안녕하십니까, 정진하는 개발자 서승권 입니다. 안주하지 않고 늘 발전하고 싶습니다.

출생 1999.09.20 연락처 +82-10-7270-3173 이메일 seoseuo@naver.com GitHub/seoseuo.com Portfolio/seoseuo.com



서승권 한림대학교 융합소프트웨어 학사

직면한 문제를 반드시 책임감을 가지고 임하며 결국 해결해냅니다. 섬세하고 꼼꼼히 작은 부분까지 염두하여 놓치지 않으려 노력합니다. 빠른 이해력과 적응력을 바탕으로 기획, 설계, 개발, 배포까지 전 과정을 직접 경험하며 결과물을 완성한 경험이 있습니다. 학창 시절에는 다양한 학생자치기구 활동을 통해 여러 분야의 인재들과 협업하며 목표를 달성해 왔고, 그 과정에서 커뮤니케이션 능력이 뛰어난 협업 능력과 원활한 소통 역량을 낳았습니다.

기술 관심 분야입니다.

Programming Language

Java, JavaScript(ES6), TypeScript, HTML5, CSS3

Framework · Library

Spring Framework, Bootstrap, JPA, JSP

Server

MySQL, Apache Tomcat, Nginx, Reids

Tooling / DevOps

GitHub, Git, Docker, AWS EC2 NCP(Naver Cloud Platform), Eclipse, InteliJ, CursorAl

ETC

Notion, Figma, Postman

경력 Career Day 아르바이트 · 데이터 관리 및 유지보수

2024.05 ~ 재직중 웹 서비스 사용자(인재) 의 커리어 데이터 관리 작업

숭실대학교 산학협력단 숭실대학교 산학협력단 · 연구원

2023.08 ~ 2023.10 (3개월) UI/UX 이미지 데이터 라벨링 작업

한림대학교 디지털 미래 연구소 한림대학교 디지털 미래 연구소 · 연구원

2023.03 ~ 2023.06 (3개월) 공간인지능력 및 치매예방 앱 문제 출제

한림대학교 정보과학대학 교학팀 · 사무보조 2022.03 ~ 2023.12 (1년 10개월) 교학팀 행정 보조 근무

경험 · 활동 · 교육

멀티캠퍼스

2024.07 ~ 2024.12 (5개월)

- Java, JavaScript(ES6), HTML5, CSS3
- · Spring Framework, Apache Tomcat, MySQL, H2, JSP, Servlet
- 산출물 문서화

한림대학교 정보과학대학 학생회 총무국장

2023.02 ~ 2024.02 (1년)

한림대학교 축제준비위원회

2022.09 ~ 2023.05 (8개월)

한림대학교 소프트웨어중심사업단 교육 이수

2022.01 ~ 2022.02 (2개월)

- · Java, MySQL, JSP
- MVC, Apache Tomcat

수상 · 장학 멀티캠퍼스 2024.12

최종 프로젝트 우수상 수상

한림대학교 2021.12, 2022.06, 2022.12

학기 우등

한림대학교 2023.06, 2023.12

리더십 장학금

한림대학교 2022.06, 2022.12

SW 인재 장학금

자격증 2종보통운전면허 2018.01

MOS Master 2023.12

프로젝트 테스형 자기 사유(自己 思惟) 테스트 플랫폼 <u>서비스 접속하기</u>, <u>상세보기</u>

2025.05 ~ 2025.05 (운영중)

팀장, 아이디어 기획, BE, FE, FE 서버 배포 전담

상용 서비스 운영 목적 자기 이해를 돕는 테스트 컨텐츠 제공 웹 서비스

Project Leader

- 아이디어 기획 및 개발방법론 선정 (Agile)
- 산출물 문서화 작성 (기획안, 기능 정의서, API 명세서 등) : 테스형 산출물 상세보기
- 개발 과정 기술 기록 : 테스형 기술 기록 시리즈
- 트러블 슈팅 과정 기록

Developer

- 심리 테스트 관련 기능 전담
 - 테스트 진행 시 세션 데이터 레디스를 이용하여 캐싱
 - 테스트 결과 추출 알고리즘 구현
 - 테스트 유형 매핑 프로세스 설계
- Spring Boot API 서버
 - Test, Style, Question 등 Entity, DTO 도메인 기반 모듈화 설계
 - 독립된 도메인에 따른 Service 계층 비즈니스 로직 구현
 - RESTful 설계 문서화 작성
 - JPA (DTO Mapper Entity Repository) 구조 적용
 - Spring Security
 - CORS 설정 FE서버와의 일대일 데이터 통신 환경 구축
- Postman을 이용한 FE BE 간 요청/응답 확인
- API 서버 제작 중 Junit을 이용한 단위 테스트 실시

<u>DevOps</u>

- Route53을 이용 Https 배포
 - Cerificate Manager 인증서(SSL/TLS) 발급
 - 개인 도메인 적용
- BE, FE 서버 배포 자동화 시스템 구축
 - GitHub Action, Docker, EC2
- GitHub Flow 전략(Main, Develop 브랜치 기반) 협업 적용

프로젝트 갈래말래 여행 모임 일정 관리 및 장소 추천 커뮤니티 웹 서비스 <u>상세보기</u>

2025.02 ~ 2025.04 (2개월)

팀장, 아이디어 기획, BE, FE, FE 서버 배포 전담

여행 모임 개설부터 일정 생성, 공유, 여행 메이트 찾기 기능을 지원하는 모바일 PWA 웹 서비스

Project Leader

- 개발자, 디자이너 섭외 및 의견 소통 창구
- 산출물 문서화 작성 (기획안, 기능 정의서, API 명세서 등): <u>갈래말래 산출물 상세보기</u>

Developer

- 여행 모임 관련 기능 전담
 - 여행 모임 관리(생성, 초대, 삭제), 여행지 관리(추가, 랜덤 추천, 수정, 삭제) 기능 구현
 - 공공데이터 제공 국내 여행 장소 목록 열람 및 장소 등록 기능 구현
 - Redis 활용 여행지 생성 기능 프로세스 구현
- Spring Boot API 서버
 - User, TravelGroups, Travel, Tour Spots 등 Entity, DTO 도메인 기반 모듈화 설계
 - 독립된 도메인에 따른 Service 계층 비즈니스 로직 구현
 - RESTful 설계 문서화 작성
 - JPA (DTO Mapper Entity Repository) 구조 적용
 - Log4J2 기반 디버깅 활용
 - Spring Security
 - CORS 설정 FE서버와의 일대일 데이터 통신 환경 구축
 - 회원 권한 부여 및 인증 처리 구현
 - JWT
 - HTTP 요청에 포함된 토큰 검증 및 로그인 인증 처리 구현
 - 여행 모임 권한에 따른 인가 처리 구현
- PWA(Progressive Web App) 모바일 환경 타겟
- Postman을 이용한 API 테스트

<u>DevOps</u>

- FE 서버 배포 자동화 시스템 구축
 - GitHub Action, Docker, EC2
- GitHub Flow 전략(Main, Develop 브랜치 기반) 협업 적용

Reaplette 개인 맞춤형 독서 관리 및 커뮤니티 웹 서비스 상세보기

2024.11 ~ 2024.12 (1.5개월)

팀장, 아이디어 기획, BE, FE, DB 서버 배포

사용자 맞춤형 도서 추천과 목표 도서 관리 및 독서 문화 정착을 위한 커뮤니티 플랫폼

Project Leader

- 산출물 문서화 (기획서, WBS, 요구사항 정의서, 기능 정의서, 명세서 등) 작성 : Reaplette 산출물 상세보기
- 전담 목표에 따른 기능별 패키지 구조 제안

<u>Developer</u>

- 개인 도서 추천 기능 전담
 - 취향 목록 및 취향 분석 로직 구현
 - 분석 키워드 기반 도서 추천 기능 구현
 - 사용자 활동에 따른 도서 키워드 웹 크롤링 및 저장 로직 구현
- 메인 페이지 전담
 - 알라딘 API 제공 베스트 셀러 도서 리스트 롤링 배너 기능 구현
- 마이 페이지 관리 전담
 - 목표 도서 관리 기능
 - 네이버 도서 검색 API 연동 및 목표 도서 추가 기능 구현
 - 일정 관리 캘린더 (Toast UI Calendar) 라이브러리 활용
 - 목표 도서 달성 과정 성취 막대 시각화 구현
 - 팔로우, 찜 도서, 내가 쓴 커뮤니티 및 도서 리뷰 목록 열람 기능 구현

- Sping Boot API 서버
 - User, Preference, Goal 등 VO 도메인 객체 기반 모듈화 설계
 - 기능별 패키지 구조 기반 Controller, Service, Mappers 계층 분리
 - MyBatis Mappers 인터페이스를 통한 DB 접근 활성화
 - JUnit 기반 TDD 개발로 단위 테스트를 통한 구현 시간 단축 및 안정성 확보
 - JSP/Servlet JSTL,EL 활용 동적 페이지 구현

<u>DevOps</u>

• NCP(Naver-cloud-platform) DB 서버 배포 담당

감사합니다.