

수빈 장

데이터센터 엔지니어

수빈.장@example.com +82 10 2406 8106 수원



요약

데이터센터 엔지니어로서 스토리지와 백업 가용성 데이터 제품을 운영해 왔습니다. Linux, VMware, Ansible, Veeam, Prometheus을 활용해 안정
적인 파이프라인과 측정 가능한 개선을 연결합니다.



업무 경험

데이터센터 엔지니어

Jan 2022 - 현재의

수원클라우드센터 | 수원

- 수원클라우드센터의 스토리지와 백업 가용성을 위해 Linux-VMware 기반 운영 파이프라인을 설계하고 9명 팀과 162개 소스를 관리해 정시 완료율을 91%에서 99.5%로 높였습니다.
- '저전력 백업 인프라'에서 Ansible 파티션과 증분 모델을 개선하고 개발자 7명과 신규 릴리스를 진행해 중앙값 쿼리 시간을 28초에서 4.2초로 줄였습니다.
- 스토리지와 백업 가용성 테이블 30개의 스키마-신선도 검사를 자동화하고 분석가 8명과 운영 규칙을 합의해 데이터 불일치를 64% 낮쳤습니다.
- Veeam 작업의 재처리-알림-런북을 운영 체계로 정비해 5개 사업부와 운영하고 분기 장애 대응 시간을 74시간 절감했습니다.

데이터 플랫폼 엔지니어

Apr 2019 - Dec 2021

수원클라우드센터 데이터스튜디오 | 수원

- 수원클라우드센터의 스토리지와 백업 가용성을 위해 Linux-VMware 기반 이관 파이프라인을 설계하고 9명 팀과 162개 소스를 관리해 정시 완료율을 91%에서 99.5%로 높였습니다.
- '저전력 백업 인프라'에서 Ansible 파티션과 증분 모델을 개선하고 개발자 7명과 이관 릴리스를 진행해 중앙값 쿼리 시간을 28초에서 4.2초로 줄였습니다.
- 스토리지와 백업 가용성 테이블 30개의 스키마-신선도 검사를 자동화하고 분석가 8명과 마이그레이션 규칙을 합의해 데이터 불일치를 64% 낮쳤습니다.
- Veeam 작업의 재처리-알림-런북을 전환 체계로 정비해 5개 사업부와 운영하고 분기 장애 대응 시간을 74시간 절감했습니다.



프로젝트

저전력 백업 인프라 스토리지와 백업 가용성 문제를 해결하는 데이터 제품을 설계하고 테스트된 변환과 운영 절차를 구축했습니다.

Linux VMware Ansible
Veeam



기술

기술

Linux VMware Ansible Veeam Prometheus

품질과 운영

데이터 모델링 데이터 품질 CI/CD 관측성 문서화

협업

요구사항 워크숍 장애 대응 멘토링 애자일 개발



교육

성균관대학교
컴퓨터공학 학사 데이터 엔지니어링과 분산 시스템

Mar 2015 - Feb 2019



인증

VCP-DCV
전문 인증기관

May 2024

Data Reliability Workshop
Korea Data Guild

Aug 2023



언어

한국어

원어민

영어

비즈니스