

김대성

Outcome-driven & Responsibility-driven Software Engineer

scvgoe@gmail.com linkedin.com/in/scvgoe github.com/scvgoe

Skills

Backend: typescript, javascript, nestjs, prisma, typeorm

Frontend: typescript, javascript, react, react-native

Database: mysql, dynamodb

Devops: github action, circle ci, app center, lerna

Cloud: AWS(ec2, eb, lambda, s3, route53, rds, cloudfront, athena, codebuild, iot, cognito, sns)

Work Experience

CTO / 기발한사람들 about.ssupport.co.kr

2021.10 ~ 2024.09 | 서울, 한국

- **"씨끗":** 올인원 프로덕션 서비스 플랫폼
 - 제작사가 장비 대여, 스태프 구인, 소모품 구매 등을 할 수 있는 프로덕션 서비스 개발 (web, mobile app, server)
 - monorepo 구성, 자체 RPC 구현, web => pdf/image 다운로드 서버 구축, blue-green 배포를 포함한 CI/CD 환경 구축, mobile app push, deeplink 구현, server test 환경 구축
- **"로그북":** 프로덕션 배차 관리 시스템
 - 제작사와 차량업체 간의 차량 호출 및 정산 시스템 개발 (web, mobile app, server)
 - monorepo 구성, CQRS를 포함한 DDD 기반 설계, ts-rest를 이용한 RPC 구성, mobile app push, deeplink 구현, mobile app GPS 정보 실시간 취합, 이동 경로 계산 및 경유지 추출 알고리즘 구현, MBC ERP 시스템 연동
- ETC
 - 개발자 4명을 포함한 총 6명의 팀을 빌딩하고 리드, 연매출 30억원 규모의 제품으로의 성장 견인
 - 코드 리뷰, 페어 프로그래밍, 개발자 티타임 세션을 도입하여 코드베이스에 대한 공동의 오너십 설정
 - 신사업의 가설 검증을 위해 시장 조사, 전단지 배포, 유저 인터뷰, 뉴스레터 운영, 임영웅 AI 뮤직비디오 제작 등의 업무 진행
- **keywords:** typescript, nestjs, prisma, typeorm, react, nextjs, react native, tailwind, github action, circle ci, app center, lerna, serverless, aws (eb, s3, route53, rds, cloudfront, iot, dynamodb, lambda, cognito, sns)

CTO / 버바검프 bubagump.net

2020.07 ~ 2021.10 | 서울, 한국

- **"젤리픽":** pet SNS, react native를 이용한 android, ios app 개발, node, nestjs 를 이용한 서버 개발, 3~4명의 개발팀 리딩
- **keywords:** typescript, nestjs, typeorm, react native, ffmpeg, github action, circle ci, app center, serverless, aws (eb, s3, route53, rds, cloudfront, lambda)

Backend Engineer, SQA Engineer / 직방 zigbang.com

2017.07 ~ 2019.09 | 서울, 한국

- "개발팀 B2B 파트": 부동산 매물 관리하는 내부 관리자 페이지와 부동산 중개인 페이지 개발
- "개발팀 백엔드 파트"
 - 빌라 서비스 신규 오픈, sql-to-excel 서버 개발, text-to-image 서버 개발
 - geohash 기반 api 캐시 구축
- "CTO팀 SQA 파트"
 - s3 glacier 도입을 통해 s3 비용 30% 이상 절감
 - access log, s3 inventory 분석 환경 구축
 - 내부 공용 CI 시스템, 로그인 (oauth) 시스템 개발
 - multi origin CDN 환경 구축 (aws & azure)
 - 레거시 코드 분석 시스템 dcd(dead code detector) 개발하여 전체 코드베이스의 20%가량 제거
- **keywords:** typescript, express, typeorm, routing controllers, serverless, redis, dotnet, C#, mysql, python, aws, akamai, azure devops

Backend Engineer / 소프트기획

2016.10 ~ 2017.07 | 부산, 한국

- "우리동네27도씨": 로컬 매장 큐레이팅 서비스 모바일 앱의 server api, 협업필터링을 활용한 개인화 추천 서비스 개발
- **keywords:** javascript, koa, mssql, redis, docker, collaborative filtering

Education

B.S. Computer Science / KAIST kaist.ac.kr

2013.03 ~ 2020.08 | 대전, 한국