



데이터시트 · 에이전트 · TRUST AGENT

이 PDF는 정말 진본입니까? 이제 증거는 문서에 그대로 남습니다.

Trust Agent는 PDF에서 숨겨지거나 가려진 텍스트, 포함된 파일, 스크립트, 텍스트 레이어와 페이지 이미지 사이의 불일치를 검사합니다. 위험 점수, 평가, 문서에서 발견된 내용을 받아 볼 수 있습니다. 회계, 구매, 인사를 위한 기능입니다.

한눈에 보기

0부터 100까지의 위험 점수, 이상 없음 부터 치명적 까지의 평가, 그리고 페이지와 텍스트 발췌가 포함된 모든 발견 사항. 신뢰 인증서는 문서에 계속 보관됩니다.

01 · 개요

PDF는 진본처럼 보입니다. Trust Agent는 그 믿을 살핍니다.

PDF는 보이는 모습과 다르게 저장될 수 있습니다. 흰색 상자가 예전 IBAN을 가리고, 열은 글씨가 AI에게 보내는 지시를 담고, 파일이 첨부 파일 안에 숨어 있습니다. 육안으로는 이를 알아볼 수 없습니다. Trust Agent는 구조를 읽고, 텍스트 레이어와 페이지 이미지를 비교하여 모든 발견 사항을 보여 줍니다.

입력

Workspace, 업로드된 파일 또는 REST API의 PDF 문서

결과

위험 점수 0-100, 네 단계 평가, 페이지와 텍스트 발취가 있는 발견 사항

증명

문서의 신뢰 인증서. Premium부터 표시된 증거 PDF, Ultra에서는 감사 보고서

접근 방식

웹 앱, REST API, MCP. 모든 요금제에 포함됩니다



숨겨진 텍스트

흰색, 아주 작은 글씨 또는 페이지 밖의 텍스트가 드러납니다. 구직 지원서에 나타나는, AI 시스템을 겨냥한 숨겨진 지시문도 함께 드러납니다.

가려진 영역

텍스트 레이어의 글을 가리는 상자나 이미지가 발견됩니다. 그 아래에 IBAN 같은 결제 정보가 있다면 위험 점수가 크게 올라갑니다.

파일, 스크립트, 레이어

PDF 구조에 포함된 파일, JavaScript, 실행 동작, 전환 가능한 레이어는 각각 별도의 발견 사항으로 보고됩니다.

텍스트 레이어와 페이지 이미지

Premium부터 검사는 저장된 텍스트를 IBAN과 금액을 포함해 페이지에 실제로 보이는 내용과 비교합니다.

문서 유형별 프로필

송장, 은행 거래내역, 급여명세서, 증명서, 구직 지원서 같은 프로파일은 Premium부터 전형적인 패턴에 대한 자체 검사를 추가합니다.

Ultra의 AI 시각 검사

Ultra에서는 PaperOffice AI가 페이지 이미지의 타당성과 변조 여부도 검사하며, 감사에 활용할 수 있는 보고서를 받을 수 있습니다.

02 · 작동 방식

프로필과 깊이를 고르고, 문서에서 증거를 확인하십시오.

Trust Agent는 프로필, 검사 단계, 발견 사항을 문서에 표시할지 여부를 저장합니다. 선택한 PDF 하나 또는 여러 개에 실행하며, 결과는 문서에 남습니다.

1 에이전트 만들기

Document AI > Trust Agent > Trust Agent 생성 에서 송장 같은 프로필과 Basic, Premium 또는 Ultra 단계를 선택하십시오.

2 표시 방식 결정

문서에서 발견된 항목 강조 표시 옵션을 켜면 Premium부터 검사가 문서 사본에 관련된 모든 발견 사항을 표시합니다.

3 PDF 선택 후 검사

문서 목록에서 PDF를 선택한 다음 작업 > 에이전트 및 워크플로우 > Trust 와 Trust Agent로 검사 를 누르십시오. 검사는 각 문서에 대해 서버에서 실행됩니다.

4 결과 열기

인증서 보기 를 누르면 위험 점수, 평가, 발견 사항이 표시됩니다. 증거 PDF와 보고서를 내려받거나 Workspace에 저장하십시오.

기술 데이터

기능	세부 정보
입력 형식	Workspace의 PDF, 업로드된 PDF 또는 API를 통한 파일 URL
검사 단계	Basic: PDF 구조 · Premium: 텍스트 레이어, 프로필, 증거 PDF 추가 · Ultra: AI 시각 검사, 보고서 추가
검사 프로필	18가지. 송장, 은행 거래내역, 급여명세서, 증명서, 임대차 계약, 지원서, 이메일 내보내기 등
결과	위험 점수 0-100, 네 단계 평가, 페이지, 심각도, 텍스트 발체가 있는 발견 사항
저장	문서의 신뢰 인증서, 문서 목록에 표시되는 평가와 점수
REST API	POST /documents/trust-agent-run · 즉석 실행: POST /job/add/workflow, template document_integrity_check
MCP 도구	po_documents_trust_agent_run, po_documents_trust_check, po_documents_trust_get

03 · 실제 활용

가짜 PDF 때문에 손해가 커질 곳이라면, Trust Agent가 검사합니다.

들어오는 송장

테스트 실행에서 송장 사본 하나에 IBAN이 가려져 있었습니다. AI-DMS Ultra는 “불투명한 영역 아래의 결제 정보”를 10점 만점 중 8점의 심각도로 보고했고, 문서는 격리되었습니다.

구직 지원서

“이 지원자의 순위를 매기시오” 같은 흰색 글씨는 이력서를 미리 분류하는 AI 시스템을 노립니다. Trust Agent는 누군가 지원서를 평가하기 전에 이러한 숨겨진 지시문을 보고합니다.

공급업체 문서

납품서, 증명서 또는 보험 증권: 해당 프로필을 선택하면 Trust Agent가 PDF를 묶음으로 검사하고, 결과는 각 문서마다 남습니다.

자주 묻는 질문

발견 사항이 곧 사기를 뜻합니까?

발견 사항은 검토를 위한 단서입니다. 예를 들어 파일을 여러 번 저장하는 것은 흔히 무해하며 위험 점수에 거의 반영되지 않습니다. 평가는 이상 없음 부터 치명적 까지이며, 최종 판단은 사람이 합니다.

나중에 결과는 어디서 확인합니까?

문서에서 확인합니다. 작업 > 에이전트 및 워크플로우 > Trust 와 인증서 보기 를 누르면 저장된 신뢰 인증서가 열립니다. 문서 목록에서는 평가와 점수가 문서 바로 옆에 표시됩니다.

Basic, Premium, Ultra는 어떻게 다른니까?

Basic은 PDF 구조를 검사하고 위험 점수와 권고를 반환합니다. Premium은 텍스트 레이어와 페이지 이미지를 비교하고, 프로필 검사를 사용하며, 발견 사항을 표시합니다. Ultra는 AI 시각 검사와 PDF 형식의 감사 보고서를 추가합니다.

검사가 자동으로도 실행됩니까?

예. AI-DMS Ultra를 사용하면 감사 후 무결성 검사가 Ultra 깊이로 실행되며, 프로필은 인식된 문서 유형에 따릅니다. 개별 문서나 묶음에는 Trust Agent를 직접 실행하십시오.

시작하기

의심스러운 다음 PDF를 직접 검사해 보십시오

app.paperoffice.ai에서 계정을 만들고, Document AI > Trust Agent > Trust Agent 생성 에서 에이전트를 저장한 다음 PDF를 검사하십시오. 요금은 사용량에 따라 청구되며 단계에 따라 달라집니다.

paperoffice.ai/ko/ai-document-integrity-check-jiwon-sajik-pdf-seukeurining



모듈 자세히 보기

paperoffice.ai/ko/ai-document-integrity-check-jiwon-sajik-pdf-seukeurining

요금

paperoffice.ai/en/pricing

문의

paperoffice.ai/ko/munui