# 김관용

- rhksdyddyd\_@naver.com  $\searrow$
- https://velog.io/@rhksdyddyd
- (7) https://github.com/rhksdyddyd

### **INTRODUCE**

웹/앱 서비스 프론트엔드 개발자로서 다양한 경험을 쌓아왔습니다. JavaScript, React, Webpack, npm, Git, Linux 등을 활용해 고기능성의 어플리케이션을 설계하고 개발할 수 있으며, 확장성과 유지보수성을 고려한 프론트엔드 아키텍처와 패턴에 대해 항상 고민하고 있습니다.

웹 기술 전반에 관심이 많아 다양한 기술을 적용하고 실험하는 것을 즐깁니다. 개인 프로젝트를 통해 다채로운 개발 경험을 쌓고 있으며, 특히 그래픽 요소의 표현과 도형 좌표 편집에 대한 연구를 좋아합니다. 문제를 프로그래밍으로 해결하는 과정에서 큰 재미를 느끼며, 장기적으로 기술 조직의 리더가 되는 목표를 가지고 다양한 기술을 학습하고 경험을 쌓고 있습니다.

개발 과정에서 비즈니스와의 원활한 커뮤니케이션이 가장 중요하다고 생각합니다. 능동적이고 적극적인 소통을 통해 문제를 해결하고 비즈니스의 발전을 위해 기여하는 데 집중하고 있습니다. 이러한 자세로 더 나은 개발자로 성장하기 위해 끊임없이 학습하고 노력하고 있습니다.

## **SKILL**

Languages

C / C++

Java

TypeScript

JavaScript

HTML/CSS

Fameworks & Libraries

React.js

Jest

Vue.js

Webpack

• i18n

Infrastructure

• Linux

Tools & IDEs

- Vim VS Code
- Git

GitLab

# EXPERIENCE \*88년 11개월

2021. 04 ~ 티맥스가이아 재직중 3년 10개월

2023. 11 ~ 노코드 웹 개발 툴 프론트엔드 개발 • 다중 사용자 환경에서의 개체 편집 기능 개발

- React 상태관리 프레임워크 설계 및 개발
- JavaScript 코드 생성 기술 분석 및 개발
- 다중 사용자 환경에서 사용 가능한 ld 발급 기능 개발
- Skill Keywords
- TypeScript React Java Spring Boot

2022. 08 ~ 2023. 10 웹 오피스 프레임워크 프론트엔드 개발

• 설문조사 기능 개발

- 메모리 과다 점유 현상 분석 및 최적화
- 다중 사용자 환경에서의 개체 편집 기능 개발 • 사용자 이벤트 처리 프레임워크 개발
- Skill Keywords TypeScript React Webpack Jest i18n

2021. 08 ~ 2022. 07 웹 오피스 프레젠테이션 툴 프론트엔드 개발

• OOXML 도형 좌표계 분석 및 개발

- 도형 삽입 및 편집 기능 개발 Skill Keywords
- TypeScript React

2021. 04 ~ 2021. 07 설치형 오피스 프레젠테이션 툴 프론트엔드 개발

• 한글(hwpx) 도형 좌표계 분석 및 개발

- Skill Keywords C++ CMake chromium Skia

2021.03

# Linux 기반 OS 프론트엔드 개발

2020. 08 ~ 티맥스오에스 8개월

• 원격 요청 시 로컬 세션 생성 기능 개발 • PXE 서버를 사용한 OS 원격 설치 환경 구축

- Skill Keywords C / C++ Linux systemd gdm xrdp

2016. 03 ~ 티맥스에이앤씨 4년 5개월

2020. 01 ~ 2020. 07

2020.07

• 로그인 및 세션 관리 기능 개발

Skill Keywords

2016. 03 ~ 2019. 12 설치형 오피스 프레젠테이션 툴 프론트엔드 개발

Linux 기반 OS 프론트엔드 개발

C / C++ Linux systemd chromium

• 슬라이드 목록 표시 기능 설계 및 개발 • 이미지 필터 기능 분석 및 개발

- 애니메이션 렌더링 최적화 Skill Keywords
- C++ CMake chromium

### bumpy • FE only WYSIWYG 도형 편집 프로젝트 (PowerPoint 클론)

**OPEN SOURCE** 

- 도형의 삽입, 삭제, 회전, 그룹화 기능 제공 • 사용자 동작의 실행 취소(undo), 재실행(redo) 기능 제공
- Owner & Maintainer
- React.js with TypeScrpt https://github.com/rhksdyddyd/bumpy

• 팀장 업무를 2년 2개월 간 수행

Managing

OTHER EXPERIENCE

• 테스트 페이지: https://rhksdyddyd.github.io

- 다수의 개발 프로젝트를 계획하고 실행하여 기한 내에 성공적으로 완수 • 최신 기술 도입과 코드 리뷰를 통해 팀의 기술 역량을 지속적으로 강화

• 5~10명의 개발 인력을 이끌어 프로젝트 목표 달성과 팀원의 성장에 기여

**EDUCATION** 

2008. 03 ~ 서울대학교

2016. 02 *환경재료과학 전공 학사 졸업*