지속 가능한 성장을 추구하는 개발자



공채운 Chaeun Gong 학력

▼ knmy0101@gamil.com 단국대 SW학과 2022.02 졸업 예정

J 010-9974-1449 평점 4.25/4.5

아 https://github.com/Gongcu 전공평점 4.32/4.5

৯ https://bb- 석차 1/91

library.tistory.com/

Introduction

안녕하세요. 개발자 공채운 입니다. 저는 주로 안드로이드를 활용한 다양한 개인, 팀 프로젝트 경험이 있습니다. 이외에도 Flutter, Express.js, MySQL을 이용한 API 및 소켓 서버 구축, AWS EC2 등과 같은 클라우드 사용 경험이 있습니다. 새로운 기술을 습득하는 것에 대해 관심이 많고, 이전에 진행한 프로젝트를 다시 보며 개선을 진행하기도 합니다. 또한, 학업에도 성실히 임하여 좋은 성적을 유지하고 있습니다.

Skills

- Android: Kotlin, Java, RxAndroid, Coroutine Jetpack, Dagger2, Unit Test
- Flutter: RxDart
- Back-End: Node.js, AWS EC2, Toast Cloud, Nginx, Flask
- Database: MySQL, MongoDB
- Infrastructure: Docker, AWS EC2(Linux), HTTPS, Firebase



- Certificate
- KB 국민은행 소프트웨어 챌린지 장려상 (2020.12)
- 단국대학교 SW 경진대회 동상(2019.11)

TOEIC 830

드림에이스 ICT 인턴십

2021.03 ~ 2021.06

경력 요약

- · Flask, MySQL를 활용하여 PoC 개발
- ㆍ 딥러닝(이미지 분류, 객체 검출) 관련 스터디 수행
- · 젯슨 나노, 라즈베리 파이 등 디바이스 학습, 논문 리뷰 등 진행
- · 사내 신규 프로젝트 관련 문서 작성 (벤치마킹 보고서, WBS, 기능정의서, 메뉴구조도)

프로젝트 경험

Mate¹

2021.02~2021.07

프로젝트 요약

- · 실시간 채팅 및 게임 대전 Android 모바일 애플리케이션
- ㆍ 소켓 통신을 활용한 채팅 및 게임 대전
- ㆍ 딥러닝을 활용한 음란 사진 업로드 분류
- · Coroutine을 활용하여 스레딩 처리
- · Dagger2를 활용한 의존성 주입
- · AAC 활용 (Navigation, Data binding, Room)
- ㆍ 네트워크가 원할하지 않은 상황에서도 일부 기능 사용에 문제가 없도록 처리
- · JUnit, Mockito를 활용하여 <u>Unit Test 수행</u>
- · 서버 스택: Express.js, MySQL, AWS EC2, PyTorch

_

¹ Gongcu/Mate

Bluemap²

2020.12 ~ 2021.1

프로젝트 요약

- 안드로이드 기반 '코로나 블루' 극복 애플리케이션 개인 프로젝트
- · RxJava로 API 비동기 처리
- · <u>Hilt를 통한 의존성</u>주입
- · AAC 활용 (Navigation, Data binding, Paging)
- · Express.js, MySQL, AWS EC2를 활용하여 API 서버 제작(HTTPS 적용)
- · 구글 플레이 등록 Bluemap-우울증 검사 및 정신보건시설 정보 제공 애플리케이션

단국대 동아리 관리 애플리케이션3

2020.09 ~ 2020.12

프로젝트 요약

- 단국대 동아리 관리 모바일 애플리케이션 개발 팀 프로젝트
- · Express.js, MySQL, AWS EC2를 활용하여 API 및 채팅 소켓 서버 구축 담당
- · React Native에서 활용하는 안드로이드 네이티브 모듈 제작 경험
- · API, 개발 방법 등 다방면에 대해서 문서화(doc) 작업 진행하여 원할한 팀 프로젝트 진행에 노력
- · Github, Postman, 잔디를 활용하여 협업

_

² Gongcu/Blue_map

³ Gongcu/REST-API-SERVER

2차 사고 방지 애플리케이션4

2020.03 ~ 2020.06

프로젝트 요약

- · 고속도로 내 차량 2차 사고 방지 기능 제공하는 안드로이드 애플리케이션 Google Play
- · 국민은행 SW 챌린지 장려상 수상₩
- · 4인 구성 팀 프로젝트(개발의 80% 담당) Git, Github, Slack 등 활용
- · 팀 프로젝트 종료 후 개인 리팩토링 진행 (MVVM 아키텍처, AAC 라이브러리 활용)
- · 서버의 경우 Express.js, MySQL, Toast Cloud로 구성

HEALTH-ER⁵

2019.06 ~ 2019.08

프로젝트 요약

- ・ 웨이트 트레이닝 가이드 안드로이드 모바일 애플리케이션 개인 프로젝트
- · 단국대학교 SW 경진대회 동상 수상
- · 구글 플레이 스토어 등록(다운로드 400, 평점 4.35-20명, HEALTH-ER)
- · 초기 Java 개발 버전을 Kotlin, AAC, MVVM 활용하여 리팩토링

⁴ Gongcu/2ndAccidentPrevention

⁵ Gongcu/HEALTH-ER-AD