

안녕하세요, 프론트엔드 개발자 김태훈입니다.

email. kadr8941@gmail.com

phone. **010-9413-2266**

github. <https://github.com/hoontae24>

blog. <https://hoontae24.github.io/>



Intro.

- 현재 3년차 개발자로 웹 서비스의 풀스택 개발을 담당했습니다. 사용자의 클릭부터 데이터베이스 테이블을 조회하는 것까지의 넓은 범위의 개발 경험이 있습니다. 서비스의 전체 인프라를 이해하고 각 서비스를 잇는 인터페이스를 연결하여 서비스 전반을 개발하고 운영한 경험이 있습니다.
- 새로운 기술을 알아가는 것을 좋아합니다. 기술과 정보의 풍요속에서 지식은 비용을 줄일 수 있는 방안이 되고, 나의 한계(어디까지 알고, 어디부터 모르는지)를 명확히 하여 성장의 동기를 부여합니다. 또한 새로운 것이 필요한 이유를 살펴보면 기존의 것들에 대한 문제를 발견할 수 있기 때문입니다.
- 개선점 = 문제, 지금보다 더 잘 동작할 수 있다면 문제로 보아야 하며 문제를 인식하는 것을 중요하게 여깁니다. 그래서 다양한 시각을 가지고 문제를 파악하는 사람에게 매력을 느끼고, 제 자신에게 문제를 바라보는 창의적인 시각을 가지는 것에 대한 욕구가 있습니다.



Work Experience.

AFS

Software Engineer

2021.05 ~ 현재

모발이식 Navigator Client SW

(2021.05 ~ 현재)

- 환자 및 진단 정보 관리 소프트웨어 전담 개발
- 디자이너와 협업하여 의사•환자 중심의 UI/UX 기획 및 개발
- Desktop, Webapp의 소스를 Webpack을 이용하여 각각의 손쉬운 개발/배포 환경 구성
- 모발 3D Mesh 데이터 시각화하여 모발 진단 정보를 효과적으로 표현
- 촬영 장비 컨트롤 서버와의 연동을 위한 주도적인 API 설계
- 다른 기술: Electron, React, Node.js, Koa, Prisma, Threejs

Limesociety

Software Engineer

MedicalDB2020

(2020.03 ~ 2021.04)

- eCRF 요소 및 문서 데이터 구조를 추상화하여 연계된 코드 의존도 개선

2019.05 ~ 2021.04

- eCRF 양식 및 기관 간의 데이터 공유 기능 구현
- CSV 입출력 및 데이터 키 매핑 기능을 개발하여 다양한 데이터 업로드 사용자 경험 개선
- 구버전(MedicalDB2018) 서비스 데이터를 신버전으로 마이그레이션 진행
- 다루는 기술: React, Next.js, Node.js, Express, Knex

성형외과 병원 고객 관리 시스템

(2019.07 ~ 2020.04, 2021.01 ~ 2021.04)

- SSR 기반의 페이지 데이터 패치 및 사용자 인증 처리 개선
- 서버 로컬 데이터베이스 → RDS로 마이그레이션 진행
- 이미지, 파일 등의 정적 리소스를 S3 API 연동 관리 모듈 개발
- 외부 SMS 서비스 API 연동 모듈 개발
- 크로스 플랫폼을 고려한 UI/UX 개선(레이아웃, 터치 등)
- 다루는 기술: React, Next.js, Node.js, Express, Sequelize, EC2, S3, RDS

성형외과 병원 고객 관리 시스템

(2019.05 ~ 2019.07)

- 학회 커뮤니티 게시판 기능 개발
- 로그인 및 회원가입 등 사용자 인증 관련 기능 개발
- 다루는 기술: React, Next.js, Node.js, Express, Sequelize, Passportjs



Personal Experience.

blog

- 기술적인 지식을 연구하고 기록을 남기는 기술 블로그
- 새로운 기술을 배우고 공유하는 것을 즐거워하며, 이에 힘쓰고 있습니다.
- 간단한 기술 적용과 깊이 고민했던 설계에 대한 연구를 공유합니다.
- 데이터(원고)와 뷰(홈페이지)를 분리하여 의존도를 낮추어 독립적인 블로깅을 할 수 있도록 구성하였습니다.

blog-builder

- 정적 사이트 생성기능을 이용한 블로그 생성기
- 블로그 원고(blog-articles)를 불러와 Next.js의 SSG 기능을 이용하여 정적 사이트 생성
- Github Actions 기능을 사용하여 blog-repository에 자동 배포
- 다루는 기술: React, Next.js, Sass, Markdown

Tiny Revolution

작지만 뿌듯했던 개발 경험

- 선교 단체의 컨퍼런스에서 자동 조 편성 프로그램을 만들어, 진행 담당자의 수고를 일부 자동화함
- 군 생활 중, 사단 수송부 배차일지의 부대 별 양식으로의 자동 변환 매크로를 작성하여, 매일의 반복 작업을 일부 자동화함

Skills.

Frontend

- HTML, CSS, JavaScript, TypeScript
- React, Next.js, Mobx, SWR
- Vue.js
- Webpack, Babel
- Electron

Backend

- Node.js
- Express, Koa
- Sequalize, Knex, Prisma, Mongoose
- Nginx, Certbot

DevOps

- AWS EC2, RDS, S3, Route 53
- Docker
- Sentry

Tools

- Git, Github, Github Workflow
- Slack



Education & Certificate.

동의대학교

2011.03 ~ 2019.02 컴퓨터소프트웨어공학과 졸업

정보처리기사

2018.01 취득