

Тим: Програмерски пионери

Електротехнички факултет у Београду
СИЗПСИ Принципи Софтверског Инжењерства

Пројекат Мрежа Знања

Спецификација сценарија употребе функционалности
администратора

Верзија 1.0

Чланови тима:

Лука Скоко 2021/0497

Иван Чанчар 2021/0604

Сања Дробњак 2021/0492

Тања Квашчев 2021/0031

Историја измена

Датум	Верзија	Кратак опис	Аутор
13.03.2024.	1.0	Иницијална верзија	Тања Квашчев

Садржај

1.	Увод	6
1.1.	Резиме	6
1.2.	Намена документа и циљне групе.....	6
1.3.	Референце.....	6
1.4.	Отворена питања.....	6
2.	Сценарио пријављивања на систем као администратор	7
2.1.	Опис проблема	7
2.2.	Ток догађаја.....	7
2.2.1.	Корисник се успешно пријављује на систем као администратор	7
2.2.2.	Корисник се неуспешно пријављује на систем као администратор – поље Корисничко име је празно.....	7
2.2.3.	Корисник се неуспешно пријављује на систем као администратор – поље Лозинка је празно	7
2.2.4.	Корисник се неуспешно пријављује на систем као администратор – унета лозинка не одговара унетом корисничком имену	7
2.3.	Посебни захтеви	8
2.4.	Предуслови	8
2.5.	Последице.....	8
3.	Сценарио бирања опције додавања новог модератора	9
3.1.	Опис проблема	9
3.2.	Ток догађаја.....	9
3.2.1.	Администратор бира опцију да дода новог модератора	9
3.3.	Посебни захтеви	9
3.4.	Предуслови	9
3.5.	Последице.....	9
4.	Сценарио додавања новог модератора.....	10
4.1.	Опис проблема	10
4.2.	Ток догађаја.....	10
4.2.1.	Администратор успешно додаје новог модератора	10
4.2.2.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – поље Корисничко име је празно.....	10

4.2.3.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – унето корисничко име већ постоји у бази података	10
4.2.4.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – поље Лозинка је празно	10
4.2.5.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – унета лозинка не садржи ниједну цифру	11
4.2.6.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – унета лозинка има мање од 7 карактера	11
4.2.7.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – унета лозинка има више од 20 карактера	11
4.2.8.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – поље Потврда лозинке је празно	11
4.2.9.	Администратор неуспешно додаје новог модератора – унети подаци у пољу Потврда лозинка се не подударају са унетом лозинком	12
4.3.	Посебни захтеви	12
4.4.	Предуслови	12
4.5.	Последице	12
5.	Сценарио бирања опције брисања модератора	13
5.1.	Опис проблема	13
5.2.	Ток догађаја	13
5.2.1.	Администратор бира опцију да обрише модератора	13
5.3.	Посебни захтеви	13
5.4.	Предуслови	13
5.5.	Последице	13
6.	Сценарио брисања постојећег модератора	14
6.1.	Опис проблема	14
6.2.	Ток догађаја	14
6.2.1.	Администратор успешно брише постојећег модератора	14
6.2.2.	Администратор одустаје од брисања постојећег модератора	14
6.3.	Посебни захтеви	14
6.4.	Предуслови	14
6.5.	Последице	14
7.	Сценарио бирања опције брисања регистрованог корисника	15

7.1.	Опис проблема	15
7.2.	Ток догађаја.....	15
7.2.1.	Администратор бира опцију да обрише регистрованог корисника	15
7.3.	Посебни захтеви	15
7.4.	Предуслови	15
7.5.	Последице.....	15
8.	Сценарио брисања регистрованог корисника	16
8.1.	Опис проблема	16
8.2.	Ток догађаја.....	16
8.2.1.	Администратор успешно брише постојећег регистрованог корисника	16
8.2.2.	Администратор одустаје од брисања постојећег регистрованог корисника 16	
8.3.	Посебни захтеви	16
8.4.	Предуслови	16
8.5.	Последице.....	16

1. Увод

1.1. Резиме

Дефинисање сценарија употребе при изради пројекта „Мрежа знања“, са примерима одговарајућих html страница.

1.2. Намена документа и циљне групе

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Овај документ дефинише намену апликације, категорије корисника, основне функционалности апликације, идеје за даље унапређење апликације као и друге захтеве. Документ је намењен свим члановима тима, као и клијенту/има.

1.3. Референце

- Пројектни задатак.
- Упутство за писање спецификације сценарија употребе функционалности.

1.4. Отворена питања

Редни број	Опис	Решење

2. Сценарио пријављивања на систем као администратор

2.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Администратор је корисник који има улогу да надгледа рад модератора и по потреби уклони или дода новог модератора, такође администратор може да уклони регистроване кориснике. Да би то учинио, администратор се прво мора пријавити на систем.

2.2. Ток догађаја

2.2.1. Корисник се успешно пријављује на систем као администратор

На страници на којој корисник има опцију да се пријављује на систем, корисник исправно уноси своје основне податке, корисничко име и лозинку респективно, у за то предвиђена поља. Након исправног уноса података корисник притиска дугме „Настави“ након чега се отвара одговарајући прозор са функционалностима које има администратор.

2.2.2. Корисник се неуспешно пријављује на систем као администратор – поље Корисничко име је празно

На страници на којој корисник има опцију да се пријављује на систем, корисник не уноси корисничко име, али уноси лозинку, у за то предвиђена поља. Након тога корисник притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер корисник није унео корисничко име. Након приказа грешке корисник може поново да унесе тражене податке.

2.2.3. Корисник се неуспешно пријављује на систем као администратор – поље Лозинка је празно

На страници на којој корисник има опцију да се пријављује на систем, корисник уноси корисничко име, али не уноси лозинку, у за то предвиђена поља. Након тога корисник притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер корисник није унео лозинку. Након приказа грешке корисник може поново да унесе тражене податке.

2.2.4. Корисник се неуспешно пријављује на систем као администратор – унета лозинка не одговара унетом корисничком имену

На страници на којој корисник има опцију да се пријављује на систем, корисник уноси своје основне податке, корисничко име и лозинку респективно, у за то предвиђена поља. Након уноса података корисник притиска дугме „Настави“ након

чега се јавља грешка да лозинка није одговарајућа за унето корисничко име. Након приказа грешке корисник може да поново унесе тражене податке.

2.3. Посебни захтеви

Нема.

2.4. Предуслови

Да би се успешно пријавио на систем као администратор, администратор са датим корисничким именом мора постојати у бази података. Такође, корисник мора да зна одговарајућу УРЛ адресу да би приступио страници која има могућности за логовање администратора (иста страница као за логовање модератора).

2.5. Последице

Успешно пријављен корисник приступа свим опцијама које администратор може да извршава.

3. Сценарио бирања опције додавања новог модератора

3.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Администратор је корисник који има улогу да надгледа рад модератора и по потреби дода новог модератора.

3.2. Ток догађаја

3.2.1. Администратор бира опцију да дода новог модератора

На корисничком прозору који одговара администратору постоје опције за избор функционалности коју администратор жели да изврши. Администратор бира дугме које одговара функционалности додавања новог модератора и одлази на прозор са опцијама за унос основних података модератора.

3.3. Посебни захтеви

Нема.

3.4. Предуслови

Корисник мора бити пријављен на систем као администратор.

3.5. Последице

Притиском на дугме за додавање новог модератора, администратор одлази на нови прозор где је неопходно унети основне податке за модератора.

4. Сценарио додавања новог модератора

4.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Администратор је корисник који има улогу да надгледа рад модератора и по потреби дода новог модератора.

4.2. Ток догађаја

4.2.1. Администратор успешно додаје новог модератора

На страници на којој администратор има опцију да додаје новог модератора, администратор исправно уноси основне податке модератора: корисничко име, лозинку и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља. Након исправног уноса података администратор притиска дугме „Настави“ након чега добија поруку да је нови модератор успешно додат у базу података.

4.2.2. Администратор неуспешно додаје новог модератора – поље Корисничко име је празно

На страници на којој администратор има опцију да додаје новог модератора, администратор исправно уноси основне податке модератора: лозинку и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља, али поље Корисничко име остаје празно. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер није унео корисничко име. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.2.3. Администратор неуспешно додаје новог модератора – унето корисничко име већ постоји у бази података

На страници на којој корисник има опцију да се региструје на систем, администратор уноси основне податке модератора: корисничко име, лозинку и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља, али унето корисничко име већ постоји у бази података. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер корисничко име мора бити јединствено. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.2.4. Администратор неуспешно додаје новог модератора – поље Лозинка је празно

На страници на којој администратор има опцију да додаје новог модератора, администратор исправно уноси основне податке модератора: корисничко име и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља, али поље Лозинка остаје празно. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка,

јер није унео лозинку. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.2.5. Администратор неуспешно додаје новог модератора – унета лозинка не садржи ниједну цифру

На страници на којој администратор има опцију да дода новог модератора, администратор уноси основне податке модератора: корисничко име, лозинку и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља, али унета лозинка не садржи ниједну цифру. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер је унео лозинку некоректног формата. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.2.6. Администратор неуспешно додаје новог модератора – унета лозинка има мање од 7 карактера

На страници на којој администратор има опцију да дода новог модератора, администратор уноси основне податке модератора: корисничко име, лозинку и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља, али унета лозинка има мање од 7 карактера. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер је унео лозинку некоректне дужине. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.2.7. Администратор неуспешно додаје новог модератора – унета лозинка има више од 20 карактера

На страници на којој администратор има опцију да дода новог модератора, администратор уноси основне податке модератора: корисничко име, лозинку и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља, али унета лозинка има више од 20 карактера. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер је унео лозинку некоректне дужине. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.2.8. Администратор неуспешно додаје новог модератора – поље Потврда лозинке је празно

На страници на којој администратор има опцију да додаје новог модератора, администратор исправно уноси основне податке модератора: корисничко име и лозинку, респективно, у за то предвиђена поља, али поље потврда лозинке остаје празно. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер није унео потврду лозинке. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.2.9. Администратор неуспешно додаје новог модератора – унети подаци у пољу Потврда лозинка се не подударају са унетом лозинком

На страници на којој администратор има опцију да дода новог модератора, администратор уноси основне податке модератора: корисничко име, лозинку и потврду лозинке, респективно, у за то предвиђена поља, али се потврда лозинке не подудара са унетом лозинком. Након тога администратор притиска дугме „Настави“, али се јавља грешка, јер је дошло до непоклапања. Након приказа грешке администратор може поново да унесе тражене податке.

4.3. Посебни захтеви

Нема.

4.4. Предуслови

Корисник мора бити пријављен на систем као администратор.

4.5. Последице

Успешним додавањем модератора, његови основни подаци се чувају у бази.

5. Сценарио бирања опције брисања модератора

5.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Администратор је корисник који има улогу да надгледа рад модератора и по потреби обрише постојећег модератора.

5.2. Ток догађаја

5.2.1. Администратор бира опцију да обрише модератора

На корисничком прозору који одговара администратору постоје опције за избор функционалности коју администратор жели да изврши. Администратор бира дугме које одговара функционалности брисања постојећег модератора и одлази на прозор са опцијама за брисање модератора.

5.3. Посебни захтеви

Нема.

5.4. Предуслови

Корисник мора бити пријављен на систем као администратор.

5.5. Последице

Притиском на дугме за брисање постојећег модератора, администратор одлази на нови прозор где је неопходно предузети одговарајуће кораке како би се жељени модератор обрисао.

6. Сценарио брисања постојећег модератора

6.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Администратор је корисник који има улогу да надгледа рад модератора и по потреби обрише постојећег модератора.

6.2. Ток догађаја

6.2.1. Администратор успешно брише постојећег модератора

На текућој страници администратор има преглед свих модератора. Како би уклонио оног ког жели, неопходно је да притисне на модератора и потом притисне дугме „Уклони“. Након тога му искаче прозор са натписом „Да ли сте сигурни да желите да уклоните датог модератора?“. Администратор бира опцију „Потврди“, након чега је одабрани модератор успешно обрисан.

6.2.2. Администратор одустаје од брисања постојећег модератора

На текућој страници администратор има преглед свих модератора. Како би уклонио оног ког жели, неопходно је да притисне тог модератора и потом притисне дугме „Уклони“. Након тога му искаче прозор са натписом „Да ли сте сигурни да желите да уклоните датог модератора?“. Администратор бира опцију „Одустани“, након чега је враћен на преглед свих модератора, а претходно одабран модератор није обрисан.

6.3. Посебни захтеви

Нема.

6.4. Предуслови

Корисник мора бити пријављен на систем као администратор.

6.5. Последице

Успешним брисањем модератора, његови основни подаци се уклањају из базе.

7. Сценарио бирања опције брисања регистрованог корисника

7.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Администратор је корисник који има улогу да надгледа кориснике и по потреби обрише постојећег регистрованог корисника.

7.2. Ток догађаја

7.2.1. Администратор бира опцију да обрише регистрованог корисника

На корисничком прозору који одговара администратору постоје опције за избор функционалности коју администратор жели да изврши. Администратор бира дугме које одговара функционалности брисања постојећег регистрованог корисника и одлази на прозор са опцијама за брисање регистрованог корисника.

7.3. Посебни захтеви

Нема.

7.4. Предуслови

Корисник мора бити пријављен на систем као администратор.

7.5. Последице

Притиском на дугме за брисање постојећег регистрованог корисника, администратор одлази на нови прозор где је неопходно предузети одговарајуће кораке како би се жељени корисник обрисао.

8. Сценарио брисања регистрованог корисника

8.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Администратор је корисник који има улогу да надгледа кориснике и по потреби обрише постојећег регистрованог корисника.

8.2. Ток догађаја

8.2.1. Администратор успешно брише постојећег регистрованог корисника

На текућој страници администратор има преглед свих регистрованих корисника. Како би уклонио оног ког жели, неопходно је да притисне тог корисника и потом притисне дугме „Уклони“. Након тога му искаче прозор са натписом „Да ли сте сигурни да желите да уклоните датог регистрованог корисника?“. Администратор бира опцију „Потврди“, након чега је одабрани регистровани корисник успешно обрисан.

8.2.2. Администратор одустаје од брисања постојећег регистрованог корисника

На текућој страници администратор има преглед свих регистрованих корисника. Како би уклонио оног ког жели, неопходно је да притисне тог корисника и потом притисне дугме „Уклони“. Након тога му искаче прозор са натписом „Да ли сте сигурни да желите да уклоните датог регистрованог корисника?“. Администратор бира опцију „Одустани“, након чега је враћен на преглед свих регистрованих корисника, а претходно одабран корисник није обрисан.

8.3. Посебни захтеви

Нема.

8.4. Предуслови

Корисник мора бити пријављен на систем као администратор.

8.5. Последице

Успешним брисањем регистрованог корисника, његови основни подаци се уклањају из базе.

