**조하나 Backend Engineer**



**010-9182-2033**



hana.dev.314@gmail.com



https://github.com/dlwhsk0

**SUMMARY**

* End-to-End 프로젝트를 통해 Django로 백엔드 서버를 개발하고 기획부터 배포에 이르는 프로젝트의 과정을 이해하고 있습니다.
* 프로젝트에서 백엔드 개발자로 참여하여 React를 중심으로 한 프론트엔드 개발에도 기여한 경험이 있습니다.
* 프론트엔드 개발 경험을 바탕으로 양 단의 팀원들의 협업이 원활하도록 소통해나갈 수 있는 개발자입니다.

**TECHNICAL SKILLS**

**Language**  | Java, Python,

**Library / Framework** | Spring Boot, Django

**Development Tools** | Docker

**EXPERIENCE**

**Next-Page** 2023.12 - 2024.2 [GitHub](https://github.com/2023-Winter-Bootcamp-Team-J/NextPage)

사용자로부터 텍스트를 입력받아 이미지를 생성하고 릴레이 소설 형식을 가지는 동시에, 분기 생성이 가능해 하나의 시작점에서부터 다양한 스토리를 만들 수 있는 서비스.

Tech-Stack : Python, Django, MySQL, Neo4j, Nginx

포지션: Backend, Frontend

개발 내용:

* Django를 사용한 유저 및 스토리 CRUD 개발
* OpenAi 이미지 생성 AI가 적절한 그림을 출력할 수 있도록 프롬프팅
* D3.js를 사용해 데이터를 트리 구조로 시각화하여 사용자가 이야기의 흐름을 잘 따라갈 수 있도록 구현
* Amazon S3 bucket를 구축해 이미지 데이터를 효율적으로 관리

**Next-Page** 2023.12 - 2024.2 [GitHub](https://github.com/2023-Winter-Bootcamp-Team-J/NextPage)

사용자로부터 텍스트를 입력받아 이미지를 생성하고 릴레이 소설 형식을 가지는 동시에, 분기 생성이 가능해 하나의 시작점에서부터 다양한 스토리를 만들 수 있는 서비스.

Tech-Stack : Python, Django, MySQL, Neo4j, Nginx

포지션: Backend, Frontend

개발 내용:

* Django를 사용한 유저 및 스토리 CRUD 개발
* OpenAi 이미지 생성 AI가 적절한 그림을 출력할 수 있도록 프롬프팅
* D3.js를 사용해 데이터를 트리 구조로 시각화하여 사용자가 이야기의 흐름을 잘 따라갈 수 있도록 구현
* Amazon S3 bucket를 구축해 이미지 데이터를 효율적으로 관리

**ACTIVITIES**

2024.02 ~ 현재 / **Techeer 7기** - 실리콘밸리 기술 기반 스터디 테커 멤버

2023.12 ~ 2024.02 / **Techeer Silicon Valley Bootcamp** 수료

**EDUCATION**

성결대학교 컴퓨터공학과 | 2021.03 - 2025.02(졸업예정)