<u>Projekt:</u> Trach Game <u>Data modyfikacji:</u> 19.05.2019 r.

Zespół:
Mateusz Kobak,
Krzysztof Piesiewicz,
Tomasz Grześkiewicz,
Karolina Gabara

"Trach Game" - 2. iteracja

Dokument opisuje elementy systemu, których dostarczenie zaplanowane jest na 2. iterację. Elementy zostały przedstawione jako zmiany w stosunku do 1. iteracji.

Logika gry

- 1. Zostanie wprowadzona możliwość zagrywania innych kart: Odbicie, Przerzut, Przebicie, Uzdrowienie, Atomowy Guzik, Schron, Pustak, Wskrzeszenie, Super Trach, Zamrożenie, Zmasowany atak.
- 2. Obsługa wielu drzew kart.
- 3. Samoaktualizujące się (przy zmianie tury) atrybuty stanu gry i atrybuty gracza. Są potrzebne do realizacji akcji wynikającej z karty *Zamrożenie*.
- 4. Tasowanie kart ze stosu kart odrzuconych i umieszczanie ich na spód stosu zakrytych kart.
- 5. Generowanie dokumentacji Scaladoc z poziomu konsoli SBT.

Bot

- 1. Wsparcie dla kart z punktu 1. paragrafu *Logika gry*.
- 2. Generowanie dokumentacji Scaladoc z poziomu konsoli SBT.

Klient webowy

- 1. Wyświetlanie czasu pozostałego do końca tury.
- 2. Możliwość zagrywania drzewa kart, a nie tylko pojedynczej karty.
- 3. Możliwość wyświetlania wielu drzew kart.
- 4. Wprowadzenie znacznika celu ataku w drzewie kart.
- 5. Wsparcie dla kart z punktu 1. paragrafu *Logika gry*.
- 6. Poprawienie przejrzystości widoku listy graczy wraz z ich punktami zdrowia, zmiana tła.
- 7. Wyświetlanie ekranu zakończenia rozgrywki, gdzie będzie widoczny wynik.
- 8. Zastosowanie narzędzia do automatycznej dokumentacji kodu w języku JavaScript.

Klient desktopowy

- 1. Analogiczne punkty odpowiadające punktom 1. 7. z paragrafu *Klient webowy*.
- 2. Generowanie dokumentacji dla kodu C++.

Projekt: Trach Game

Data modyfikacji: 19.05.2019 r.

Serwer

- 1. Przejmowanie przez bota kontroli nad graczem, którego użytkownik sterujący zakończył połączenie z serwerem.
- 2. Generowanie dokumentacji Scaladoc z poziomu konsoli SBT.