



이송아

Front-End Developer

Contacts

- ✉ thddk0121@gmail.com
- ☎ 010-3951-1821
- 🌐 <https://github.com/soma0078>
- 📧 <https://velog.io/@thddk456>
- 🌐 leesonga-portfolio.netlify.app

About me

“사용자 중심의 기능 구현에 집중하며, 협업을 통해 팀과 프로젝트의 성장을 이끌어내는 개발자입니다.”

- 웹 퍼블리셔 경험을 바탕으로 반응형 웹 디자인과 웹 접근성을 고려한 직관적인 UI 구현에 강점을 갖추었습니다.
- 협업 프로젝트에서 원활한 소통과 체계적인 문서화를 실천하며, 프로젝트의 성공적인 진행에 기여한 경험이 있습니다.
- Git과 애자일 방법론을 활용한 버전 관리 및 프로젝트 관리를 통해, 효율적이고 체계적인 개발 프로세스를 경험했습니다.
- 최신 웹 기술을 꾸준히 학습하고 기술 블로그를 통해 지식을 공유하며 프론트엔드 역량을 강화하고 있습니다.

Work Experience

솔라디자인

웹사이트 제작 및 유지 보수 전문 웹 에이전시

2022.09 - 2024.02

Web Publisher-Designer

HTML5 CSS3 jQuery JavaScript [posted : https://shorturl.at/bbeG4](https://shorturl.at/bbeG4)

[담당업무]

- HTML, CSS, JavaScript를 활용하여 웹 표준과 접근성을 준수한 퍼블리싱과 다양한 디바이스와 화면 크기에 대응하는 반응형 웹 디자인을 구현했습니다.
- JavaScript를 사용해 탭, 드롭다운, 슬라이더, 애니메이션 등 다양한 UI 기능을 구현했습니다.
- Photoshop과 Illustrator를 활용하여 웹 디자인 및 로고 작업을 진행하였습니다.
- 다양한 클라이언트와 직접 소통하고 응대하며 프로젝트를 구체화하였습니다.
- 프론트엔드 개발자로서의 역량 강화를 위해 직무 전환을 결심했습니다.

Project

K-venture

협업 프로젝트

2024.07.26 - 2024.08.30

FE 4명

지역 주민들이 제공하는 **다채로운 한국 체험**을 연결하는 예약 서비스입니다.
여행자에게는 진정성 있는 로컬 경험을, 호스트에게는 새로운 기회를 제공합니다.
개인 호스트는 자신만의 독특한 체험을 등록하고 공유할 수 있습니다.

“Tanstack Query와 Jotai를 활용한 예약 관리 및 상태 최적화, React Hook Form을 통한 효율적인 폼 관리 경험”

Next.js TypeScript [opened : https://github.com/soma0078/K-venture](https://github.com/soma0078/K-venture)
Tailwind CSS Tanstack Query [github : https://k-venture-main.vercel.app](https://k-venture-main.vercel.app)
Jotai Vercel

[역할]

- 체험 상세 페이지 / 프로필 관리 / 카카오톡 지도 API 연동 및 상태 관리 / 알림 기능 / 서비스 UI 디자인 수정

[업무 및 성과]

- 체험 상세 페이지 구현
 - Kakao Map API와 Swiper를 활용하여 체험 상세 정보를 지도와 이미지와 함께 동적으로 표시했습니다.
 - Tanstack Query를 사용하여 페이지네이션을 구현하고, keepPreviousData 설정을 통해 데이터 로딩 경험을 개선했습니다.

- **모바일 최적화 및 UI 개선**
 - Swiper와 Skeleton UI를 활용하여 체험 상세 페이지 이미지 로딩을 모바일에 최적화하고, 부드러운 로딩 경험을 제공했습니다.
- **내 정보 관리 기능 구현**
 - React Hook Form을 활용하여 폼 관리를 효율적으로 처리하고, 내 정보 수정 후 확인/취소 알림 모달 기능을 구현했습니다.
 - Jotai를 사용하여 프로필 이미지와 헤더 프로필 이미지의 상태를 동기화하고, 이를 효율적으로 관리했습니다.

[협업 과정]

- 주도적으로 프로젝트 방향을 한국 여행으로 설정하고, 주제에 맞게 변경된 Figma 디자인을 제시하여 팀원들이 프로젝트에 더 큰 몰입과 동기부여를 가질 수 있도록 이끌었습니다.
- Notion을 활용하여 프로젝트 문서를 체계적으로 정리하고, 팀원들이 언제든지 참고할 수 있도록 진행 상황을 명확히 기록하여 효과적인 협업 환경을 조성하였습니다.
- 이러한 기여로 팀 내 작업 진행 속도와 문제 해결 속도가 향상되었으며, 긍정적인 피어 리뷰를 받을 수 있었습니다.
- **일정 및 작업 관리**
 - 프로젝트 일정 관리를 위해 Zira를 도입하여 작업 우선순위를 설정하고, 각 스프린트 목표와 할당된 작업을 시각적으로 관리했습니다.
 - 팀원 간 진행 상황을 실시간으로 확인하고, 우선순위 재조정으로 빠른 문제 해결과 협업을 촉진할 수 있었습니다.
- **팀 커뮤니케이션**
 - 매일 15분간 데일리 스크럼을 통해 진행 상황과 문제를 공유하여 빠른 해결을 돕고 작업 효율을 높였습니다.
 - GitHub PR 리뷰를 활용하여 팀 내 코드 컨벤션을 준수하고, 피드백을 반영하여 코드 품질을 점검 및 개선함으로써 코드의 일관성을 유지할 수 있었습니다.
 - 다른 사람의 코드를 검토하면서 코드 작성에 대한 새로운 시각을 얻고, 다양한 문제 해결 방식과 개선 방법을 배울 수 있었습니다.

PayPlus

급하게 아르바이트생을 빠르게 구할 수 있는 **일자리 매칭 서비스**입니다.
사장님과 아르바이트생이 빠르게 구인/구직할 수 있도록 지원하며,
기존보다 높은 시급을 제공하여 신속하게 아르바이트생을 모집할 수 있습니다.

2024.06.21 - 2024.07.09
FE 5명

“Next.js 기반 SSR 구현과 Context API를 활용한 사용자 인증 및 필터/정렬 기능으로 데이터 처리 최적화 경험”

Next.js TypeScript opened : <https://payplus-x.vercel.app/listPage>
CSS Modules SCSS Cookies github : <https://github.com/soma0078/PayPlus>
Axios Context API Vercel

[역할]

- SSR을 활용한 가게 등록 및 편집 페이지 구현 / S3 연동을 통한 이미지 업로드 구현

[업무 및 성과]

- **가게 등록 및 수정 기능 구현**
 - SSR을 활용하여 서버에서 초기 폼 데이터를 로드하고, React의 useState와 useEffect로 클라이언트에서 폼 입력값 상태를 관리했습니다.
 - S3와 연동된 Presigned URL 생성 API를 구현하여 사용자가 이미지를 업로드할 수 있도록 했습니다.
- **Daum 우편번호 API를 통한 주소 검색 기능 구현**
 - 사용자 편의성을 위해 Daum 우편번호 API를 활용하여 사용자가 주소를 선택하면 자동으로 입력 필드에 주소가 채워지도록 구현했습니다.

Openmind

익명으로 자유롭게 질문하고 답변할 수 있는 **Q&A 소통 서비스**입니다.
사용자들에게 익명성과 자유로움 사이에서 자신의 진심을 표현하고, 솔직한 답변을 작성할 수 있는 환경을 제공합니다.

2024.04.30 - 2024.05.17
FE 5명

“사용자 질문 관리 및 답변 기능을 위한 RESTful API의 CRUD 구현 및 비동기 데이터 처리 경험”

React JavaScript opened : <https://openyourmind.netlify.app>
Tailwind CSS Fetch API github : <https://github.com/soma0078/Openmind>
Netlify

[역할]

- 사용자 질문 작성 모달 최적화 및 상태 관리 / Fetch API 활용한 비동기 데이터 요청 최적화 / 문서 및 일정 관리 시스템 구축

[업무 및 성과]

- 모달 및 상태 관리 구현
 - React의 useState, useEffect를 활용해 모달 UI와 상태 관리를 구현했습니다.
- 질문 데이터 무한 스크롤 구현
 - useEffect를 이용해 스크롤을 감지하고, Fetch API를 사용하여 비동기로 질문 데이터를 로드하고 추가 데이터를 요청하는 기능을 구현했습니다.
- 프로젝트 문서 및 일정 관리 시스템 구축
 - Notion을 활용해 프로젝트 계획서와 일정표를 관리하고, 팀원들과의 원활한 소통을 위해 회의록과 업무 목록을 체계적으로 정리해 팀 전체에 공유했습니다.

Education

2023.09 - 2025.02 졸업 예정	공학사 / 컴퓨터공학 전공 국가평생교육진흥원 학점은행	프론트엔드 개발 역량을 쌓기 위해 데이터베이스, 알고리즘, 자료구조, 컴퓨터 네트워크, C언어, 소프트웨어 공학, 인터넷 프로그래밍 등 컴퓨터공학 전공 과목을 학습하며, 소프트웨어 설계와 개발의 기초를 다졌습니다.
2024.03 - 2024.09 교육 이수	프론트엔드 6기 코드잇 스프린트	JavaScript, TypeScript, React, Next.js 등 최신 프론트엔드 기술을 학습하며 팀 프로젝트(3)를 통해 기획부터 배포까지의 전반적인 개발 프로세스를 경험했습니다. Lighthouse 분석 도구를 사용하여 웹 성능 최적화 작업을 수행하고, 현업 개발자 및 교육생들과의 코드 리뷰, 피어 리뷰를 통해 피드백을 주고받으며 협업 능력을 강화하였습니다.
2022.01 - 2022.07 교육 이수	UI/UX 웹&앱 디자인 & 프론트엔드 강남 이젠 컴퓨터 학원	웹 표준, 반응형 웹, HTML, CSS, JavaScript, jQuery 등 웹 개발 관련 기술을 교육받고, 이를 바탕으로 6건의 웹 사이트 리뉴얼 프로젝트를 진행했습니다. 프로젝트를 통해 다양한 웹 페이지를 구성하고, 사용자 경험을 고려한 디자인과 구현 능력을 쌓았습니다.

Certification

2024.09.10	정보처리산업기사 과학기술정보통신부
2024.04.09	네트워크관리사 2급 한국정보통신자격협회
2022.11.11	GTQ그래픽기술자격 1급 한국생산성본부