**Електротехнички факултет у Београду**

**13С113ПСИ Принципи софтверског инжењерства**

**Пројекат „Знам За Паб“**

**Спецификација сценарија употребе функционалности регистрације корисника и организатора**

**Верзија 1.0**

Аутор: Никола Бабић 2020/0363

Историја измена

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Датум | Верзија | Кратак опис | Аутор |
| 22.3.2023 | 1.0 | Иницијална верзија | Никола Бабић |
| 21.6.2023. | 1.1 | ССУ прилагођен имплементацији и избачене сигурносне провере | Никола Бабић |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Садржај

[Историја измена 2](#_Toc138272033)

[1. Увод 4](#_Toc138272034)

[1.1. Резиме 4](#_Toc138272035)

[1.2. Намена документа и циљне групе 4](#_Toc138272036)

[1.3. Референце 4](#_Toc138272037)

[1.4. Отворена питања 4](#_Toc138272038)

[2. Сценарио регистрације корисника 5](#_Toc138272039)

[2.1. Кратак опис 5](#_Toc138272040)

[2.2. Ток догађаја 5](#_Toc138272041)

[2.2.1. Корисник се успешно региструје 5](#_Toc138272042)

[2.2.2. Корисник није попунио сва неопходна поља 5](#_Toc138272043)

[2.2.3. Корисник је унео лозинке које се не подударају 5](#_Toc138272044)

[2.2.4. Корисник је унео корисничко име које већ постоји 5](#_Toc138272045)

[2.2.5. Организатор се успешно региструје 6](#_Toc138272046)

[2.2.6. Организатор није попунио сва неопходна поља 6](#_Toc138272047)

[2.2.7. Организатор је унео лозинке које се не подударају 6](#_Toc138272048)

[2.2.8. Организатор је унео корисничко име које већ постоји 6](#_Toc138272049)

[2.2.9. Организатор није приложио слику организације 6](#_Toc138272050)

[2.2.10. Организатор је приложио слику у неисправном формату 6](#_Toc138272051)

[2.3. Посебни захтеви 6](#_Toc138272052)

[2.4. Предуслови 7](#_Toc138272053)

[2.5. Последице 7](#_Toc138272054)

# Увод

## Резиме

Дефинисање сценарија употребе при регистровању корисника у оквиру веб апликације.

## Намена документа и циљне групе

Овај документ ће се користити при изради пројекта, у развојној фази и фази тестирања. Може се користити и при писању упутства за употребу.

## Референце

1. Пројектни задатак
2. Упутство за писање спецификације сценарија употребе функционалности
3. Пример једног ССУ документа (приложен пример на сајту премета ПСИ)

## Отворена питања

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Редни број | Опис | Решење |
| 1 | Да ли је при случају успешне регистрације неопходно обавестити корисника о успешном креирању налога? |  |
| 2 | Да ли је неопходно омогућити корисницима да се региструју са мејлом? |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Сценарио регистрације корисника

## Кратак опис

Циљ је омогућити посетиоцу веб апликације, који тренутно сајт користи као гост, да креира нов налог како би могао да користи додатне функционалности које су привилегије само улогованих корисника. Приликом регистрације постоји могућност избора какав налог корисник жели да креира. Могући избор при креирању је или као ***корисник*** или као ***организатор***. Поред изабраног типа налога корисник ће морати да попуни поља ***корисничко име***, ***лозинка*** и ***потврда лозинке*** који ће служити као креденцијали који ће бити везани за његов налог. Тим креденцијалима ће се у будуће логовати на сајт. Постоји услов да корисничко име које корисник уноси при регистрацији већ не постоји у систему.

## Ток догађаја

### Корисник се успешно региструје

Корисник кликом на опцију ***региструј се*** из траке главног менија отвара страницу за пријаву.

Корисник попуњава поља корисничко име, лозинка и потврди лозинку и кликом на опцију корисник опредељује се за креирање тог типа налога. Одговарајућа поља су исправно попуњена у овом случају.

Корисник кликом на дугме ***региструј се*** шаље захтев систему за креирање налога.

Систем установи да су унети подаци исправни и одобрава креирање налога.

### Корисник није попунио сва неопходна поља

Иста акција као 1. акција у сценарију 2.2.1.

Корисник оставља барем једно поље празно.

Иста акција као 3. акција у сценарију 2.2.1.

Систем утврђује да нису сва неопходна поља попуњена и одбија креирање налога и враћа поруку да сва поља морају бити попуњена.

### Корисник је унео лозинке које се не подударају

Иста акција као 1. акција у сценарију 2.2.1.

Корисник попуњава поља али поља лозинка и потврди лозинку попуњава различитим текстом.

Иста акција као 3. акција у сценарију 2.2.1.

Систем утврђује да се текст поља лозинка и потврди лозинку не подудара и одбија креирање налога и враћа поруку да се лозинке не подударају.

### Корисник је унео корисничко име које већ постоји

Иста акција као 1. акција у сценарију 2.2.1.

Корисник попуњава поља али несвесно уноси корисничко име које већ постоји у систему.

Иста акција као 3. акција у сценарију 2.2.1.

Систем утврђује да корисник са таквим корисничким именом већ постоји, одбија креирање налога и враћа поруку да корисник са тим корисничким именом већ постоји.

### Организатор се успешно региструје

Организатор кликом на опцију ***региструј се*** из траке главног менија отвара страницу за пријаву.

Организатор попуњава поља корисничко име, лозинка, потврди лозинку и кликом на опцију организатор опредељује се за креирање тог типа налога. Уноси име организације, опис организације, 3 главне теме и прилаже слику организације пропорције 1:1. Одговарајућа поља су исправно попуњена у овом случају.

Организатор кликом на дугме ***региструј се*** шаље захтев систему за креирање налога.

Систем установи да су унети подаци исправни и одобрава креирање налога организатору.

### Организатор није попунио сва неопходна поља

Идентично као сценарио 2.2.2.

### Организатор је унео лозинке које се не подударају

Идентично као сценарио 2.2.3.

### Организатор је унео корисничко име које већ постоји

Идентично као сценарио 2.2.4.

### Организатор није приложио слику организације

Иста акција као 1. акција у сценарију 2.2.5.

Организатор је исправно попунио сва поља и није додао слику организације у то предвиђено поље.

Организатор кликом на дугме ***региструј се*** шаље захтев систему за креирање налога.

Систем установи да недостаје слика и обавештава организатора поруком да слика није додата.

### Организатор је приложио слику у неисправном формату

Иста акција као 1. акција у сценарију 2.2.5.

Организатор је исправно попунио сва поља и додао је слику организације која није у пропорцији 1:1.

Организатор кликом на дугме ***региструј се*** шаље захтев систему за креирање налога.

Систем установи да слика није у траженом формату и обавештава организатора да слика мора бити у пропорцији 1:1.

## Посебни захтеви

Нема.

## Предуслови

Нема.

## Последице

Након успешне регистрације кориснику или организатору се отвара налог који је забележен у базу. Након сваког неуспешног сценарија корисник се наводи како да понови поступак успешно.