

가공 매출 탐지 모델 개발 포트폴리오

IT 감사 역량 증명을 위한 개인 프로젝트

이원재

한계와 가능성: 왜 AI감사인가?

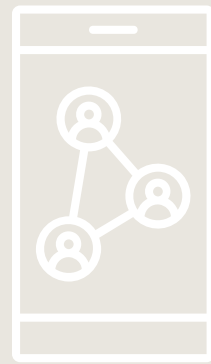
전통적 감사

: 규칙 기반, 사후 적발의 한계



AI 기반 감사

: 데이터 패턴 학습, 실시간 예측



PROCESS 1: 현실을 모방한 '범죄 현장' 설계

원본 데이터



초현실적 데이터 가공

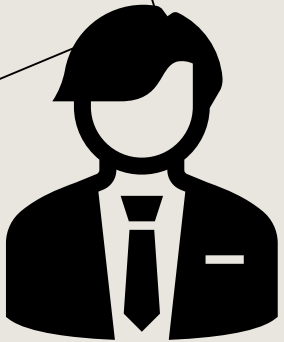


최종 데이터셋

#분기별_N:M_지급

#제3자_공모

PROCESS 2: '인간 감사인' VS 'AI 탐정 팀'

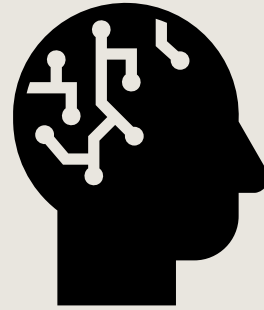


인간 감사인

규칙 기반 모델

위험 점수(Risk Score)

직접 설정



AI 탐정 팀

스태킹 앙상블 모델

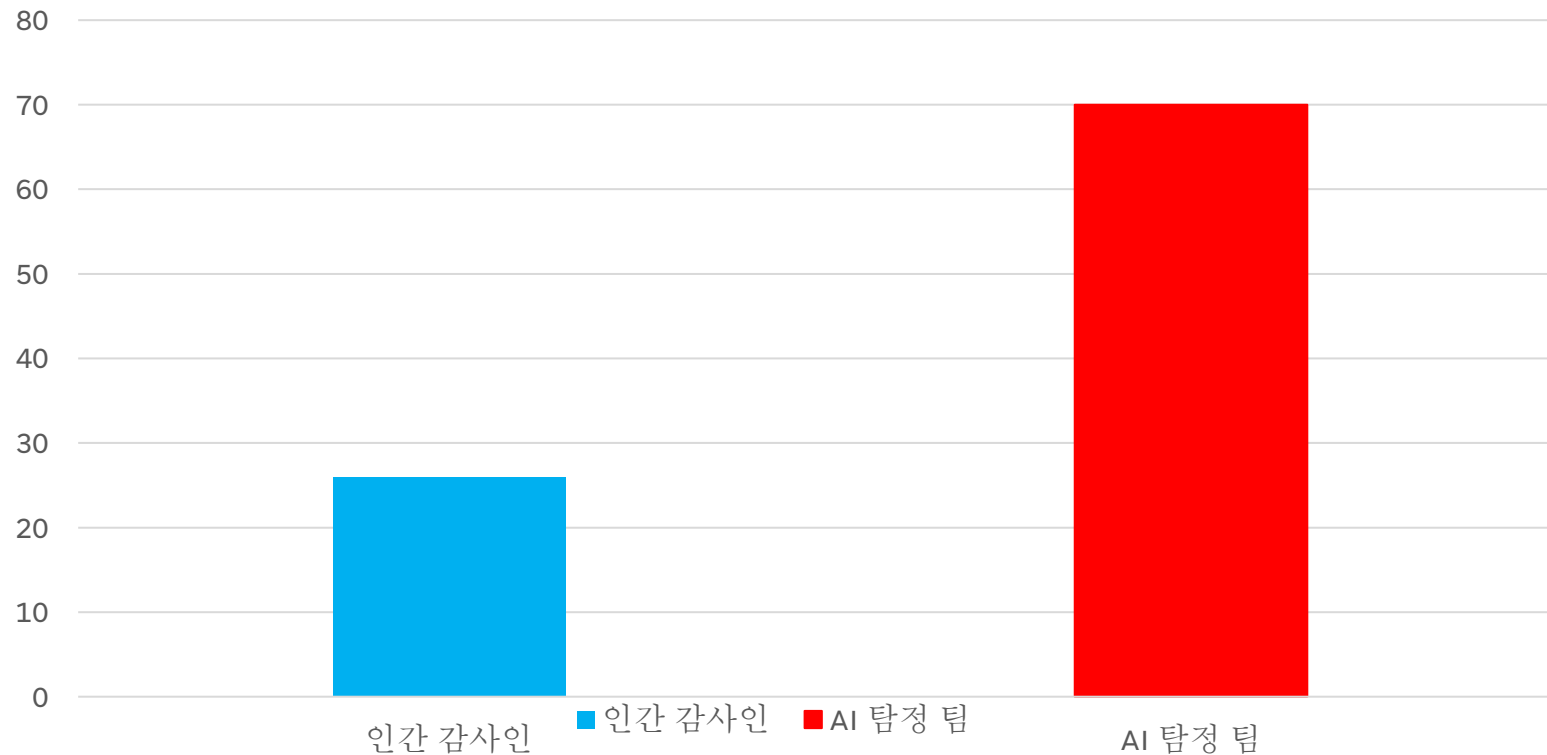
AI 전문가 팀 + 최종 결

정권자

RESULT: AI 탐정의 압도적인 승리

"AI, 인간이 놓친 사기의 44%를 추가 적발"

부정거래 탐지율(Recall) 비교



CONCLUSION: '디지털 감사' 역량 증명



회계 지식 기반의 문제 정의 및
시나리오 설계 능력 증명

AI를 활용한 미래 감사 환경에
대한 높은 이해도 제시



감사합니다 / Q&A