Верзија 1.0  
16. март 2016.

Презентација: Team Singleton



Сценарио употребе  
Aжурирање огласа

Агенција за некретнине

Списак измена:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Датум** | **Верзија** | **Места измена** | **Аутор** |
| **14.3.2016** | 1.0 | Основна верзија | Ђурић Смиљан |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Садржај

[1. Увод 1](#_Toc445996277)

[1.1. Резиме 1](#_Toc445996278)

[1.2. Намена документа и циљне групе 1](#_Toc445996279)

[1.3. Референце 1](#_Toc445996280)

[1.4. Отворена питања 1](#_Toc445996281)

[2. Сценарио ажурирања огласа 1](#_Toc445996282)

[2.1. Кратак опис 1](#_Toc445996283)

[2.1.1. Формат форме за ажурирање огласа 1](#_Toc445996284)

[2.2. Ток догађаја 4](#_Toc445996285)

[2.2.1. Ажурирање огласа без мењaња слика 4](#_Toc445996286)

[2.2.2. Корисник ажурира оглас са брисањем слика 4](#_Toc445996287)

[2.2.3. Корисник ажурира оглас са додавањем слика 5](#_Toc445996288)

[2.2.4. Корисник ажурира оглас са додавањем слика – неисправан формат 5](#_Toc445996289)

[2.2.5. Корисник покушава брисање обавезних поља 5](#_Toc445996290)

[2.2.6. Корисник не уноси добар формат података при ажурирању огласа 5](#_Toc445996291)

[2.2.7. Корисник одустаје од измена 6](#_Toc445996292)

[2.3. Посебни захтеви 6](#_Toc445996293)

[2.4. Предуслов 6](#_Toc445996294)

[2.5. Последице 6](#_Toc445996295)

1. Увод
   1. Резиме

Дефинисање сценарија употребе aжурирања посатвљеног огласа од стране регистрованог корисника.

* 1. Намена документа и циљне групе

Документ ће користити сви чланови пројектног тима у развоју пројекта и тестирању а може се користити и при писању упуства за употребу.

* 1. Референце

1. Пројектни задатак
2. Упуство за писање спецификације употребе функционалности
   1. Отворена питања

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Редни број | Опис | Решење |
| 1. | Који је дозвољен формат слике? | Филтрирање могућих фајлова за upload тачније само следећи формати су прихватљиви: jpg, png, gif |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |

1. Сценарио ажурирања огласа
   1. Кратак опис

Регистровани корисник приликом прегледања својих огласа има опција да неки свој оглас ажурира.

* + 1. Формат форме за ажурирање огласа

Форма коју корисник користи да врши измене о појединостима везаних за његов оглас има следећи формат:

Форма садржи следећа поља и опције:

* Име града
* Име дела града (блок, општина)
* Текстуално поље где се уноси адреса одабране врсте некретнине (стан/кућа/пословни простор)
* У падајућој листи може да се одабере једна од две опције врста огласа:
  + Издавање некретнине
  + Продаја некретнине
* У следећој падајућој листи може да се одабере једно од:
  + Стан
  + Кућа
  + Пословни простор
* Корисник бира структуру стана (ако је стан у питању)
  + Гарсоњера
  + Једнособан
  + Двособан
  + Трособан
  + Четворособан
  + Петособан
  + Остало
* Корисник уноси спрат (ако је стан у питању)
  + Приземље
  + Високо приземље
  + 1. спрат
  + 2. спрат
  + 3. спрат
  + 4. спрат
  + 5. спрат
  + 6. спрат
  + 7. спрат
  + 8. спрат
  + 9. спрат
  + 10. спрат
  + Преко 10
* Цена некретнине (ако је продаја у питању)
* Цена издавања некретнине (ако је издавање у питању) месечно
* Текстуални опис (до 300 карактера).
* Квадратура
* Број соба
* Број купатила
* Година изградње
  1. Укњиженост
     + Укњижен
     + Неукњижен
  + Грејање
    - Централно грејање
    - Етажно грејање
    - Грејање на струју
    - Подно грејање
    - Клима
    - Остало
  + Основна опремљеност
    - Лифт
    - Тераса
    - Телефон
    - Интернет
    - Кабловска
    - Клима
    - Обезбеђење
    - Аларм
    - Камере
    - Интерфон
    - Рампа за инвалиде
  + Паркинг
    - Гаража
    - Приватни паркинг
    - Паркинг зграде
    - Слободна зона
    - Зона
  + Столарија
    - Алуминујум
    - ПВЦ
    - Дрво
    - Метал
    - Остало
  + Намештеност
    - Екстра намештен
    - Намештен
    - Полунамештен
    - Празан
  + Напомена
* Мини галерија која има своје функционалности додавања и уклањања слика. Поред сваке слике слике постоји дугме за њено брисање а испод саме галерије се налази дугме ДОДАЈ СЛИКУ.
  1. Ток догађаја
     1. Ажурирање огласа без мењaња слика

1. Систем кориснку приказује форму чије компоненте представљају податке о огласу које корисник појединачно може мењати. Поља и опције су иницјализоване информацијама из базе. Формат ове форме је описан у поглављу 2.1.1.
2. Корисник врши жељене измене користећи приказану форму. Корисник произвољно може мењати приказана поља и опције и то у произвољном редоследу. Имајући то у виду кораци измене појединачних поља и опција неће даље бити разматрани већ се те измене подразмевају под овим кораком.
3. Корисник кликом на дугме САЧУВАЈ потврђује унесене измене
4. Систем обавештава корисника да су измене успешно сачуване
   * 1. Корисник ажурира оглас са брисањем слика

Сам процес око ажурирања слика некретнина представља мању функционалност унутар функционалности ажурирања огласа и сценарији који ту промену обухватају ће се детаљније разрадити у овом и следаћа два поглавља.

1. Исто као и у 2.2.1
2. Исто као и у 2.2.1
3. Корисник брише слику кликом на одговарајуће дугме поред слике.
4. Систем избацује слику само из привремене галерије на форми али не и из базе. (Кораци 3 и 4 се могу више пута понављати)
5. Корисник кликом на дугме САЧУВАЈ потврђује унесене измене.
6. Систем обавештава корисника да су измене успешно сачуване.(Слике су трајно избрисане).
   * 1. Корисник ажурира оглас са додавањем слика
7. Исто као и у 2.2.1.
8. Исто као и у 2.2.1.
9. Корисник притиска дугме 'ДОДАЈ СЛИКУ' испод галерије.
10. Систем отвара прозор(Browse..) у коме корисник може да изабере слику који жели са свог рачунара да постави на оглас.
11. Корисник навигацијом кроз дијалог долази до жељене слике и потврђује избор кликом на дугме ОК.
12. Систем додаје слику у привремену галерију на форми.
13. Корисник кликом на дугме САЧУВАЈ потврђује унесене измене.
14. Систем обавештава корисника да су измене успешно сачуване (Слике су додате у базу).
    * 1. Корисник ажурира оглас са додавањем слика – неисправан формат
15. Кораци 1-5 исти као и у току 2.2.3
16. Систем детектује да је слика неисправног формата и поред галерије исписује одговарајући коментар. Слика се не додаје у привремену галерију.
    * 1. Корисник покушава брисање обавезних поља

Сви кораци су исти као и у току 2.2.1 само што корисник покушава брисање неких од обавезних поља. Уместо поруке о успешном ажурирању систем учитава исту страницу са коментарима поред празних обавезних поља. У коментарима пише да поља не смеју бити празна.

* + 1. Корисник не уноси добар формат података при ажурирању огласа

Сви кораци су исти као и у току 2.2.1 само што корисник уноси неодговарајући формат за нека поља(цена, квадратура...). Уместо поруке о успешном ажурирању систем учитава исту страницу са коментарима поред неисправно унетих поља. У коментару пише да формат поља није исправан.

* + 1. Корисник одустаје од измена

1. Исто као у 2.2.1
2. Исто као у 2.2.1
3. Корисник кликом на дугме ОДУСТАНИ одустаје од измена.
4. Систем корисника враћа на његов контролни панел.
   1. Посебни захтеви

Нема

* 1. Предуслов

Корисник мора бити пријављен на систем.

Корисник мора имати додате огласе како би могао да приступи овој фунцкионалности.

* 1. Последице

Уколико су токови 2.2.1, 2.2.2 или 2.2.3 успешно извршени промене ће бити сачуване у бази , у супротном промене се одбацују