

장명수

이메일: myungsujung89@gmail.com

연락처: +821033719178

안녕하세요, 7년차 프론트엔드 웹 개발자 장명수입니다. 주로 React와 Typescript를 활용하여 다양한 프로젝트를 진행해왔습니다.

현재는 차트 라이브러리를 이용해 데이터 시각화를 개발하고 있으며, 서버드라이브UI를 통해 백엔드에서 받은 layout 정보에 맞추어 동적 컴포넌트를 렌더링하는 작업을 수행했습니다. Storybook을 활용하여 디자인 시스템에 기여하고, monorepo 환경과 vite, pnpm을 사용한 빌드 설정 경험이 있습니다. 또한 Github Action을 이용하여 CI/CD 파이프라인을 구축했습니다.

이전 직장에서는 Node.js와 MongoDB를 사용하여 서버사이드 개발을 담당한 경험이 있습니다. 데이터를 활용하여 새로운 기술을 탐구하고 이를 활용하여 다양한 도전에 임하는 것에 큰 흥미를 느끼고 있습니다.

제 개발 경험을 솔루션 엔지니어로서의 배경과 결합하여 조직의 목표를 달성하기 위해 최선을 다하겠습니다. 개발한 소프트웨어를 소중히 여기며, 그 성공을 위해 열정적으로 노력하고 있습니다.

저의 경험과 역량을 통해 팀에 기여하고 함께 성장하고자 합니다. 감사합니다.

경력

주식회사원프레딕트

2022.11 - 현재 재직중

프론트엔드 챗터/ 프론트엔드 엔지니어

● 대형 터빈 모니터 화면 개발 2022.11 - 2024.06

- 프로젝트 설명

발전소에 들어가는 대형터빈의 데이터와 차트 및 이미지를 React로 화면에 렌더링
산업 발전소에 현장 특수한 상황을 고려하여 기획에 맞게 개발 했습니다.

- 담당업무

각종 차트들을 고객과 PM의 요구사항에 맞게 개발

레거시 코드를 서버드라이브UI로 화면 Layout에 대한 JSON을 백엔드 팀에게 제공하고 그에 맞는 화면을 개발 하였습니다.

Layout에 맞는 데이터를 number 코드로 된 ID를 모아서 서버에 요청을 보내서

Layout 내부의 데이터를 효과적으로 갱신할 수 있게 개발 하였습니다.

- 사용기술

React, Typescript, Vite, React Query, CSS-Module, Zustand, Apache e-charts

● 디자인시스템 개발 2023.12 - 2024.06

- 프로젝트 설명

디자이너가 피그마로 컴포넌트를 만들면 토큰을 통해 컴포넌트 개발

- 담당업무

Popover, Tooltip, List, Menu, Loading 라이브러리 없이 개발

리스트나 메뉴의 경우 사용자가 여러 Depth로 된 메뉴를 키보드 방향으로 움직일 수 있게 UX를
생각하여 개발 하였습니다.

팝오버나 툴팁의 경우, 스크롤과 리사이즈를 고려 하여 개발 하였고, 화면 끝에 닿았을때 플립이
되게 개발 하였습니다.

- 사용기술

React, Typescript, Vite, vanilla-extract, MUI

엠비아이솔루션주식회사

2020.05 - 2022.11

챗봇 개발팀

● 챗봇 빌더 화면 개발 2020.04 - 2022.11

- 프로젝트 설명

카카오톡이나 웹채팅에서 룰베이스형 시나리오 제작을 위한 캔버스 및 대시보드 제작,
DB에 저장한 시나리오를 바탕으로 버튼이나 사용자 입력을 통한 발화 발생시 해당 블록을 볼수
있음

실제 채팅을 바탕으로 통계데이터 그래프로 화면 생성

- 담당업무

전반적 시나리오 생성에 사용자 에디터 화면 제작 생성

시나리오 제작을 위한 Restful API 생성 및 Redux 상태 관리 생성

- 사용기술

언어 : Javascript, Typescript, HTML, CSS

프레임워크 : React, Redux, styled-components, react-table, recharts, react-
diagrams

● 챗봇 카카오톡 인앱 설문조사용 문답형 웹 개발 및 통계 개발 2022.04 - 2022.10

- 프로젝트 설명

챗봇 진행중 url로 설문지 링크 제공, 에디터에서 설문지 제작 및 설문지 통계활용

- 담당업무

설문지 내용을 넣을 수 있는 시나리오 커스텀 진행

설문지를 실제 서버에서 전환 할 수 있는 링크로 변경 설문완료시 서버를 통해 DB에 저장
저장된 내용으로 실 사용자가 문답한 내용 및 통계 화면으로 출력

- 사용기술

언어 : Javascript, Typescript, HTML, CSS, MongoDB

프레임워크 : React, Redux-Toolkit, React-Query, styled-components, Express

● 챗봇 에디터 백오피스 개발 2021.08 - 2022.11

- 프로젝트 설명

챗봇 에디터를 사용하는 고객들을 관리할 백오피스 제작
사용자 설정 및 에디터 블록형태 생성

- 담당업무

서버 및 프론트 전반적으로 기획 단계부터 제작

- 사용기술

언어 : Javascript, Typescript, HTML, CSS, MongoDB

프레임워크 : React, Redux-Toolkit, React-Query, styled-components, Express,
Google Oauth

(주)에임투지

2014.12 - 2020.04

개발팀

● APM 경보 알림 메시지 및 스케줄 리포트 전송 시스템 개발 2020.01 - 2020.04

- 프로젝트 설명

경보 : APM 서버의 특정 상태 값을 설정하여 그 규칙을 위반했을 때, NodeJS 서버를 이용하여 외부 Email 전송

리포트: 메인 서버에서 특정시간에 전송된 데이터를 이용해 NodeJS 서버로 PDF로 리포트 생성하고 Email 전송

- 담당업무

브라우저 없이 NodeJS 서버로 받은 데이터를 화면을 생성하고 메일로 전송

- 사용기술

NodeJS, Javascript, HTML, CSS, AngularJS

주요 npm: express, fs, nodemailer(메일전송), handlebars(템플릿), html-pdf(pdf변환), phantom(화면캡처)

● APM 시스템 커스텀 대시보드 개발 2019.01 - 2020.01

- 프로젝트 설명

APM 데이터를 이용하여 대시보드를 사용자가 직접 구성하여 모니터링 할 수 있게 설정 및 모니터링 페이지 개발

- 담당업무

화면 위에 드래그앤 드롭으로 차트들을 이동 할 수 있게 하는 모듈 찾고, 각종 차트 구현 및 설정 페이지 구성

-사용기술

Javascript, HTML, CSS, AngularJS

주요 플러그인: CanvasJS, Anaulr Grid

● AWS, Lambda 모니터링 시스템 구축 및 모니터링 페이지 개발 2017.09 - 2018.03

- 프로젝트 설명

APM 애플리케이션 모니터링의 추가적으로 AWS 성능을 모니터링을 하기 위해 NodeJS를 사용하여

서버를 구축하고 AWS SDK에서 데이터를 받아오고 중심 프로세스(c언어)로 보내서 Admin 화면에서
모니터링을 하는 프로젝트

- 담당업무

NodeJS 서버로 데이터를 가져오고 가져온 데이터를 모니터링 화면을 구성하는 full-stack 업무

AWS의 EC2및 Lambda 로그 및 데이터를 화면에 구성

- 사용기술

NodeJS, Javascript, AWS CLI, HTML, CSS, AngularJS

주요 npm: aws-sdk, express, fs, async, body-parser, booki-parser, http

● **대기 솔루션 필드 엔지니어** 2014.12 - 2017.09

리눅스 서버에 자사 솔루션 설치 및 고객들의 코드 적용 지원업무

학력

순천향대학교
컴퓨터 소프트웨어

2008.03 - 2015.02

스킬

MongoDB, React, JavaScript, TypeScript, Git, Linux, HTML, Redux,
NodeJS, ExpressJS, CSS, Github, Node.js, React.js

링크

<https://myungsujungportfolio.netlify.app>
포트폴리오

<https://github.com/jms976>