



이도경

Backend Engineer

CONTACT

☎ 010-4844-1265

@ ehrud0522@gmail.com

🔗 <https://github.com/d0kyoung>

SKILLS

- Java, Python, C
- Spring Boot, Django, Android Studio, Docker, AWS
- MySQL

SUMMARY

열정적인 자세로 팀원들과 협력하여 우수한 결과물을 이끌어낼 수 있고, 함께 성장하고자 하는 개발자입니다.
6주 동안 웹사이트를 기획하고 배포하는 End-to-End 프로젝트에 백엔드 개발로 참여한 경험이 있습니다.
Django Rest Framework를 사용하여 RESTful API 서버를 개발했으며, 이를 AWS EC2 인스턴스에 Docker를 활용하여 배포했습니다.
이미지 생성 AI 모델을 API에 연동하여 프로젝트에 사용한 경험이 많습니다.

ACTIVITY

2023.12 ~ 2024. 02	실리콘밸리 SW 부트캠프
2024.02 - 현재	[Techeer] 실리콘밸리 엔지니어의 SW 개발자 커리어 그룹

EDUCATION

2023.03 - 현재	인천대학교 정보통신공학과
--------------	-----------------

PROFESSIONAL EXPERIENCE

2023.12 -
2023.02

하루 연결 | Backend

: 공유 일기장 웹 플랫폼으로, DALLE를 활용하여 일기 내용과 관련된 키워드에 대한 스티커를 생성해줍니다.

또한 웹 소켓을 이용하여 사용자들이 함께 일기를 작성하거나 스티커를 수정하는 모습을 실시간으로 확인할 수 있습니다

- [github](https://github.com/2023-Winter-techeer-Bootcamp-Team-E) : <https://github.com/2023-Winter-techeer-Bootcamp-Team-E>

기여

- Django Rest Framework를 사용하여 [RESTful](#) API를 개발했습니다.
- AWS Comprehend를 사용하여 일기 내용에서 키워드를 추출하고, DALLE API와 연동하여 해당 키워드에 대한 스티커를 생성하는 로직 구현했습니다.
- DALLE로 생성한 이미지를 효율적으로 관리하기 위해 AWS S3 버킷에 업로드하는 프로세스 구현하고 관리했습니다.
- AWS EC2 인스턴스를 설정하고 Django Rest Framework를 Docker로 컨테이너화하여 배포했습니다.
- 안정적인 데이터 관리 및 처리를 위해 AWS RDS를 활용하여 EC2 인스턴스와 연동했습니다.
- 프로젝트 Medium 작성
 - <https://medium.com/@ehrud0522/sv-bootcamp-하루연결-eeee9377c906>