



이진우

- ✉ jinlee1703@gmail.com
- ☎ 010-6695-6774
- 🏠 <https://jinlee.kr/>
- 🌐 <https://github.com/jinlee1703>

Introduction 사용자 중심의 안정적인 서비스를 구현하는 백엔드 개발자 이진우입니다. 시스템 아키텍처 설계에 깊은 관심을 가지고 있으며, 프로젝트의 설계부터 배포, 운영까지 전체 개발 생명주기를 경험하며 서비스 품질 향상에 기여해왔습니다. 빠르게 변화하는 요구사항에 유연하게 대응하면서도 확장 가능한 서비스를 만드는 것을 추구하며, 동료들과의 원활한 소통과 협업을 통해 '함께 일하고 싶은 개발자'가 되고자 합니다.

Experiences

- 2024.09. ~ 2024.11. **구름 청소년SW동행프로젝트 대학생 멘토**
대구과학고등학교 담당 멘토
 - 과학기술정보통신부 주관 '해양생태계 보존 심화' 프로젝트 수행 멘토링 진행
 - Python 활용 프로젝트 강의 진행 보조 및 질의응답 세션 진행
- 2024.06. ~ 2024.08. **네이버**
풀스택 개발 인턴
 - 네이버 사내 병원에서 사용하는 '사내 임직원 건강 습관 형성 서비스' 개발
 - Naver Works Bot을 활용한 사용자 전달 시스템 및 의료진용 Page 구축
- 2021.11. ~ 2022.08. **경북소프트웨어고등학교**
기능경기대회 정보기술 직종 강사, 지도학생 2022 경북 지방기능경기대회 동메달 수상
 - Java Swing GUI 라이브러리 및 MySQL을 활용한 응용 소프트웨어 개발 지도
 - MS Office Excel 및 Visual Basic을 활용한 응용 소프트웨어 개발 지도
- 2017.08. ~ Now **MS Office Excel & Visual Basic 개발 프리랜서**
크몽, 숨고 등 아웃소싱 중개 플랫폼 활동
 - 스타크래프트 프로리그 전적 관리 및 레이팅 계산 프로그램 개발
 - 사원별 근무 및 급여 관리 프로그램 개발

Educations

- | | | |
|----------|------------------|-------|
| 2025.02. | 영남대학교 컴퓨터공학과 | 졸업 예정 |
| 2022.02. | 영남이공대학교 컴퓨터정보과 | 졸업 |
| 2017.02. | 경북기계공업고등학교 공업전자과 | 졸업 |

Projects

- 2024.06. ~ 2024.08. **네이버 사내 임직원 건강습관 형성 서비스 [\(Link\)](#)**
네이버 헬스케어연구소, 풀스택 개발 인턴
 - 사용자 관리를 위한 NestJS 애플리케이션과 미션 관리를 위한 Django 애플리케이션 통합
 - 사용자 미션 참여율 향상을 위한 WORKS 앱 연동 및 봇 활용 미션 리마인드 기능 개발
 - Naver Nubes를 활용한 이미지 인증 미션 프로세스 구축
 - RESTful API를 이용하여 사용자 미션 달성을 추적 및 인바디 변화량 분석 로직 구현 및 제공

- 2023.04.
~ 2024.12
- GiftHub: 모바일 상품권 관리 어플리케이션 (다운로드 500회+ 달성) [\(Link\)](#)**
SW마에스트로, Leader, Backend Engineer
- ElasticSearch 도입을 통한 검색 속도 향상 및 자동 등록 프로세스 개선
 - [S3 Presigned URL을 활용한 이미지 비동기 업로드 프로세스 구축](#)
 - AWS S3와 CloudFront를 이용한 CDN(Content Delivery Network) 환경 구축
 - FCM을 이용한 유효기간 임박 푸시 알림 기능 구현으로 서비스 재방문을 증가 추진
 - 롤백 용이성 확보 및 장애 복구 시간 단축을 위한 Terraform을 활용한 인프라 코드화
 - 서비스 안정성 개선을 위한 GitHub Actions를 활용한 CI/CD 파이프라인 구축
 - 사용자 로그인 편의성 개선 및 보안 강화를 위한 다중 OAuth 및 JWT 활용 인증 시스템 구현
 - RESTful API를 이용하여 상품 및 상품권 등의 서비스와 통신 설계 및 개발
- 2022.11.
~ 2022.12.
- BooCrum: 화이트보드 기반의 실시간 협업 플랫폼 [\(Link\)](#)**
네이버 부스트캠프, Backend Engineer
- Socket 통신을 활용한 워크스페이스 내 화이트보드 오브젝트 이벤트 처리 로직 구현
 - RESTful API를 이용하여 팀 및 워크스페이스 등의 서비스와 통신 설계 및 개발
 - 네이버 클라우드 플랫폼을 활용한 VPC 인프라 아키텍처 구축
 - 실시간 협업 성능 개선을 위한 MongoDB를 이용한 화이트보드 오브젝트 저장 시스템 설계
- 2024.01.
~ 2024.06
- Pennyway: 지출 내역을 관리하고 공유하는 어플리케이션 [\(Link\)](#)**
영남대학교 졸업 작품, Cloud Engineer
- [Nginx 및 Redis를 활용한 사용자별 API 요청 횟수 제한 프로세스 구축 \(Fixed Window Counter 방식\)](#)
 - [Bastion 인스턴스 및 VPN 서버 구축을 통한 단일 진입점 구현](#)
 - [24/7 서비스 제공을 위한 Nginx 및 Docker를 활용한 무중단 배포 프로세스 구축 \(Blue-Green 배포\)](#)
 - [애플리케이션 로그 수집 및 AWS S3 백업 프로세스 구축](#)
 - 롤백 용이성 확보 및 장애 복구 시간 단축을 위한 Terraform을 활용한 인프라 코드화
- 2024.01.
~ 2024.03.
- O.O.T: 타이어 주문 제작을 위한 웹 기반 커스터마이징 서비스 [\(Link\)](#)**
사이드 프로젝트, Frontend Engineer, Cloud Engineer
- 롤백 용이성 확보 및 장애 복구 시간 단축을 위한 Terraform을 활용한 인프라 코드화
 - [Figma를 활용한 사용자 친화적 UI/UX 디자인으로 사용자 이탈률 감소 목표](#)
 - [Three.js를 이용한 타이어 3D 객체 렌더링 구현을 통한 사용자 경험 개선 및 구매 전환율 증가 추구](#)

Activities

- 2024.03.
~ 2024.12.
- 멋쟁이사자처럼 영남대 12기**
대표 (운영진)
- [파트별 세션 진행을 위한 Notion 페이지 개설 및 관리](#)
 - HTML/CSS & Git 활용 공통 교육 진행
 - Spring 활용 백엔드 트랙 세션 및 AWS 클라우드, 배포 자동화 교육 등 해커톤 프로젝트 지도
- 2023.04.
~ 2023.12.
- SW마에스트로**
14기 연수생
- 팀장 및 스ك럼 마스터를 담당하여 Jira & Confluence를 활용한 프로젝트 관리
 - 모바일 상품권 관리 어플리케이션 'GiftHub' 백엔드 개발 및 인프라 구축
- 2023.03.
~ 2023.12.
- 멋쟁이사자처럼 영남대 11기**
백엔드 트랙 멘티
- 타이어 정보 검색 및 아카이빙 서비스 'Tire,So' 백엔드 개발
 - Django 활용 백엔드 트랙 교육 수강

- 2022.07. **네이버 커넥트 재단 네이버 부스트캠프 웹모바일**
 ~ 2022.12. 웹풀스택 7기 연수생
 - JavaScript 기반 웹 개발 실무 능력 향상 및 CS 지식 습득
 - 일일 코딩 미션과 코드 리뷰를 통한 프론트엔드/백엔드 기술 및 협업 역량 강화
 - 화이트보드 기반의 실시간 협업 플랫폼 'BooCrum' 백엔드 개발
- 2022.07. **2022 오픈소스 컨트리뷰션 아카데미**
 ~ 2022.10. Visual Python 프로젝트 멘티
 - [GUI 기반 Python 코드 생성기 'Visual Python' 버그 발굴 및 이슈 제기](#)
- 2014.03. **경북기계공업고등학교 기능영재반**
 ~ 2017.02. 정보기술 직종 기능영재생
 - MS Office Word, Excel, Access, Power Point 및 Visual Basic을 활용한 응용 소프트웨어 개발 실습
 - Java Swing 라이브러리 및 MySQL을 활용한 응용 소프트웨어 개발 실습

Awards

2025.02	웹개발경진대회	대상 (1등)	영남대학교
2024.12	MIDAS GROUP(전공형) 최종발표회	우수상	영남대학교 SW중심대학사업단장
2023.10.	2023 공공데이터 활용 YU 창업경진대회	금상	영남대학교 총장
2023.10.	SW교육원 아이디어 해커톤 경진대회	장려상	경북대학교 소프트웨어교육원
2021.12.	융합SW반 LINC+ 해커톤 경진대회	장려상	영남이공대학교 LINC+ 사업단
2021.11.	창의적 종합설계 경진대회	은상	영남이공대학교 LINC+ 사업단
2021.10.	LINC+ 육성사업 팀프로젝트 경진대회	대상	교육부장관
2021.08.	팀프로젝트 경진대회	최우수상 (1등)	영남이공대학교 LINC+ 사업단
2017.06.	Microsoft Office Specialist 세계경진대회 한국대표선발전 Excel 부문	1등 (한국 대표)	(주) YBM
2016.09.	전국기능경기대회 정보기술 직종	우수상 (4위)	국제기능올림픽대회 한국위원회
2016.04.	대구지방기능경기대회 정보기술 직종	금메달 (1위)	국제기능올림픽대회 한국위원회

Certifications

사무자동화산업기사	한국산업인력공단	23.06.
정보처리산업기사	한국산업인력공단	21.08.
전자기능사	한국산업인력공단	16.07.
전자카드기능사	한국산업인력공단	15.12.
전자계산기기능사	한국산업인력공단	15.06.

Technical Skills

- Languages: JavaScript, TypeScript, Java, Python, Visual Basic
- Backend: Spring Boot, NestJS, Node.js, Django
- Frontend: React
- Database: MySQL, Redis, MongoDB
- DevOps: AWS, Naver Cloud Platform, Docker, GitHub Actions, Terraform
- Tools: Jira, Confluence, Slack, Sentry