

제이볼트 플러스

이메일 관리 효율성 제고와 법규 대응이 가능한
사용자 중심 지능형 이메일 아카이빙 솔루션

하이브리드 워크 시대, 이메일의 활용 및 보존이 중요한 이유

하이브리드 워크 시대가 도래하면서 다양한 협업 툴이 등장했으나 비즈니스 커뮤니케이션 툴로서의 이메일 비중은 72%로 여전히 높습니다. 일일 이메일 유통량은 연평균 4%씩 성장하며 2026년에는 3,925억 건에 이를 전망입니다. 이메일 내 포함된 기업 정보는 70% 이상으로 데이터의 활용 및 보존을 위한 아카이빙은 필수입니다.

제이볼트 플러스(Jvault+)는 정책별 아카이빙과 지능형 검색, 감사 기능으로 효율적인 메일 보존뿐만 아니라 컴플라이언스 대응을 가능케 합니다.

*출처 : Arup, The Email and Document Management Usage Benchmark report 2022
Radicati, Email Statistics Report 2022

이메일 아카이빙

국내 기업 이메일 시스템에 적합한 아카이빙



강력한 검색

첨부파일 내용 포함 지능형 검색 결과 도출



안전한 백업 및 복구

이메일 데이터 보존 및 운영 안정성 향상



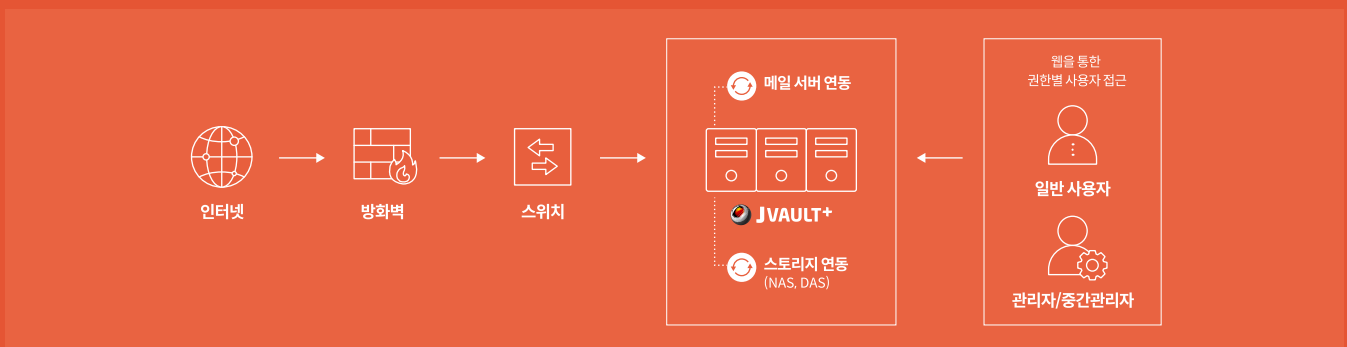
컴플라이언스 대응

e-Discovery 및 국내외 법적 규제 준수



제이볼트 플러스_지능형 검색 기반 이메일 아카이빙

제이볼트 플러스(Jvault+)는 사용자 중심의 지능형 검색과 손쉬운 저장, 백업, 복구 기능으로 이메일 데이터를 안전하게 보존하여 이메일 관리 및 컴플라이언스 대응에 효과적인 이메일 아카이빙 솔루션입니다. 메일 데이터의 최대 60%까지 압축 저장해 운용 효율성을 높여 비용 절감 효과까지 누리실 수 있습니다.



주요 기능

정책별 아카이빙

- 수집 전용 SMTP 엔진 탑재
- 중복 메일 제거
- 정책별 색인 및 보존 기간 설정
- 데이터 용량 최대 60%까지 압축 저장

실시간 백업 및 복구

- 유실 메일 복구 및 검색 메일에 대한 개별/일괄 복구
- 환경 설정 및 로그에 대한 2차 백업 지원
- 스토리지 확장 지원(NAS, DAS)
- 메일 검색/복구를 위한 개인 UI 지원

그룹웨어 연동

- 그룹웨어 및 메일 서버 연동 지원
- URL 연동 API를 통한 SSO 로그인 기능 지원
- 개인 사용자 메일 검색/복구 지원
- 개인 사용자 검색/복구 이력 로그 생성 지원

지능형 검색

- 다양한 메일 검색 조건 설정(본문, 첨부파일, 수/발신별)
- 개인정보 메일 검색(주민번호, 카드번호 등 패턴 검색)
- 첨부파일 이름 및 내용 검색(MS Office, HWP, PDF 등)
- 검색 조건을 저장하여 빠른 재검색

암호화 및 보안

- 원본 메일 위변조 검증
- 원본 메일 AES 암호화 적용
- 저널링 연동 시 암호화 연결 설정
- 로그인 정보 암호화를 통한 보안 접속

모니터링

- 웹 어드민 활동 감시 기록 제공
- 설정 규칙 위반 행위 감지 시 관리자에게 알림 메일
- 사용자별, 특정 키워드 검색 제약 조건 설정
- 일일 리포트 제공(로그 정보, 사용량 통계 확인 등)

컴플라이언스

전자문서 및 전자거래 기본법

제5조
전자문서의 보관

전자문서의 작성자, 수신자 및 송신·수신 일시에 관한 사항이 포함되어 있는 경우 해당 사항 보존 조치

전자금융거래법

제22조
전자금융거래기록의 생성·보존 및 파기

전자금융거래 기록 최대 5년 보존 의무
(1천만 원 이하 과태료 부과)

정보통신망법

제45조
정보통신망의 안정성 확보

정보의 불법 유출·위조·변조·삭제 방지를 위한 기술적 보호 조치

제48조
정보통신망 침해행위 등의 금지

정보통신망의 접근 권한 제한, 접속기록 보존 조치

e-Discovery

전자증거개시제도

소송과 관련된 모든 전자 증거 자료는 수정·훼손·삭제하지 않은 무결성의 증거로 제출

e-Discovery 국내 대응 현황

- ▶ 전자증거개시제도에 대한 이해 및 준비가 부족한 국내 기업들의 국제 소송 리스크 증가
- ▶ 전자 증거 데이터 보존 및 무결성 보장을 위한 아카이빙 및 시스템 도입 등 전문적 대비 필요

2022년 미국 내 국내 기업 특허 분쟁

- 분쟁 발생률 **71.6%**(149건/208건)
- 손해배상액 중앙값 **69억 원** / 1심 소송비용 평균값 **11.5~69억 원**

A사 vs B사 특허 분쟁 사례

2019년 A사는 소송 관련 전자 증거를 온전히 보존하지 않아 법정에서 불리하게 작용되어 조기 패소. 법정 공방 끝에 B사에 2조 원 배상금 지불로 양사 합의 (소송비용 최대 5,000억 원 추정)

도입기업

업종별
레퍼런스
더보기 >



SKC hi-techmarketing

SAE-A

GS 리테일

삼화파인먼트
삼화파인먼트

SNT Motiv

HANCOM
한글컴퓨터

Prudential

MG손해보험

한화손해보험

유전투자증권

IBK기업은행

신안아타스

생명보험협회

울산대학교
UNIVERSITY OF ULSAN

KSD 한국세탁업체협회

한국정보통신기술협회

KBIZ 중소기업중앙회

KEITI 한국전자기술연구원