



Dijagram 4. Activity dijagram rezervacije soba za odabrani hotel na odabranoj destinaciji

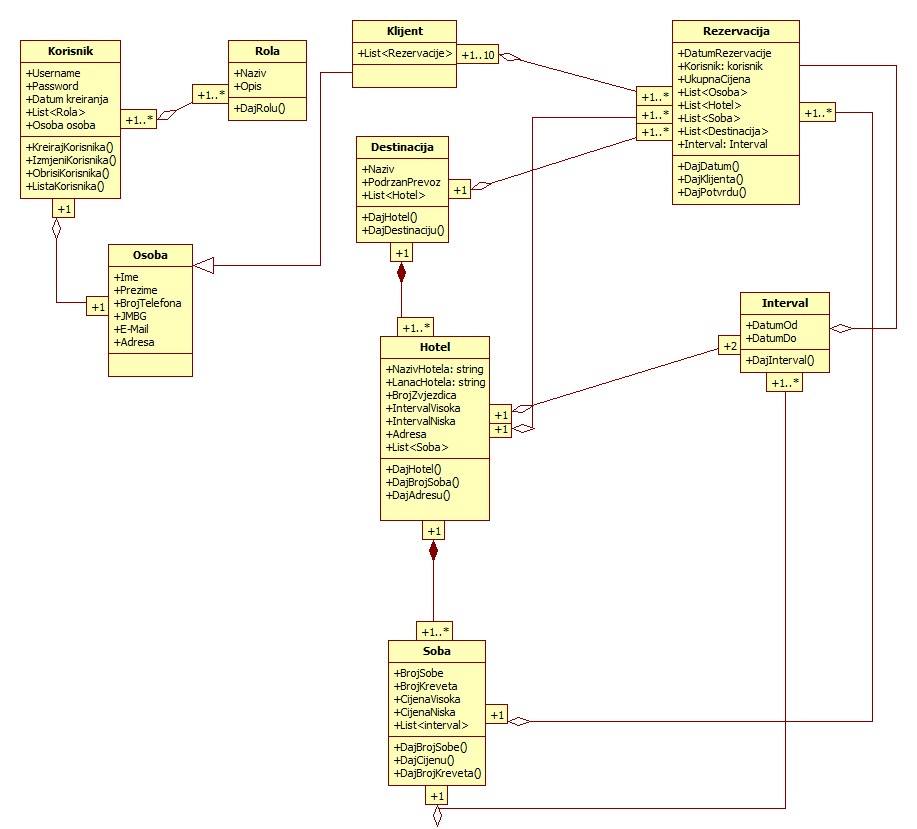


Dijagram 5. Activity dijagram otkazivanja rezervacije



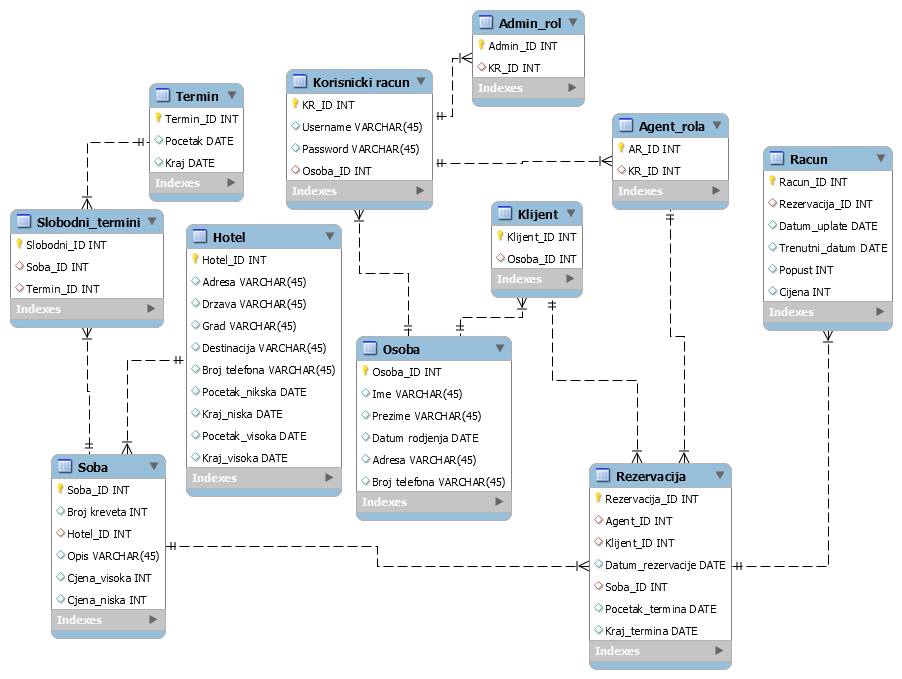
Dijagram 6. Activity dijagram generisanja i izdavanja fakture

# 3. Class dijagram



Dijagram 7. Class dijagram

# 4. ER Dijagram



Dijagram 8. ERD