

# 이슬아



## Backend Engineer

Email: [leeseula0123@gmail.com](mailto:leeseula0123@gmail.com)

Phone: 010-3611-6577

GitHub: <https://github.com/SRASONY>

Blog: <https://velog.io/@srasony/posts>

## About Me

### Introduce

안녕하세요! 신입 백엔드 개발자 이슬아 입니다.

**End-to-End** 프로젝트를 통해 기획부터 배포까지의 단계를 경험하여 전반적인 프로세스를 이해하고 있습니다.

## Tech Stack

### Backend

Java , JavaScript , Python , Django

### Database

MySQL , Redis

## Project



### R.U , MZ?

"MZ를 위한 대화형 사회생활 시뮬레이션"으로 다양한 캐릭터와 상황에 대해 시뮬레이션을 진행하며

피드백을 제공하는 서비스


## Skills

django , nginx , celery , rabbitmq , redis , django channels

docker , amazon S3 , amazon RDS

## Links

- GitHub

 [GitHub\\_2024-Summer-Bootcamp-Team-O](#)

## Back-End

### 1. Celery 비동기식 테스크 활용하여 GPT응답 TTS 음성

- GPT의 스트림 단위로 끊어서 실시간으로 송출했을 때 생겼던 음성 끊김 문제를 파일로 송출하여 해결, 자연스러운 음성 생성하여 사용자 경험 증진

### 2. Websocket을 통해 음성 파일 클라이언트로 반환

### 3. Django REST Framework를 이용한 REST API 구현

- 사용자 정보와 캐릭터 정보를 데이터베이스에 저장하는 API 구현
- 연관된 초기 상황을 랜덤하게 배정하는 API 구현
- 마이페이지에서 결과지 조회하는 API 구현

### 4. 테스트 코드 작성

## Education

- 인천대학교 정보통신공학 (2020.03 - 2025.02 졸업예정)
- 학점 4.02 / 4.5
- **[Techeer]** 실리콘밸리 **SW** 개발자 커리어 그룹 멤버
- 실리콘밸리 **SW Summer BootCamp** (2024.06 - 2024.08)

