

임종주 | 이력서

Data Engineering & Digital Products



사용자의 불편을 데이터와 서비스로 해결해 온 개발자이자 프로젝트 리드입니다. 엔씨소프트 데이터플랫폼 조직에서 15년 1개월간 데이터 수집·DW/DM·ETL, API와 웹 화면을 개발·운영했습니다. 운영자의 장애 확인, 게임 사업부의 실시간 상황 파악, 경영진의 지표 조회를 위한 제품을 만들었고, 최근에는 PLUTUS 금융 데이터 서비스와 TokenWatch·AJECT를 공개해 운영하고 있습니다.

프로젝트 포트폴리오 · 상세 경력기술서 · 이력서·경력기술서 PDF

제품을 만드는 방식

Data Engineering & Digital Products — 기획 · 개발 · 운영

모호한 요구를 사용자와 함께 정리하고, 원천 데이터부터 적재·집계·API·화면까지 따라가며 원인을 찾는 일을 즐깁니다. 현업과 개발자가 같은 문제를 이해하도록 설명하고, 피드백을 실제 동작과 사용 흐름으로 바꾸는 것이 강점입니다. 데이터가 발생하는 지점부터 API와 웹 화면까지 직접 개발한 경험을 바탕으로 고객 문제와 기술적 제약을 함께 이해하며 우선순위를 정합니다.

핵심 역량

- 프로젝트 리딩: 사용자 인터뷰, 요구사항 분석, 기능 우선순위 조율, 화면 기획, 개발·운영과 후속 인력의 업무 정착.
- 고객 경험: 메일 기반 장애 확인을 통합 화면·알림으로 전환하고, 실시간 게임 데이터의 필터·추적·플레이백 경험을 설계.
- 웹 서비스 개발: Python·Django API, React·Next.js·TypeScript 화면, 인증·권한, 문의·알림과 운영 자동화.
- 데이터 엔지니어링: 빌링·웹·인게임 로그 수집, DW/DM·ETL, SQL과 BI, Spark·Kafka 처리 및 Druid 조회 환경 설계.

경력

엔씨소프트 | 2009.10.19-2024.12.15 | 15년 1개월

CTO 산하 데이터플랫폼실 · 데이터서비스개발팀 / 데이터프로덕트개발팀

- OASIS 데이터 정보 포털: 블레이드 앤 소울 론칭 시 40건 이상의 대시보드·통계 보고서 제공.
- 글로벌 데이터 플랫폼: NCW·NCT·NCJ 3개 지사의 데이터 표준화, DW·ETL·BI 설계와 교육.
- SBoard 경영 정보 포털: 데이터 모델·API·화면 개발 및 2회 대규모 개편 주도.
- MONKEY 장애 모니터링 자동화: 운영자 인터뷰부터 통합 대시보드·알림·운영 자동화까지 구현.
- NOW 글로벌 실시간 모니터링: 실시간 로그 조회와 유저 트래킹·플레이백, React→Next.js 개편 리드.

최근 제품 개발

PLUTUS | 금융 지표·매매 분석 서비스

경제 지표 대시보드와 조건검색·종목 분석·매매일지를 연결한 웹 서비스를 개발해 공개했습니다. 로그인에 앞서 서비스 가치와 무료 이용을 안내하는 공개 소개 페이지를 마련했으며, 지표 기준일과 수집 시각·누락·지연을 구분하는 개선 과제를 정의했습니다. MCP·Report API·WordPress를 연결한 보고서 전달 흐름도 구현했습니다.

PLUTUS 매크로 · PLUTUS 매매 분석

TokenWatch | AI 모델 가격 비교

AI 모델의 API 토큰 가격·월 구독료·무료 이용 범위와 성능을 비교하는 웹 서비스를 개발·배포했습니다. 모델 버전과 요금 기준을 구분해 비교할 수 있도록 구성했습니다.

서비스 보기

AJECT | 기업 웹 서비스

Next.js·PostgreSQL 기반 회사 웹과 문의 관리·관리자 화면·이메일 알림을 구축했습니다. Ubuntu·Nginx·systemd 환경에서 배포·운영합니다.

서비스 보기

기술

영역	기술과 경험
웹·API	Python, Django, React, Next.js, JavaScript, TypeScript
데이터 수집·가공	SQL, Python, Java, Informatica, SSIS, DW/DM
실시간 데이터	Spark, Kafka, Druid, Hive
저장소·BI	Oracle, SQL Server, PostgreSQL, Cognos, Tableau
서비스 운영	Ubuntu, Nginx, systemd, 관리자 화면, 알림·배포

학력과 기타 경험

- 고려대학교 컴퓨터학 학사 · 아주대학교 정보통신대학원 IoT 석사
- Hive·SQL 사내 강사, 2016-2018
- 육군 장교 복무, 2005.11-2008.11 · 중위 전역

연락

jongjulim@gmail.com · GitHub · 프로젝트 포트폴리오