

# 이건우 | 기록을 사관처럼

Java & Spring 기반의 3년차 백엔드 개발자 이건우 입니다.



### Contact.

Email. thisiswoo0594@gmail.com

Phone. 010-8486-0594

### Channel.

Blog. <a href="https://thisiswoo.github.io/">https://thisiswoo.github.io/</a>

GitHub. https://github.com/thisiswoo

Portfolio. https://thisiswoo.vercel.app/

# Introduce.

Java & Spring 기반의 3년 차 백엔드 개발자 이건우입니다. 주로 웹 개발/배포/운영을 하고 있습니다.

**꾸준함**을 유지하기 위해 **사내 스터디 모임** 뿐만 아니라 **개인 프로젝트**를 **추진**하여 **진행**하고 있으며, 이를 통해 습득한 지식을 <u>Github</u>와 **기술 블로그**에 <u>기록 ● 공유</u>하는 저만의 <mark>루틴</mark>을 실천 중입니다.

또한, 실무에서 이슈 발생 시 테스트를 통해 원인을 <mark>분석</mark>하고 <u>해결 • 개선</u>을 하고 있습니다.

**꾸준함의 힘**을 알기에 **꾸준함**과 **기록**을 통해 <mark>정진</mark>하겠습니다.

이건우 | 기록을 사관처럼

# Work Experience & Project.

## LeeWoo\_OMS

### 물류(상자, 원단) 시스템 개발 진행 중

웹 개발

2023.10 ~ 현재

- ERP API 호출을 이용한 물류(주문, 상품 등록, 주문 상세, 배송, 재 주문, 상품 즐겨찾기, 정산 관리 등) 시스템 개발 진행 중
- Spring Security를 활용한 권한별 접근 리소스 개발 중
- apache.poi 라이브러리를 활용한 Excel 파일 다운로드 구현
- itextpdf 라이브러리를 활용한 PDF 파일 다운로드 구현

# 일리아스 AI

디지털 후각 데이터 서비스와 후각 AI 기반 솔루션 시스템(디지털 후각 데이터 서비스, 후각 AI 기반 반입금지 물품 소지 판독 제품, 후각 AI 기반 의료 진단 제품)

웹 개발/배포

• 프로젝트 세팅(vue.js(3.x), Spring boot 2.7.x(maven))

2022.09 ~ 현재

- 기존 JSP의 화면을 Vue3로 마이그레이션
- Spring Security를 활용한 권한별 접근 리소스 개발
- Spring Boot와 Querydsl을 활용하여 기존 DB 조회를 <u>65% 성</u>
  능 개선
- 재사용 가능한 공통 팝업 함수를 개발하여 기존 대비 코드량
  70% 감소
- docker / Jenkins를 활용한 회사 내부 서버에 프로젝트 배포

# **K-Gate**

안면인식을 활용한 출입통제 게이트 서비스 개발(게이트형 / 스텐드형)

웹 개발/배포

• Spring Security를 활용한 권한별 접근 리소스 개발

2022.03 ~ 2022.12

- NUC PC(window/linux 서버)와 Android 카메라를 연결하 여 실시간 출입관리 시스템 개발
- Spring Scheduler와 queryDSL을 활용하여 주기적인 데이터 업데이트 개발
- apache poi 라이브러리를 활용한 개인정보 조회 이력 .xlsx(엑셀) 확장자 파일 다운로드 개발
- i18n을 활용한 다국어 모드 적용
- [접근 권한: 시스템]: (서비스 관리) 계정관리, 고객사별 게이트 관리 / SMS 알림톡 이력 관리/ (설정) 카메라 설정, 게이트 설정/ 시스템 공지사항 개발(등록, 수정, 삭제, 리스트, 상세)
- [접근 권한: 사용자]: (사용자 관리) SMS알림톡 이력 관리 / 출입이력 관리 / (공지사항) 시스템 공지사항, 사내 공지사항 개발 (등록, 수정, 삭제, 리스트, 상세)
- docker / Jenkins를 활용한 회사 내부 서버에 프로젝트 배포

### **Trans**

국가기관 각종 인증문서(기본증명서, 가족관계증명서, 혼인관계증명서, 인감증명서, 주민등록증, 운전면허증, 여권) 스마트 번역(4개국어 - 영어, 일어, 중국어, 베트남어) 시스템 웹 서비스개발

웹 개발

2022.02 ~

2022.04

apache poi 라이브러리를 이용한 <u>주민등록증 번역 및 word 확</u>
 장자 파일 다운로드 구현

## **ComeOn Bell**

초등학교 사각지대 벨 설치를 이용한 위험 인지 문자 알림 서비스 및 웹 서비스 개발

웹 개발

• 충남 공주시 태봉초등학교 내 사각지대 벨 설치하여 긴급 알림 문 자 서비스 및 관리자 페이지 구현

2022.02

2022.01 ~

# Other Experience.

## 개인 프로젝트

- Github Pages를 이용한 <u>기술 블로그</u> 운영 2022.09 ~ 현재
- 자바스크립트를 Vue.js로 마이그레이션(vue3 적용)
  - <u>Tag Maker</u> 2022.11.03 ~ 2022.11.20
  - Thumbnail Maker 2022.10.14 ~ 2022.11.01
- 나의 포트폴리오 웹 사이트 만들기 2022.08.30 ~ 현재
  - Next.js, Chakra UI를 이용하여 화면을 구성
  - MagicaVoxel, Blender를 활용하여 메인 캐릭터 생성
  - ∘ Framer Motion, Three.js를 이용하여 메인 캐릭터 움직임 추가

# 교육기관 프로젝트

- petBill 공공 데이터를 활용한 전국 동물병원 진료비 안내 사이트 개발
  - 。 공공 데이터 포털(서울 제외), 열린 데이터 광장(서울) 데이터

# Skills.

#### **Backend**

- Java
- Spring Boot, Spring MVC
- JPA, Querydsl
- · Gradle, Maven

### **DevOps**

- MySQL
- Docker, Jenkins
- · Git, Github, GitLap

### **Frontend**

- HTML, CSS, JavaScript
- Vue.js, jQuery, JSP

### **Tools**

• IntelliJ, VSCode, Vim

### Collaboration

• Wiki Confluence, Slack

# **Education.**

2022.01 ~ 현재 : 학점은행제(컴퓨터공학 학사) - 2024년 학사 졸업 예정

2021.04.21 ~ 2021.10.01 : 글로벌아이티 인재개발원 - 모범상 수상

이건우 | 기록을 사관처럼