

Универзитет у Београду
Електротехнички факултет
Принципи софтверског инжењерства

Amenic

Спецификација сценарија употребе функционалности уређивања сала



ВЕРЗИЈЕ ДОКУМЕНТА

Број верзије	Опис измене	Датум измене	Аутор
1.0	Основна верзија	04.03.2020.	Андрија Колић

САДРЖАЈ

1.	УВОД	3
1.1	Резиме	3
1.2	Намена документа и циљне групе	3
1.3	Референце	3
1.4	Отворена питања	3
2.	СЦЕНАРИО УРЕЂИВАЊА САЛА	4
2.1	Кратак опис	4
2.2	Ток догађаја	4
2.2.1	Сала се успешно креира	4
2.2.2	Сала са истим именом већ постоји	4
2.2.3	Корисник је неисправно описао план седишта	4
2.2.4	Корисник није одабрао ниједну технологију	4
2.2.5	Сала се модификује	4
2.2.6	Сала се брише	5
2.3	Посебни захтеви	5
2.4	Предуслови	5
2.5	Последице	5

1. УВОД

1.1 Резиме

Дефинисање сценарија употребе при уређивању сала.

1.2 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.

1.3 Референце

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

1.4 Отворена питања

Редни број	Опис	Решење
1	Који је најбољи начин за описивање плана седишта сале? Најједноставнија имплементација би захтевала само број редова и број седишта по реду, али је питање да ли су такви описи репрезентативни реалних изгледа сала.	

2. СЦЕНАРИО УРЕЂИВАЊА САЛА

2.1 Кратак опис

Како би се извршило додавање пројекција у репертоар биоскопа, неопходно је да постоји макар једна сала везана за тај налог. Помоћу налога биоскопа, могуће је креирати сале које припадају биоскопу. Сала се креира са именом, планом седишта и подржаним технологијама. Након што биоскоп поседује сале, могуће је изабрану салу обрисати или јој променити неко од својстава.

2.2 Ток догађаја

2.2.1 Сала се успешно креира

1. Корисник притиска на дугме за страницу за рад са салама.
2. Систем приказује листу постојећих сала и нуди опције као што су додавање, брисање или модификација сале.
3. Корисник бира опцију додавања сале.
4. Потребно је прикупити податке о новој сали. Систем приказује форму са пар обавезних поља. Међу обавезним пољима су: назив сале, поља за опис плана седишта и листа технологија од којих треба одабрати подржане.
5. Корисник уноси име сале. Описује план седишта попуњавајући понуђена поља. Корисник обележава технологије подржане у тој сали и притиска дугме за потврду креације.
6. Систем проверава унете податке и приказује кориснику листу сала, која сада укључује и ново креирану салу.

2.2.2 Сала са истим именом већ постоји

- 6.1. Систем при провери имена сале налази постојећу салу у истом биоскопу са истим именом. Враћа се на форму из корака 4 и приказује се коментар да сала са одабраним именом већ постоји.

2.2.3 Корисник је неисправно описао план седишта

- 6.2. Систем при провери плана седишта наилази на непопуњена или неисправно попуњена поља. Враћа се на форму из корака 4 и приказује се коментар да се план седишта мора исправно описати.

2.2.4 Корисник није одабрао ниједну технологију

- 6.3. Систем при провери подржаних технологија не наилази ни на једну одабрану опцију. Враћа се на форму из корака 4 и приказује се коментар да се мора одабрати макар једна технологија.

2.2.5 Сала се модификује

1. Корисник притиска на дугме за страницу за рад са салама.

2. Систем приказује листу постојећих сала и нуди опције као што су додавање, брисање или модификација сале.
3. Корисник из листе сала бира једну за модификацију.
4. Систем отвара форму из корака 4 (2.2.1 корак 4) са већ попуњеним вредностима које одговарају одабраној сали. Модификација се наставља истим корацима као и креација.

2.2.6 Сала се брише

1. Корисник притиска на дугме за страницу за рад са салама.
2. Систем приказује листу постојећих сала и нуди опције као што су додавање, брисање или модификација сале.
3. Корисник из листе сала бира једну за брисање.
4. Систем приказује прозор помоћу кога се од корисника тражи потврда о брисању одабране сале уз обавештење да поступак није реверзибилан.
5. Корисник притиска дугме за потврду брисања.
6. Систем приказује кориснику листу сала, међу којима се више не налази обрисана сала.

2.3 Посебни захтеви

Нема.

2.4 Предуслови

Уређивање сала је омогућено само са налога биоскопа, тако да је предуслов да је корисник пријављен на налог тог типа.

2.5 Последице

- Након успешне креације, нова сала се чува у бази података.
- Све измене над салом се чувају у бази података.