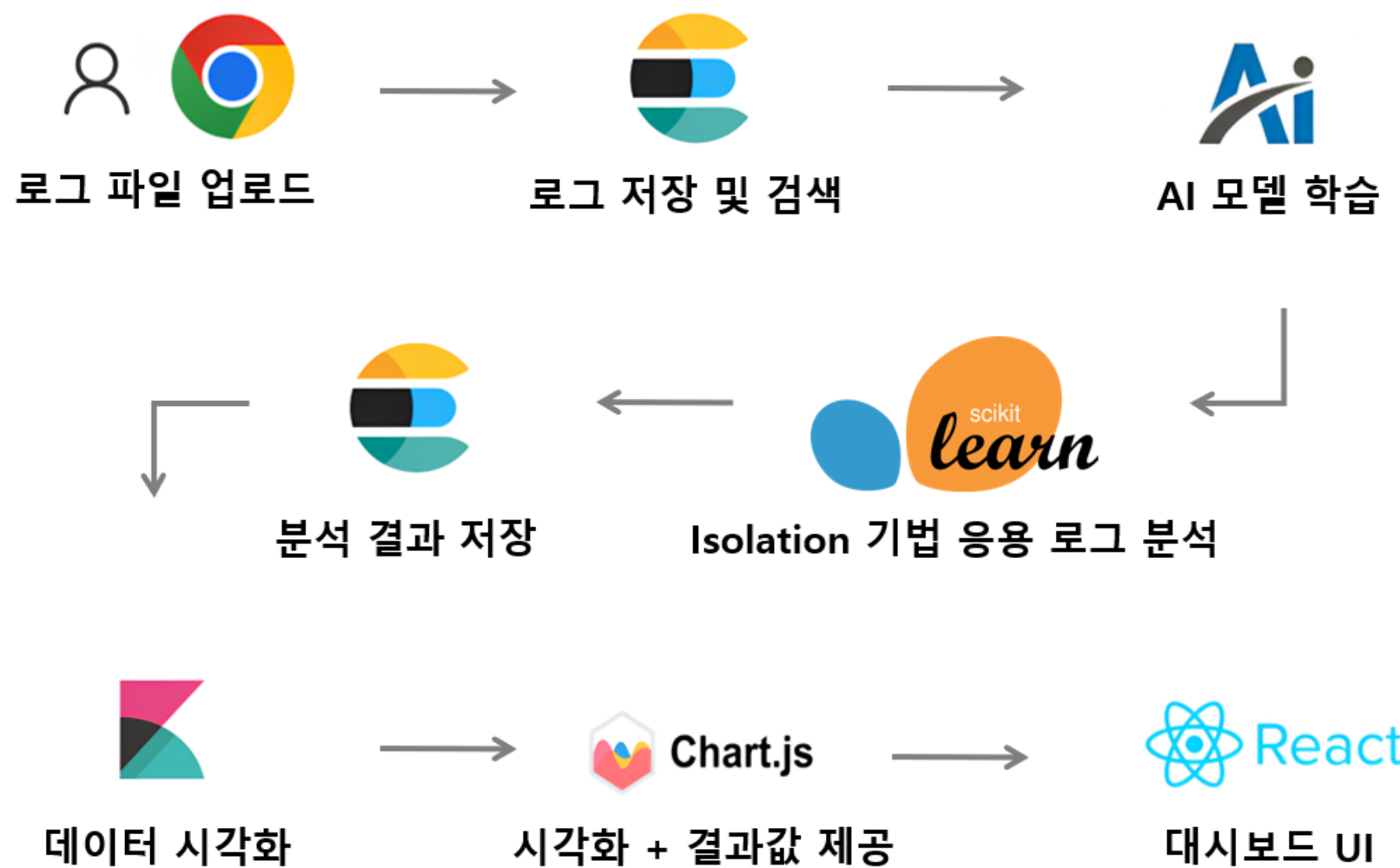


AI 기반 웹취약점 진단 시스템

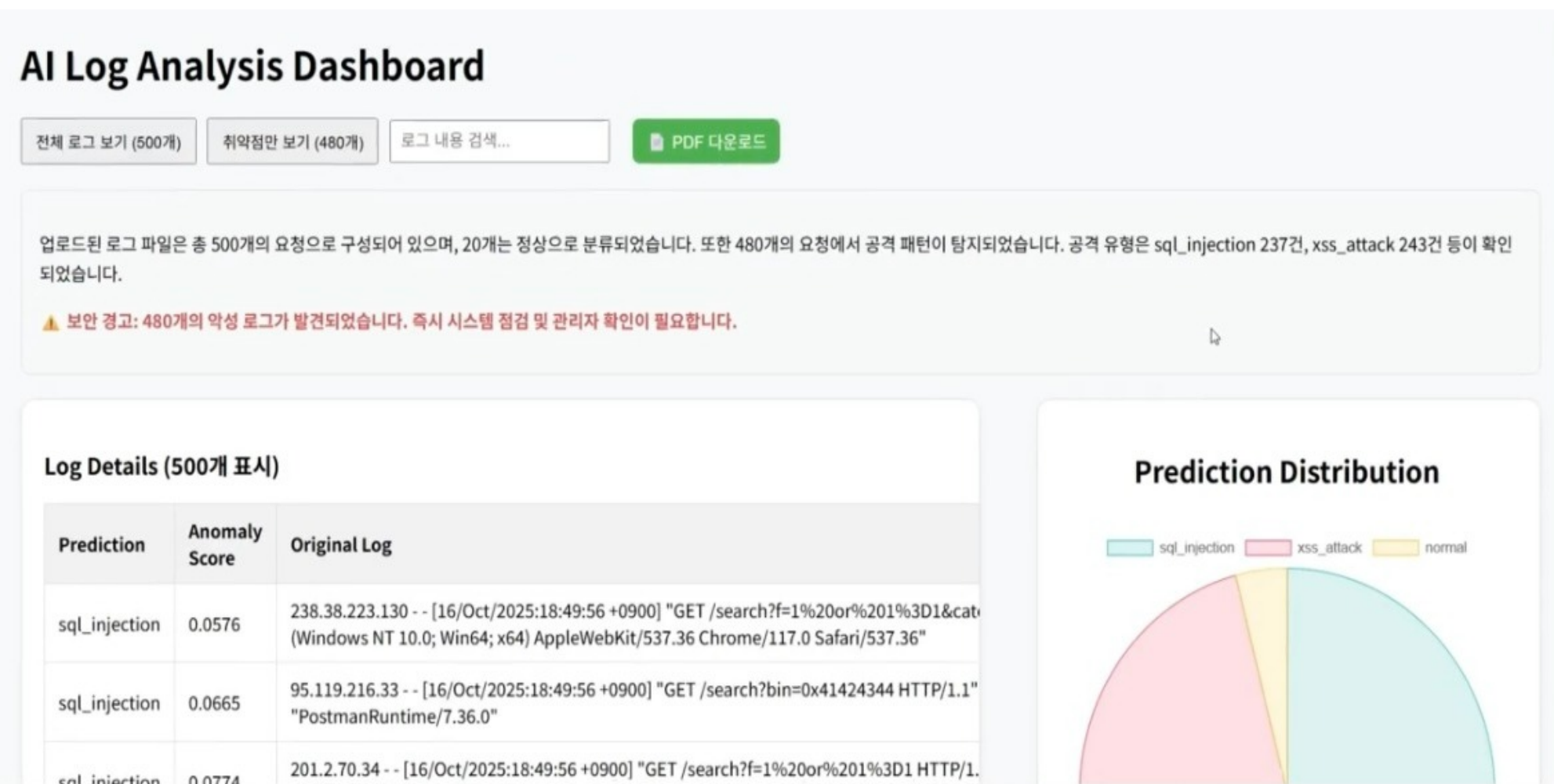
개요

AI를 활용하여 웹 로그를 자동 분석하여 보안 위협을 탐지하는 시스템을 개발
Elasticsearch 기반의 로그 수집 및 검색 구조 와 AI 모델을 결합하여
XSS와 SQL Injection 공격 패턴을 탐지·분류하여
직관적인 시각화 결과를 웹 기반으로 제공

개발내용



구상도



분석 결과 페이지

기대효과

로그 데이터의 자동 분석 및 시각화를 통해
관리자의 업무 부담이 감소하고, 시스템 운영 효율이 향상
AI 기반 이상 탐지를 통해 공격 패턴이나 비정상 행위를
조기에 탐지함으로써, 보안 사고 대응 시간 단축

팀원소개

박성준 [팀장]

김정민 [팀원]

박지우 [팀원]

윤서연 [팀원]