

개인정보

도현.박@example.com

+82 10 2401 8101

부산

기술

기술

- Azure Data Factory
- Synapse
- ADLS Gen2
- PySpark
- Terraform

품질과 운영

- 데이터 모델링
- 데이터 품질
- CI/CD
- 관측성
- 문서화

협업

- 요구사항 워크숍
- 장애 대응
- 멘토링
- 애자일 개발

교육

부산대학교

데이터사이언스 석사

데이터 엔지니어링과 부산 시스템

03/2015 - 02/2019

언어

한국어

원어민

일본어

비즈니스

인증

Microsoft Certified: Azure Data Engineer Associate

전문 인증기관

05/2024

Data Reliability Workshop

Korea Data Guild

08/2023

도현 박

Azure 데이터 엔지니어

요약

Azure 데이터 엔지니어로서 창고 IoT 텔레메트리 데이터 제품을 운영해 왔습니다. Azure Data Factory, Synapse, ADLS Gen2, PySpark, Terraform을 활용해 안정적인 파이프라인과 측정 가능한 개선을 연결합니다.

업무 경험

Azure 데이터 엔지니어

해운물류테크

부산

01/2022 - 현재

- 해운물류테크의 창고 IoT 텔레메트리를 위해 Azure Data Factory·Synapse 기반 운영 파이프라인을 설계하고 4명 팀과 127개 소스를 관리해 정시 완료율을 91%에서 99.5%로 높였습니다.
- '콜드체인 레이크하우스'에서 ADLS Gen2 파티션과 증분 모델을 개선하고 개발자 7명과 신규 릴리스를 진행해 중앙값 쿼리 시간을 28초에서 5.2초로 줄였습니다.
- 창고 IoT 텔레메트리 테이블 25개의 스키마·신선도 검사를 자동화하고 분석가 9명과 운영 규칙을 합의해 데이터 불일치를 59% 낮쳤습니다.
- PySpark 작업의 재처리·알림·런북을 운영 체계로 정비해 5개 사업부와 운영하고 분기 장애 대응 시간을 64시간 절감했습니다.

분석 엔지니어

해운물류테크 데이터스튜디오

부산

04/2019 - 12/2021

- 해운물류테크의 창고 IoT 텔레메트리를 위해 Azure Data Factory·Synapse 기반 이관 파이프라인을 설계하고 4명 팀과 127개 소스를 관리해 정시 완료율을 91%에서 99.5%로 높였습니다.
- '콜드체인 레이크하우스'에서 ADLS Gen2 파티션과 증분 모델을 개선하고 개발자 7명과 이관 릴리스를 진행해 중앙값 쿼리 시간을 28초에서 5.2초로 줄였습니다.
- 창고 IoT 텔레메트리 테이블 25개의 스키마·신선도 검사를 자동화하고 분석가 9명과 마이그레이션 규칙을 합의해 데이터 불일치를 59% 낮쳤습니다.
- PySpark 작업의 재처리·알림·런북을 전환 체계로 정비해 5개 사업부와 운영하고 분기 장애 대응 시간을 64시간 절감했습니다.

프로젝트

콜드체인 레이크하우스

창고 IoT 텔레메트리 문제를 해결하는 데이터 제품을 설계하고 테스트된 변환과 운영 절차를 구축했습니다.

Azure Data Factory

Synapse

ADLS Gen2

PySpark