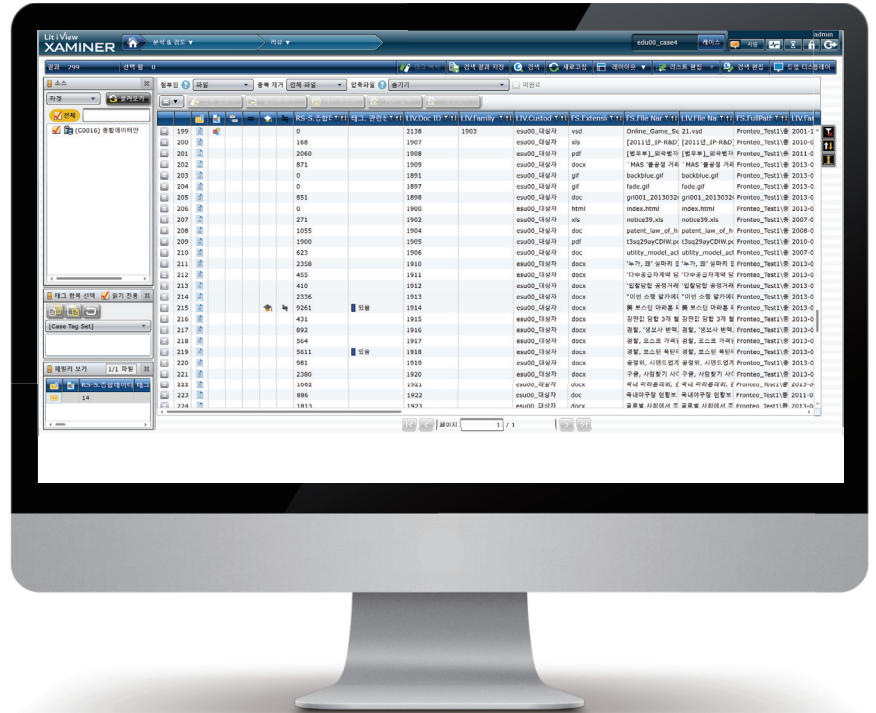


Examiner는 디지털 포렌식 전문 소프트웨어로 자료의 수집, 처리, 분석까지 전 과정을 한 플랫폼에서 지원하는 All-in-one 솔루션입니다. 자체개발 인공지능 Kibit에 사용자의 정보 처리기준을 학습시키면 그 기준을 바탕으로 대량의 데이터를 분석해 증거 가능성이 높은 자료를 효과적으로 찾아냅니다.



BENEFITS



시간당 80GB의 고속 프로세싱

시간당 최대 80GB 달하는 고속 텍스트 처리로 감사 및 조사 시간을 단축할 수 있으며, Abbyy OCR Library 탑재로 PDF, 이미지 파일에서 텍스트를 추출해 분석할 수 있습니다.



한국어 파일 및 한국특화 파일 분석 전문

한국어, 중국어, 일본어 등의 2byte 언어 처리에 특화되어 파일 깨짐, 왜곡 등 인코딩 이슈를 방지할 수 있습니다.
egg, gul, hwp 등 한국에서만 사용되는 확장자 파일에 대한 처리를 지원합니다.



검색 및 리뷰 최적화

키워드, 메타, 정규식, 키워드 조합 시뮬레이션, 유사문서 검색(Near Duplication) 등을 통해 보다 정교한 검색이 가능하며, 중복데이터 제거, 필터링 등을 통해 원하는 문서들을 쉽게 탐색할 수 있습니다.



사람보다 4,000배 빠른 인공지능 데이터 분석

자체 개발 인공지능 Kibit이 사람 작업 능력 대비 4,000배의 속도로 데이터를 처리합니다. 전문가가 확인한 샘플문서를 바탕으로 전체문서를 처리. 단어와 문장 사이의 상관관계 및 가중치 분석 등을 통해 빠르게 결과를 도출합니다.



수집부터 분석까지 올인원 프로세스

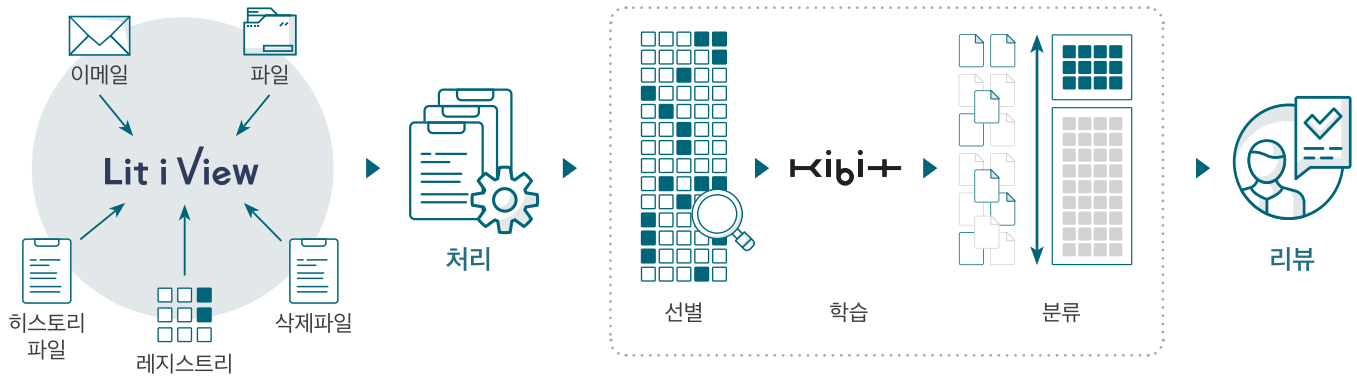
자료의 수집단계에서부터 처리, 분석까지 별도의 변환 작업 없이 한 플랫폼에서 수행해 자료 변환, 이동 과정에서 발생할 수 있는 오류를 최소화 합니다.



사용 목적, 환경에 따라 다양한 구성 가능

서버, 워크스테이션, 노트북 등 포터블 디바이스를 포함해 다양한 분석 환경을 지원합니다. 사용 목적 및 환경에 따라 다양한 구성으로 사용할 수 있습니다.

PROCESS



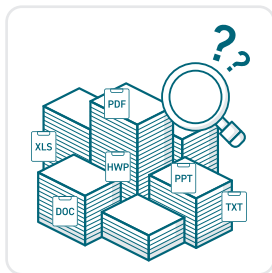
- 01 Office, Email, PDF, Image 등 각 PC 및 디바이스에 흩어진 다양한 형식의 자료 수집 및 업로드
- 02 OCR 등을 통해 모든 문서 데이터를 전자자료로 변환, 분석에 용이한 형태로 변경
- 03 수집된 전자자료 중 시그니처 파일 등 분석이 필요없는 자료 제거 및 중복 데이터 제거, 인덱싱 처리
- 04 키워드, 메타, 정규식, 키워드 조합 시뮬레이션, 유사문서 검색 등 검색을 통해 자료 확인 및 리뷰

*인공지능 Kibit을 활용해 데이터 분석 지원 가능

CASE STUDY

Challenge

탈세, 불공정거래 등의 부정 증거 확보를 위한 현장 수색



부정의 가능성이 있는 데이터



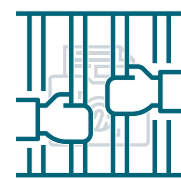
포렌식 솔루션
Lit i View로 데이터 처리

Challenge

개인정보유출, 기업기밀 유출 등
기업 내부에서 발생한 문제의 원인 파악 및 분석



컴플라이언스 전문가/
감사 전문가 리뷰



범죄의 증거 확보

Solution

- 휴대용 장비에 시스템을 탑재, 현장에서 분석 가능
- 방대한 양의 데이터를 고속으로 프로세싱, 조사 및 분석 기간 단축
- 다양한 검색 지원 및 인공지능 분석을 통해 단시간 내에 부정의 증거 발견

Solution

- 다양한 대상자 및 주변인에 분산돼 있던 자료를 취합, 단일 플랫폼에서 처리, 분석
- 인공지능 분석을 통해 일관된 판단 기준으로 전체 데이터 분석, 단시간 내에 부정과 연관된 자료 추출