



# Спецификација сценарија употребе функционалности играња аркадне игре

верзија 1.0

аутор: Ива Поткоњак 2019/0301



# Историја измена

Датум	Верзија	Опис	Аутор
18.3.2022	1.0	Иницијална верзија	Ива Поткоњак



# Садржај

1.	Увод	. 4
1.1.	Резиме	. 4
1.2.	Намена документа и циљне групе	. 4
1.3.	Референце	. 4
1.4.	Отворена питања	. 4
2.	Сценарио погађања речи у аркадном режиму	. 5
2.1.	Кратак опис проблема	. 5
2.2.	Ток догађаја	. 5
2.2.1	Корисник успева да погоди реч пре истека времена	. 5
2.2.2	Кориснику истиче време за погађање	. 5
2.2.4	. Корисник уноси невалидну реч као покушај	. 5
2.3.	Посебни захтеви	. 6
2.4.	Предуслови	. 6
2.5.	Последице	. 6



# 1. Увод

#### 1.1. Резиме

У документу ће бити наведени случајеви употребе функционалности система за опцију играња аркадне игре.

# 1.2. Намена документа и циљне групе

Документ је намењен члановима тима и предметним наставницима како би се што боље упознали са одговарајућом функционалношћу.

#### 1.3. Референце

Документи на основу којих је ССУ формиран:

- 1. Пројектни задатак
- 2. Упутство за писање спецификација сценарија употребе функционалности

#### 1.4. Отворена питања

Редни број	Опис проблема	Решење
1.	Могућа алтернатива завршетку игре након 6 лоших покушаја је да корисник само не добије додатно време и пређе на погаћање следеће речи	



# 2. Сценарио погађања речи у аркадном режиму

#### 2.1. Кратак опис проблема

Улоговани корисник система има опцију да изабере да погађа реч у аркадном режиму. Овом приликом он покушава да погоди што више речи у задатом временском оквиру. Уколико реч погоди пре истека времена добија додатно време за погађање и следећа реч се бира из базе. Овај поступак се понавља све док време не истекне.

#### 2.2. Ток догађаја

#### 2.2.1. Корисник успева да погоди реч пре истека времена

Како би освојио додатно време корисник пролази следеће кораке:

- 1) Унос покушаја за погађање
- 2) Прослеђивање покушаја
  - а) Покушај је лош, повратак на корак 1 (ова грана се може ивршити максимално 5 пута)
  - б) Покушај је добар, наставак на корак 3
- 3) Реч је погођена, корисник добије додатно време
- 4) Генерише се нова реч, повратак на корак 1)

#### 2.2.2. Кориснику истиче време за погађање

- 1) Случај када кориснику време истиче описује следећи сценарио:
- 2) Корисник:
  - а) Уноси покушај (максимално 5 пута)
  - b) Размишља
- 3) Покушај није добар, повратак на корак 1
- 4) Време истиче, тајмер прекида игру

#### 2.2.3. Корисник остаје без покушаја

Наредни кораци се понављају 6 пута, након чега су покушаји исцрпљени и игра се прекида.

- 1) Унос покушаја
- 2) Покушај је лош, повратак на корак 1

#### 2.2.4. Корисник уноси невалидну реч као покушај

У претходним ССУ-овима се подразумева да је сваки покушај корисника исправна реч из речника и ако можда није једнака оној коју покушава да погоди. Алтернативан сценарио је следећи:

- 1) Корисник уноси секвенцу 5 знакова
- 2) Притиска дугме Проследи



3) Систем задржава корисника на истом покушају уз поруку да реч није у речнику

#### 2.3. Посебни захтеви

Нема посебних захтева.

# 2.4. Предуслови

Корисник мора бити улогован и изабрати опцију Аркадна игра.

# 2.5. Последице

Након завршетка игре корисник види колико је речи у низу успео да погоди.