

문성하

01088977064 인증 완료

azqazq195@gmail.com 인증 완료

안녕하세요. 효율성을 추구하며 변화와 개선을 위해 끊임없이 노력하는 문성하입니다.

어릴 때부터, 단순히 문제를 해결하는 것이 아닌 더 효율적인 방법을 찾는 데 관심이 있었습니다. 이러한 접근 방식은 개발자로서의 제 경력에서 큰 자산이 되었습니다. 특히 서버의 재설계와 최적화 작업에서는 자동화 및 유지보수성을 중점적으로 고려하며, 코드의 품질 향상과 에러 처리의 개선에 주력했습니다. 이를 통해 프로젝트의 안정성을 높이는 데 큰 도움을 주었으며, 테스트 자동화와 로깅 시스템의 개선을 통해 유지보수 작업의 효율성을 크게 높였습니다.

또한 조별과제 및 프로젝트의 팀장 역할을 수행하며 여러가지 의견과 문제점을 기록하고, 그 해결책을 팀원들과 공유하는 커뮤니케이션 경험을 쌓았습니다. 이런 경험은 현업에서도 큰 도움이 되었으며, 서로의 기술 스택을 공유하고 다양한 의견을 통해 함께 문제를 신속하게 해결하는 데 기여했습니다.

저는 항상 더 나은 방향을 찾아가며 탁월한 개발자가 되기 위해 노력하고 있습니다. 이런 능력을 바탕으로 앞으로의 프로젝트에서도 팀원들과 함께 효율적인 문제 해결을 이뤄내겠습니다.

Github 저장소

<https://github.com/azqazq195>

주요 기술 3개

Java MySQL Spring

기술 태그 17개

JWT Android Docker Firebase Google Cloud Platform Kotlin MariaDB MongoDB Oracle Spring Boot TypeScript flutter AWS ECS Spring Data JPA MyBatis NestJS GitHub Actions

업무 경험

2022-10 ~ 2023-01
(4개월)

주식회사오늘의꽃

백엔드 개발자

https://github.com/azqazq195/moseoh_homepage/blob/master/assets/pdf/%EB%AC%B8%EC%84%B1%ED%95%98_%EA%B2%BD%EB%A0%A5%EA%B8%B0%EC%88%A0%EC%84%9C.md

NestJS TypeScript Docker MySQL MongoDB Spring Boot Kotlin AWS ECS GitHub Actions

- 첨부링크는 경력 기술서입니다.
- 서버 재설계 진행 중 회사의 파산으로 인해 프로젝트를 마무리하지 못 했습니다.

- Rest Api 서버 재설계

Kotlin + Spring 활용한 Rest Api 구현

Github Actions을 활용한 테스트 및 배포 자동화

Container 및 ECS 배포

기술 스택

- Language: Kotlin
- Framework: Spring Boot
- Data: JPA / MySQL / Redis / H2
- Test: KoTest
- CI/CD: Git / GitHub Actions
- Infra: Docker / S3 / ECS
- **Rest Api 서버 리팩토링**
기존 서버가 가지는 문제점 파악 및 수정
 1. 불필요한 Dependency 제거
 2. Error Filter 적용 및 Error Response 관리
 3. 디버그 및 사용자 오류 추적 Logging 설계
 4. Test 자동화
 5. User-Role 관리 추가
 - AS-IS: 역할 개념이 아닌 유저 타입(그룹) 개념
 - TO-BE: Role 추가 및 Authentication 추가
 6. DTO validation 추가
 - AS-IS: 입력검사를 비즈니스 로직에서 각각 수행
 - TO-BE: DTO decorator를 통해 수행하도록 책임 분리 및 알맞은 Exception 제공

2021-07 ~ 2022-09
(1년 3개월)

코너스톤테크놀로지(주)

백엔드 개발자

<https://www.csttec.com>

Java Spring MyBatis MySQL

도면관리 PLM DMS PDM 클라우드 솔루션

- **결제 및 세금계산서 연동**
결제 및 세금계산서 발행 연동
결제: 아임포트, 세금계산서: 팝빌
PG사 승인 심사 대기
- **테스트 자동화 구현**
테스트 코드는 작성하나 이를 매번 돌리지 않아 같은 버그 및 새로운 버그가 계속 발생함.
이를 해결하고자 테스트 자동화 처리
 - Jenkins 활용 JUnit 테스트 자동화 및 알림 처리
- **주요 업무**
도면 관리 (파일 및 2D 뷰어)
BOM 관리 (트리 구조 생산 아이템 관리)
프로젝트 관리 (프로젝트 계획 및 실행, 간트 차트)
고객사 요금 및 트래픽 관리

학력

2014-03 ~ 2020-02

원광대학교

컴퓨터공학과 전공 • 학사

3.0 / 4.5 학점

사이드 프로젝트

2022

Assistant

flutter Spring Boot JWT Java Spring Data JPA MariaDB

현직 업무 도움 데스크탑 앱

어플 사용 설명

- <https://docs.moseoh.xyz>

기능

- 회원가입 및 로그인
- 현직에서 사용중인 sql script 분석
- 분석한 코드를 바탕으로 Domain 객체 Interface, Mybatis 쿼리 자동 생성

기술

- JWT 활용 토큰 방식 로그인.
 - Flutter 로 Windows app (msix) 빌드
 - Retrofit 활용 RestApi 통신
 - Provider 사용으로 비동기식 화면 처리
 - Spring Boot, mariadb, jpa를 활용한 서버 구성
 - 팀 구성 — 개인
 - <https://github.com/azqazq195/assistant>
-

2020

Foret

Java Android Spring Google Cloud Platform Firebase Oracle

스터디 모임 어플

로그인 및 회원가입, 비밀번호 찾기

가입한 그룹 출력, 페이지 처리, 회원 역할에 따라 데이터 노출 및 상태 변경

실시간 채팅, 푸쉬 알림

유저의 로그인 상태 확인, 메세지 읽음 상태, 메세지 삭제 기능

내가 쓴글, 가입한 그룹, 답글, 채팅 등 나의 정보 업데이트 시 푸쉬 알림

게시판, 댓글, 대댓글, 선택 정렬, 좋아요 기능

사진 업로드 및 수정 삭제

검색시 자동완성 기능

- 팀 구성 — 4명
- https://github.com/azqazq195/Project_Foret

활동

2020-06 ~ 2020-12

국비교육국비교육

<https://it.ezenac.co.kr/>

과정명

- JAVA 프로그래밍 기초
- 데이터베이스 설계 및 웹 앱/ 연동
- Spring Framework HTML & CSS & 및 JavaScript 를 통한 웹페이지 구축
- JAVA 기반 안드로이드 앱 개발
- JSON 파일을 이용한 데이터 연동

첨부 파일

Foret APP PPT.pdf