



## **PRZYPOMNIENIE**

Smart General to wojskowa gra strategiczna multiplayer dla dwóch graczy działająca na przeglądarce.



## ZAŁOŻONE FUNKCJONALNOŚCI

- Oparcie gry na architekturze klientserwer
- Napisanie serwera obsługującego rozgrywkę i połączenia graczy
- ograniczenie dostępu do gry dla maks dwóch graczy jednocześnie
- Napisanie działającej gry





# **UŻYTE TECHNOLOGIE**

- Node.js
- Express
- Socket.io
- Npm
- Javascript
- Html
- CSS



### ZGODNOŚĆ Z HARMONOGRAMEM ZADAŃ

#### Klient:

• Zad. 1.1: stworzenie podstawowego layout'u elementów na stronie – 29.03

Zad. 1.2: stworzenie mapy i opracowanie podstawowej logiki gry – 12.04

• Zad. 1.3: stworzenie grafik do gry – 19.04



### ZGODNOŚĆ Z HARMONOGRAMEM ZADAŃ

#### Serwer:

- Zad.2.1: stworzenie podstaw serwera i obsługa połączeń graczy – 3.05
- Zad.2.2: integracja stworzonej gry z serwerem – 24.05

Zad.\*: szlify wizualne i naprawa znalezionych bugów - 1.06 (pierwotnie 8.06)



### **DODATKI**

 Stworzyłem lobby, z którego gracze mogą się łączyć do gry, oraz do którego gracz jest przenoszony po zakończeniu rozgrywki lub gdy serwer jest pełny



## NAPOTKANE PROBLEMY

 Wyświetlanie i oprogramowanie dostępnych pól do przenoszenia jednostek



