Sławomir Klimowski

[Adres e-mail]

Streszczenie

[Przyciągnij uwagę czytelnika interesującym streszczeniem. Zazwyczaj jest to krótkie podsumowanie dokumentu.   
Aby dodać zawartość, wystarczy kliknąć tutaj i zacząć wpisywanie.]

Serwis udostępniający gry planszowe

Praca inżynierska

Spis treści

[1. Cel pracy 1](#_Toc117094927)

[Opracowanie systemu oddzielającego logikę gry planszowej od kwestii graficznych 1](#_Toc117094928)

[Obsługa pokoi 1](#_Toc117094929)

[Tworzenie gier 1](#_Toc117094930)

[Rejestracja gier 1](#_Toc117094931)

[2. Funkcjonalność 1](#_Toc117094932)

[XHR 1](#_Toc117094933)

[WS 1](#_Toc117094934)

[Node.js 1](#_Toc117094935)

[3. Udostępnione API 1](#_Toc117094936)

[Opis 1](#_Toc117094937)

[Implementacja na podstawie Chińczyka 1](#_Toc117094938)

[4. Opis aplikacji 1](#_Toc117094939)

[Diagram funkcjonalności 1](#_Toc117094940)

[Funkcje wewnątrz pokoju 1](#_Toc117094941)

[Technologie 1](#_Toc117094942)

[Diagram komponentów 1](#_Toc117094943)

[Diagram przepływu danych 1](#_Toc117094944)

[5. Prezentacja 1](#_Toc117094945)

[Rejestracja gry 1](#_Toc117094946)

[Otwarcie pokoju i połączenie użytkownika 1](#_Toc117094947)

[Tworzenie gier 1](#_Toc117094948)

[6. Wdrożenie 1](#_Toc117094949)

[W chmurze 1](#_Toc117094950)

[Docker + reverse-proxy 1](#_Toc117094951)

[Mongo -> uwierzytelnienie + autoryzacja 1](#_Toc117094952)

[7. Podsumowanie 1](#_Toc117094953)

[8. Wnioski 1](#_Toc117094954)

[9. Bibliografia? 1](#_Toc117094955)

# Cel pracy

## Opracowanie systemu oddzielającego logikę gry planszowej od kwestii graficznych

## Obsługa pokoi

## Tworzenie gier

## Rejestracja gier

# Funkcjonalność

## XHR

## WS

## Node.js

# Udostępnione API

## Opis

## Implementacja na podstawie Chińczyka

# Opis aplikacji

## Diagram funkcjonalności

## Funkcje wewnątrz pokoju

## Technologie

## Diagram komponentów

## Diagram przepływu danych

# Prezentacja

## Rejestracja gry

## Otwarcie pokoju i połączenie użytkownika

## Tworzenie gier

# Wdrożenie

## W chmurze

## Docker + reverse-proxy

## Mongo -> uwierzytelnienie + autoryzacja

# Podsumowanie

# Wnioski

# Bibliografia?