HYEIL JEONG

- Pohang, Republic of Korea
- **4** +82 10-2375-2666
- hyelie@postech.ac.kr
- O github.com/hyelie Iinkedin.com/in/hyelie
- ♠ hyelie.com

Dev Experiences

대한민국 육군본부 Software Engineer

• SW개발병으로 복무, 병장 만기제대

- 전자정부 프레임워크(Spring 기반)으로 이루어진 웹 어플리케이션 서버 유지보수
- XSS, SQL Injection, path traversal, web shell 등 보안 이슈 수정
- 레거시 코드 리팩토링 DB 정규화, 중복 제거, MVC 구조 재정립 등

소프트웨어 마에스트로 12기

2021년 4월 - 2021년 12월

2022년 2월 - 2023년 8월

Backend & Devops

• 3인 팀으로 B2B 프로젝트 Bizkicks 진행

Developer

- 실제 사업화를 위해 기업 20곳과 컨택, 수요검증을 위해 카카오엔터테인먼트 외 3개 기업과 미팅
- 씽씽, 스낵24와 MOU 체결

Projects

Bizkicks - 법인 타겟 공유킥보드 통합 플랫폼 비즈니스

2021년 4월 - 2021년 12월

Backend & DevOps Business B2B

@Software Maestro 12th

- 기술 스택 spring boot, JPA, mysql, redis, JWT, docker, jenkins, k8s, GCP, gitlab
- API 구현 (킥보드 위치, 알림, 기업별 소비량 기능)
- Spring Security와 JWT로 사용자 인증, Redis와 UUID, SMTP로 메일 인증 시스템 구축
- Jenkins Cl pipeline 구성 및 GKE 배포
- git flow 전략 사용
- github.com/hyelie/SWM-Bizkicks-Backend

Meerkat - 종단간 암호화가 적용된 군용 실시간 채팅 앱

2022년 10월

Fullstack Developer E2EE Realtime Chat

@2022 Osam

• 기술 스택 react native, node.ts, express, typescript, docker, mariadb, github • 백엔드 MVC 구조 설계 및 API 구현 (친구, 이상무 보고, 채팅방 기능)

• 채팅 구조 설계 및 구현

• Socket.io로 실시간 채팅 및 오프라인 상황 처리

• 실시간 채팅방 목록, 채팅 읽은 사용자 갱신, 종단간 암호화 구조

• github flow 전략, rebase-merge 전략 사용

- github.com/osamhack2022/APP_Meerkat_IQDan

Naver2Tistory - 네이버 → 티스토리 이사 자동화 CLI 프로그램

2022년 9월

Fullstack Developer

• 기술 스택 | java, github

Open Source

• 리팩토링으로 확장 가능한 아키텍처 구성 및 단위 테스트 작성

github.com/hyelie/Naver2Tistory

Skills

 Front-end HTML/CSS

• Back-end Java, Spring Boot, MySQL Others Git, Docker, GCP, Figma

 Language Korean(native), English(intermediate)

Education.

포항공과대학교

2018년 2월 - 2024년 8월 (예정)

• 컴퓨터공학과, 8학기 재학 중, 수강학점 127/128, 학점 3.71/4.3 (백분위 94.1%)

Achievements

정보통신산업진흥원장상 국방오픈소스아카데미 해커톤에서 프로젝트 Meerkat으로 수상 2022년 10월 자격증 SQL 개발자 2022년 9월 자격증 2021년 8월 장려상 포항공과대학교 학부생 연구 프로그램에서 프로젝트 Pocarpool로 수상 2021년 2월

Activites

블로그 (hyelie.tistory.com)

2020년 7월 - 현재

• 배운 내용과 기술적 이슈 작성

네이버 부스트코스 코딩 코치

2021년 1월 - 2월, 7월 - 8월

• CS50(C/C++), PY4E(python), 각 6주

포스텍 응원단 치어로

• 응원단장 역임

2018년 2월 - 2020년 10월