

오희주's Portfolio

🗣 About me

Introduction

- **Email :**

ohiju@naver.com

ohiju297@gmail.com

- **Github :**

<https://github.com/ohiju>

- **Blog :**

<https://velog.io/@justin98>

- 안녕하세요! 전자과 출신 **자기계발하는 개발자 오희주입니다.**
- 프론트엔드 개발자로서 **유저들과의 상호작용**에 관심이 많습니다.
- 운동🎾, 외국어 공부📚, 음악🎧에도 관심이 많습니다!
- 문제를 발견하고 해결함으로써 더 나은 세상을 만들고자 합니다!

📎 Skills

Frontend

- HTML, CSS, JavaScript
 - React, NextJS
-

Backend

- Django
 - SQLite, DjangoORM
 - REST API, GraphQL
-

Tools & Collaboration

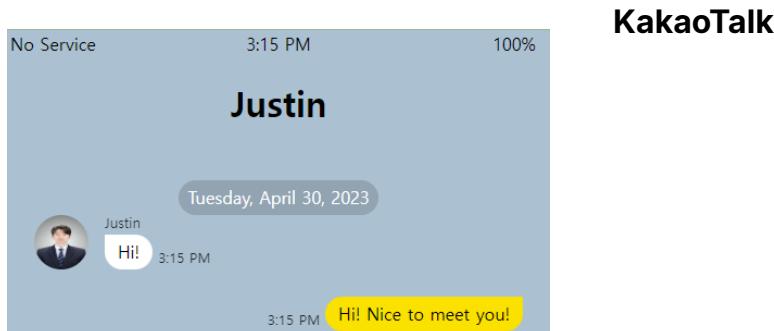
- VS Code, Pycharm
 - Git, Github, Gitlab
 - Jira, Mattermost, Discord
 - Figma
-

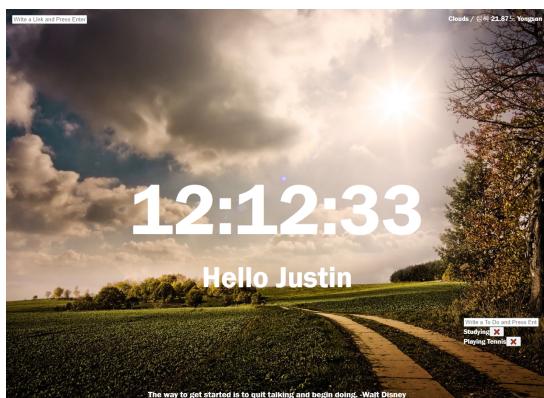
Language

- Python
 - JavaScript
-

▶ Projects

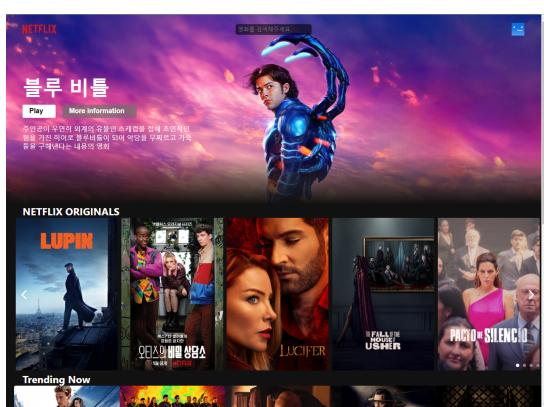
▼ 클론코딩 목록





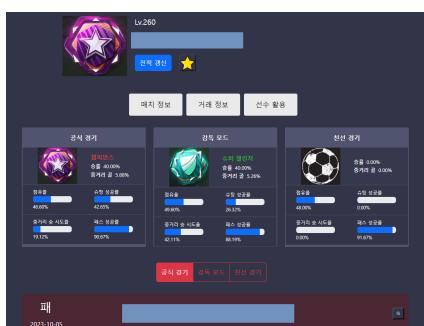
Momentum

- JS를 연습하기 위해, **VanillaJS**로 구현
- 바닐라 JS만을 통해 DOM을 직접 조작하는 방식의 단점과 한계를 느끼는 것이 목표인 프로젝트



Netflix

- **React**를 사용해서 구현
- Styled Component 사용해 CSS-IN-JS 활용 → 장점과 단점 경험



• FOS - 개인 프로젝트 -

- 기간 : **2023.09 ~ 2023.10**

React, NextJS

- 가치💡 : 축구 게임 <피파온라인> 유저들의 플레이 경험을 향상시킬 수 있도록 다양한 데이터를 제공

배포 링크 - www.fos.tw



- **React**를 처음 활용해본 프로젝트였습니다. 컴포넌트와 풀더 구조에 대해 많은 고민을 하였진행하였습니다.

- **React Bootstrap**을 활용하여 UI를 개선하였고, CSS 반응형 디자인을 위해 개발자 도구를 활용해 웹페이지를 지속적으로 검토하며 디자인을 테스트하고 수정하였습니다.

- CSS를 다시 읽을 때 쉽게 볼 수 있도록 **BEM** 방식을 활용하였습니다.

- **eslint**를 활용해 코드 구현 중 발견되는 문제들을 지속적으로 검토하고, 고쳐나가는 작업을 하였습니다.



- **Korean Making** - 팀 프로젝트 -

- 역할 :

- 팀장, 프런트엔드

- 기간 : 2023.10.25 ~ 2023.11.10

- **React**

- 가치 **💡** : 외국인들이 효율적으로 한국어 학습을 할 수 있도록 발음 평가와 작문 평가를 진행



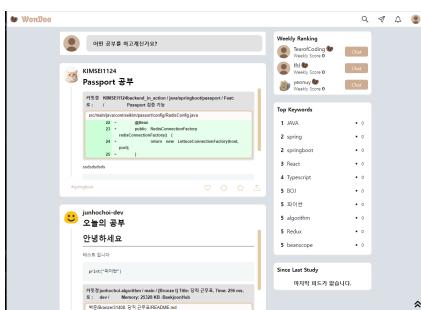
- JWT Token을 관리하는 작업에서 많은 고민을 하였습니다. JWT의 access token은 local Storage에서, refresh token은 http only cookie에서 관리하는 방식을 채택하였습니다.
- **react media recorder**를 활용해 사용자의 음성을 녹음 받았습니다.
- **css module**을 활용하여 각 css 파일을 독립적으로 관리하였습니다.



- **OLBANK - 팀 프로젝트 -**
- **역할 :**
 - 팀장, 프런트엔드
- **기간 :** 2023.11.22 ~ 2023.11.31
- **Vue**
- **가치💡 :** 자신의 자산 현황에 따른



- 실제 은행 데이터를 받아올 수 없는 환경이므로, **가상 은행**을 만들어 실제 은행과 유사한 API들과 더미데이터를 활용해 **실제 은행과 같은 환경을 구축**하였습니다.
- **Vue** 환경에서 프론트엔드를 구축하였으며, **Pinia**를 활용해 중앙 상태 관리를 진행하였습니다.



- **Wondoo** - 팀 프로젝트 -

- 역할 :

- 프런트엔드

- 기간 : **2024.01.03 ~ 2023.02.16**



- 기간 : **2024.01.03 ~ 2023.02.16**

- 가치 **💡** : 개발자들이 공부한 내용을 쉽게 정리할 수 있는 커뮤니티 제공



- **SOLID** 한 개발을 적용하기 위해 많은 고민을 했습니다.

- **SockJS**를 활용해 실시간 채팅을 구현하였고, SSE를 활용해 실시간 알림 기능을 추가하였습니다.

- **Styled Component**를 적용하여 css 작업을 처리하였습니다.



Certificate

OPIC

- 취득일 : **2023.03.30**
- 발급기관: [ACTFL](#)
- **AL (Advanced Low)**

SQLD

- 취득일: **2023.11.18**
- 발급기관: 데이터자격검정



Education

홍익대학교 전자전기공학부

2017.03 ~ 2023.02

- Raspberry Pi 활용해 IoT
- Python 활용한 인공지능 CV 프로젝트
- NLP 프로젝트 참여 경험

삼성청년SW아카데미

2017.03 ~ 2023.02

- 웹 프레임워크 학습
- 웹 개발 디자인 프로젝트 진행