

Универзитет у Београду
Електротехнички факултет
Катедра за рачунарску технику и информатику

Filminds

Спецификација сценарија употребе функционалности захтева за
препоруку филмова

Тим: Super Trio Mario

Верзија 1.0

Март 2019.

Историја измена

Датум	Верзија	Кратак опис	Аутор
13.3.2019.	1.0	Иницијална верзија	Немања Дивнић

Садржај

1	Увод	3
1.1	Резиме	3
1.2	Намена документа и циљне групе	3
1.3	Референце	3
1.4	Отворена питања	3
2	Сценарио употребе за захтеве корисника за препоруку филмова	3
2.1	Кратак опис	3
2.1.1	Захтев за препоруку популарних филмова	3
2.1.2	Захтев за препоруку филмова одређеног жанра	4
2.1.3	Захтев за препоруку филмова из одређене године	4
2.1.4	Комбиновани захтев за препоруку филмова	4
2.2	Ток догађаја	4
2.2.1	Главни ток догађаја	4
2.2.2	Алтернативни ток: Систем приказује погрешну листу	4
2.2.3	Алтернативни ток: бот не разуме захтев	4
2.3	Посебни захтеви	4
2.4	Предуслови	4
2.5	Последице	5

1. Увод

1.1 Резиме

Документ дефинише сценарио употребе за захтеве корисника за препоруку филмова.

1.2 Намена документа и циљне групе

Документ ће користити чланови тима који буду радили на имплементацији и тестирању овог случаја употребе. Такође, документ се може користити и при писању корисничког упутства за коришћење сервиса.

1.3 Референце

1. Пројектни задатак
2. Упутство за писање спецификације сценарија употребе
3. Guidelines - Use Case, Rational Unified Process 2000
4. Guidelines - Use Case Storyboard, Rational Unified Process 2000

1.4 Отворена питања

Редни број	Опис	Решење
1.	Да ли је потребно сугерисати кориснику, које питање да постави, како би се убрзало слање захтева?	

2. Сценарио употребе за захтеве корисника за препоруку филмова

2.1 Кратак опис

Сви корисници могу да шаљу захтеве боту преко интерактивног екрана за дописивање. На захтев послатог у виду поруке, који је на енглеском језику, бот шаље повратну поруку са списком предложених филмова.

2.1.1 Захтев за препоруку популарних филмова

Приликом захтевања листе предлога популарних филмова од стране корисника, бот враћа листу филмова који су тренутно најпопуларнији по статистикама екстерних база филмова.

2.1.2 Захтев за препоруку филмова одређеног жанра

Приликом захтевања листе предлога филмова одређеног жанра од стране корисника, бот враћа листу филмова који су захтеваног жанра и тренутно су најпопуларнији по статистикама екстерних база филмова.

2.1.3 Захтев за препоруку филмова из одређене године

Приликом захтевања листе предлога филмова из одређене године од стране корисника, бот враћа листу филмова који су издати захтеване године и тренутно су најпопуларнији по статистикама екстерних база филмова.

2.1.4 Комбиновани захтев за препоруку филмова

Корисник може да захтева филмове комбинујући претходно поменуте захтеве у један захтев, при чему му бот враћа листу филмова који испуњавају послати захтев и тренутно су најпопуларнији по статистикама екстерних база филмова.

2.2 Ток догађаја

2.2.1 Главни ток догађаја

1. Корисник се налази на прозору за *Chat*.
2. Корисник унесе поруку.
3. Корисник притисне дугме (стрелицу) за слање поруке.
4. Систем приказује тражену листу.
Уколико је бот добро разумео захтев, односно препознао одговарајући тип захтева, одговориће на захтев листом филмова.

2.2.2 Алтернативни ток: Систем приказује погрешну листу

- 4а.1. Бот ће одговорити на захтев листом филмова, међутим, та листа није у складу са очекиваним одговором.
- 4а.2. Повратак на корак 2.

2.2.3 Алтернативни ток: бот не разумео захтев

- 4б. Уколико бот није успео да из захтева извуче податке, који су му неопходни, на исти ће одговорити да није разумео захтев.
- 4б.2. Повратак на корак 2.

2.3 Посебни захтеви

Нема посебних захтева.

2.4 Предуслови

Нема предуслова.

2.5 Последице

Корисник ће моћи поново да пошаље нови захтев на исти начин као што је и раније слао. Филмови који су претраживани се уносе у базу, због утицаја на статистику.