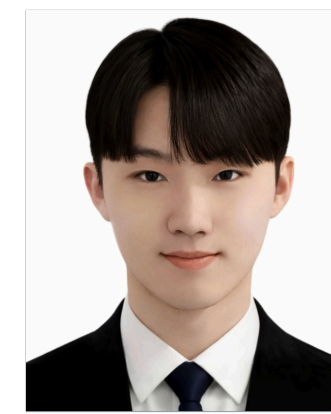


Jinho Bae

Backend Engineer · DevOps Engineer

(+82)10-4028-0249 onionring4028@gmail.com Baejinho4028



Tech Stack

Framework: Spring Boot · FastAPI Database: MySQL · Redis
Language: Java · Python Infrastructure: Linux · RabbitMQ · Datadog

Projects

KOIN
BE, DevOps, SRE
2024.03 - Present
대학 생활 지원 앱 Spring Boot · Java · MySQL · Nginx · Datadog

- APM 기반 데이터 의사결정으로 사용자 2배 증가
- 팀 업무 투명화로 커뮤니케이션 비용 93% 감소
- VPC 내부 통신 기반 전환으로 월 \$228 → \$60 비용 절감
- SLO ≥ 99.9% 기준으로 가용률 95.6% → 99.98% 개선

AI Voice Call
BE, DevOps
2025.12 - 2026.02
통신사 AI 전화 상담 솔루션 Spring Boot · Java · Asterisk PBX · Docker

- 월 15만건 상담을 AI로 자동화하여 상담원 의존도 85% 감소
- STT-LLM-TTS 처리 시간 5s → 1.6s 개선

Employments

이투스
2025.12 - 2026.02
상담원 인력 의존도를 줄이기 위한 Asterisk PBX 기반의 AI Voice Call 구축

- 월 15만 건 상담 AI 자동화, 상담원 의존도 85% 감소

Plinquer Inc.
2024.12 - 2025.01
포토이즘 연예인 사진 부스 몰입을 위한 AI Voice Cloning R&D

- MAU 2.6M+

Activities

BCSD
2024.03 - Present
대학 생활 지원을 위한 커뮤니티 KOIN 앱 운영 총괄

- DAU 1,300+, 점유율 85.7%

SW Maestro
2024.04 - 2024.12
과학기술정보통신부 SW인재 양성 프로그램 제15기 수료

- 정보 중앙 관리 LangChain 서비스 개발

씨앗
2023.07 - 2024.03
2024 한국기술교육대학교 프로그래밍 대회 총괄

- 소모임 회장을 맡아 80명 대상 강의 진행

Awards

AI Festa
2025.09
코엑스 AI 페스타 전시회 대상

- AI 가상피팅 앱 출품

프로그래밍 대회
2023.09/2024.10/2025.09
Koreatech 프로그래밍 경시대회 대상

- 제10·11·12회 3회 연속 1위

Education

한국기술교육대학교 컴퓨터공학부 Credits : 150 / 150 GPA : 4.13 / 4.5 Major : 4.21 / 4.5
2020.03 - Present

Certifications

정보처리기사 한국산업인력공단
2025.06.13