유 상호

Frontend Software Engineer

📞 010-3346-7508 🔞 gierapulim@gmail.com 🔌 Portfolio 🔗 Github



SUMMARY

React Native와 Expo를 중심으로 앱 프로젝트를 진행하는 2년 차 프론트엔드 개발자 유상호입니다. 사용자 경험을 발전시키기 위해 노력하며 현재에 만족하지 않고 더 좋은 방법은 없을지 끊임없이 연구하고 소통합니다. 단순히 코드만 작성하는 것보다 팀이 원하는 방향을 파악하고 함께 고민하여 최고의 결과물을 도출했을 때 느끼는 보람을 몹시 좋아합니다. 피드백은 빠르게 수용하고 적용하는 것을 중요하게 여기며, 독립적인 판단보다 팀원들과의 소통과 협력을 항상 최우선으로 생각합니다. 앞으로도 팀의 소중한 일원으로 함께 연구하고 성장해 나가고 싶습니다.

WORK EXPERIENCE

(주)시릴리

- frontend Engineer QA Lead
- **🛗 2023/04 2025/01 (폐업)**
- 항남구 역삼동

App

MZ세대를 위한 무보정 일상 공유 소셜네트워크 서비스(SNS)

- React Native 기반 SNS 앱 "시리얼박스" 개발 및 유지 보수. 가입자 300명에서 45,000명으로 성장 견인
- TanStack Query 도입으로 불필요한 데이터 요청 제거 및 캐싱 처리 (일간 평균 API 요청 횟수 약 7% 감소)
- RN Reanimated를 활용한 스플래시, 버튼, 인증 등 UI 애니메이션 구현 및 RN Skia를 사용한 이미지 낙서 기능 개발로 콘텐츠 다양성 확장
- RN Vision Camera를 활용한 보정 없는 리얼 카메라 구현
- 상태관리 구조를 useState → Redux Toolkit → Zustand 순으로 개선해 개발 편의성 향상 및 전역 상태관리 구현
- 탐색, 프로필 피드 영역에 **낙관적 업데이트를 적용해 불필요한 API 호출 제거** 및 **사용자 응답 속도 개선**
- React Native **0.63** → **0.73.8 버전으로 마이그레이션** 및 핵심 라이브러리 버전 업데이트
- 유지 보수성과 가독성 개선을 위해 9,000줄 이상의 홈 화면 코드를 컴포넌트 및 레이아웃 단위로 분리하여 328줄로 리팩토링
- 버튼, 모달, 텍스트, 토스트 등 공통 UI 컴포넌트 및 레이아웃을 분리해 재사용성 및 개발 효율성 개선
- 일본 및 글로벌 시장 진출을 위해 i18n 기반 다국어(한/영/일) 지원 구축
- Git Flow 브랜치 전략 발표 및 적용해 협업 프로세스 개선 및 충돌 최소화

Admin (Web)

시리얼박스 앱의 가입자 통계, 분석 및 콘텐츠 관리를 위한 관리자 페이지(1인 개발)

- Next.js 기반 Dashboard/Admin 페이지 개발 및 유지보수, AWS EC2 배포
- ECharts를 도입해 다양한 데이터 시각화(Bar, Line, Heatmap, Pie, Multi) 및 커스텀 차트 구현
- 콘텐츠 관리 편의성 및 관리자 경험 향상을 위해 모바일/태블릿 대응 반응형 웹 구현
- 접근 권한 관리 및 미들웨어 기반 인증 시스템 구축으로 보안 강화
- 인기 콘텐츠 및 태그 관리, 유저와의 1:1 채팅 기능 등 관리자 전용 기능 개발

QA Lead

QA 팀 운영과 프로세스 구축을 통해 개발 집중도 및 효율 개선

- 신입 팀원 2명을 리딩하며 QA 업무 프로세스를 전담
- QA 전문가(팀장급)를 초청해 교육을 주도하고, 테스트 케이스 및 QA 프로세스를 체계적으로 수립
- 개발 업무와 QA 업무를 분리해서 개발 효율 및 집중도 향상에 기여

PERSONAL EXPERIENCE

RIDERS CLUB

오토바이 크루와 라이더를 위해 라이딩 코스 추천 및 투어 스탬프 시스템을 도입한 커뮤니티 앱 (프론트 1인 개발)

Frontend Engineer • Team Lead

☆ 2025/05 - 2025/06 [MVP 개발 중]

- Expo 생태계의 검증된 SDK를 사용해 개발 안정성을 높이고 새로운 기술을 적용하기 위해 Expo도입
- 위치 기반 라이딩 코스, 장소, 카페 추천
- 디자이너 1명, 백엔드 개발 1명과 협업 중
- 정보 전달 및 라이더 교류를 위한 커뮤니티 구현
- 네이버 지도 및 티맵 연동
- EAS Update를 통해 스토어에 심사 받지 않고 최신 버전으로 업데이트
- Firebase Analytics 및 Sentry 도입으로 행동 및 에러 추적

NAMU

하루를 돌아보며 기록하는 다이어리 앱 (프론트 1인 개발)

Frontend Engineer

🛗 2025/04 - 2025/05 [Play Store 배포 전 비공개 테스트중]

- React Native 1인 개발로 초기 세팅 및 설계부터 진행 및 개발 완료
- 기획자 1명, 디자이너 1명, 백엔드 개발 1명과 협업
- 구글 플레이스토어 비공개 테스트 후 5월 중순 배포 예정
- FCM을 이용한 푸시 알림
- 앱 데이터 수집을 위해 Firebase Analytics 도입
- Firebase Auth를 이용해 구글 소셜 로그인 구현

SKILLS

- MAIN: React Native React Next.js TypeScript Javascript
- UI/UX: React Native Reanimated React Native Gesture Handler React Native Skia
- ETC: <u>TanStack Query</u> <u>Redux</u> <u>Zustand</u> <u>AWS EC2</u> <u>Firebase</u>

EDUCATION

컴퓨터 공학과

학점은행제 🛗 2024/09 – present

회계과

백석예술대학교 🛗 2019/03 - 2020/06(중퇴)