AhnLab

안랩의 랜섬웨어 보안 패키지 꼭 필요한 솔루션으로 강력한 보안 구현

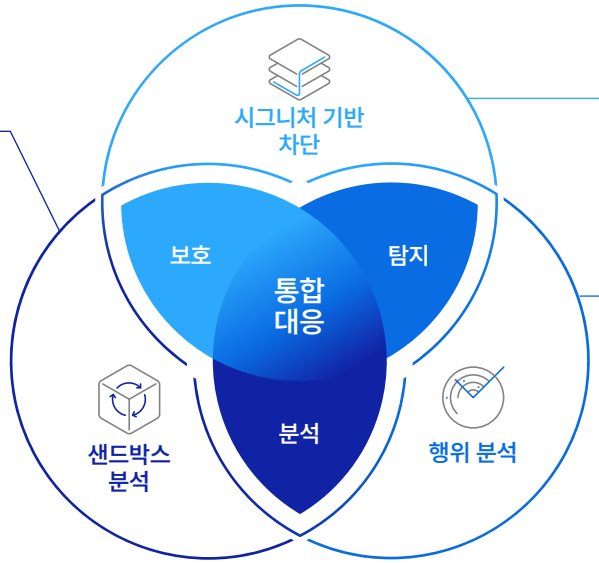
랜섬웨어가 고도화를 거듭하면서 단일 솔루션 기반 보안은 한계에 이르렀습니다. 특히, 최신 랜섬웨어 공격은 엔드포인트, 네트워크, 이메일 등 다양한 구간에 걸쳐 진행되기 때문에 방어자들을 더욱 어렵게 합니다. 기업들은 제품 간 연동을 지원하는 보안 플랫폼을 활용해 강력한 탐지, 분석 및 대응 역량을 갖춰야 합니다. 이러한 플랫폼 기반 접근은 운영 효율성도 확보할 수 있다는 장점이 있습니다.

안랩은 기업들의 사용성을 보장하는 동시에 강력한 보안을 구현하는 최적의 랜섬웨어 보안 패키지를 제공합니다. 안티바이러스(AhnLab V3/EPP), 샌드박스(AhnLab MDS), EDR(AhnLab EDR)의 시너지를 바탕으로 랜섬웨어가 유입되는 다양한 구간에 대해 최고 수준의 보안 방안을 제시합니다. 공격자들이 활발하게 사용하는 악성 이메일 격리부터 네트워크 구간 공격 차단, 엔드포인트 단의 다양한 보안 기능과 위협 추적을 통한 재발 방지 및 예방까지 꼭 필요한 솔루션으로 완벽에 가까운 보안 체계를 구축합니다.

랜섬웨어 보안 패키지

AhnLab MDS

- 알려지지 않은 랜섬웨어 분석/대응
- 가상 환경에서 파일을 실행해 정적/동적 행위 분석 수행
- 이메일 콘텐츠 분석 및 의심스러운 이메일 격리 조치



AhnLab EPP (V3)

- 알려진 악성코드 탐지 및 차단
- 가장 기본적이고 효율적인 보안 방안

AhnLab EDR

- 모든 엔드포인트 이벤트 수집, 분석 및 대응
- 기존 솔루션 우회 랜섬웨어 탐지
- MDR 서비스 - 전문가의 위협 분석 및 추적을 통한 재발 방지

검증된 기술력

2024 ENTERPRISE ATT&CK Evaluations

AhnLab EDR, 마이터어택 평가 라운드 6에서 CL0P 및 LockBit 랜섬웨어 모의수행 시나리오 대상 95% 탐지율 기록

AV-TEST APPROVED CORPORATE ENDPOINT PROTECTION WINDOWS av-test.org 02/2025

AhnLab V3, 2013년부터 AV-TEST에서 60회 이상 인증 획득

ICSA labs CERTIFIED ADVANCED THREAT DEFENSE

AhnLab MDS, 99.9% 탐지율을 기록하며 ATD 인증 획득

랜섬웨어 보안 아키텍처

이메일 및 네트워크 보안

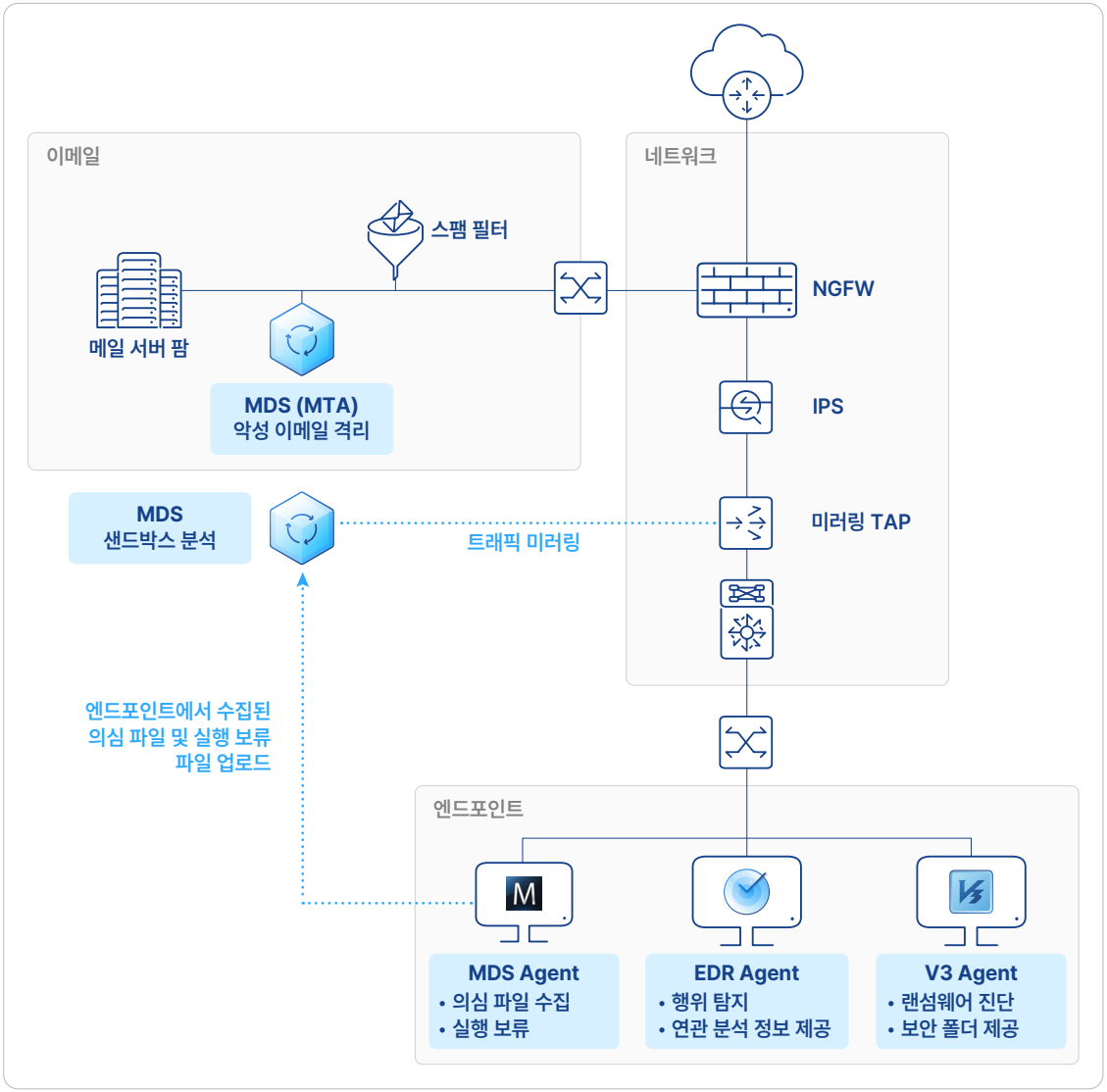
- AhnLab MDS는 머신러닝 기술을 바탕으로 이메일 헤더, 본문, URL, 첨부파일 종합적으로 검사
- 의심스러운 이메일은 격리 조치 후 악성 여부를 분석하여 잠재적인 피해 사전 차단
- 트래픽 미러링을 통해 네트워크를 오가는 파일 분석 및 랜섬웨어 식별

엔드포인트 보안

- AhnLab V3는 업계 최고 수준의 시그니처를 기반으로 랜섬웨어 차단
- 의심스러운 애플리케이션을 시스템 내 가상 환경에 격리 후 검사 및 조치
- 랜섬웨어 보안 폴더를 활용해 중요 파일 보호 가능
- AhnLab MDS는 행위 동적 분석, 실행 보류 등을 통해 랜섬웨어 발현 사전 차단

랜섬웨어 대응 및 추적

- AhnLab EDR은 모든 엔드포인트 행위, 공격 루트, 잔여 악성코드 등을 종합적으로 분석해 랜섬웨어 공격 맥락 파악 및 재발 방지
- 롤백 기능을 지원해 효과적인 사후 대응 역량 제공
- 안랩 전문가들의 MDR 서비스를 통해 수준 높은 분석과 최적의 대응 역량 확보



경기도 성남시 분당구 판교역로 220 (우)13493
홈페이지: www.ahnlab.com
대표전화: 031-722-8000 팩스: 031-722-8901

AhnLab