

준서 오

주니어 데이터 엔지니어

✉ 준서.오@example.com ☎ +82 10 2409 8109 📍 울산

업무 경험

주니어 데이터 엔지니어 태화카탈로그

2022/01 - 현재

- 태화카탈로그의 파트너 API 연동을 위해 Python-REST API 기반 운영 파이프라인을 설계하고 12명 팀과 183개 소스를 관리해 정시 완료율을 91%에서 99.5%로 높였습니다.
- '파트너 품질 모니터'에서 BigQuery 파티션과 증분 모델을 개선하고 개발자 10명과 신규 릴리스를 진행해 중앙값 쿼리 시간을 28초에서 4.2초로 줄였습니다.
- 파트너 API 연동 테이블 33개의 스키마-신선도 검사를 자동화하고 분석가 11명과 운영 규칙을 합의해 데이터 불일치를 67% 낮췄습니다.
- dbt 작업의 재처리-알림-런북을 운영 체계로 정비해 8개 사업부와 운영하고 분기 장애 대응 시간을 80시간 절감했습니다.

분석 엔지니어 태화카탈로그 데이터스튜디오

2019/04 - 2021/12

- 태화카탈로그의 파트너 API 연동을 위해 Python-REST API 기반 이관 파이프라인을 설계하고 12명 팀과 183개 소스를 관리해 정시 완료율을 91%에서 99.5%로 높였습니다.
- '파트너 품질 모니터'에서 BigQuery 파티션과 증분 모델을 개선하고 개발자 10명과 이관 릴리스를 진행해 중앙값 쿼리 시간을 28초에서 4.2초로 줄였습니다.
- 파트너 API 연동 테이블 33개의 스키마-신선도 검사를 자동화하고 분석가 11명과 마이그레이션 규칙을 합의해 데이터 불일치를 67% 낮췄습니다.
- dbt 작업의 재처리-알림-런북을 전환 체계로 정비해 8개 사업부와 운영하고 분기 장애 대응 시간을 80시간 절감했습니다.

프로젝트

파트너 품질 모니터

파트너 API 연동 문제를 해결하는 데이터 제품을 설계하고 테스트된 변환과 운영 절차를 구축했습니다.

Python REST API BigQuery dbt

기술

기술

Python REST API BigQuery dbt GitLab CI

품질과 운영

데이터 모델링 데이터 품질 CI/CD 관측성 문서화

협업

요구사항 워크숍 장애 대응 멘토링 애자일 개발

교육

울산대학교 컴퓨터공학 학사 - 데이터 엔지니어링과 분산 시스템

2015/03 - 2019/02

인증

dbt Fundamentals 전문 인증기관

2024/05

Data Reliability Workshop Korea Data Guild

2023/08

