Електротехнички факултет  
Универзитет у Београду  
Принципи Софтверског Инжењерства (СИ3ПСИ)

A blue text on a black background

Description automatically generated

Спецификација сценарија употребе функционалности регистрације корисника

Верзија 1.0

Име тима:

Еxtra Nena

Чланови тима:

Елена Гаљак 2021/0085

Нина Шишовић 2021/0386

Александар Протић 2021/0365

Никола Милина 2021/0396

Историја измена

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Датум | Верзија | Места измене | Аутор |
| 12.3.2024. | 1.0 | Иницијална верзија | Никола Милина |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Садржај**

[1. Увод 6](#_Toc161331940)

[1.1 Резиме 6](#_Toc161331941)

[1.2 Намена документа и циљне групе 6](#_Toc161331942)

[2. Сценарио регистрације корисника 6](#_Toc161331943)

[2.1 Кратак опис 6](#_Toc161331944)

[2.2 Ток догађаја 6](#_Toc161331945)

[2.2.1 Корисник попуњава формулар за регистрацију 6](#_Toc161331946)

[*2.2.2* *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос имена* 7](#_Toc161331961)

[*2.2.3* *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос презимена* 7](#_Toc161331965)

[*2.2.4* *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос мејл адресе* 8](#_Toc161331969)

[*2.2.5* *Корисник попуњава формулар за регистрацију уносећи мејл адресу која је већ регистрована у систему* 8](#_Toc161331973)

[*2.2.6* *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос броја телефона или уносећи број телефона у погрешном формату* 8](#_Toc161331977)

[*2.2.7* *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос лозинке или уносећи лозинку у погрешном формату* 9](#_Toc161331981)

[*2.2.8* *Корисник попуњава формулар за регистрацију попуњавајући поље за поновну лозинку различито од поља за унос лозинке* 9](#_Toc161331985)

[2.3 Посебни захтеви 9](#_Toc161331989)

[2.4 Предуслови 10](#_Toc161331991)

[2.5 Последице 10](#_Toc161331993)

1. Увод

1.1 **Резиме**

У документу су дефинисани сценарији употребе при регистрацији корисника на систем.

1.2 Намена документа и циљне групе

Документ ће користити сви чланови пројектног тима у току развоја и тестирања пројекта.

1. Сценарио регистрације корисника

2.1 Кратак опис

Сваки гост - корисник онлајн апотеке има могућност да постане регистровани корисник, а самим тиме му се пружају и одређене могућности које нису доступне нерегистрованим корисницима. Кликом на иконицу особе у горњем десном углу екрана госту се приказује форма за регистрацију. Након попуњавања свих тражених поља корисник добија одговор од система да ли је успешно регистрован у систем или не.

* 1. Ток догађаја
     1. Корисник попуњава формулар за регистрацију

1. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
2. Корисник попуњава поље за име уносећи своје име
3. Корисник попуњава поље за име уносећи своје презиме
4. Корисник попуњава поље за мејл адресу уносећи своју мејл адресу, у формату xxxxx@xxxxx.xxx, који већ не постоји у систему (нико се раније није регистровао том мејл адресом).
5. Корисник попуњава поље за телефон уносећи свој број телефона, у облику +3816xxxxxxxx .
6. Корисник попуњава поље за лозинку уносећи жељену лозинку која мора садржати барем једно велико, једно мало слово, један број и један специјални карактер, као и бити дужине од минимално шест карактера.
7. Корисник попуњава поље за поновљену лозинку уносећи идентичну лозинку као у пољу за унос лозинке.
8. Корисник попуњава поље за датум рођења уносећи свој датум рођења проналаском у интерактивном календару који се отвара приликом клика на поље за унос, или ручног уноса датума у облику ДД – ММ – ГГГГ .
9. Корисник попуњава поље за адресу уносећи адресу пребивалишта.
10. Корисник попуњава поље за град уносећи град у коме има пребивалиште.
11. Корисник попуњава поље за поштански број уносећи поштански број места пребивалишта.
12. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
13. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
14. Систем обавештава корисника о успешној регистрацији корисничког налога на систем.
    * 1. *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос имена*
15. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
16. Корисник попуњава формулар као у тачки 2.2.1 изузев поља за име које оставља празно
17. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
18. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
19. Систем обавештава корисника о неуспешној регистрацији корисничког налога на систем уз поруку „Име није у одговарајућем формату“.
    * 1. *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос презимена*
         1. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
         2. Корисник попуњава формулар као у тачки 2.2.1 изузев поља за презиме које оставља празно
         3. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
         4. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
         5. Систем обавештава корисника о неуспешној регистрацији корисничког налога на систем уз поруку „Презиме није у одговарајућем формату“.
      2. *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос мејл адресе*
         1. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
         2. Корисник попуњава формулар као у тачки 2.2.1 изузев поља за мејл адресу које оставља празно
         3. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
         4. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
         5. Систем обавештава корисника о неуспешној регистрацији корисничког налога на систем уз поруку „Мејл адреса није у одговарајућем формату“.
      3. *Корисник попуњава формулар за регистрацију уносећи мејл адресу која је већ регистрована у систему*
         1. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
         2. Корисник попуњава формулар као у тачки 2.2.1 изузев поља за мејл адресу у које уноси већ коришћени мејл
         3. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
         4. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
         5. Систем обавештава корисника о неуспешној регистрацији корисничког налога на систем уз поруку „Мејл адреса се већ користи“.
      4. *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос броја телефона или уносећи број телефона у погрешном формату*
         1. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
         2. Корисник попуњава формулар као у тачки 2.2.1 изузев поља за број телефона које оставља празно или не уноси у формату +3816, које затим прате тачно 6, 7 или 8 цифара од 0 до 9
         3. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
         4. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
         5. Систем обавештава корисника о неуспешној регистрацији корисничког налога на систем уз поруку „Број телефона није у одговарајућем формату“.
      5. *Корисник попуњава формулар за регистрацију изостављајући поље за унос лозинке или уносећи лозинку у погрешном формату*
         1. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
         2. Корисник попуњава формулар као у тачки 2.2.1 изузев поља за унос лозинке које оставља празно или уноси лозинку која не садржи барем једно велико, једно мало слово, један број и један специјални карактер, као и да није дужине од минимално шест карактера.
         3. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
         4. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
         5. Систем обавештава корисника о неуспешној регистрацији корисничког налога на систем уз поруку „Лозинка није у одговарајућем формату“.
      6. *Корисник попуњава формулар за регистрацију попуњавајући поље за поновну лозинку различито од поља за унос лозинке*
         1. Кориснику се кликом на иконицу корисника у горњем десном углу екрана отвара страница са формуларом за регистровање нових корисника
         2. Корисник попуњава формулар као у тачки 2.2.1 изузев поља за унос поновљене лозинке које попуњава другачије од поља за унос лозинке.
         3. Корисник притиска дугме кликом миша “Креирај налог”.
         4. Систем у бази проверава захтев за креирањем корисничког налога проверавајући да ли су услови сваког од поља формулара задовољени.
         5. Систем обавештава корисника о неуспешној регистрацији корисничког налога на систем уз поруку „Лозинке се не подударају“.
    1. Посебни захтеви

Систем треба да корисника обавести што прецизније о грешки због које се десила неуспешна регистрација, како би корисник што брже уочио и отклонио грешку.

* 1. Предуслови

Пре испуњења описаних сценарија, потребно је да база буде доступна за провере постојећих мејл адреса.

* 1. Последице

У случају успешне регистрације корисника на систем, у базу се додају и чувају унети подаци.