

김혜린



Contact.

Email. k1h2fls@gmail.com

Phone. 010-9055-1394

GitHub. <https://github.com/Kim-Hye-Lin>

Introduce.

End-To-End 프로젝트를 하며 Backend, Frontend, DevOps, Design 의 전반적인 프로세스를 경험했습니다.

Java, Spring Framework, Git, PostgreSQL, Docker, Postman 등의 기술을 사용해서 관리 서비스를 기획 및 개발한 경험이 있으며, 개발 프로세스와 개발 문화를 개선하려고 노력했습니다.

커뮤니케이션을 중요한 가치로 여기며 코드 리뷰를 통한 깔끔하고 잘 읽히는 코드를 지향합니다. 아직 모르는 것을 위해 열심히 질문해가며 조금씩 지식을 채워 나가는 개발자가 되고자 합니다.

Skills.

Java, Spring Framework, MySQL, Redis, Docker, Git, Notion, Flask, React. TypeScript

Project Experience.

Delivious | 2022.03- 2022.08

매장 관리를 위한 키오스크 웹 서비스

- **역할** : Back-end Developer
- **사용기술** : SpringBoot, Postman, Docker, PostgreSQL, Github
- **깃허브** : <https://github.com/do-gather/delivious>
- **활동 내용**
 - JWT token, Spring Security를 이용하여 사용자의 보안을 위한 로그인 API 기능 구현
 - 메뉴 관련 CRUD API 기능 구현
 - Spring Data JPA와 PostgreSQL 연동하여 데이터 관리

- Junit5, Mockito를 이용한 Unit Test 코드 작성
- Postman를 이용한 REST API 자동 문서화 및 프론트엔드 개발자와의 협업 효율성 향상
- Github Pull Request 기능을 활용한 코드 리뷰

Silicon Valley Summer pre-Internship | 2022.07~2022.08

AI를 활용한 견종 분류 및 정보 제공 웹 서비스

- 역할 : Front-end Developer, DevOps
- 사용 기술 : React, TypeScript, MySQL, S3 bucket, Nginx, Docker, RabbitMQ, Celery
- 깃허브 : <https://github.com/2022-Summer-Bootcamp-teamG>
- 활동 내용
 - styled-components를 이용한 component한 Web Publishing 진행
 - Axios를 이용하여 back-end API 서버와의 통신 구현
 - 100여 견종 Filtering, Pagination 기능 구현
 - Docker container를 통해 배포 환경 구축
 - AI 모델 처리 시간을 줄이기 위해 RabbitMQ, celery를 통한 비동기 처리

Silicon Valley Winter pre-Internship | 2022.01 - 2022.02

꽃 이미지 분류와 텍스트 검색 기반 웹 서비스

- 역할 : Back-end Developer, AI
- 사용 기술 : Flask, MongoDB, S3 bucket, Swagger, Prometheus, Grafana, redis, Nginx, Docker
- 활동 내용
 - 관련 단어 및 꽃의 이미지를 입력하면 특정 꽃의 정보를 반환하는 REST API 설계
 - 이미지 예측 시간 단축을 위한 AI model 서버 분리
 - Docker container를 통해 동일한 인터페이스 제공
 - Prometheus, Grafana를 이용하여 모니터링 서비스를 구축

Education.

2019.03-가천대학교 응용통계학과