

다큐원

파일 유입부터 저장, 반출, 이력 관리까지
기업 정보 자산의 통합 보안 관리를 위한 문서중앙화

문서 유입부터 반출까지, 통합 보안 관리가 필요한 이유

기업의 DX 가속화는 정보 자산 유출 위협의 증가로 이어지며 기업 정보 자산의 관리와 보호가 더욱 중요해졌습니다. 문서로 위장한 악성 공격이 53%를 넘어서고 기업 자료를 유출한 산업스파이의 91%가 내부자 소행으로 보고되었습니다. 파일의 안전한 유입, 내부 자료 유출 방지를 위한 문서 보안과 공동 작업, 협업을 자유롭게 수행할 수 있는 문서 관리가 필요합니다.

다큐원(DocuONE)은 사용자 PC에서 생성되는 모든 파일에 대한 중앙 관리와 반출 승인을 통해 소중한 기업 정보 자산을 안전하게 보호할 수 있습니다.

*출처 : Kaspersky, cybersecurity report 2023
경찰청 국가수사본부 '경제안보 위해범죄 특별단속 결과서' 2023

제로 트러스트 보안 CDR 탑재

문서 내 잠재 위협 원천 제거로 문서 안전성 보장



매체 제어 및 반출 결재 보안

접근 제어 설정 정책 및 승인 반출로 정보 유출 차단



파일 시점 복원 지원

파일 이력 관리 및 시점 복원으로 데이터 손실 차단



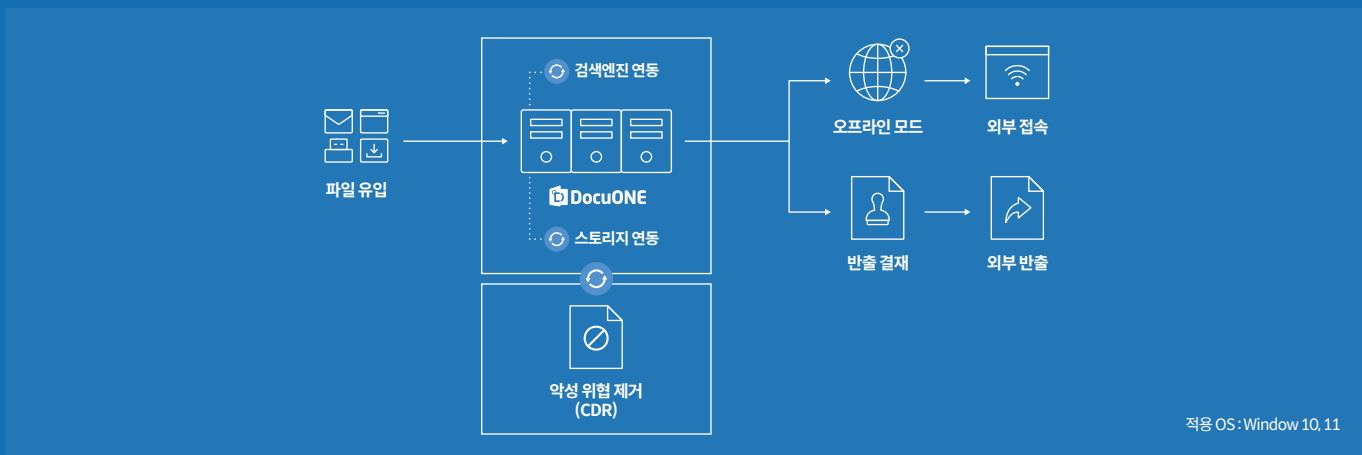
사용자 환경 유지 러닝타임 제로

기존 사용자 환경과 동일한 웹 탐색기 UI/UX 제공



다큐원_강력한 문서 보안의 시작, 국내 유일 CDR 탑재 문서중앙화

다큐원(DocuONE)은 중앙화 서버에 유입되는 파일을 무해화하여 안전하게 저장하며 매체 제어와 반출 결재로 내부정보 유출을 사전 예방하는 문서중앙화 솔루션입니다. 랜섬웨어와 위장 문서 공격, 기업의 정보 자산 유출의 위협으로부터 안전하고 효율적인 업무환경을 구축합니다.



주요 기능

CDR 무해화 실시 및 잠재 위협 제거

- 실행 가능한 액티브 콘텐츠(Macro, Script 등) 제거
- MS Office, HWP, zip, Image 등 다양한 위장 파일 무해화
- 원본 파일 보관 지원

매체 제어 및 정보 유출 차단

- 개인 PC 내 파일 저장 차단
- 외장하드/USB/CD/화면 캡처/프린트/원격 접속 제어
- 공유 폴더/첨부 파일 제어, 복사/붙여넣기 차단

반출 승인 결재

- 승인 권한을 가진 관리자 승인 후 외부 반출
- 1단계 결재, 사전/사후 결재, 다단계, 참조 등 설정 제공
- 결재권자 결재 승인 알림, 반출/승인/반려 기능 제공

협업 환경 지원

- 전자, 부서, 팀, 사용자 대상 내외부 협업 폴더 제공
- 다운로드 기간/비밀번호 설정 및 공유 URL 생성
- 편집 시 자동 문서 잠금, 중복 편집 예방 및 형상 관리

랜섬웨어 대응 및 데이터 보호

- 중앙 서버 스토리지 내 파일 및 개인 정보 암호화
- 제목, 본문 내 삽입된 특정 키워드 설정 및 필터링 지원
- 설정 키워드 검출 시 해당 문서 격리 보관 및 유통 차단

대용량 보안 드라이브 설정

- CAD 및 대용량 특수 파일 전용 보안 드라이브 지원
- 중복 파일 제거로 저장 공간 관리 및 속도 이슈 방지
- 파일 백업 지원 및 사용자별 할당 용량 설정

사용자 편의 지원

- 윈도우 탐색기 UI 태그, 본문 검색 및 즐겨찾기 제공
- 이전 버전 다운로드 및 편집 내용 작성
- 모바일 뷰어 연동 및 다국어 지원(영문)

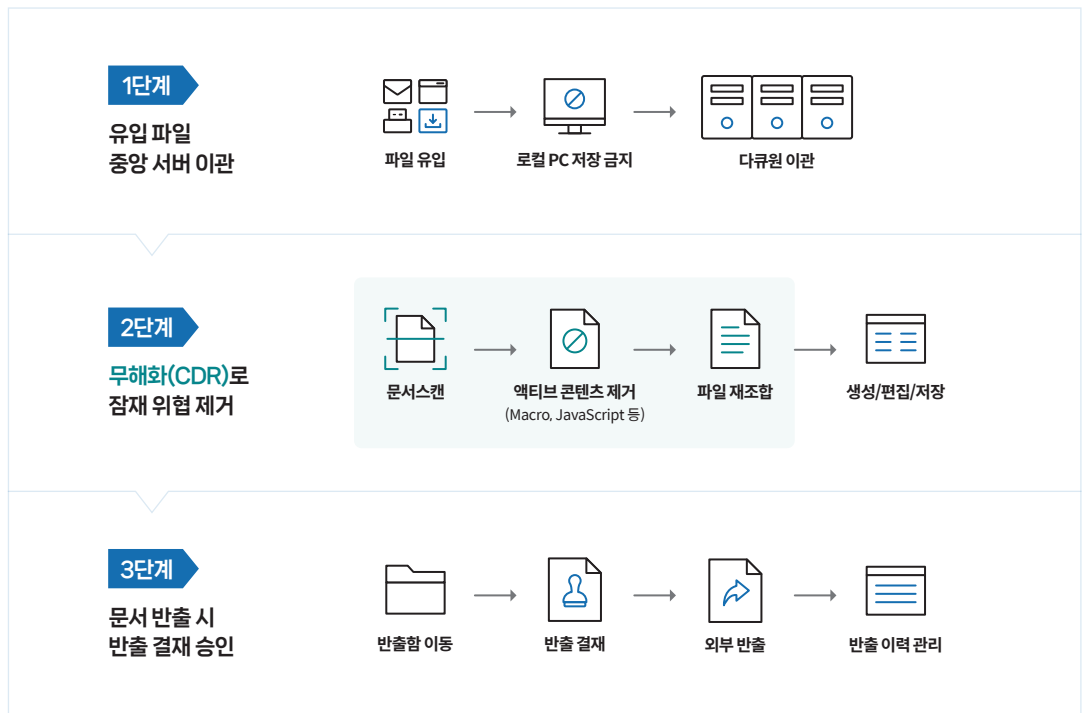
파일 버전 관리 및 시점 복원

- 작업 파일 이력 및 문서 히스토리 관리
- 사용자 파일 삭제 시 중앙 서버 영구 삭제 방지
- 사용자 파일함 지정자 대상 이관 지원

문서중앙화 x CDR

CDR
Content Disarm
& Reconstruction
: 콘텐츠 악성코드 무해화
& 재조합 기술

다큐원이 탑재한 CDR 엔진은 사용자 PC에 유입 생성되는 모든 파일의 비정상 포맷에 대한 실행 요소를 제거하고 내·외부 문서 공격으로부터 안전한 제로 트러스트 문서 보안 환경을 구현합니다.



도입 기업



업종별
레퍼런스
더보기 >

