



McAfee Complete Endpoint Protection - Enterprise

전체 위협 수명주기를 위한 연결된 지능형 방어

엔드포인트 보안은 비즈니스 속도를 저하시키지 않으면서 비즈니스를 지원해야 합니다. 귀사의 비즈니스 환경을 보호하고 직원의 업무 생산성을 높이십시오. 강력하고 간단하며 빠른 McAfee® Complete Endpoint Protection - Enterprise 제품군은 통합 관리 기능을 갖추고 실시간으로 보안 및 위협 동향을 모니터링할 수 있도록 지원합니다. 로컬 및 글로벌 위협 인텔리전스를 사용하고, 응용프로그램 제어, 억제 및 동작 침입 방지를 통해 복잡한 은폐형 위협으로부터 시스템과 데이터를 보호하는 첨단 위협 보호를 받습니다. 이러한 기능 모두 쉽게 관리할 수 있는 통합 솔루션으로 제공됩니다.

주요 이점

- “환자 제로” 위협을 방지하고, 보안 또는 업무 연속성을 침해하지 않고 그러한 위협을 추적 및 억제하여 샌드박스 인식 맬웨어로부터 보호합니다.
- 지능적이고, 협력적인 엔드포인트 방어, 데스크톱 및 랩톱을 위한 침입 방지 및 방화벽, 장치 제어 등 다양한 기능이 포함된 최고 등급의 포괄적 계층형 보호를 제공합니다.
- 모든 엔드포인트 간 관리 통합: PC, Mac, Linux 시스템 및 가상 시스템.
- 동적 화이트리스팅으로 응용프로그램 공격 가능 영역을 최소화하고 시간과 수고를 줄입니다.
- 이해할 수 있는 언어로 수행 가능한 위협 포렌식을 확보하여 지능형 위협을 효율적으로 이해하고 빠르게 대처할 수 있습니다.
- 보안이 가장 필요한 곳에 노력을 집중시키는 방법으로 위협을 관리합니다.

McAfee Complete Endpoint Protection - Enterprise 제품군은 턴키 방식 설치부터 신속한 대응까지 지원하면서 편리하게 올바른 보안을 구현할 수 있게 합니다. 하나의 통합 솔루션으로 기업에서 사용하는 PC, Mac, Linux 시스템, 가상 시스템 등 모든 장치를 보호할 수 있습니다. 관리 복잡성과 비용 부담을 줄이면서 루트킷, 표적 웹 및 이메일 공격, 지속가능 위협으로부터 확실하게 엔드포인트를 보호합니다. 엔드포인트 보안 시장의 선두 기업인 Intel Security에서만 제공하는 고도의 강력하고 효율적인 보호와 관리 기능을 만나보십시오.

고급 위협 보호

위협 보호에 있어 McAfee Complete Endpoint Protection - Enterprise는 최고의 기능을 제공합니다. McAfee의 동적 응용프로그램 억제는 최신 형태의 그레이웨어, 랜섬웨어 “환자 제로” 및 기타 고급 위협이 시스템에 액세스하기 전에 그러한 위협으로부터 시스템을 보호합니다. 시스템의 보안을 침해하지 않고 의심스러운 위협 동작을 검사합니다. 고유한 사용자 지정 액세스 제어 규칙을 만들 수도 있습니다. 또한 라이트

웨이트이므로, 클라우드에 연결하지 않고도 사용자가 네트워크 안에 있든 밖에 있든 간에 사용자를 보호할 수 있습니다.

Intel Security는 지능적이고 협력적인 엔드포인트 방어, 데스크톱과 랩톱에 대한 침입 방지 및 방화벽, 장치 제어 등을 포함하여 여러 보호 계층을 통해 맬웨어를 빠르게 보호, 감지 및 교정합니다. 응용프로그램 제어를 통한 지능적인 화이트리스팅은 제로 데이 위협이나 지능형 지속가능 위협(APT)에서 발생하는 악성 응용프로그램 및 코드로부터 사용자를 보호합니다.

파일, 웹, 메시지, 네트워크 등 모든 공격 벡터에서 새롭게 등장한 모든 위협에 관한 정보를 실시간으로 전달하는 클라우드 기반 McAfee GTI(Global Threat Intelligence)를 통해 더 광범위한 정보와 지식을 얻고 이를 바탕으로 더 확실하게 기업 환경을 보호할 수 있습니다. McAfee GTI에서 제공되는 로컬 위협 인텔리전스를 통해 글로벌 인텔리전스를 강화하고 위협이 발견되는 즉시 대처하십시오. 120개 이상의 국가에 1억 개 이상의 글로벌 위협

센서가 배치되어 있고, 하루 쿼리량이 450억 건에 달하고, 하루에 150만 개의 파일 및 100만 개의 URL이 분석되는 Intel Security는 업계에서 가장 강력한 글로벌 위협 인텔리전스를 제공합니다.

Intel Security: 업계의 선두 주자

- 13년 연속 Magic Quadrant 엔드포인트 보호 플랫폼 부문의 선도업체로 선정. (Gartner)¹

빠르고 지능적인 검색

집중적인 검사와 조치를 통해 업무 환경의 가동 중단을 최소화하면서 휴일 없이 24시간 원활하게 운영할 수 있는 보안 기능을 제공합니다. CPU와 메모리 사용량을 최적화하는 고급 스마트 검색 및 메모리 관리 기술을 통해 모든 플랫폼에서 우수한 성능을 제공합니다. McAfee Application Control 및 무 시그니처 업데이트 기능을 사용하면 CPU 및 메모리 사용을 최소화하면서 과도한 검색과 .DAT 업데이트를 피할 수 있습니다.

간편한 배포, 중앙 집중식 관리

단 4번의 클릭과 20분의 작업으로 보안 실행 준비가 완료됩니다. McAfee® ePolicy Orchestrator®(McAfee ePO™) 소프트웨어의 통합형 실시간 관리 기능으로 모든 장치의 정책 관리 워크플로를 간소화하고 하나의 창에서 모니터링할 수 있습니다.

노동 집약적인 목록 관리 작업을 수행하지 않아도 McAfee Application Control은 동적 신뢰 모델을 사용하여 화이트리스트를 동적으로 늘립니다.

위협 방어 수명 주기 보기, 관리 및 대응

McAfee Complete Endpoint Protection - Enterprise는 강력한 사전 예방적 방어 기능을 통합적으로 제공하면서 각 단계에서 지능적인 최신 위협도 차단합니다.

지능형 위협 방어의 작동 방식

기술	역할	수행 방법
McAfee Endpoint Security 10	겉보기에 단절된 것으로 보이는 이벤트들을 표적 공격에 포함된 관련 이벤트로 탐지해낼 수 있도록 여러 위협 방어 사이에 통신을 사용합니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 동적 응용프로그램 역제는 랜섬웨어, 그레이웨어, "환자 제로" 위협이 시스템에 접근하기 전에 그러한 위협으로부터 보호합니다. • 위협 방어가 새로운 위협에 대한 정보를 서로 공유 및 학습하고, 알립니다. • 지능적인 적응형 검색은 여러 소스에서 얻은 관찰 결과를 활용하여 새로운 형태의 공격을 실시간으로 탐지하고 서로 정보를 제공합니다. • 로컬 및 글로벌 위협 인텔리전스를 통해 방어 정보를 제공합니다. • 의심스러운 응용프로그램 및 프로세스에 대해 자동 조치를 수행하고, 다른 방어 및 글로벌 커뮤니티에 정보를 공유하는 한편 신속하게 문제를 에스컬레이션합니다.
McAfee Threat Intelligence Exchange	글로벌 데이터 소스 및 타사에서 가져온 확장 위협 인텔리전스를 제공하고 실시간 및 이전 이벤트로부터 로컬 위협 인텔리전스를 가져옵니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 보안 구성요소는 엔드포인트, 게이트웨이 및 기타 보안 구성요소를 통해 발견된 글로벌 네트워크의 조직 대상 위협에 대해 추가적인 통찰력을 얻을 수 있습니다. • 악성 프로그램 발견 시 수집되는 위협 세부 정보는 밀리초 단위로 데이터 교환 계층을 통해 전파되어 모든 엔드포인트에 도달하고 정보를 제공하여 위협에 적극적으로 대응합니다. • 게시자 인증서 목록, 파일 해시 및 조직 기본 설정에 맞는 위협 허용 결정과 같은 위협 인텔리전스에 대해 맞춤화할 수 있습니다.
McAfee Active Response	자세한 라이브, 대화형 및 지속적인 조사 통찰력 및 분석으로 사고 대응 기능을 확장합니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 휴면 상태인 공격 구성요소 뿐만 아니라 IoA(공격 지표)일 수 있는 컨텍스트 및 시스템 상태 변화를 자동으로 캡처 및 모니터링하고 인텔리전스를 분석, 운영 및 포렌식 팀에 전송합니다. • 공격 방식 변화에 대한 조정, 자동 데이터 수집, 경보 및 관심 객체에 대해 대응할 수 있으며 맞춤형 워크플로를 제공합니다. • 공격 이벤트 탐지 시 지속적인 영구 수집기가 트리거되어 관리자 및 시스템에 공격 활동을 알립니다.
McAfee Application Control	기업 데스크톱 및 고정 기능 장치에서 인증 받지 않은 실행 파일을 차단합니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 시그니처 업데이트나 노동 집약적인 목록 관리를 하지 않고도 동적 신뢰 모델과 혁신적인 보안 기능을 사용하여 지능형 지속가능 위협을 차단합니다. • McAfee Global Threat Intelligence와의 통합 지원을 통해 사용자가 일관된 방식으로 '확인된 정상' 응용프로그램 및 코드를 사용하고 '확인된 비정상' 및 '확인되지 않은 비정상' 대상을 차단할 수 있습니다. • McAfee Threat Intelligence Exchange와 함께 배포할 경우, 지역화된 위협 인텔리전스를 통한 화이트리스트를 개선하여 알려지지 않은 표적 악성 프로그램에 즉시 대처할 수 있습니다. McAfee Threat Intelligence Exchange는 McAfee Advanced Threat Defense와 함께 협력하여 알려지지 않은 응용프로그램의 동작을 샌드박스에서 동적으로 분석하고 새로 탐지된 악성 프로그램으로부터 모든 엔드포인트를 자동으로 방어합니다.

참고: McAfee Threat Intelligence Exchange, McAfee Active Response 및 McAfee Advanced Threat Defense는 McAfee Endpoint Protection 고객을 위해 별도로 판매되는 선택적인 모듈입니다.

Intel Security 통합 아키텍처

McAfee Complete Endpoint Protection - Enterprise 제품군을 사용하면 더 경제적이고 민첩한 방식으로 보안을 최적화하고 위협을 관리할 수 있습니다. 통합된 보안 프레임워크와 협력 및 확장 가능한 엔드포인트 아키텍처를 사용하여 중복된 요소를 없애고 관리를 단순화하고 사고 대응 효율을 높일 수 있습니다. 또한 관리를 중앙화하고, 보안 간접 비용을 줄이고, 현재는 물론 미래까지 지원할 수 있는 프레임워크를 확보할 수 있습니다. 보호 및 사고

관리 프로세스를 간소화하고 자동화함으로써 보안 간접 비용의 부담을 줄이고 비효율성을 해소할 수 있습니다. Intel Security는 실시간 보안 관리 및 비교할 수 없는 글로벌 위협 인텔리전스 기능을 통해 신속하고 수월하게 비즈니스 위협 요인을 찾아내고 우선 순위에 따라 해결할 수 있도록 지원합니다. 자세한 내용을 보려면 다음 웹 사이트를 방문하십시오. www.mcafee.com/kr/products/complete-endpoint-protection-enterprise.aspx.

McAfee Complete Endpoint Protection - Enterprise 제품군의 주요 특징

악성 프로그램 차단(PC, Mac, Linux, 가상 시스템)

McAfee Endpoint Security

- 여러 엔드포인트 방어 기술과 실시간으로 통신하여 새로운 지능형 위협에 대한 분석 및 협력을 수행하고 시스템 또는 사용자에게 영향을 주기 전에 이러한 위협을 신속하게 차단하고 중지합니다.
- 통합 제로 데이 위협 보호를 통한 선도적인 엔터프라이즈급 악성 프로그램 보호.
- McAfee Active Response와 같은 통합된 추가 고급 위협 방어 준비.

동적 응용프로그램 억제

- 안전하게 동작을 시험하고, 클라우드에 연결하지 않고도 그레이웨어, 랜섬웨어, 환자 제로 위협 등과 같은 위협을 억제합니다.

응용프로그램 제어

- 원치 않는 응용프로그램과 악성 프로그램의 설치 및 실행을 방지하며, 이때 시스템 성능, 사용자 또는 관리자에게 미치는 영향을 최소화합니다.

데스크톱 및 랩톱을 위한 침입 방지 및 방화벽

- 알려지지 않은 제로 데이 위협과 새로운 취약성으로부터 보호합니다.
- 시급하게 패치를 설치해야 하는 부담을 줄입니다.
- 취약성 공격, 메모리 공격 및 더 높은 권한으로 실행을 시도하는 위협을 방지하도록 사용자 지정된 제어를 만듭니다.

Global Threat Intelligence

- 전 세계 수백만 개의 센서로부터 실시간으로 수집하는 정보를 바탕으로 모든 공격 벡터에서 새로운 위협을 막아냅니다.
- 120개 이상의 국가에 배치된 1억개 이상의 글로벌 위협 센서를 통해 더 많은 위협을 탐지 및 방어하고 업계에서 가장 강력한 글로벌 위협 인텔리전스를 제공합니다.

웹 및 메시징 보안

URL 필터링 및 안전 검색을 통한 웹 컨트롤

- 사용자가 악성 웹 사이트에 방문하기 전에 경고하여 위협을 줄이고 컴플라이언스를 보장합니다.
- 웹 사이트 액세스에 대한 인증 또는 차단을 통해 웹 검색 정책을 강화합니다.

이메일 악성 프로그램 차단 및 안티스팸

- 이메일 서버를 보호하고 사용자의 받은 편지함에 악성 프로그램이 도착하기 전에 차단합니다.
- McAfee GroupShield를 사용하여 Microsoft Exchange 및 Lotus Domino 서버에서 악성 프로그램을 탐지, 제거하고 차단합니다.

데이터 보호

장치 제어

- 이동식 미디어의 사용을 제한하여 중요한 데이터의 손실을 방지합니다.

관리

McAfee ePO 소프트웨어

- 중앙의 단일 콘솔에서 정책과 컴플라이언스를 관리하고 보고합니다.
- 교차 플랫폼 정책을 사용하여 혼합된 OS 환경의 관리를 단순화합니다.



1. 2002년 최초 보고서 게시. 이전 타이틀에는 Magic Quadrant for Enterprise Antivirus가 포함됩니다.