

크리니티 메일브레이커

CRINITY MAILBREAKER

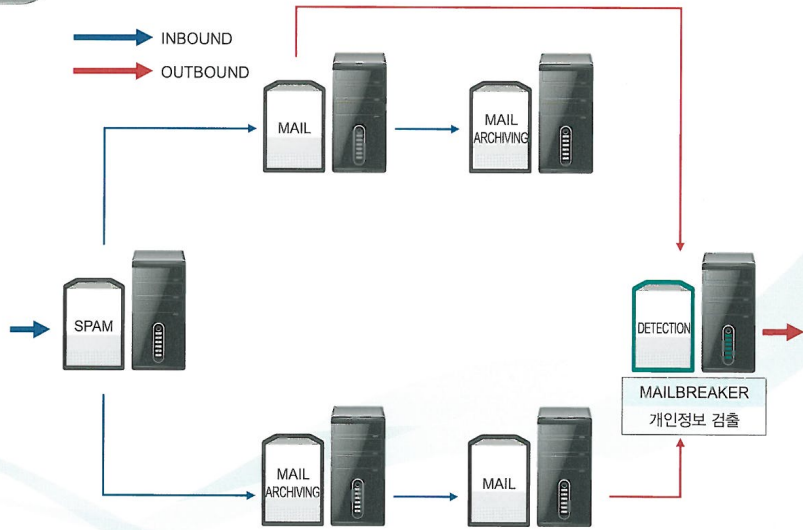
이메일 기반 개인정보 유출방지 솔루션

크리니티 메일브레이커는 외부로 발송되는 메일에 대해 개인정보(이메일, 주민등록번호, 연락처, 계좌번호 등) 유출 가능성이 있다고 의심되는 패턴의 유형들을 사전에 차단해주는 이메일 기반 개인정보 유출방지 솔루션입니다. 사전 정의된 패턴이 발송될 메일에 포함되어 있을 경우 관리자(감사자)의 승인 과정을 거친 후에 메일을 발송할 수 있습니다.

Key Features

- ① 국내 유일 100% Java Based 개인정보 유출방지 솔루션으로 다양한 IT환경에서의 운용지원
- ② 정규표현식 패턴 및 Check Digit 패턴 지원을 통한 정보검출 정확도 제공
- ③ 상용 문서필터 엔진 탑재로 다양한 형식의 첨부파일(HWP, PDF, PPT, XLS, DOC 등) 문서본문 검출 가능
- ④ 압축파일에 대한 자동 압축해제 및 내용 검출 지원
- ⑤ 다양한 사후 액션(승인, 반려, 차단, 통과, 자동승인) 지원을 통한 관리 편의성 제공
- ⑥ 국민연금공단, 대한적십자사 등 검증된 고객사 보유

Architecture



CRINITY SOLUTION SUITE

TOTAL MESSAGING SOLUTION PROVIDER

Benefits

- ① 외부로 발송되는 메일에 대하여 중요 정보 유출 가능성을 사전에 차단함으로써 사이버 침해 및 중요 정보 유출 등에 대한 사전 대응 체계 마련
- ② 보안성 강화를 통한 중요 자료 유출 방지 및 자원 보호
- ③ 사내 보안인식 재고로 인한 내부 경쟁력 향상
- ④ 기존 메일 사용 프로세스 유지를 통한 업무 연속성 유지

Major Functions

메일 필터링 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 내외부로 발송되는 메일 본문 및 첨부 파일 필터링 - 필터링 엔진에서 고객의 정보나 대외비 등의 정보로 인식되는 패턴 유형 검색
메일 승인요청 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 필터링된 메일은 승인요청 & 알림 메일 발송 - 승인권자에게 승인요청 메일 발송 - 발신자에게 승인 대기 알림 메일 발송
승인 처리 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 승인 절차 프로세스를 통해 단계별 진행 - 승인권자의 승인 시 외부로 발송 처리 - 승인권자의 부결 시 발송자에게 발송 결과 알림 메일 발송
승인 지연 처리 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 메일 발송 처리의 지연시간 방지 - 승인이 지연된 경우 승인권자에게 재승인요청 메일 발송 - 발신자에게는 반송 메일 발송
발송이력 관리 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 메일 발송 내역 조회 : 발송된 메일들의 로그는 DB에 저장되어 상태 별 조회 및 검색 가능
필터링 정책 관리 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 보안관리자는 필터링 정책에 대한 추가 · 수정 · 삭제 관리 가능 - 사용자 별 필터링 패턴 제외 대상 처리 관리
모니터링 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 메일현황 모니터링 가능 제공 - 일반메일, 승인 및 반려 메일에 대한 전체적인 모니터링 가능
인사조직 연동 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 주 · 부 승인권자 지정 : 인사 조직도와 연동하여 주승인권자가 부승인권자에게 권한 위임 가능
관리자 기능	<ul style="list-style-type: none"> ■ 필터링 정책 설정 : 기본 필터링 정책 외 추가 필터 구현 시 필터 추가 설정 가능 ■ 승인 설정 : 시스템 운용을 위한 기본 정책 및 승인권자 지정 등 관리 가능 ■ 로그 확인 : 승인대기, 승인, 부결, 시간 초과된 전체 로그 확인 가능

구입 문의
E-Mail, sales@crinity.com
Tel. 070-7018-9251~3

제휴 문의
E-Mail, news@crinity.com
Tel. 070-7018-9257

Requirements

H/W	<ul style="list-style-type: none"> ■ 최소 : CPU Xeon 3.0, Memory 2GB 이상, HDD 별도 협의 ■ 권장 : CPU Xeon 3.0 Dual, Memory 2GB 이상, HDD 500G 이상
OS	■ Linux (Redhat 계열), Unix(Solaris, HP-UX, AIX)
DBMS	■ MySQL
WAS	■ Websphere, JBoss, Weblogic, Jees, Tomcat

