

이력서

김재환

Frontend Engineer · 6년차

약 6년의 경력 동안 "변경에 유연한 개발이란 무엇인가"라는 고민을 축으로 아키텍처를 학습하고, 비즈니스 문제를 기술로 풀어온 프론트엔드 개발자입니다.

✉ ahhancom@gmail.com

☎ 010-7648-3633

🌐 [Portfolio](#) | 📌 [GitHub](#) | 📖 [Blog](#) | [Linkedin](#)

Experience

헤렌

브랜드즈(인플루언서 마케팅) → 공비서(뷰티 B2B CRM)

2024.06 – 재직중 | Frontend Engineer · 플랫폼 스쿼드

공비서 — 뷰티 B2B CRM [gongbiz.kr](#)

담당 업무 - 예약 · 매출 · 결제 · 메시지 등 CRM 핵심 도메인 프론트엔드 개발, Next.js, 웹뷰 환경 대응, JSP 레거시 운영 병행

- **도메인 응집 아키텍처 제안·도입 주도** — 객체지향 스터디 28회로 근거를 다지고, 약 2개월 합의를 거쳐 팀 표준으로 정착
- **결제 PG 전환(NicePay → KISPG)** — 카카오·네이버페이 인앱브라우저 엡지케이스 해결, 예약금 결제 수수료 2.95% → 1.8%·정산 주기 5일 이내로 단축
- **AI 오케스트레이션 대시보드 Open비서** 직접 개발 — 병렬 에이전트로 업무 5개+ 동시 진행 · 전사 27명 AI 해커톤 기획·운영
- **웹뷰 단일 스택 아키텍처 설계** — 모달/페이지 분리 구조로 인한 화면 freeze 문제 근본 해결, 안드로이드 렌더링 오차 전수 대응
- **JSP 레거시 시스템 유지보수** — 공비서 CRM의 JSP 페이지(알림·메시지 발송 등) 직접 수정, Next.js 웹뷰와의 정합성 이슈 디버깅, JSP·프론트 동시 운영 배포 정기 주도

브랜드즈 — 인플루언서 마케팅 [instaget.com](#) · [fineadple.com](#)(서비스 종료)

담당 — 파인애플 · 인스타겟 · 광고주센터 서비스 개발 · 운영, 적응형 모바일/PC 환경 대응

- SameSite·ITP 쿠키 정책이 원인임을 밝혀 **인앱브라우저 결제 실패 100% 제거**
- **Android/iOS 웹뷰·인앱브라우저**(카카오톡·인스타그램) 환경 대응 - 결제·세션 엡지케이스 해결
- **SEO 개선**으로 검색 노출 +49.7%·클릭 +278% - 서비스 최고 매출 갱신에 기여

- 번들 최적화(First Load JS -63.49%)

팀그릿

실시간 미디어 · 원격 로봇 제어

2021.05 ~ 2023.04 | Frontend Engineer

담당 업무 - 웹 서비스 기획 · 개발 · 배포 · 운영 전반, 실시간 미디어 · 로봇 컨트롤 기능 개발
(TypeScript · Vue), 반응형 환경 대응

- **실시간 미디어 파이프라인 최적화** — WebCodec 압축으로 프레임당 80kb → 7.5kb(약 -90%), 한·일 원격 로봇 대회 라이브 검증
- **웹 서비스 0 → 1 구축** — 서비스 특성 기반 CSR 선택, S3·CloudFront 배포 인프라 직접 구성
- 멀티 스크린 Canvas 제어 디스플레이(레이어링·OffscreenCanvas, 60fps) · 오피저버 패턴 이벤트 통합
- 20억 원 규모 투자 유치에 기여

130T

BLE 하드웨어 · 데스크탑 앱

2020.02 ~ 2021.04 | Frontend Engineer

담당업무 — 블록코딩 로봇 교육 소프트웨어 및 React·Electron 데스크탑 앱 개발

- **Scratch 3 개조** — 일반 웹 5배 규모 코드베이스 분석, 블록코딩 로봇 교육 SW 개발(와디즈 펀딩 509%)
- React + Electron 데스크탑 앱 · **BLE 하드웨어 원격 제어 모듈** 구현

Activities

FECONF 라이트닝 토크 발표 : 사수에 기대지 않는 성장법

2025.08.23

- 요즘IT : <https://yozm.wishket.com/magazine/detail/3283/>

AI 해커톤 기획·운영 — 전사 27명, 부서 간 참여

- <https://techblog.herrencorp.com/25d48de8-e0ea-80e8-9bee-fc2b387c21fa>

아티클 스터디

2023.03.27 ~ 진행 중

- 매주 간단하게 배운 것을 한가지 공유 및 발표하여 지속적인 성장을 추구하는 스터디입니다.
- GitHubLink : <https://github.com/frontend-article-study/frontend-article-study-2>

NeowFocus

2024.01 ~ 진행 중

- 뽀모도로 & Mac OS 앱입니다. 하나의 작업에 집중할 수 있게 도와줍니다.

- AppStore : <https://apps.apple.com/kr/app/neowfocus/id6751244958?l=en-GB&mt=12>
- GitHub : <https://github.com/jxxh204/NeowFocus>

Layer-After-Layer

2020.07.15 ~ 2020.07.31

- 여러 작가들이 홍대 인근에서 진행하는 플리마켓 및 전시 행사를 위한 소개 페이지입니다
- SiteLink <https://jxxh204.github.io/LAYER-after-LAYER/>

Education

2020.03 – 2023.08

방송통신대학교 — 컴퓨터과학과

2015.02 – 2019.02

경남정보대학교 — 컴퓨터 정보 계열