# Универзитет у Београду Електротехнички факултет Принципи софтверског инжењерства (SI3PSI)

# Пројекат Поправи Спецификација сценарија употребе функционалности

верзија 1.0

филтрирање услуга

# Садржај

Верзије документа	3
1. Увод	
1.1. Резиме	4
1.2. Намена документа и циљне групе	4
1.3. Референце	4
1.4. Отоворена питања	4
2. Сценарио филтрирања услуге	5
2.1. Кратак опис	5
2.2. Ток догађаја	5
2.2.1. Корисник успешно филтрира резултате претраге	5
2.2.2. Корисник неуспешно филтрира резултате претраге	5
2.3. Посебни захтеви	5
2.4. Предуслови	5
2.5. Последице	5

# Верзије документа

Датум	Верзија	Опис измене	Аутор
22.03.2021.	1.0	Почетна верзија	Јелисавета Јевтић

# 1. Увод

# 1.1. Резиме

Дефинисање сценарија употребе при филтрирању услуга које су понуђене на сајту, уз одговарајуће HTML странице које осликавају ову функционалност.

# 1.2. Намена документа и циљне групе

Документ је намењен свим члановима тима. Користиће се у току развоја и тестирања пројекта. Може се искористити и у току писања упутства за употребу.

# 1.3. Референце

- 1. Пројектни задатак
- 2. Упутсво за писање сценарија случаја употребе
- 3. Пример сценарија случаја употребе
- 4. Guidelines Use Case, Rational Unified Process 2001

# 1.4. Отоворена питања

Редни број	Опис	Решење
1	Да ли је потребно правити клизач који омогућава постављање и доње и	
	горње границе?	

# 2. Сценарио филтрирања услуге

## 2.1. Кратак опис

Гостима и осталим корисницима је доступна опција постављања различитих филтара. Могуће је поставити горњу границу за цену и време одзива. Могуће је постављање доње границе за оцену. Коришћење тагова приказује мајсторе који су исте тагове искористили.

# 2.2. Ток догађаја

## 2.2.1. Корисник успешно филтрира резултате претраге

- 1. Корисник отвара мени за филтрирање и сортирање
- 2. Корисник поставља жељени датум и означава жељене термине
- 3. Корисник одређује максималну цену
- 4. Корисник одређује максимално време одзива
- 5. Корисник одређује минимални проценат позитивних оцена
- 6. Корисник потврђује свој избор и покреће филтрирање
- 7. Систем у бази података проналази све услуге које испуњавају задата ограничења и приказује их
- 8. Корисник затвара мени за филтрирање и сортирање
- 9. Корисник листа и прегледа услуге

## 2.2.2. Корисник неуспешно филтрира резултате претраге

- 7а. Систем не проналази услуге које испуњавају сва ограничења
  - 7а.1. Систем приказује поруку о неуспешном филтрирању
  - 7а.2. Корисник мења задата ограничења
  - 7а.3. Корисник бира опцију поновног филтрирања и враћа се у корак 7.

### 2.3. Посебни захтеви

Потребно је тестирати брзину одзива ове функције у случају велике базе података (са много услуга).

#### 2.4. Предуслови

Корисник претходно мора изабрати страницу за претрагу и одабрати појам (ознаку) за претрагу.

### 2.5. Последице

Корисник добија резултате претраге у виду листе која садржи услуге које се односе на један таг са задатим ограничењима.