Project Inside Out

Пројектни задатак 2017/2018.

**Спецификација сценарија употребе**

Функционалност:

Радник – Ажурирање својих *Задатака*

**Записник ревизија**

Тренутна верзија документа: **1.0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Датум | Верзија | Измене | Аутор |
| 12.3.2018. | **1.0** | Основна верзија | *Стефан Милановић* |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Садржај

[1. Увод 4](#_Toc508808058)

[1.1. Резиме 4](#_Toc508808059)

[1.2. Намена документа и циљнa групa 4](#_Toc508808060)

[1.3. Референце 4](#_Toc508808061)

[1.4. Отворена питања 4](#_Toc508808062)

[2. Сценарио Радник – Ажурирање својих Задатака 4](#_Toc508808063)

[2.1. Кратак опис 4](#_Toc508808064)

[2.2. Ток догађаја 5](#_Toc508808065)

[2.2.1. Корисник успешно ажурира **Приватни** Задатак 5](#_Toc508808066)

[2.2.2. Корисник оставља празно поље при ажурирању назива Задатка 5](#_Toc508808067)

[2.2.3. Корисник успешно ажурира **Задати** Задатак 5](#_Toc508808068)

[2.3. Посебни захтеви 5](#_Toc508808069)

[2.4. Предуслови 6](#_Toc508808070)

[2.5. Последице 6](#_Toc508808071)

# Увод

## Резиме

Дефинисање сценарија употребе при ажурирању неког од својих Задатака (својих Приватних и Задатих које је прихватио), уз навођење свих поља које Радник може мењати, у зависности од типа Задатка.

## Намена документа и циљнa групa

Документ је намењен свим члановима тима и представља детаљан опис одређене функционалности. Документ ће бити коришћен приликом развијања пројекта и при тестирању ове функционалности. Може бити коришћен и при писању упутства за употребу.

## Референце

Пројектни задатак

Упутство за писање спецификације сценарија употребе функционалности

## Отворена питања

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Редни број | Опис | Решење |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Сценарио Радник – Ажурирање својих *Задатака*

## Кратак опис

Радник има могућност ажурирања својих Задатака након што су самостално креирани или прихваћени од неке надређене улоге. За *Приватне Задатке*, ажурирање подразумева све акције описане у *тачки 5.6.1* из референце (1): промену назива Задатка, детаљног описа, и свих осталих поља. За *Задатке Задатке*, Радник нема могућност ажурирања свих поља (нпр. Радник не може мењати назив Задатка или опис), али задржава право ажурирања одређених додатних поља (нпр. статус задатка). Радници могу ажурирати само сопствене Задатке и не могу утицати на туђе задатке ни на који начин.

## Ток догађаја

### Корисник успешно ажурира **Приватни** Задатак

Корисник бира Задатак који жели да ажурира

Систем приказује *pop-up* прозор који омогућава промену свих поља Задатка

Корисник ажурира жељене податке:

Корисник ажурира поље за назив Задатка

Систем проверава да ли је поље за назив остало празно

Корисник ажурира статус Задатка (*није започет, у току, завршен*)

Корисник ажурира време почетка израде Задатка

Корисник ажурира очекивано време завршетка Задатка

Корисник ажурира поље за детаљан опис

Корисник ажурира коментар

Корисник потврђује ажурирање притиском на дугме *Update*

Систем врши ажурирање Задатка, затвара *pop-up* прозор, и евентуално приказује промене на екрану корисника

### Корисник оставља празно поље при ажурирању назива Задатка

Овај сценарио употребе је идентичан *сценарију 2.2.1*, само што систем уочава грешку у пољу за назив Задатка и визуелно обавештава корисника тако што то поље означи црвеном бојом. У овом случају, једина грешка која се може десити јесте да се поље за назив Задатка остави непоњунено након брисања старог имена. Систем грешку може детектовати у следећим корацима из претходног сценарија:

2.2.1.3) 3.2)

Ток догађаја иде овим редоследом:

Систем уочава грешку у пољу за назив и означава га црвеном бојом, онемогућавајући креирање новог Задатка све док је поље за назив празно

Корисник уноси назив за Задатак

Систем мења боју поља у зелену

Систем омогућава ажурирање Задатка. Повратак на *2.2.1.4)*

### Корисник успешно ажурира **Задати** Задатак

Овај сценарио употребе је идентичан *сценарију 2.2.1,* само што корисник не може променити поље назива Задатка и поље детаљног описа Задатка, али има могућност мењања осталих поља. Остала поља се ажурирају на исти начин описан у одговарајућој секцији *сценарија 2.2.1*.

## Посебни захтеви

Санитизација улазних података због потенцијалног уношења малициозног *SQL* кода.

## Предуслови

Корисник мора бити улогован у систем да би приступио листи својих Задатака, а самим тим имао приступ функционалности ажурирања неког свог Задатка. Ово се обезбеђује успешним исходом сценарија описаног у документу ***Ауторизација корисника***.

Мора да постоји барем један Задатак у некој од колона листе Задатака Радника. Ово се обезбеђује успешним исходом сценарија описаних у документима ***Радник – Креирање Приватног Задатка, Менаџер – Креирање Задатог Задатка одређеном Раднику унутар тима*** и ***Директор – Креирање Задатог Задатка***.

## Последице

Модификација одређеног Задатка и ажурирање података у бази. Освежава се екран уколико је то потребно (нпр. Радник мења статус Задатка и неопходно је пребацити га у другу колону).