

Test scenario

Poslednja izmena 25.05.2024.

Kreirati dati test scenario u okviru main metode. Alternativno, ukoliko postoji implementiran GUI/konzolni meni, dozvoljeno je realizovati test scenario kroz video (u trajanju od maksimalno 240 sekundi) koji bi trebalo upload-ovati zajedno sa projektom na Canvas-u. Ukoliko to nije moguće, dozvoljeno je poslati predmetnom asistentu link do online dostupnog videa (google drive, youtube). Vaša aplikacija ne mora da prati ove korake u potpunosti, možete obrazložiti zašto neke korake izvodite drugačije ili niste podržali. Svi detalji entiteta koji nisu navedeni u primeru uzimaju se proizvoljno. Sve datume je dozvoljeno promeniti u cilju adekvatnog prikaza funkcionalnosti.

U nastavku su dati podaci kojima se aplikacija popunjava i ovaj deo nije potrebno prikazivati (već je provereno na prethodnoj kontrolnoj tački):

U sistemu postoji administrator Pera Perić, recepcioner Mika Mikić, kao i sobarica Jana Janić. Pored navedenih zaposlenih postoje i 2 registrovana gosta Milica Milić i Ana Anić. Dodato je nekoliko soba u sistem, tako da postoji bar jedna jednokrevetna (1), dvokrevetna (2), dvokrevetna (1+1) i trokrevetna (2+1) soba. Postoji nekoliko dodatnih usluga: doručak, ručak, večera, bazen. Kreiran je barem jedan cenovnik koji pokriva period cele 2024. godine.

Test scenario:

1.

- Milica kreira rezervaciju u periodu od 27.05.2024. do 03.6.2024 za trokrevetnu sobu (2+1). Prilikom rezervacije izabrati kao dodatnu uslugu doručak i večeru. Inicijalni status rezervacije je NA ČEKANJU.
- Mika vidi sve rezervacije. Menja status Milićine rezervacije na POTVRĐENA ukoliko postoji barem jedna slobodna soba tog tipa. (podesiti da bude uspešan scenario tj da postoji slobodna soba).
- Milica dolazi u hotel, pa Mika menja status sobe u ZAUZETO.
- Takođe, na recepciji Milica traži još jednu dodatnu uslugu - bazen. Mika uključuje tu uslugu u rezervaciju.
- Nakon što se Milica odjavi iz hotela recepcioner menja status sobe u „SPREMANJE“ i sistem tu sobu automatski dodeljuje sobarici koja ima najmanje posla tog dana (najmanje dodeljenih soba).
- Nakon čišćenja menja se status te sobe u SLOBODNA.

2.

- Ana kreira rezervaciju za period od 29.5. do 1.6. za trokrevetnu sobu (2+1).
- Recepcionar ne može da nađe slobodnu sobu, pa vraća informaciju da je rezervacija odbijena.
- Ana kreira rezervaciju za period od 10.6. do 15.6.
- Ana otkazuje tu rezervaciju i njen status se menja na OTKAZANA.

Za sve registracije je potrebno obračunati cenu po važećim cenovnicima prilikom kreiranja registracije i tu cenu čuvati u samoj registraciji.