Тим: Програмерски пионири

Електротехнички факултет у Београду СИЗПСИ Принципи Софтверског Инжњерства

Пројекат Мрежа Знања

Спецификација сценарија употребе функционалности попуњавања анкете - Модератор

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
12.03.2024.	1.0	Иницијална верзија	Лука Скоко
13.03.2024.			

Садржај

1.	Уво	Д		. 7
	1.1.	Рез	име	. 7
	1.2.	Нам	лена документа и цилјне групе	. 7
	1.3.	Реф	еренце	. 7
	1.4.	Отв	орена питања	. 7
2.	Сце	нари	ио избора опције модератора	. 8
	2.1.	Опи	іс проблема	. 8
	2.2.	Ток	догађаја	. 8
	2.2.	1.	Корисник се успешно логује на систем као модератор	8
	2.2 Kop		Корисник се неуспешно логује на систем као модератор – поље ичко име је празно	. 8
	2.2. Лоз		Корисник се неуспешно логује на систем као модератор – поље је празно	. 8
	2.2. пољ		Корисник се неуспешно логује на систем као модератор – подаци из зинка не одговарају унесеном корисничком имену	
	2.3.	Пос	ебни захтеви	9
	2.4.	Пре	дуслови	9
	2.5.	Пос	ледице	9
3.	Сце	нари	ио бирања игре скок на мрежу од стране модератора1	0
	3.1.	Опи	ıс проδлема1	0
	3.2.	Ток	догађаја1	0
	3.2.	1.	Модератор бира игру скок на мрежу1	0
	3.3.	Пос	ебни захтеви1	0
	3.4.	Пре	дуслови1	0
	3.5.	Пос	ледице1	0
4.	Сце	нари	ио додавања питања и тачног одговора у игри скок на мрежу	1
	4.1.	Опи	ıс проδлема1	1
	4.2.	Ток	догађаја 1	1
	4.2.	1.	Модератор успешно додаје питање и тачан одговор у игру	1
	4.2.	2.	Модератор додаје питање у игру али изоставља тачан одговор 1	1
	4.2.	3.	Модератор додаје питање у игру али изоставља тачан одговор 1	11

	4.3.	Посебни захтеви	11
	4.4.	Предуслови	12
	4.5.	Последице	12
5.	Сце	нарио уклањања питања и тачног одгоовра у игри скок на мрежу	13
	5.1.	Опис проблема	13
	5.2.	Ток догађаја	13
	5.2.	1. Модератор успешно уклањања питање и тачан одговор у игри	13
	5.3.	Посебни захтеви	13
	5.4.	Предуслови	13
	5.5.	Последице	13
6.	Сце	нарио бирања игре паукова шифра од стране модератора	14
	6.1.	Опис проблема	14
	6.2.	Ток догађаја	14
	6.2.	1. Модератор бира игру скок на мрежу	14
	6.3.	Посебни захтеви	14
	6.4.	Предуслови	14
	6.5.	Последице	14
7.	Сце	нарио додавања речи у игри паукова шифра	15
	7.1.	Опис проблема	15
	7.2.	Ток догађаја	15
	7.2.	1. Модератор успешно додаје реч у игру	15
	7.3.	Посебни захтеви	15
	7.4.	Предуслови	15
	7.5.	Последице	15
8.	Сце	нарио уклањања речи у игри паукова шифра	16
	8.1.	Опис проблема	16
	8.2.	Ток догађаја	16
	8.2.	1. Модератор успешно уклањања реч из игре	16
	8.3.	Посебни захтеви	16
	8.4.	Предуслови	16
	8.5.	Последице	16
9.	Сце	нарио бирања игре умрежавање од стране модератора	17

9.1.	Опис проблема	17
9.2.	Ток догађаја	17
9.2.	1. Модератор бира игру умрежавање	17
9.3.	Посебни захтеви	17
9.4.	Предуслови	17
9.5.	Последице	17
10. C	ценарио додавања скупа појмава у игри умрежавање	18
10.1.	Опис проблема	18
10.2.	Ток догађаја	18
10.2	.1. Модератор успешно додаје скупа појмава у игру	18
10.2	.2. Модератор неуспесно додаје скупа појмава у игру – посто	оје празна
пољ	а приликом потврде	18
10.3.	Посебни захтеви	18
10.4.	Предуслови	18
10.5.	Последице	18
11. C	ценарио уклањања скупа појмава у игри умрежавање	19
11.1.	Опис проблема	19
11.2.	Ток догађаја	19
11.2	.1. Модератор успешно уклањања скупа појмова из игре	19
11.3.	Посеδни захтеви	19
11.4.	Предуслови	19
11.5.	Последице	19
12. C	ценарио бирања игре утекни пауку од стране модератора	20
12.1.	Опис проблема	20
12.2.	Ток догађаја	20
12.2	.1. Модератор бира игру утекни пауку	20
12.3.	Посебни захтеви	20
12.4.	Предуслови	20
12.5.	Последице	20
13. C	ценарио додавања речи у игри утекни пауку	21
13.1.	Опис проблема	21
13.2.	Ток догађаја	21

Тим: Програмерски пионири

13.2.	1. Модератор успешно додаје реч у игру	21
13.3.	Посебни захтеви	21
13.4.	Предуслови	21
13.5.	Последице	21
14. Сц	енарио уклањања речи у игри утекни пауку	22
14.1.	Опис проблема	22
14.2.	Ток догађаја	22
14.2.	1. Модератор успешно уклањања реч из игре	22
14.3.	Посебни захтеви	22
14.4.	Предуслови	22
14.5.	Последице	22

1. Увод

1.1. Резиме

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

1.2. Намена документа и цилјне 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.

1.4. Отворена питања

Редни δрој	Опис	Решење

2. Сценарио избора опције модератора

2.1. Опис проблема

(Преузето из фазе пројектног задатка)

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. Улога модератора може да буде додељена или одузета само од стране администратора.

2.2. Ток догађаја

2.2.1. Корисник се успешно логује на систем као модератор

На страници на којој корисник има опцију да се логује на систем, корисник исправно уноси своје основне податке, корисничко име и лозинку респективно, у за то предвиђена поља. Након исправног уноса података корисник клинке дугме "Настави" након чега се отвара одговарајући прозор који са фунционалностима које има модератор.

2.2.2. Корисник се неуспешно логује на систем као модератор – поље Корисничко име је празно

На страници на којој корисник има опцију да се логује на систем, корисник уноси лозинку, у за то предвиђена поља. Након уноса лозинке корисник клинке дугме "Настави" где се јавља грешка јер корисник није унео корисничко име. Након приказа грешке корисник може да поново унесе тражене податке.

2.2.3. Корисник се неуспешно логује на систем као модератор – поље Лозинка је празно

На страници на којој корисник има опцију да се логује на систем, корисник уноси корисничко име, у за то предвиђена поља. Након уноса корисничког имена корисник клинке дугме "Настави" где се јавља грешка јер корисник није унео лозинку. Након приказа грешке корисник може да поново унесе тражене податке.

2.2.4. Корисник се неуспешно логује на систем као модератор – подаци из поља лозинка не одговарају унесеном корисничком имену

На страници на којој корисник има опцију да се логује на систем, корисник уноси своје основне податке, корисничко име и лозинку респективно, у за то предвиђена поља. Након уноса података корисник клинке дугме "Настави", након чега се јавља грешка да корисничко име и/или лозинка нису исправно

унесени. Након приказа грешке корисник може да поново унесе тражене податке.

2.3. Посебни захтеви

Нема.

2.4. Предуслови

Администратор је додао модератора у систем.

Корисник мора да зна одговарајућу УРЛ адресу да би приступио страници која има могућности за логовање модератора (иста страница као за логовање администратора).

2.5. Последице

Успесно логован модератор приступа свим опцијама које модератор може да извршава.

3. Сценарио бирања игре скок на мрежу од стране модератора

3.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин приступа једној од игара квиза "Мрежа знања".

3.2. Ток догађаја

3.2.1. Модератор бира игру скок на мрежу

На корисничком прозору који одговара модератору имамо опцију за избор игре коју желимо да мењамо. Модератор бира дугме које одговара игри скок на мрежу и одлази на прозор са опцијама за измену те игре (додавање и укланање питања).

3.3. Посебни захтеви

Нема.

3.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

3.5. Последице

Кликом на дугме за одговарајућу игру модератор приступа опцијама за измену те игре (додавање и укланање питања).

4. Сценарио додавања питања и тачног одговора у игри скок на мрежу

4.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин измене питања у једној од игара квиза "Мрежа знања".

4.2. Ток догађаја

4.2.1. Модератор успешно додаје питање и тачан одговор у игру

На тенутном прозору бирамо опцију за додавање питања и одговора у игру (дугме "Додај"). Након притиска на дугме "Додај", приказују се прозор са пољима за упис питања и тачних одговора на додато питање. Након уписа у оба поља и клика на дугме "Потврди" питање је успешно додато убазу питања за игру скок на мрежу.

4.2.2. Модератор додаје питање у игру али изоставља тачан одговор

На тенутном прозору бирамо опцију за додавање питања и одговора у игру (дугме "Додај"). Након притиска на дугме "Додај", приказују се прозор са пољима за упис питања и тачних одговора на додато питање. Након уписа у поље за питање (поље "Питање") и клика на дугме "Потврди", јавља се грешка и исписује порука да сва поља морају бити попуњена. Након приказа грешке корисник може да поново унесе тражене податке.

4.2.3. Модератор додаје питање у игру али изоставља тачан одговор

На тенутном прозору бирамо опцију за додавање питања и одговора у игру (дугме "Додај"). Након притиска на дугме "Додај", приказују се прозор са пољима за упис питања и тачних одговора на додато питање. Након уписа у поље за тачан одговор (поље "Одовор") и клика на дугме "Потврди", јавља се грешка и исписује порука да сва поља морају бити попуњена. Након приказа грешке корисник може да поново унесе тражене податке.

4.3. Посебни захтеви

Модератор мора претходно проверити тачност одговра на питање које жели да унесе.

4.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

4.5. Последице

Успешним додавањем питања и тачног одговора у игру, питање и тачан одговор се додају у базу.

5. Сценарио уклањања питања и тачног одгоовра у игри скок на мрежу

5.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин измене питања у једној од игара квиза "Мрежа знања". Брисање питања може бити из ралога јер је дато питање погрешно формулисано, није примерено квизу или из неког другог ралога.

5.2. Ток догађаја

5.2.1. Модератор успешно уклањања питање и тачан одговор у игри

На тенутном прозору бирамо опцију за уклањање питања и одговора у игру (дугме "Уклони"). Након притиска на дугме "Уклони" приказују се прозор са листом питања. Из листе питања потребно је изабрати питање које желимо да уклонимо кликом на то питање у листи. Након клика на дугме "Потврди" питање и његов одогварајући одговор су успешно обрисани из базе питања за игру скок на мрежу.

5.3. Посебни захтеви

Нема.

5.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

5.5. Последице

Успешним уклањањем питања и тачног одговора у игри, питање и тачан одговор се уклањају из базе.

6. Сценарио бирања игре паукова шифра од стране модератора

6.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин приступа једној од игара квиза "Мрежа знања".

6.2. Ток догађаја

6.2.1. Модератор бира игру скок на мрежу

На корисничком прозору који одговара модератору имамо опцију за избор игре коју желимо да мењамо. Модератор бира дугме које одговара игри паукова шифра и одлази на прозор са опцијама за измену те игре (додавање и укланање речи).

6.3. Посебни захтеви

Нема.

6.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

6.5. Последице

Кликом на дугме за одговарајућу игру модератор приступа опцијама за измену те игре (додавање и укланање речи).

7. Сценарио додавања речи у игри паукова шифра

7.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин додавања речи у базу у једној од игара квиза "Мрежа знања".

7.2. Ток догађаја

7.2.1. Модератор успешно додаје реч у игру

На тенутном прозору бирамо опцију за додавање речи у игру (дугме "Додај"). Након притиска на дугме "Додај", приказују се прозор са пољем за упис нове речи. Након уписа у поље и клика на дугме "Потврди" реч је успешно додата у базу речи за игру паукова шифра.

7.3. Посебни захтеви

Модератор мора претходно проверити да ли се реч налази у речнику (исправна је).

7.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

7.5. Последице

Успешним додавањем речи у игру, реч се додаје у базу.

8. Сценарио уклањања речи у игри паукова шифра

8.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин брисања речи из базе у једној од игара квиза "Мрежа знања". Брисање речи може бити из ралога јер је одређена реч непостојећа, није примерена квизу или из неког другог ралога.

8.2. Ток догађаја

8.2.1. Модератор успешно уклањања реч из игре

На тенутном прозору бирамо опцију за уклањање речи из игре (дугме "Уклони"). Након притиска на дугме "Уклони" приказују се прозор са листом речи. Из листе речи потребно је изабрати реч коју желимо да уклонимо кликом на ту реч у листи. Након клика на дугме "Потврди" селектована реч је успешно обрисана из базе речи за игру паукова шифра.

8.3. Посебни захтеви

Нема.

8.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

8.5. Последице

Успешним уклањањем речи у игри, реч се уклања из базе.

9. Сценарио бирања игре умрежавање од стране модератора

9.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин приступа једној од игара квиза "Мрежа знања".

9.2. Ток догађаја

9.2.1. Модератор бира игру умрежавање

На корисничком прозору који одговара модератору имамо опцију за избор игре коју желимо да мењамо. Модератор бира дугме које одговара игри умрежавање и одлази на прозор са опцијама за измену те игре (додавање и укланање скупова појмова).

9.3. Посебни захтеви

Нема.

9.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

9.5. Последице

Кликом на дугме за одговарајућу игру модератор приступа опцијама за измену те игре (додавање и укланање скупова појмова).

10. Сценарио додавања скупа појмава у игри умрежавање

10.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин додавања скупа појмова у базу у једној од игара квиза "Мрежа знања".

10.2. Ток догађаја

10.2.1. Модератор успешно додаје скупа појмава у игру

На тенутном прозору бирамо опцију за додавање скупа појмова у игру (дугме "Додај"). Након притиска на дугме "Додај", приказују се прозор са пољима за упис новог скупа појмова (20 поља за 20 појмова). Након уписа у сва поља и клика на дугме "Потврди" скуп појмова је успешно додат у базу речи за игру паукова шифра.

10.2.2. Модератор неуспесно додаје скупа појмава у игру – постоје празна поља приликом потврде

На тенутном прозору бирамо опцију за додавање скупа појмова у игру (дугме "Додај"). Након притиска на дугме "Додај", приказују се прозор са пољима за упис новог скупа појмова (20 поља за 20 појмова). Упсиују се појмови у поља, али нека/сва поља остају непопуњена. Након уписа у поља и клика на дугме "Потврди" јавља се грешка и исписује порука да сва поља морају бити попуњена. Након приказа грешке корисник може да поново унесе тражене податке.

10.3. Посебни захтеви

Модератор је дужан да обезбеди да појмови буду у исправном облику погодном за наведену игру и исправно написани.

10.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

10.5. Последице

Успешним додавањем скупа појмова у игру, скупа појмова се додаје у базу.

11. Сценарио уклањања скупа појмава у игри умрежавање

11.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин брисања скупа појмова из базе у једној од игара квиза "Мрежа знања". Брисање скупа појмова може бити из ралога јер је одређена скупа појмова неисправан, није примерена квизу или из неког другог ралога.

11.2. Ток догађаја

11.2.1. Модератор успешно уклањања скупа појмова из игре

На тенутном прозору бирамо опцију за уклањање скупа појмава из игре (дугме "Уклони"). Након притиска на дугме "Уклони" приказују се прозор са листом тема свих постојћих скупова појмава у бази. Из листе потребно је изабрати скуп појмава коју желимо да уклонимо кликом на одређену тему из листе. Након клика на дугме "Потврди" селектовани скуп појмова је успешно обрисана из базе скупова појмова за игру умрежавање.

11.3. Посебни захтеви

Нема.

11.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

11.5. Последице

Успешним уклањањем скупа појмова у игри, скупа појмова се уклања из базе.

12. Сценарио бирања игре утекни пауку од стране модератора

12.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је оδјашњен начин приступа једној од игара квиза "Мрежа знања".

12.2. Ток догађаја

12.2.1. Модератор бира игру утекни пауку

На корисничком прозору који одговара модератору имамо опцију за избор игре коју желимо да мењамо. Модератор бира дугме које одговара игри утекни пауку и одлази на прозор са опцијама за измену те игре (додавање и укланање речи).

12.3. Посебни захтеви

Нема.

12.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

12.5. Последице

Кликом на дугме за одговарајућу игру модератор приступа опцијама за измену те игре (додавање и укланање речи).

13. Сценарио додавања речи у игри утекни пауку

13.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин додавања речи у базу у једној од игара квиза "Мрежа знања".

13.2. Ток догађаја

13.2.1. Модератор успешно додаје реч у игру

На тенутном прозору бирамо опцију за додавање речи у игру (дугме "Додај"). Након притиска на дугме "Додај", приказују се прозор са пољем за упис нове речи. Након уписа у поље и клика на дугме "Потврди" реч је успешно додата у базу речи за игру утекни пауку.

13.3. Посебни захтеви

Модератор мора претходно проверити да ли се реч налази у речнику (исправна је).

13.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

13.5. Последице

Успешним додавањем речи у игру, реч се додаје у базу.

14. Сценарио уклањања речи у игри утекни пауку

14.1. Опис проблема

Модератор је корисник система који има улогу да уређује и одржава игре. У даљим ставкама је објашњен начин брисања речи из базе у једној од игара квиза "Мрежа знања". Брисање речи може бити из ралога јер је одређена реч непостојећа, није примерена квизу или из неког другог ралога.

14.2. Ток догађаја

14.2.1. Модератор успешно уклањања реч из игре

На тенутном прозору бирамо опцију за уклањање речи из игре (дугме "Уклони"). Након притиска на дугме "Уклони" приказују се прозор са листом речи. Из листе речи потребно је изабрати реч коју желимо да уклонимо кликом на ту реч у листи. Након клика на дугме "Потврди" селектована реч је успешно обрисана из базе речи за игру утекни пауку.

14.3. Посебни захтеви

Нема.

14.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован на систем као модератор.

14.5. Последице

Успешним уклањањем речи у игри, реч се уклања из базе.