

# 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



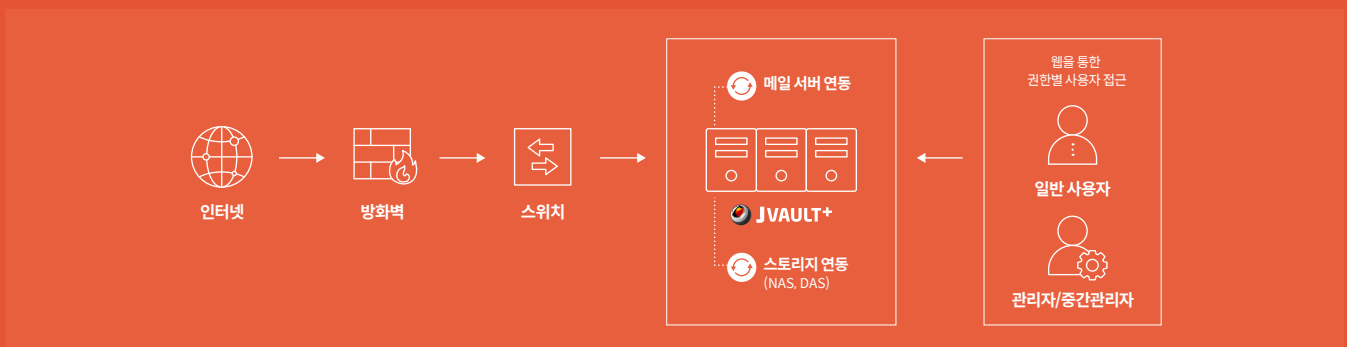
### 컴플라이언스 대응

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

### 모니터링

- 웹 어드민 활동 감사 기록 제공
- 설정 규칙 위반 행위 감시 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 증감액 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)

## 도입 기업

SKC hi-techmarketing

SAE-A

GS 리테일

양회파인먼트

SNT Motiv

HANCOM  
한글컴퓨터

Prudential

MG 손해보험

한화손해보험

유전투자증권

IBK기업은행

신안아이티스

생명보험협회

울산대학교  
UNIVERSITY OF ULSAN

KSD  
한국계약결재원

TYA 한국정보통신기술협회

KBIZ 중소기업중앙회

KEITI 한국전자기술연구원

업종별  
레퍼런스  
더보기 >

