### 클라우드 엔지니어 · 데브옵스 엔지니어

대한민국, 서울특별시 성동구 광나루로2길 34-13, 405

[ (+82) 10-2783-5972 | ■ krapi0314@gmail.com | □ krapie | in krapie



# Summary\_

아마존 웹 서비스 (AWS)에서 클라우드 엔지니어로 근무하고 있습니다. 인프라, 아키텍처, 클라우드, 데브옵스, 분산 시스템에 관심이 많습니다.

동시 편집 오픈소스 프로젝트 Yorkie의 메인테이너이며, CNCF 프로젝트들인 Kubernetes와 Istio의 멤버로 활동하고 있습니다. 그 이외에도 다양한 오픈소스 활동을 수행하고 있으며, 기여와 멘토링을 통한 지식의 공유를 위해 노력하고 있습니다.

# Experience \_

아마존 웹 서비스 코리아 대한민국, 서울

클라우드 서포트 엔지니어

• AWS 네트워킹 서비스에 대한 고객 기술 지원 제공.

당근페이 주식회사 대한민국, 서울

데브옵스 엔지니어 (인턴)

2023.06 - 2023.08 • 당근페이 개발자들의 배포 생산성 및 엔지니어링 효율성을 높이기 위한 내부 도구 개발.

- 당근페이의 신규 서비스 출시 및 기존 서비스 튜닝을 위한 성능 테스트 설계 및 수행.
- 클라우드 인프라 도메인의 DevOps/SRE 업무에 참여.

네이버 주식회사 대한민국, 서울

소프트웨어 엔지니어 (프리랜스)

2023.02 - 2023.06

2024.07 -

- 실시간 협업 애플리케이션 위한 오픈소스 문서 저장소 "Yorkie"의 프로덕션 환경 지원을 위한 Sharded 클러스터 모드 디자인 및 개발.
- Terraform, ArgoCD, Prometheus, Grafana, Loki를 이용하여 Yorkie SaaS 데브옵스 시스템을 재구축.
- 새로운 CRDT 자료구조 방식인 yorkie.tree를 Go SDK에 포팅.

# Activity \_\_\_\_

**Yorkie** Yorkie Team

메인테이너 2023.03 -

- Yorkie는 실시간 협업 애플리케이션을 개발하기 위한 오픈소스 문서 저장소.
- Yorkie 프로젝트의 메인테이너 및 개발자, 멘토로 활동 중.
- Yorkie 커뮤니티, 서버 및 인프라에 주로 기여.

# 오픈 프런티어 (정보통신산업진흥원 주관 및 과학기술정보통신부 주최)

대한민국, 서울

2023.05 -

오픈 프런티어 개발자 & 멘토

- 2024년 오픈소스 컨트리뷰션 아카데미의 Yorkie 프로젝트 리드 멘토 수행.
- 2023년 오픈소스 컨트리뷰션 아카데미의 Yorkie 프로젝트 부 멘토 수행.
- 2023년 오픈 프런티어 개발자로 Yorkie 프로젝트 개발 및 확산 활동 수행.

# Certificates

2024.09 AWS Certified Solutions Architect - Associate, AWS ab1120546c...

LF-91asjxo9jn 2024.02 Certified Kubernetes Administrator (CKA), CNCF

2024.02 Certified Kubernetes Application Developer (CKAD), CNCF LF-Iwvfa17542

## Education

세종대학교 대한민국, 서울

컴퓨터공학과 학사 2018.03 -

박지환 · 이력서 **DECEMBER 31, 2024**