원도현 Backend Developer

반복되는 작업은 자동화하고, 복잡한 로직은 추상화하여 유지보수하기 쉬운 구조를 만드는 데 집중합니다.

Introduction

- 새로운 문제를 마주하고, 그것을 고민하며 해결해 나가는 과정을 즐깁니다.
- 프로젝트를 진행하면서 겪은 문제와 해결 과정을 블로그에 기록하고 공유합니다.
- 배운 내용을 스스로 정리하며, 다시 떠올릴 수 있도록 꾸준히 기록합니다.
- 컴퓨터 과학의 기초를 팀과 함께 학습하고, 알고리즘 문제 풀이 과정을 서로 공유하며 성장하고 있습니다.
- 복잡한 로직일수록 직관적이고 유지보수하기 쉬운 형태로 정리하는 것을 지향합니다.
- 이를 위해 코드와 설계를 문서화하며, 함께 일하기 좋은 개발자가 되기 위해 노력하고 있습니다.

Skills

Language Typescript, Python

Server NestJS

UI Next.js, React

DB PostgreSQL, MySQL

Data Science Pytorch

Recent Projects

TULOG: 개인 및 팀 블로그 - 3인 2025.07 ~ 2025.09(약 8주)

→ 기술 스택: Vue.js, NestJS, PostgreSQL, Docker, EC2, RDS, S3

→ 맡은 역할: Backend & Frontend

개인 및 팀 블로그 서비스를 통해 일상을 기록하고 공유할 수 있는 플랫폼을 제공합니다. 풀 스택 개발을 맡았습니다.

개발을 하면서 마주하는 문제, 공부한 내용 등을 블로그에 정리하고 있다가 문득 "외부 블로그가 아닌 내가 직접 개발한 블로그에 포스팅하면 어떨까?"라는 생각에 시작하게 되었습니다.

커피 생두 가격 예측 시스템 - 6인 2025.03 ~ 2025.06(약 13주)

- → 기술 스택: React, FastAPI, Pytorch, Docker, EC2
- → 맡은 역할: Backend & Frontend & Data Engineer (ML Ops)

원두 구매 업체들이 최적의 구매 시점을 파악하여 비용 효율성을 높일 수 있도록 지원하는 서비스입니다. 궁극적으로는 공급망 내 가격 충격을 완화하고, 소비자에게 전가되는 커피 가 격 인상을 방지하는 것을 목표로 프로젝트를 진행하였습니다.

단순히 모델 개발에 그치지 않고, 실제 가격과 1주·2주 후 예측 가격을 함께 시각화하여, 사용자가 비교를 통해 직관적으로 판단할 수 있도록 구현하였습니다.

< 위 프로젝트 이외의 다른 프로젝트는 포트폴리오에서 확인 할 수 있습니다. >

Contact

+82 010 2015 0908 dh1072005@gmail.com

Portfolio

1Dohyeon.github.io

Github & Blogs

https://github.com/1Dohyeon https://ehgusdev.tistory.com

Education

명지대학교 융합소프트웨어 학부 4학년 재학중 - 3.81/4.5

Certifications

SQLD (2024)

Other Experiences

한국데이터정보과학회 & SAS KOREA 제 1회차 데이터 분석 경진대회 참가