

Specifikacija za projekat Moje posiljke

Problemi koje resavamo:

- Da li je poslat paket
- Gde se nalazi paket
- Kada se očekuje isporuka
- Da li paketi kasne
- Da li su isporučeni

Sta nije Scope projekta:

- Korisnik ne može da zakaze Isporuku / dostavu
- Nas sistem se ne bavi statusima posiljki nego ih dobija od eksternog sistema preko APIja

Cilj projekta:

- Brz i jasan pregled svih posiljki korisniku (aktivnih i završenih)
- Pregled statusa isporuke

Scope projekta:

1. Dodajemo opciju Moje posiljke u korisnickom meniju
2. Stranica sa listom posiljki
3. Nulto stanje(korisnik nema posiljki)
4. Prikaz informacija o svakoj posiljci(naslov, datum, cena, dostave, status)
5. Akcija proveri status - klikom na taster prikazuju se detalji pracenja posiljke
6. Osnovno logovanje

Van scope-a:

1. Kreiranje posiljke / zakazivanje / otkazivanje
2. Promena adrese isporuke
3. Reklamacije i povracaj
4. Notifikacije - push notifikacija za svaku promenu statusa - u fazi 2

Funkcionalni zahtevi:

1. U korisničkom meniju dodajemo taster Moje posiljke

- Vidljiva je samo ulogovanim korisnicima
- Klik na taster vodi na stranicu moje posiljke

AC1: Ulogovan korisnik vidi opciju

AC2: Kada klikne otvara se stranica sa listom ili nultim stanjem

AC3:

2. Stranica Moje posiljke - prikaz liste **svih** posiljki korisnika

- Lista uključuje:
 - * Posiljke u transportu
 - * Posiljke koje čekaju preuzimanje
 - * Isporučene posiljke
 - * Otkazane posiljke
- Pravilo sortiranja:
 - * Najnovija posiljka na vrhu - po datumu poslednje promene statusa

AC1: Lista se učitava pri dolasku na ekran

AC2: Stavke su sortirane po definisanom pravilu iznad

AC3: Ako je lista sa posiljkama prazna - prikazano je nulto stanje.

3. Nulto stanje korisnik nema ni jednu posiljku

- Ilustracija
- Poruka - još uvek nemate posiljke
- Taster - pogledaj ponude

AC1: Nulto stanje prikazuje se kada je lista prazna

AC2: Taster pogledajte ponude vodi na definisanu destinaciju

4. Podaci koje treba da poseduje stavka posiljke:

- Slika
 - * Ako posiljka ima povezani proizvod - prikazuje se slika proizvoda
 - * Ako nema slike - prikazuje se default placeholder
- Naslov
 - * Naziv proizvoda ili naziv porudzbine
 - * Ako naziv nije dostupan - Narudzbina #idPorudzbine
- Osnovne informacije:
 - * Datum kreiranja - YYYY-MM-DD
 - * Cena dostave
 - * Status(U transportu, isporučeno, čeka preuzimanje)
 - * Taster proveri status

AC1: Ako slika nije dostupna - pokazuje se placeholder

AC2: Ako naslov nije dostupan - prikazuje se narudzbina i njen ID

AC3: Cena dostave - prikazuje se samo ako postoji, u suprotnom se sakriva

AC4: Slika je dostupna, naslov i informacije, prikazuje se u redu jedne narudzbine

5. Provera statusa posiljke(Detalji placanja)
Provera statusa klikom na taster Proveri status
Detaljan status sadrzi:
 - Tracking kod
 - Poslednji status
 - Lista proizvoda
 - Informacija o kuriru(Kurirskoj sluzbi)

Ako tracking kod ne postoji - Prikazuje se poruka Status ce biti dostupan uskoro i sakrivamo listu dogadjaja

Ako tracking kod nije vazeci ili je istekao - prikazujemo poruku Pracenje vise nije dostupno

Obrada gresaka na sistemu:

- Ako ucitavanje liste ne uspe (Izgubljena internet konekcija / Nedostupan servis kurirske sluzbe...)
 - Prikazujemo poruku i taster Pokusaj ponovo
- Ako ucitavanje detaljnog prikaza ne uspe:
 - Prikazujemo poruku - Ne mozemo da učitamo status i taster Pokusaj ponovo

Feature flags:

- Globalni feature flags - ukljuci / iskljuci za sve
- Po korisniku (postepeno pustanje)

Merenja i izvestaji:

Logujemo dogadjaje:

1. Otvaranje ekrana Moje posiljke
2. Klik na proverite status taster
3. Ucitavanje liste statusa proslo uspesno / neuspesno
4. Klik na stavku - Pregled detalja porudzbine

Za svaki dogadjaj beleziti: platformu, user ID, order ID

Izvestaji:

- Broj poseta ekranu moje posiljke po danu
- Broj klikova na proverite status - po danu i razvrstano po platformama
- Procenat uspesnih ucitavanja statusa

Odvojeni dokument - Test slucajeva - pise ih QA

TC-01 - Prikaz liste posiljki

Preduslovi - Given

- Korisnik ulogovan
- Korisnik ima najmanje jednu posiljku u sistemu

Koraci - When

- Orvoriti korisnicki meni
- Kliknuti na taster Moje posiljke

Ocekivani rezultat - Then

- Prikazuje se lista posiljki
- Stavke su sortirane od najnovije ka najstarijoj

TC-02 - Prikaz liste posiljki

Preduslovi - Given

- Korisnik nije ulogovan

Koraci - When

- Otvoriti korisnicki meni

Ocekivani rezultat - Then

- Ne vidi se taster Moje posiljke

TC-03 - Nulto stanje

Given:

- Korisnik je ulogovan
- Korisnik nema ni jednu posiljku

When:

- Klik na taster moje posiljke
- Dolazak na ekran moje posiljke

Then:

- Prikazuje se nulto stanje
- Prikazuje se poruka - jos uvek nemate posiljke
- Prikazuje se taster - Pogledajte ponude

Edge cases koje je potrebno zapisati i proveriti:

- Ekstremno dug naslov proizvoda / porudzbine
- Veliki broj posiljki
- Spor internet
- Logout korisnika dok je ekran otvoren