# 문현돈

프론트엔드 개발자

hyundonmoon@gmail.com | hyundon.dev | github.com/hyundonmoon | linkedin.com/in/hyundonmoon

### **Profile**

저는 새로운 기술을 빠르게 익히고 문제 해결에 적용하는 프론트엔드 개발자입니다. 지난 2년간 Swit에서 협업툴을 만들며 Angular와 같은 생소한 기술을 빠르게 습득해 프로젝트에 기여하고, 레거시 코드를 리팩토링하여 코드 품질을 개선했습니다. 기획부터 배포, 2차 개선까지 프로젝트 생애 주기를 실제로 겪어보며 실무가 어떻게 진행되는지 배웠고, 디자이너, 백엔드 개발자, PM, QA 등 다양한 동료들과 함께 일하며 협업 능력과 의사소통 능력을 키웠습니다. 현재는 React, Next.is, 웹 성능 개선 등 새로운 기술들을 학습하며 지속적으로 성장하고 있습니다.

# **Work Experience**

**Swit Technologies** | 2022.04 - 2024.06

레거시 채팅 컴포넌트 통합 (2024.01 - 2024.05)

- 기능이 유사한 DM 컴포넌트와 채널 컴포넌트의 컴포넌트 별 기능, 디자인, 및 코드 분석
- 추상 클래스와 의존성 주입을 활용해 DM, 채널 컴포넌트 통합
- 지속적으로 고객 불만을 야기한 소켓 재연결 관련 버그 원인 파악 및 해결을 통해 서비스 안정성 증대

### 업무 자동화 플러그인 신규 개발 (2023.01 - 2023.06)

- 오토메이션 트리거 별로 액션을 동적으로 추가할 수 있는 오토메이션 시나리오 작성 페이지 구현
- 추후 추가될 오토메이션 시나리오에 대응할 수 있는 유연한 컴포넌트 시스템 개발
- 활성화된 자동화 작업을 관리하고 오토메이션 작동 통계를 확인할 수 있는 대시보드 개발
- 외부 백엔드 개발자와 협업을 위해 요구 사항을 담은 API 초안 작성

### OKR 목표관리 플러그인 신규 개발 (2022.06 - 2022.11)

- OKR 진행상황 기록, Objective와 Key Result 연결, Key Result 복제 등 OKR 사용 관련 기능 구현
- 각 OKR 아이템 별로 진행 상황, 변경 이력, 연결된 OKR 등 추적 가능한 상세 페이지 구현
- 코드 중복을 줄이기 위해 기존 채팅 컴포넌트를 재사용해 상세 페이지 내 댓글 기능 구현
- OKR 관련 알림 및 공지 발송, 관리자 지정, 기간 관리용 어드민 페이지 구현

# **Projects**

### URL 단축기

- React와 Next.js를 활용해 서버 컴포넌트 등 처음 접하는 기술들을 빠르게 익히고 실전 프로젝트에 적용
- 긴 URL을 짧고 간단한 형태로 변환해 공유 및 관리가 편리하도록 돕는 서비스

- 새로운 기술들을 조합해 실용적인 애플리케이션을 완성하며 서버와 클라이언트 간 효율적인 데이터 흐름을 설계하는 경험을 쌓음
- 사용 기술: Next.js, TypeScript, TailwindCSS, Prisma

#### 블로그

- 웹 성능 개선을 위한 기술들을 적용해보고 빠르고 효율적인 웹사이트를 만들어보기 위해 개발
- 블로그 포스트를 마크다운 파일로 관리하고, Astro의 기능을 활용해 정적 사이트로 빌드
- 이미지 파일을 webp 형식으로 변환해 최적화하고, font preload와 같은 기능을 적용해 렌더링 속도를 높임
- 정적 사이트 생성 방식과 웹 성능 최적화 기술을 깊이 있게 이해하고, 실제로 이를 적용하며 성능을 개선한 경험을 쌓음
- 사용 기술: Astro, TypeScript, TailwindCSS

# **Skills**

- 프로그래밍 언어: JavaScript, TypeScript
- 프레임워크 및 라이브러리: React, Angular, Next.js, Astro, React Query, RxJS, TailwindCSS
- 기타: Git, GitHub, Jira, npm, Figma
- 외국어: 영어(유창, TOEFL: 117, TOEIC: 990), 스페인어(일상회화, DELE B2)

# **Education**

- 연세대학교

신학, 영어영문학 | 2021. 08