



Exosphere Endpoint Protection

One Agent, One Management

통합위협관리솔루션

엑소스피어 엔드포인트 프로텍션



Exosphere Endpoint Protection ?

보안 전문지식이 없어도 기업의 엔드포인트 통합보안운영이 가능한 올인원 통합위협관리 솔루션입니다.

엔드포인트 보호를 위한 다양한 보안기능을 탑재하였으며

- ✓ 글로벌 수준의 탐지력은 물론, 알려지지 않은 랜섬웨어 공격을 방지하기 위해 안전한 프로세스만 보호폴더로 접근을 허가하고, SI기반으로 의심스러운 프로그램을 탐지해 문서에 접근하지 못하도록 차단하여 안전한 환경을 유지합니다.
- ✓ 데이터 암호화 기능과 정보탈취 방지를 통해 데이터 보호를 수행할 수 있습니다.
- ✓ 이 밖에도 기업보안정책에 따른 문서 파일 백업/복원기능, 윈도우 업데이트 최신여부와 주요 SW버전체크를 통해 PC 취약점 관리도 제공함으로써 외부공격에 대한 위협대응이 한번에 가능해집니다.
- ✓ 특히, 직관적인 UI를 통해 쉽고 편리하게 솔루션을 이용할 수 있습니다.



한층 더 강화된 보안성

알려진 공격 뿐만 아니라 알려지지 않은 신/변종 공격에서도 데이터를 보호할 수 있도록 화이트리스팅, 인공지능, 위협인텔리전스 기반의 랜섬웨어/정보탈취 방지 기능을 제공합니다.



기업의 비용을 줄여주는 백신

바이러스차단, 데이터보호, 백업 등 다양한 보안 기능을 하나의 백신 제품으로 통합하여 기업에서 엔드포인트(PC) 보안 투자에 대한 비용 부담을 줄일 수 있습니다.



기업데이터 위협 가시성 확보

기업 데이터에 실제로 어떤 위협이 가해지는지 기업의 IT/보안 관리자가 파악할 수 있습니다.



2중 보호장치 제공

시스템 작동이 불가능한 최악의 상황에서도 기업의 데이터를 복원할 수 있도록 PC의 데이터 파일을 NAS, FTP서버 등 원격으로 백업하여 안전하게 보관합니다.



알려진 위협

- Anti Malware
- Anti Ransomware
- Device Control
- 취약점관리(윈도우 및 주요소프트웨어 버전 점검 및 조치 등)

알려지지 않은 위협

데이터 보호 (19년 7월)

- 파일 암호화
- 정보탈취방지(예정)

이중 보호조치

- 백업 / 복원

안티멀웨어

시그니처, 머신러닝, 휴리스틱의 분석기법을 통해 바이러스, 스파이웨어, 트로이목마, 루트킷 등을 탐지하고 격리합니다. 클라우드와 연계하여 99.99%의 탐지 성능을 제공하며 Zero-Day, APT 피해를 최소화합니다.

웹보호

매일 200,000개 이상의 신규 URL을 수집하여, 악성코드 및 피싱 감염으로 의심되는 웹사이트를 사전에 탐지하고 차단합니다.

안티랜섬웨어

허가되지 않은 애플리케이션의 데이터 파일 변조를 원천적으로 차단하여 랜섬웨어 위협을 막습니다. 차단된 애플리케이션은 자동으로 시그니처를 수집하고 평판을 검증하여 화이트리스트에 적용하며 이후부터는 파일 변조가 허가됩니다. 만약 허가되지 않은 애플리케이션이 다수의 파일을 동시다발적으로 변조하려는 행위가 탐지되면 실행을 차단하여 추가적인 랜섬웨어의 위협을 제거합니다.

정보탈취방지 (예정)

AI 기술을 활용하여 기업의 데이터에 접근하는 의심스러운 프로세스를 탐지하고 파일의 접근을 차단합니다. 이 과정에서 위험 인텔리전스 서비스와 연계하여 오탐을 최소화하고 사용성을 극대화합니다.

파일 암호화

다양한 데이터 위협에 대해 내부 정보에 대한 보호조치를 강화할 수 있도록 파일 암호화 기능을 제공합니다.

PC 취약점 점검

제로데이 등 취약점 위협을 감소시키기 위해 운영체제 및 주요 소프트웨어의 버전체크는 물론, 공유폴더, 방화벽 등 PC 보안관리를 위한 항목을 점검합니다.

높은 성능의 오프라인 스캐닝 제공

검사 옵션

전체검사, 빠른검사
폴더검사, 예약검사(관리자정책설정)

검사 대상

Malicious Windows PE Exe and DLL
MacOS malware
Malicious script:
JavaScript, VBScript etc
Office docs and embedded macros

탐지 대상

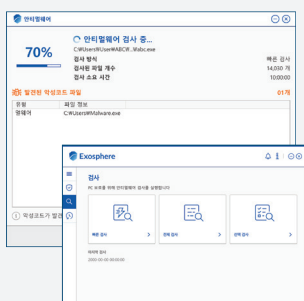
Virus, Ransomware, Trojans, Rootkits,
Keylogger, Spyware, Adware

클라우드 기반 엔드포인트 보호 중앙관리 제공

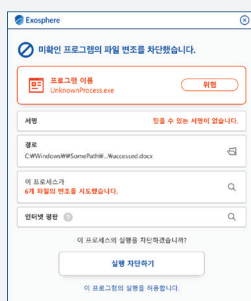
엑스스피어의 클라우드 기반 중앙관리라는 에이전트의 배포 및 업데이트 관리를 간편하게 만듭니다. 보안 전문 인력이 없는 중소기업에서도 쉽게 도입 및 관리가 가능합니다.

주요 화면

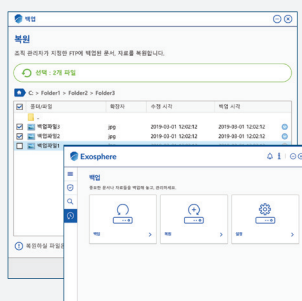
직관적이고 심플한 UI



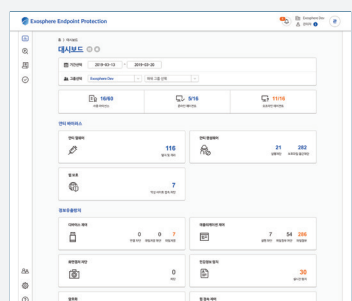
안티멀웨어



안티랜섬웨어



백업/복원



관리자 대시보드

지원운영체제

Windows 7, 8, 8.1, 10
Mac OS X 10.10, 10.11, macOS 10.12, 10.13, 10.14 (안티멀웨어, 안티랜섬웨어만 제공)
클라우드 기반의 중앙관리 제공 / 구축형 중앙관리 패키지(서버SW) 제공

웹사이트

Exosphere.co.kr

이메일

inquiry@exolabs.com

