

# 이민기(23.09.12)

- Github: [github.com/Kiminni](https://github.com/Kiminni)
- E-mail: [minki.lee.0980@gmail.com](mailto:minki.lee.0980@gmail.com)

## Summary

---

- **End-To-End** 프로세스를 경험해 개발의 전 과정을 이해하였으며 주로 **BackEnd**와 **DevOps**를 담당했습니다.
- **Django**를 사용해 **REST API**를 개발한 경험이 있으며, **Github Action**과 **Amazon CodeDeploy**를 통해 **CI/CD 파이프라인**을 구축했습니다.

## Tech Stack

---

Language: Python, Java

Development: Django

Cloud: AWS EC2, S3,

Database: MySQL, Oracle

DevOps: Docker, Nginx, Github Actions

## Project

---

### 추억을 담는 서비스 - Memory Capsule

타임캡슐 생성 후 친구들을 초대해 사진과 이야기를 남기고, 지정 날짜에 콘텐츠를 모두에게 전송하는 서비스

- 개발 기간: 2023.06 ~ 2023.08
- Git: <https://github.com/2023-Summer-BootCamp-Team-I>
- Medium: <https://medium.com/@may1998/memory-capsule-e82cbda87b25>

## 구현 기능

- **Django Rest Framework**로 타임캡슐 내에 글을 쓰고 수정 할 수 있도록 하는 API 개발
- **Prometheus, Grafana**를 이용한 모니터링 시스템 구축
- **Docker**를 활용해 컨테이너 배포 환경을 구축하고 **AWS EC2**를 이용해 배포
- **Certbot**을 통한 **SSL**인증서 발급 및 **HTTPS** 적용

## Education

---

한국공학대학교 컴퓨터공학부 컴퓨터공학전공

2018.03 - 2025.02 졸업 예정