

Elektrotehnički fakultet u Beogradu
13S113PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Usluga na dlanu

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti pretrage i filtriranja usluga

Tim: Under pressure
Filip Janjić 2019/0116
Jana Pašajlić 2019/0132
Lazar Premović 2019/0091

Verzija 1.1

Istorija izmena

Datum	Verzija	Kratak opis	Autor
18.03.2022.	1.0	Inicijalna verzija	Lazar Premović
12.04.2022.	1.1	Korekcije nakon formalne inspekcije	Lazar Premović

Sadržaj

1	Uvod	3
1.1	Rezime	3
1.2	Namena dokumenta i ciljne grupe	3
1.3	Reference	3
1.4	Otvorena pitanja	3
2	Scenario pretrage i filtriranja usluga	3
2.1	Kratak opis	3
2.2	Tok događaja	4
2.3	Posebni zahtevi	4
2.4	Preduslovi	4
2.5	Posledice	5

1 Uvod

1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri pretrazi i filtriranju usluga, sa primerima odgovarajućih html stranica.

1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima u razvoju projekta i testiranju, a može se koristiti i pri pisanju dokumentacije namenjene administratoru.

1.3 Reference

1. Projektni zadatak
2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti
3. Guidelines - Use Case, Rational Unified Process 2000
4. Guidelines - Use Case Storyboard, Rational Unified Process 2000

1.4 Otvorena pitanja

Redni broj	Opis	Rešenje
1	Da li želimo da dodamo i opcije za filtriranje po oceni i udaljenosti (pored sortiranja), npr. prikaži samo ponuđače sa ocenom većom od X ili bliže od Y?	
2	Da li želimo da dodamo i opciju za sortiranje po najskorijem slobodnom terminu?	

2 Scenario pretrage i filtriranja usluga

2.1 Kratak opis

Pri pregledu ponuđača usluga korisnik može suziti izbor ponuđača ili ga urediti na osnovu željenih kriterijuma. Kriterijumi za filtriranje su kategorija usluge i dostupnost ponuđača u određenom vremenskom periodu. Kriterijumi za sortiranje su ocena ponuđača i geografska udaljenost ponuđača od korisnički definisane lokacije.

2.2 Tok događaja

Osnovni uspešni scenario

1. Korisnik bira kriterijume za filtriranje i/ili sortiranje
2. Sistem prikazuje potencijalne ponuđače koji ispunjavaju zadate kriterijume, sortirane po izabranom ili podrazumevanom kriterijumu. Za svakog ponuđača se prikazuje profilna slika, ime, kategorija, kratak opis i ocena.
3. Korisnik odabira jednog od ponuđača klikom na njegovu karticu.
4. Sistem Prikazuje detalje o izabranoj ponudi. Korisnik može nastaviti sa scenariom kontaktiranja pružaoca usluge ili kreiranja zahteva za uslugom.

Proširenja

- 1.1 Korisnik odabira jednu od kategorija usluga iz menija sa leve strane
- 1.2 Korisnik odabira period dostupnosti na osnovu kog želi da filtrira ponuđače
 1. Korisnik omogućava ovu opciju klikom na odgovarajuće dugme u meniju na levoj strani
 2. Sistem prikazuje dodatne kontrole koje omogućavaju izbor i potvrdu vremenskog perioda
 3. Korisnik odabira početno i krajnje vreme perioda za koji želi da prikaže slobodne ponuđače
 4. Korisnik odabira početni i krajnji datum perioda za koji želi da prikaže slobodne ponuđače
 5. Korisnik potvrđuje odabran vremenski period klikom na odgovarajuće dugme
- 1.3 Korisnik odabira sortiranje na osnovu ocene koristeći padajući meni sa leve strane
- 1.4 Korisnik odabira sortiranje na osnovu geografske udaljenosti koristeći padajući meni sa leve strane
 1. Sistem prikazuje mapu
 2. Korisnik bira tačku u odnosu na koju se računa udaljenost klikom na željenu lokaciju
- 2.1 Ne postoji nijedan ponuđač koji ispunjava sve uslove
 1. Prikazuje se poruka da ne postoji ni jedan ponuđač koji ispunjava uslove i moli se korisnik da proširi kriterijum pretrage

2.3 Posebni zahtevi

Korisnik može izabrati bilo koju kombinaciju kriterijuma za pretragu ali samo jedan kriterijum za sortiranje. Podrazumevani kriterijum za pretragu prikazuje sve ponuđače bez obzira na kategoriju usluge i vreme dostupnosti. Podrazumevani kriterijum za sortiranje je sortiranje po ocenama.

2.4 Preduslovi

Nema.

2.5 Posledice

Korisnik prelazi na profil ponuđača odakle može nastaviti sa scenariom kontaktiranja pružaoca usluge ili kreiranja zahteva za uslugom.