

데이터 모니터링을 위한 대시보드

Team Name 불사조

Academic advisor 최창범 교수님

Student Participation 이민주, 백아름, 송민지

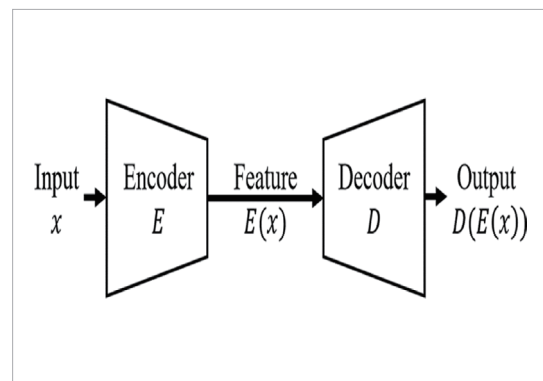
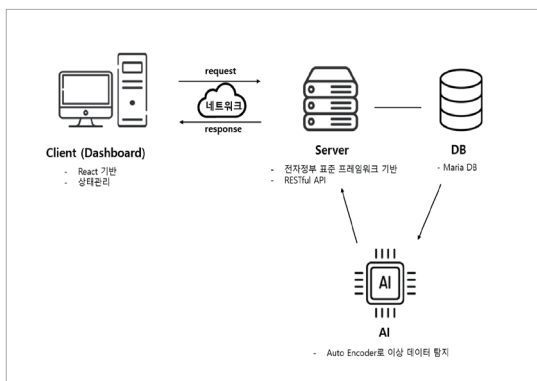
작품개요

- DB 데이터 모니터링을 위한 대시보드 개발
- 오토인코더를 결합하여 이상 데이터 확인 가능
- 여러 형태의 그래프

최종목표

- 실시간 데이터 모니터링
- 오픈소스화
- 오토인코더를 이용한 이상데이터 탐지

작품의 구성



기대효과 및 활용방안

- 대시보드를 통해 보다 간단하게 데이터 파악 및 비교 가능
- DB 및 일부 코드 수정 시 다른 데이터의 대시보드로 활용 가능
- 이상 데이터 탐지 결과를 그래프 형태로 가시화

작품의 특징

- 오토인코더를 활용한 이상치 탐지, 데이터를 그래프로 확인 가능

