Електротехнички факултет у Београду

Принципи софтверског инжењерства (СИ3ПСИ)

Пројектни задатак



**Вакцинација**

**Спецификација сценарија употребе функционалности валидације извршене вакцинације**

Верзија 1.0

Списак измена

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Датум** | **Верзија** | **Места измене** | **Аутори** |
| 25.03.2021. | 1.0 | Основна верзија | Недим Јукић 0088/2018 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Садржај

[1. Увод 1](#_Toc67768511)

[1.1. Резиме 1](#_Toc67768512)

[1.2. Намена документа и циљне групе 1](#_Toc67768513)

[1.3. Рефернеце 1](#_Toc67768514)

[1.4. Отворена питања 1](#_Toc67768515)

[2. Сценарио валидације извршене вакцинације 1](#_Toc67768516)

[2.1. Кратак опис 1](#_Toc67768517)

[2.2. Ток догађаја 1](#_Toc67768518)

[2.3. Посебни захтеви 2](#_Toc67768519)

[2.4. Предуслов 2](#_Toc67768520)

[2.5. Последице 2](#_Toc67768521)

# Увод

## Резиме

Дефинисање сценарија употребе валидације извршене вакцинације, са примерима одговарајућих страница.

## Намена документа и циљне групе

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

## Рефернеце

1. Пројектни задатак
2. Упутство за писање спецификације сценарија употребе функционалности.

## Отворена питања

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

# Сценарио валидације извршене вакцинације

## Кратак опис

Медицинска сестра има могућност да одабере термин и провери да ли је пацијент који је дошао заправо пацијент чији је термин. Уколико јесте, он добија вакцину и медицинска сестра потврђује успешну вакцинацију и то се памти у бази. Уколико је пропустио термин, она унесе да је вакцинација неуспешна, и када се то запамти у бази, тај грађанин ће имати могућност за нову пријаву.

## Ток догађаја

Успешан ток догађаја

* + 1. Медицинска сестра проналази грађанина по ЈМБГ-у у бази података и чита одговарајуће податке као што су врста вакцине, термин и остале податке.
    2. Проверава да ли је грађанин дошао у одговарајући термин.
    3. Проверава да ли је приступачна дата врста вакцине.
    4. Вакцинише грађанина и врши валидацију извшене вакцинације бележећи успешност, време и место вакцинацције.
    5. Систем бележи да је грађанин вакцинисан, поставља термин за ревакцинацију. Забележени подаци биће видљиви на налогу грађанина.

Проширења

2.2.2.а. Грађанин није дошао у одговарајући термин.

1. Медицинска сестра бележи да није могуће вакцинисати грађанина и самим тим је омогућена нова пријава за грађанина.

2.2.3.а. Вакцина није приступачна.

1. Медицинска сестра бележи да није могуће вакцинасати због недостатка вакцине дате врста.

2. Кориснику ће бити накнадно додељен термин.

## Посебни захтеви

Нема.

## Предуслов

Потребно је да медицински радник буде пријављен.

## Последице

Бележење података, тј. вакцинације у базу података и приказаће се на налогу грађанина.