ВЕБ АПЛИКАЦИЈА ЗА ИЗДАВАЊЕ СТАНОВА - RentApart

Спецификација сценарија употребе - ГПС приказ локације и приказ удаљености од тренутне локације

Висока техничка школа струковних студија у Новом Саду

Софтверско инжењерство

Садржај

[1. Увод 3](#_Toc69733639)

[1.1. Резиме 3](#_Toc69733640)

[1.2. Намена документа и циљна група 3](#_Toc69733641)

[1.3. Референце 3](#_Toc69733642)

[1.4. Отворена питања 3](#_Toc69733643)

[2. Сценарио процеса комуникације и заказивања посете 3](#_Toc69733644)

[2.1. Кратак опис 3](#_Toc69733645)

[2.2. Ток догађаја 3](#_Toc69733646)

[2.2.1. ГПС локација стана 3](#_Toc69733647)

[2.2.2. Приказ удаљености од тренутне локације до стана 3](#_Toc69733648)

[2.3. Посебни захтеви 4](#_Toc69733649)

[2.4. Предуслови 4](#_Toc69733650)

[2.5. Последице 4](#_Toc69733651)

**Историја измена:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Верзија | Опис | Аутор | Датум |
| **1.0** | Иницијална верзија | Ондреј Мацко | 29.03.2021. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Увод

## Резиме

Дефинисање сценарија употребе за приказ ГПС локације стана на мапи, као и приказ удаљености од тренутне локације корисника до стана.

## Намена документа и циљна група

Документ ће користити сви чланови пројектног тима у развоју пројекта и тестирању. Може се користити и при писању упутства за употребу.

## Референце

* + - * Пројектни задатак
      * Упутство за писање спецификације сценарија употребе функционалности

## Отворена питања

Нема

# Сценарио процеса комуникације и заказивања посете

## Кратак опис

Сваки стан који се издаје ће бити означен на мапи. Поред тога, корисник који претражује станове ће имати могућност да, уколико дозволи употребу локације на уређају, види тачну удаљеност од тренутне локације до стана.

## Ток догађаја

Сваки оглас има две могућности за локације, да прикаже ГПС локацију стана на мапи и да прикаже удаљеност од тренутне локације до стана.

## ГПС локација стана

У оквиру сваког огласа налази се приказ ГПС локације на мапи. У пројекту ће бити коришћене отворене мапе – Open street map (www.openstreetmap.org)

## Приказ удаљености од тренутне локације до стана

Уколико је корисник одобрио коришћење локације на свом уређају на мапи ће бити приказана удаљеност до стана од тренутне локације

## Посебни захтеви

Ову функционалност је потребно урадити у првој фази израде апликације.

## Предуслови

За ову функционалност прво мора да буде имплементирана функционалност регистровања на систем и креирања огласа.

## Последице

У базу ће бити уписане ГПС координате стана.