

박지환

클라우드 엔지니어 · 데브옵스 엔지니어

대한민국, 서울특별시 성동구 광나루로2길 34-13, 405

☎ (+82) 10-2783-5972 | ✉ krapio314@gmail.com | 📷 krapie | 🌐 krapie



Summary

AWS에서 클라우드 엔지니어로 근무하고 있으며, 주로 네트워크와 배포 전문가로 활동하고 있습니다. 저는 인프라, 아키텍처, 클라우드, 데브옵스, 분산 시스템에 관심이 많습니다.

동시 편집 오픈소스 Yorkie의 메인테이너이며, CNCF 프로젝트들인 Kubernetes와 Istio의 멤버로 활동하고 있습니다. 그 이외에도 다양한 오픈소스 활동을 수행하고 있으며, 기여와 멘토링을 통해 제가 가진 지식을 공유하기 위해 노력하고 있습니다.

Experience

아마존 웹 서비스 코리아

대한민국, 서울

클라우드 서포트 엔지니어

2024.07 -

- AWS 서비스를 사용하는 고객에게 네트워킹 및 배포에 특화된 기술 지원을 제공.
- 고객의 기술 문제를 분석 및 해결하고 AWS 서비스에 대한 지침을 제공.
- AWS 고객을 위한 기술 문서 및 블로그 게시물 작성 및 검토.

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

- 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.

Extracurricular 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 프로젝트 전반적인 기능, 최적화, 이슈 등을 제안.

Kubernetes & Istio

kubernetes-sig-docs & Istio

멤버

2023.04 -

- Kubernetes는 컨테이너화된 워크로드와 서비스를 관리하기 위한 이식성이 있고, 확장 가능한 오픈소스 플랫폼.
- Istio는 서비스 메시를 위한 오픈소스 플랫폼.
- kubernetes-sig-docs 및 Istio 커뮤니티의 멤버로 활동.
- kubernetes.io 및 istio.io 문서 업데이트 및 번역 활동 수행.

오픈 프런티어 (정보통신산업진흥원 주관 및 과학기술정보통신부 주최)

대한민국, 서울

오픈 프런티어 개발자 & 멘토

2023.05 -

- 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.

소프트웨어 마에스트로 (정보통신기획평가원 주관 및 과학기술정보통신부 주최)

대한민국, 서울

멘티 & 엑스퍼트

2022.03 - 2024.06

- 소프트웨어 마에스트로에서 13기 연수생 및 15기 엑스퍼트로 활동.
- 13기 멘티로 시차가 존재하는 원격 팀을 위한 화이트보드 + 비디오 로그 기반 비동기 협업 소프트웨어 "Asyncrum" 기획 및 개발.
- 15기 엑스퍼트로 15기 연수생들을 대상으로 멘토링 진행.

Certificates

2024.02	Certified Kubernetes Administrator (CKA) , CNCF	LF-91asjxo9jn
2024.02	Certified Kubernetes Application Developer (CKAD) , CNCF	LF-lwyfq17542

Education

세종대학교	대한민국, 서울
컴퓨터공학과 학사	2018.03 -