# 원도현 Backend Developer

개발한 서비스가 세상에 나와 사용자들에게 가치를 전달하는 순간을 가장 즐거워하며, 새로운 기술과 도전을 통해 성장하는 것을 즐깁니다.

### Introduction

개발한 서비스가 사용자들에게 실질적인 가치를 전달하는 순간을 가장 즐거워하며, TULOG 블로그 플랫폼과 커피 생두 가격 예측 시스템을 통해 사용자 경험 개선과 비즈니스 문제 해결에 기여한 경험이 있습니다.

NestJS(Node.js), PostgreSQL 등의 ORM을 활용한 웹 서비스 운영 경험을 바탕으로 안정적이고 확장 가능한 시스템 구축에 집중하며, 복잡한 로직일수록 직관적이고 유지보수하기 쉬운 형태로 정리하는 것을 지향합니다.

개발 과정에서 마주하는 문제와 해결 과정을 블로그에 체계적으로 기록하고 공유하여 팀의 개발 경험을 개선하는 데 기여하고 있으며, 반복적인 업무를 자동화하고 효율적인 개발 프로 세스를 구축하는 데 관심이 많습니다. 협업 과정에서 능동적으로 문제를 발견하고 해결에 참 여하며, 새로운 기술과 도전을 통해 지속적으로 성장하는 것을 추구합니다.

# **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 ~ 2025.08(약 6주)

→ 기술 스택: Next.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 2026년 2월 졸업 예정

#### Certifications

SQLD (2024)

# **Other Experiences**

한국데이터정보과학회 & SAS KOREA 제 1회차 데이터 분석 경진대회 참가