정성재

이메일 : zestlimit@naver.com

연락처: 010-3669-9205



Introduce。

웹 개발자 정성재입니다.

개발자이자 각종 서비스의 사용자로서, 양측이 모두 만족하는 서비스 개발을 지향하고 있습니다.

좋은 커뮤니케이터가 곧 좋은 개발자가 된다고 생각하고 있습니다.

장교로 군 복무를 하며 각종 회의를 진행하고, 다양한 의견을 수렴했던 경험을 바탕으로 서비스 개발에 있어 각종 분야에 앞장서서 소통합니다.

또한 사용자, 비즈니스, 개발자 모두에게 긍정적인 결과를 도출하는 커뮤니케이션 스킬을 갖추고 있습니다.

지향하는 목표를 달성하기 위해 항상 배우려는 자세를 유지하며, 다양한 경험을 갖고 있습니다. Vue, Nuxt, Node.js, JSP, JAVA, C++ 등을 사용하여 각종 서비스를 설계, 개발, 운영해본 경험을 바탕으로 서비스에 적합하고, 유지 보수성이 높은 시스템 아키텍처와 패턴을 적용하기 위해 언제나 고민하고 있습니다.

반복되는 패턴, 비효율적인 프로세스를 개선하는 일을 좋아합니다. 이러한 점들을 개선하기 위해 테크 컨퍼런스, 기술 동향 및 강의 등을 즐겨보며, 개발하고 있는 서비스에 적합한 방법을 찾아 개선 및 적용하고 있습니다.

Skill。

●Front-End	 Vue, Nuxt, Vuex, Pinia, Typescript JSP, JavaScript, jQuery HTML/CSS, Tailwind CSS, Quasar Framework
●Back-End	Java, Spring Boot, JPA, Maven, Node.js, Express.jsApache, Tomcat
●Deployment	AWS, Jenkins
A FT C	CVAL C'; C'; L L L'; F';

● ETC

• SVN, Git, Github, Jira, Figma

• C++

Work Experience。

2022. 09 ~ **CrossAngle**

- 개발 업무
 - Xangle 웹사이트 개발 및 운영 (https://xangle.io)
 - Xangle Project Vue3 -> Nuxt3 마이그레이션
 - 가상자산 데이터 시각화 서비스 Analytics 담당 개발
 - Analytics 서비스 Micro Frontend 도입, 프로젝트 분리 기획 및 개발
 - Analytics B2B 제품 개발중
 - FE Project Monorepo 내 공용 packages 개발
 - 사내 Design System 개발
- 개발 업무 외 기타 업무
 - Analytics B2B 제품 기획 참여 및 기술검토
 - 신입 개발자 서류평가 및 사수 담당
 - 동료 개발자 코드 리뷰

2019. 03 ~ 2022. 08 한국전자금융

- 나이스차저(전기차충전 플랫폼) 개발 준비중
- 나이스아이 서버, 프론트엔드 마이그레이션 및 운영 / 유지보수 중
- 차량번호 인식서버 설계, 개발 및 운영 / 유지보수 중
- Adobe Flash 지원 중단에 따른 CD/ATM 사용자 UI 전환
- CD/ATM 관리 및 유지보수 관련 비즈니스 로직 개선
- CD/ATM 서비스, 프론트엔드, 백엔드, 장치 개발

Project。

2023. 08 ~ 진행중 **Analytics B2B 제품 개발중**

- B2C로 제공되고 있던 Analytics 서비스 B2B 제품화
- 제품 기획 간 실현 가능 기술 검토

2023. 08 ~ 진행중 Monorepo 내 공용 Packages 개발

- 서비스 내 자주 사용하는 특정 charts library 마이그레이션
- Design System 이식중

2023. 02 ~ 2023. 05 Xangle Project Vue3 -> Nuxt3 마이그레이션

- Nuxt3 개발 환경 구축 및 프로젝트 초기 세팅 설정
- default layout, service layout 컴포넌트 개발
- 페이지 및 컴포넌트 마이그레이션

2022. 11 ~ 2022. 12 Analytics 서비스 Micro Frontend 분리 구축

- 프로젝트 분리 및 배포 pipeline 구축, 서비스 아키텍처 설계 및 구현
- Webpack Federation을 통한 Analytics 서비스 Micro Frontend 구축
- 가상 자산마다 달라지는 차트와 레이아웃 대응을 위한 동적 레이아웃 및 차트 서비스 설계
- 화면 구조(레이아웃+차트) backend화에 따른 Frontend 개발 공수 감소
- 앱 웹뷰 대응을 위한 레이아웃, 브릿지 개발

2022. 10 ~ 진행중 가상자산 데이터 시각화 서비스 Analytics 담당 개발

- 기존 레거시코드 리팩토링 및 서비스 아키텍처 고도화
- 차트 endpoint to service를 통한 자동화 구축
- api response 구조 설계 및 naming rule 수립을 통한 api 통일

2022. 10 ~ 진행중 **사내 Design System 개발**

- 디자이너와 협업한 사내 Design System 개발
- 각각의 컴포넌트는 결합 / 분리 가능한 형태로 설계 및 개발
- 반응형 웹 디자인 컴포넌트
- 서비스 개발 및 리팩토링 시 생산성 향상 및 정형화된 디자인 포맷 유지

2022. 09 ~ 2023. 05 Xangle 웹사이트 개발 및 운영 (https://xangle.io)

- 기존 레거시코드 리팩토링
- Vue2 -> Vue3 마이그레이션 일부 진행
- 애널리틱스 서비스 고도화
- 라이브워치 서비스 고도화
- 랜딩페이지 개편

2022. 01 ~ 2022. 08 **나이스아이 마이그레이션 및 운영 / 유지보수** 플랫폼개발팀

- 외부, 외주 인력에 의해 개발 및 유지보수 된 나이스아이 내재화
 - * 기존 Vue + PHP로 구현된 서비스 -> Vue, Java Spring Boot 분리 마이그레이션 작업 및 내재화 진행
 - * 5월 2일 변경된 WEB, WAS 론칭 후 운영 / 유지보수 중
- Front-End, Back-End 분리, REST API 적용
 - * Front-End: Vue, Vuex
 - * Spring Boot, JPA, Hibernate
- 사용자의 니즈에 따른 사용성 개선 및 신규 비즈니스 로직 구현중
 - * 커뮤니티 기능 강화, 시설 예약, 전자투표 개발 중
- 아파트 무인주차장비 API 연동(나이스파크, 현대통신 등)
 - * 방문자 예약, 차량 입출차 관리, 주차시간 관리 등
- 정보통신보안법 관련 미흡사항 조치
 - * 민감성 개인정보 SHA256 암호화 알고리즘 적용
 - * JWT 적용, 중복 로그인 제한 적용 등

2021. 10 ~ 2022. 08 차량번호 인식서버 개발 및 운영 / 유지보수

플랫폼개발팀

- 자사 운영중인 나이스파크의 미인식/오인식 입차정보 처리를 위한 차량번호 인식서버 개발
 - * 해당 서버를 통한 일평균 약 x대 입차정보 추가확보
 - * 정인식 입차정보 증가에 따른 매출 상승
 - * 미인식 입차정보를 수기로 처리하던 업무량 대폭 감소
 - * LPR 없는 주차장 운영 시 주차설비 초기 투자비용 감소효과 기대
- 다수의 주차장, 차량번호 인식을 위한 이미지 I/O 처리를 위해 Node.js + Express.js 서버 개발
- 서비스의 특수성과 서비스 확장성을 고려한 인식서버 설계
 - * 인식프로그램 및 인식 관련 로직 모듈화
- 기존 운영시스템 영향 최소화 및 다양한 운영 환경 대응을 위한 인터페이스 테이블, REST API, Callback 3가지 외부 인터페이스 구현
- 서버 모니터링 웹페이지 설계 및 구현
 - * Vue.js로 구현된 서버 모니터링 페이지 구축
 - * Vuetify, Chartis를 활용한 인식정보 시각화 및 데이터 차트화
- 서버 시스템 상품화에 따른 회사 비즈니스 모델 창출
 - * 서버 코드 보호를 위한 JS 난독화
 - * x사 서버 라이선스 판매 체결

2021. 01 ~ 2021. 09 **CD/ATM 사용자 UI 전환**

ATM개발팀

- Adobe Flash -> HTML/CSS + JavaScript를 활용한 사용자 UI 전환
- 개발환경 구축, UI 구조설계, 비즈니스 로직 설계 등 프로젝트 총괄
- 확장성, 유지보수성 증진을 위한 UI 구조화 및 모듈화
 - * 기존 820여개의 화면 -> 200여개로 감소

- 웹스토리지를 활용한 프론트엔드 초기화 데이터 관리
 - * 기존 사용자 UI 구동 시 Back-End와 통신하여 초기 데이터를 받아와 구성해야 했지만, localStorage를 활용하여 불필요 통신로직 삭제
- UI 자동전환 배치파일 생성
 - * 폐쇄망으로 운영되는 환경에서 Window Update Package를 활용한 윈도우 업데이트 배치 개발, IE 설치를 통한 UI 전환준비
 - * 약 11000대의 CD/ATM 현장 출동없는 자동전환 성과 달성

2019. 04 ~ 2021. 05 **CD/ATM 관리 및 유지보수 관련 비즈니스 로직 개선** ATM개발팀

- 원터치 기기 장애 진단, 복구, 결과전송 로직 개발, 적용 * 기기, 장애내역 데이터화를 통한 장애관리 업무 효율 증가
- CD/ATM 회선장애 및 VPN 자동복구 로직 개발, 적용
- 일자별 합계, 소계 등 자금 관련 업무 프로세스 효율화
 - * 중간 정산을 통한 현재 입출금, 수수료 수익 실시간 확인 가능
 - * 매출에 따른 기기 등급관리, 현송관리 편의성 증대
- 통합 AP 설계 및 개발을 통한 기종별 소스, 버전 통합
 - * 기존 6종의 버전체계 > 2종의 버전체계로 통합
 - * 버전 통합에 따른 신규 서비스 개발량 감소 및 유지보수성 증대
- 불필요&중복 로직 삭제 및 기관 통신전문 생성 모듈화

2019. 04 ~ 2021. 05 **CD/ATM 서비스, 프론트엔드, 백엔드, 장치 개발** ATM개발팀

- 각 금융기관 및 간편결제 서비스들과 연계한 스마트출금 서비스 개발
 - * 기관별 암호화 키를 사용한 데이터 암호화, 변동성 QR코드 생성
 - * 스마트출금 공통 전문포맷 설계를 통한 확장성, 유지보수성 확보
 - * 보안성, 전문경량화를 위한 기관-채널-ATM 데이터 설계 협업
 - * 대표서비스 : 국민은행 Liiv출금, 신한은행 간편앱출금 등 18종의 스마트출금 서비스 개발 및 운영
- Adobe Flash / ActionScript3를 사용한 프론트엔드 개발
 - * 5대 은행 및 증권사 등을 포함한 약 18기관 CD/ATM 서비스 개발
- 입출금기, 통장 프린터, 카드리더기 등 장애발생 시 자동복구 알고리즘 개선
- 기기 장애 세분화에 따른 서비스 불가 시간 단축
 - * 필요 서비스와 장치 장애가 무관한 경우, 서비스 가능하도록 변경

Education。

2011. 03 ~ 2015. 02 충북대학교

ETC。

2018. 03 ~ 2018. 09 자바기반 웹 오픈소스 개발자 과정 수료(비트캠프)

- JAVA, JSP, DB, HTML, CSS, JavaScript, 전자정부프레임워크 등 교육 과정 수료
- 개인 및 팀프로젝트 수행, 팀프로젝트 간 팀장역할 수행 * 지도 및 한국관광공사 API를 활용한 여행계획 웹사이트 프로젝트

2015. 03 ~ 2017. 06 육군 중위 만기 전역(ROTC)

• 통신소대장 직무 수행