



Walker DLP

네트워크 기반 개인정보 및 내부정보 유출 방지 솔루션

메일 수/발신 로깅



다양한 프로토콜 로깅 및 차단



SSL 암호화 트래픽 가시성 장비 연동



개인정보 유출방지



고성능 대용량 분석



개인별/정책별 상세분석 리포트



내부정보 유출 94% 내부직원 / 협력업체

정보유출 경로 1위는 이메일/클라우드 등의 네트워크 서비스

보안 담당자의 가장 큰 위협 - 네트워크 서비스를 통한 개인정보/회사기밀 유출

[국정원 산업기밀보호센터 통계]

관계법령 준수

개인정보보호법 (제34조 개인정보 유출통지)

개인정보 유출 시 정보 주체에게 유출 개인정보 항목, 시점, 경위를 지체없이 통지

개인정보의 안정성 확보 조치 기준 (고시 제5조 제 4항)

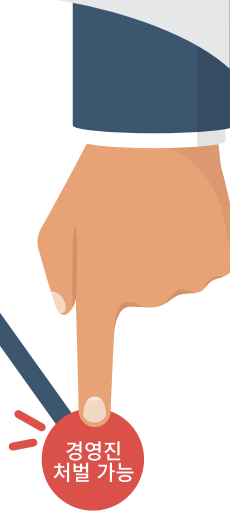
개인정보가 홈페이지, P2P, 공유설정 등을 통해 공개 및 유출되지 않도록 개인정보처리 시스템, 컴퓨터, 모바일 기기 등에 조치

정보통신망법 (제49조 비밀등의 보호)

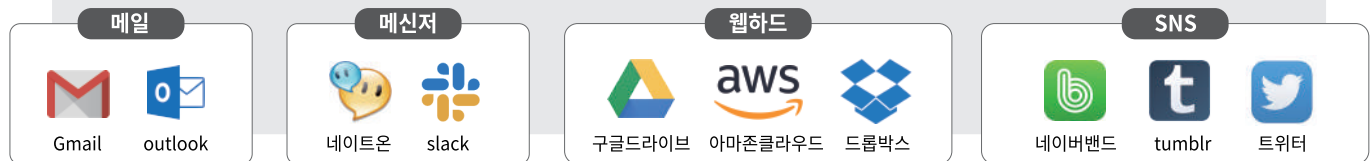
누구든지 정보통신망에 의하여 처리·보관 또는 전송되는 타인의 비밀을 침해·도용 또는 누설해서는 아니된다.

산업기술보호법 (제14조 산업기술의 유출 및 침해행위 금지)

절취·기망·협박 그 밖의 부정한 방법으로 대상기관의 산업기술을 취득하는 행위 또는 그 취득한 산업기술을 사용하거나 공개하는 행위



[유출경로]



제품 개요

eWalker DLP는 개인정보 및 중요 정보 유출을 분석·로깅·차단 가능한 Network DLP 솔루션입니다.

기관·기업의 중요정보 (개인정보 및 내부 정보)에 대한 불법적인 유출을 정책 기반으로 통제하여 회사의 정보 자산을 안전하게 보호합니다.



Web UI
대쉬보드 제공



개인정보 필터링



생성형 AI를 통한
내부정보 유출 감시



메일발송로깅 및
메일발송 전 승인처리



고성능 분석처리



로그 상세분석
리포트 제공

제품 구성 방식

일반 구성

일반 트래픽
미러 트래픽

Internet

F/W

BB S/W

L2 S/W

보안 사용자

내부 관리자

Walker DLP

- 기존 네트워크 영향 없는 간단한 구성
- 개인정보 및 내부정보가 포함된 메일, 메신저, SNS, 파일 전송의 모니터링 가능 (주민번호, 카드번호, 키워드, 사이즈 등)
- 인라인 구성 가능 (Bypass Module 포함)
- HTTPS 트래픽에 대한 로깅은 ePrism SSL VA 제품과 연동 필요

SSL 복호화 및 필터 구성

일반 트래픽
복호화 트래픽
복호화 미러 트래픽

Internet

F/W

Prism SSL VA

IPS

BB S/W

L2 S/W

보안 사용자

내부 관리자

Walker DLP

APT 탐지 및 분석

- 단일 제조사 제품으로 SSL 가시화, 유해사이트 차단 및 내부정보(개인정보 포함)의 유출 탐지와 차단이 가능한 통합 구성
- 개인정보 및 내부정보가 포함된 메일, 메신저, SNS, 파일 전송의 모니터링 가능 (주민번호, 카드번호, 키워드, 사이즈 등)
- 암호화 통신으로(HTTPS) 유출되는 개인정보 및 내부정보 탐지 가능 (ePrism SSL VA 추가 구매 필요)

메일 승인 처리 및 다양한 서비스 로그 분석 기능

차단 알림 메일

차단 알림 메일

차단 알림 메일

차단 알림 메일

- 발송 메일이 보안정책 위반 시 알림 메일

승인 요청 메일

전송 승인 요청 메일

전송 승인 요청 메일

- 보안관리자가 메일 내용 확인 후 전송 승인 메일

메일 상세 이력

메일 상세 이력

메일 상세 이력

메일 상세 이력

- 로그의 기본 정보 제공 (부서명, 사용자명, 서비스, 파일명 등)
- 추출된 첨부파일의 내용 확인 및 다운로드 기능 제공
- SNS, 메신저, 웹하드, 파일 등 다양한 서비스 로그 분석 기능 제공

* SNS = NAVER (blog / cafe / band), Daum (blog / cafe), Google (Blogger / Calendar / Keep / Desktop), twitter, Facebook, KakaoStory 등



Walker DLP

1,600여개 고객사에게 인정받은 27년 노하우로 여러분의 네트워크 보안을 책임집니다.

제품 Line UP

처리 트래픽에 따른 다양한 모델 라인업

Network Type Appliance (지원 NIC 타입 1G/10G)

인터넷 접속제어 시스템은 자체 성능 및 안정성 테스트를 마친
하드웨어 일체형 전용 장비로 **기존 네트워크 구성 변경없이 제공**

SDA-1000S



Total : 300 Mbps

Small Scale Network

SDA-2000S



Total : 1 Gbps

Medium Scale Network

SDA-3000S



Total : 3 Gbps

Large Scale Network

조달청 디지털서비스몰(digitalmall.g2b.go.kr) 구매정보

[물품식별번호 : 24385881]

보안소프트웨어, 수산아이앤티, eWalker DLP V10, 네트워크DLP솔루션, **1 User License**

[물품식별번호 : 24385882]

보안소프트웨어, 수산아이앤티, eWalker DLP V10, 네트워크DLP솔루션, **관리수집서버모듈**

[물품식별번호 : 24385883]

보안소프트웨어, 수산아이앤티, eWalker DLP V10, 네트워크DLP솔루션, **검색서버모듈**

SOOSAN INT