GravityCrusher

Пројекат из принципа софтверског инжењерства

Спецификација сценарија употребе функционалности учествовања у игри



Одсек за софтверско инжењерство Електротехнички факултет Универзитет у Београду 2018. Верзија документа: 1.1

Аутори: Никола Јовановић, Филип Мандић

Верзија	Датум	Промене
1.0	10.03.2018.	Иницијална верзија.
1.1	20.06.2018.	Поправка
		правописних грешака
		и грешака у куцању.

Табела 1: Преглед измена документа

:

Садржај

1	Уво	Увод				
	1.1	Резиме				
	1.2	Намена документа и циљне групе				
		Референце				
	1.4	Отворена питања				
2	Сце	енарио Играње игре				
	2.1	Кратак опис				
	2.2	Ток догађаја				
		2.2.1 Игра има победника или је истекло дозвољено време				
		за игру				
	2.3	Посебни захтеви				
	2.4	Предуслови				
	2.5	Последице				

1 Увод

1.1 Резиме

Дефинисање сценарија употребе током учествовања у игри.

1.2 Намена документа и циљне групе

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

1.3 Референце

- 1. Опис пројектног задатка
- 2. Упутство за писање спецификације сценарија случаја употребе

1.4 Отворена питања

Верзија	Датум	Кратак опис	Аутор
1.0	10.03.2018.	Још увек се	Никола
		разматра како ће	Јовановић
		сама игра тачно	
		изгледати.	
		Потребно је	
		завршити	
		имплементацију	
		прототоипа игре,	
		како би он могао	
		да буде	
		анализиран пре	
		доношења даљих	
		одлука о	
		садржају игре.	

Табела 2: Преглед отворених питања

2 Сценарио Играње игре

2.1 Кратак опис

У питању је функционалност учествовања у игри, која обухвата активности које корисцник може да предузме унутар игре, као и информације које се кориснику презентују.

2.2 Ток догађаја

У наставку биће приказан главни (успешни) сценарио, као и престали алтернативни токови. Сценарио ће имати јединствени ток, при чему увек може бити прекинут, уколико корисник изађе са странице за играње игре. Ток догађаја се понавља циклично све до завршетка или прекида игре.

- 1. Корисник задаје једну или више акција помоћу контолних елемената на страници, тастатуре или миша
- 2. Систем прихвата акције, уколико је корисник у улози играча
- 3. Систем анализира задате акције, уколико је корисник у улози играча
- 4. Систем ажурира стање игре и графички га приказује на екрану свим корисницима у соби
- 5. Повратак на корак 1

2.2.1 Игра има победника или је истекло дозвољено време за игру

- 5.1 Систем исписује поруку да је игра завршена и приказује ко је победник игре
- 5.2 Корисник може да остане у соби како би размењивао поруке са осталим играчима
- 5.3 Корисник излази из собе за игру

2.3 Посебни захтеви

Нема.

2.4 Предуслови

Игра мора да буде започета и кориснику мора да буде дозвољен приступ соби од стране система.

2.5 Последице

Чување опште статистике игре, као и статистике играча који су били пријављени на систем током игре.