경력기술서 (DBA/DA)

1. (주)SQISOFT

기간: 2021.02 ~ 2023.05

분야: 탄소중립/건축물 에너지 분석 포지션: DBA / 데이터분석 / 시스템 운영

- 데이터 통계 및 시각화 분석 시스템 개발
- 국토부 성과보고 자료 작성 | CentOS / PostgreSQL / Java, PHP, JS / Git | | 건축물에너지 광역검진시스템 환경 구축 | DevOps / PL | PostgreSQL+PostGIS+Geoserver 서버환경 구축
- 지도맵 프로토타입 개발 | CentOS / PostgreSQL / Java / Vue.js / Jenkins | | 건축물에너지 소요량 간편평가시스템 | 시스템 아키텍트 / 백엔드 개발 / 보안 | 멀티테넌시 DB 아키텍처 설계
- OCR 기능 개발(TensorFlow)
- 클라우드 보안 점검 | CentOS / PostgreSQL / Java(Spring, eGovFramework) / Jenkins || 한국주소 문자열 건축물 DB 매칭 엔진 개발 | 백엔드 개발 | 대한민국 주소체계 및 DB 매칭 엔진 개발
- 정규표현식 기반 키 매칭 API | CentOS / PostgreSQL / Java, PHP / Git | | 선박대기오 염물질 관리 시스템 운영 | 서버/DB 관리 | - 서버실 인프라 운영 및 모니터링
- DB 튜닝 및 성능 개선
- 보안/방화벽 운영, 장애 대응 | CentOS, Solaris / Oracle / Unix / Java | | 한국에너지공 단평가관리시스템 | PM / 백엔드 개발 | - 운영실적 평가 시스템 설계/개발/UX
- Excel 기반 데이터 업로드 및 조회 기능 구현
- 보고 시즌 업무지원 | CentOS / Oracle / Java(Spring, eGovFramework) / jQuery |

2. (주)인텔리콘연구소

기간: 2024.05 ~ 현재

분야: 법률 AI / sLLM / SaaS

포지션: AI DA Leader / DBA / 팀장

- 멀티테넌시 데이터 구축 및 관리
- Kubernetes 오류 관제 프로그램 개발
- 데이터 주입 자동화, 쿼리 튜닝 | K8s / MySQL / Elasticsearch / Python(FastAPI) / Bash

/ Vue.js || 공공기관 OnPremise 커스터마이징 구축 | DBA / 데이터 엔지니어 | - 기관별데이터 분석, 크롤링 및 GPT 학습 데이터 구축

- 이기종 RDB 자동 마이그레이션 엔진 개발
- 보안 점검 대비 암호화/방화벽 대응
- 주요 수행기관: KOSHA, NCS, KEI, KICE | K8s / MySQL / Elasticsearch / Python(FastAPI) / PHP / Bash / Vue.js |