



엠시소프트 안티멀웨어

엠시소프트 안티멀웨어(안티랜섬웨어)는 윈도우 디바이스에 대하여 랜섬웨어 및 멀웨어로 부터 컴퓨터를 보호합니다.

신뢰받고 검증된 듀얼-엔진

4중 레이어로 실시간 보호

멀웨어 검사 및 제거

바이러스 및 멀웨어 검사

랜섬웨어, 트로이 목마, 봇트, 스파이웨어, 키로거 등과 같은 모든 종류의 악성코드를 탐지하는 두 가지 이중 검색 엔진으로 구성되어 시스템을 예방 검사합니다.

듀얼-엔진으로 빠른 스캐닝

엠시소프트는 하나의 엔진만 있는 대부분의 백신 제품에 비해 이중 듀얼-엔진으로 검사하지만 훨씬 더 빠릅니다. 뉴 버전 10은 97% 빠른 검사 속도를 제공합니다.

루트킷 탐지

부트 섹터를 검사하고 숨어 있는 루트킷을 운영 체제에서 찾아 냅니다.

PUP 검사

선택적으로 컴퓨터에 과부하가 걸릴 수 있는 비효율적 응용 프로그램, 잠재적으로 원치 않는 프로그램 (PUPs)을 사용자에게 경고하고 제거합니다.

고급 클리닝

스마트 루틴 기능은 컴퓨터 안전성을 떨어뜨리지 않으며 안전한 청소를 보장합니다.

기술 비교

엠시소프트 안티랜섬웨어 및 안티멀웨어 엔진과 Bitdefender 백신 엔진을 결합한 이중 방벽 시스템

가능한 리소스를 최소화한 수준에서 동작하도록 최적화. 메모리 및 CPU 사용을 극대화한 설계

직접 디스크 액세스 모드를 사용하여 하드 디스크로부터 raw format 형식 읽음

대부분의 브라우저 툴바, 애드웨어, 시스템 조각자 검출

70개 이상의 자동 실행 / 로드 포인트가 필요한 경우 기본값 복원

새로운 감염 예방

수상 경력에 빛나는 실시간 보호 기능

랜섬웨어 감시 엔진, 웹 서핑 보호, 파일 가드 및 행동 차단을 포함한 4중 복합 방어 시스템이 실시간으로 시스템을 보호합니다.

레이어 1 : 웹 서핑 보호

알려진 사기성 및 위험한 웹 사이트에 대한 웹접속을 차단합니다.

레이어 2 : 파일 보호

수 백 만 개의 멀웨어가 감염된 파일과 모든 다운로드 파일을 검사하여 위험으로부터 시스템을 보호합니다.

레이어 3 : 행동 감시

실행 중인 모든 프로그램의 동작을 모니터링하여 새로운 멀웨어의 행위를 예측하여 위험한 행위를 차단합니다.

레이어 4 : 안티-랜섬웨어

파일 암호화되는 랜섬웨어 공격을 예방하고 차단합니다.

산업스파이 방어

기업을 해킹을 위해 공격용 트로이목마, 백신에서 검출되지 않는 기업 타겟 공격을 위한 악성코드 등을 방어하기 위해 행동감시엔진 설계

익스플로잇 공격 예방

실행중인 프로그램의 데이터 무결성과 유효성을 보장합니다.

웹브라우저 보안

크롬, 파이어폭스, 엣지 확장 프로그램을 통해 웹사이트로부터 위협을 차단하기 위해 웹브라우저 보안 기능을 내장하고 있습니다.

기술 비교

각각의 레이어는 독립적으로 운영되어 4단계 모두에서 악성코드 방어

비밀번호 도용(피싱)과 멀웨어 다운로드를 사전에 차단

3가지 모드 사용 가능 : 1)실행 시 검사, 2) 파일 생성 및 변경시 파일 검사, 3) 파일 읽을 때 검사

엠시소프트 안티멀웨어 네트워크 데이터베이스를 통해 실시간 클라우드 검사

행동 감시 모니터링에 통합된 랜섬웨어 감시엔진은 파일 암호화 전에 랜섬웨어를 차단

위험을 효과적으로 차단하기 위한 행위분석을 통해 위협을 사전 예방

코드 인젝터, exe-patchers, 숨어있는 루트킷, 오토런, 호스트 교환기, 브라우저 설정 변경자, 그룹 정책 변경자 및 보이지 않는 설치 프로그램의 결합된 탐지

사용 가능한 설정이 많지만, 기본 설정으로 충분히 사용자를 보호

수상경력과 인증



11x highest possible rank



15x 100%



1st place



3x best in test



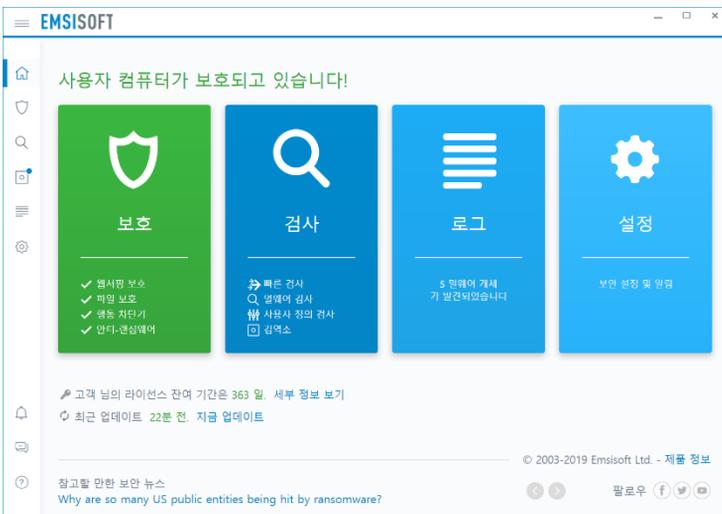
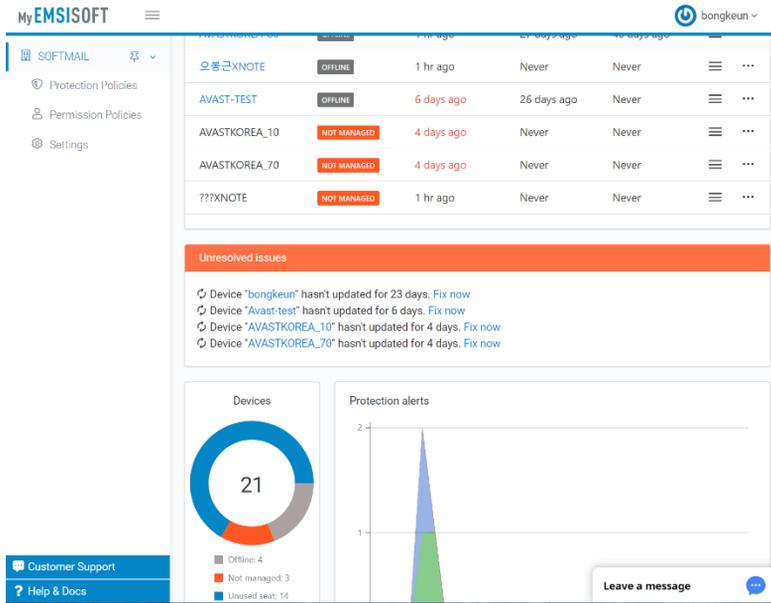
편의성		기술 비교
게임 모드	게임을 하는 동안 모든 알림 팝업 및 온라인 업데이트를 억제합니다.	트레이 메뉴를 통한 원 클릭 활성화
자동 업데이트	데이터베이스 시그니처는 하루 24번 이상 업데이트됩니다.	매일 500,000개 이상의 새로운 위협 및 악성 웹 사이트에 대한 보호 추가
검사 예약	예약된 시간에 전체 시스템을 선택적으로 검사합니다.	날짜와 시간을 예약하여 예약 검사 자동 실행
엠시소프트 안티멀웨어 네트워크	감지된 위협을 클라우드에서 실시간으로 검증하여 정확하게 탐지하여 허위 경고를 피할 수 있습니다.	5억 건 이상의 알려진 위협에 대한 데이터베이스
검역소	탐지된 개체는 안전하게 제거하기 전, 추가 조사를 위해 안전하고 암호화된 보관함으로 이동하여 보관됩니다.	분석을 위해 파일 제출
고급 로그 보관	실시간 보호, 검사, 검역 및 업데이트를 통해 모든 활동 기록을 저장합니다.	상황 재현 및 기술지원에 도움
권한	관리자 암호를 설정하거나 개별 사용자가 소프트웨어의 특정 기능에 액세스하지 못하도록 제한할 수 있습니다.	Active Directory 사용자 및 그룹에 대한 지원 포함 ; 기업에서 사용 시 유리
쉬운 인터페이스 및 설정	엠시소프트는 기업 보안을 위해 전문가가 따로 필요 없으며 누구나 전문가 못 지 않게 빠르고 정확하게 엠시소프트를 관리 운영할 수 있습니다.	아름답고 현대적이며 심플하고 이해하기 쉬운 사용자 인터페이스
개인 정보 보호	엠시소프트는 사용자 프로파일이나 개인 데이터를 클라우드 서버로 보내지 않습니다.	대부분의 경쟁 프로그램과 비교. AV-Comparatives 보고서보기 : emsi.at/priv
명령 스캐너	내장된 엠시소프트 커맨드라인 검사기는 가장 정교하고 유연성있는 명령 인터페이스 중 하나로 알려져 있습니다.	GUI 버전의 모든 기능을 갖추고 타 제품과 연동, 최고의 성능 발휘
수준 높은 인증 및 평가	엠시소프트 안티멀웨어는 VB100 등 다양한 평가기관으로 부터 최고의 인증을 받고 있으며, 여러 MRG-Effitas 제로데이 보호를 획득했으며 현재 진행 중인 모든 AV 비교 Real World 보호 및 탐지 테스트의 상위에 일관되게 높은 순위에 올라있습니다.	최신 리뷰 및 수상 내역 참조 : www.anti-malware-reviews.com
소비자 혜택		기술 비교
멀웨어 제거 보증	국내지원 및 해외 멀웨어 전문가가 멀웨어 감염에 대한 사후 처리 및 오탐을 예방을 수립하는데 직접적으로 고객사에 도움을 줄 수 있습니다.	무료로 제공되는 서비스로 언제든지 통신이 가능
기술 보증	기본 제공되는 업데이트 기능을 사용하면 라이선스 기간 내 무료로 새 소프트웨어 버전을 받을 수 있습니다.	엠시소프트는 소프트웨어 판매보다는 최상의 컴퓨터 상태를 유지시키는데 더 많이 노력
고객 중심 주의	엠시소프트는 고객에 대해 보다 정직하고 예의 바르게 지원하는 것을 비즈니스의 기본이라고 생각하고 있습니다.	대부분 공급업체가 늦은 회신이나 도움이 되지 않는 답변 메일 보냄
개인 지원	숙련된 직원들이 연중 무휴 24시간 유익하고 신속한 답변을 제공합니다.	메일 : support@emsi.com 포럼 : support.emsi.com
윈도우서버를 지원하는 엠시소프트 엔터프라이즈 버전		기술 비교
파일공유 및 외부 스토리지 모니터링	실시간 감시 엔진은 매우 조심스럽게 위협에 노출된 서비스를 모니터링합니다. 서버에 연결되는 새로운 디바이스에 대해 자동으로 감시를 추가합니다.	파일 감시는 파일 생성이나 변경시 검사를 자동으로 수행
이메일 알림	악성파일이 발견되면 이메일로 즉시 통지하는 알림 기능을 제공합니다.	이메일 통지 기능을 통해 즉각 감염 사실을 통보
메일서버와 통합	커맨드라인 명령 호출을 통해 메일서버에서 바이러스 검사를 할 수 있도록 지원합니다.	커맨드라인 검사기를 메일서버에서 호출하여 메일 바이러스 검사
하드웨어 리소스 절감	시스템 자원을 최적화하여 리소스 사용을 최소화합니다.	윈도우 서버에서 가볍게 운영할 수 있습니다.

중앙관리 콘솔 무료 제공

- 클라우드 중앙관리** : 엠시소프트에서 제공하는 클라우드 중앙관리 콘솔을 통해 무료로 회사 라이선스 및 디바이스를 관리할 수 있습니다.
- 설치형 중앙관리** : 폐쇄망을 위한 윈도우 서버 기반의 온-프레미스 중앙관리 서버 버전을 무료로 제공하여 사용자 선택에 의해 설치형 중앙관리를 설치운영할 수 있습니다.
- 단독설치형 선택 가능** : 라이선스 만으로 중앙관리 없이 일반 백신과 같이 단독버전으로 사용이 가능합니다.
- 멀티라이선스** : 한 개의 중앙관리에서 여러 개의 라이선스 사용이 가능합니다. 사용자 추가 또는 기간연장 등을 위해 유연하게 라이선스를 관리 운영할 수 있습니다.
- 관리자 권한 위임** : 하나의 관리 콘솔로 부서별, 또는 관계회사 또는 고객을 위한 멀티의 워크스페이스 만들어 개별적인 관리자 권한을 부여할 수 있습니다. 관리 정책을 위임 받은 관리자는 자신의 워크스페이스를 직접 관리할 수 있습니다. 많은 고객을 보유한 MSP 또는 호스팅 업체가 운영하기에 적합합니다.

기술 비교

- 웹기반의 중앙관리콘솔에 언제든지 접속이 가능 my.Emsisoft.com
- 윈도우서버에 설치형 중앙관리를 탑재
- 1개의 라이선스 회사내 PC에 개별설치
- PC용 또는 서버용으로 구분하여 관리, 또는 고객사용을 분리하여 관리
- 고객사별 워크스페이스를 관리하여 라이선스를 나누어 사용할 수 있어 MSP 서비스에 적합



시스템 요구사항

- OS** : 엠시소프트 PC용 (비즈니스) : 윈도우 7, 8, 8.1, 10
엠시소프트 서버용 (엔터프라이즈) : 윈도우 서버 2008R2/2012/2016/2019
- HDD** : 250 MB 이상의 여유 공간
- RAM** : 최소 1 GB 이상 2 GB+ 추천
- CPU** : 32/64 비트 지원(x86/x64)

[중요]

엠시소프트 제품은 3가지 라이선스 제품으로 구분합니다 :

- 1) 단독 설치형 개별 라이선스 (PC용) : 구매 수량만큼 활성화 코드 제공 (라이선스 활성화 개별 적용, 중앙관리미지원)
- 2) 엠시소프트 비즈니스 (PC용) : 중앙관리지원, 수량에 따른 1 라이선스 코드 제공
- 3) 엠시소프트 엔터프라이즈 (서버용) : 중앙관리지원, 수량에 따른 1 라이선스 코드 제공

<http://www.emsisoft.co.kr>