



# McAfee VirusScan Enterprise for Storage

검증된 보안 기능을 저장소 환경으로 확장

## 주요 이점

저장 장치와 데이터에 대한 지속적인 보호

- 자사의 검증된 수상 경력이 있는 검색 기술이 저장소 환경으로 확대되었습니다.
- 24시간 최신 실시간 보안 기능을 사용합니다.
- 환경과 기업 네트워크에서 악성 파일이 유포될 위험을 줄입니다.
- 드물게 제품에 문제가 발생하는 경우에도 고가용성을 통해 지속적인 비즈니스 수행을 보장합니다.

## 비용 효율적인 솔루션

- 단일 제품으로 여러 개의 NAS 필터를 보안할 수 있으므로 IT 비용과 오버헤드가 축소됩니다.
- 다중 공급업체 지원으로 시간과 IT 오버헤드를 절약할 수 있으며 각 공급업체별로 별도의 포인트 제품을 들 필요가 없습니다.

## 공통 보안 관리

- McAfee ePO 소프트웨어를 배포하여 모든 새로운 보안 솔루션을 관리하거나 McAfee ePO 플랫폼에 McAfee VirusScan Enterprise for Storage를 추가함으로써 현재 투자를 활용할 수 있습니다.
- 모든 McAfee 솔루션의 배포, 구성 및 관리를 단순화합니다.

## 당면 과제

악성 프로그램 방지 소프트웨어가 기업 보안에 필수적인 요소라는 사실은 많은 사람이 인식하고 있습니다. 그럼에도 전 세계 기업 데이터 센터의 상당수가 여전히 취약합니다. 이는 많은 조직이 대용량의 데이터를 저장하는 데 사용하는 네트워크 연결 저장소(NAS)를 악성 프로그램 및 기타 보안 위협으로부터 충분히 보호하지 못하는 경우가 많기 때문입니다.

이러한 노출을 제한하고 믿을 수 있는 저장소 보안을 보장하려면 다양한 공급업체를 지원하는 고성능 고가용성 솔루션이 필요합니다. Intel® Security 제공 제품의 일부인 McAfee® VirusScan® Enterprise for Storage는 네트워크와 전체 환경을 통해 악성 프로그램이 NAS 시스템에 침입하여 클라이언트 컴퓨터로 확산되는 것을 방지합니다.

## McAfee VirusScan Enterprise for Storage

전 세계 5,000만 이상의 기업 사용자가 엔드포인트 보안을 위해 검증된 McAfee 악성 프로그램 방지 기술에 의존하고 있습니다.

McAfee VirusScan Enterprise for Storage는 실시간 위협 보호를 미션 크리티컬 NAS 환경으로 제공함으로써 수상 경력이 있는 검증된 McAfee VirusScan 소프트웨어 기술을 데이터 센터까지 확장합니다.

사용자가 공유된 NAS 장치로 파일을 보낼 때마다 바이러스 감염 및 기타 악성 프로그램이 저장 장치, 데이터 센터 및 전체 네트워크에 확산될 가능성이 있습니다. McAfee VirusScan Enterprise for Storage는 악성 프로그램이 미션 크리티컬 NAS 장치에 도달하기 전에 차단합니다. NAS 장치에 파일이 추가되거나 수정될 때마다 실시간으로 파일을 검색합니다. 감염 파일이 탐지되면 즉시

검역하여 기업 데이터 센터에 저장된 대량의 데이터를 보호합니다.

McAfee VirusScan Enterprise for Storage는 다양한 저장소 환경과 구성을 수용할 수 있는 최고의 유연성을 제공합니다. 하나의 McAfee VirusScan Enterprise for Storage 스캐너에서 여러 NAS 장치를 지원하도록 구성할 수 있습니다. 또는 강력한 페일오버를 위해 여러 McAfee VirusScan Enterprise for Storage 스캐너에서 단일의 테라바이트급 저장 장치를 검색하도록 구성할 수 있습니다.

## 기업 관리 가능성

McAfee VirusScan Enterprise for Storage는 악성 위협과 공격에 대해 사전 예방적인 통합 방어를 제공하며 수상 경력을 보유한 보안 관리 콘솔인 McAfee ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) 소프트웨어로 관리됩니다. 관리자는 McAfee ePO 소프트웨어를 McAfee 보안 위험 관리 솔루션의 허브로 활용하여 로그, 비-클라이언트 시스템의 위험을 완화할 수 있습니다. 또한 보호를 최신 상태로 유지하고 보호 정책을 구성 및 적용하며 하나의 중앙 집중식 웹 기반 콘솔에서 보안 상태를 24시간 연중 무휴로 모니터링할 수 있습니다. McAfee ePO 소프트웨어를 배포하여 모든 새로운 보안 솔루션을 관리하거나 McAfee ePO 플랫폼에 McAfee VirusScan Enterprise for Storage를 추가함으로써 기업 보안 관리의 투자를 확대할 수 있습니다. McAfee ePO 소프트웨어를 사용하면 McAfee VirusScan Enterprise for Storage를 쉽게 배포하고 구성하며 관리할 수 있습니다. 결과적으로 McAfee ePO 소프트웨어를 사용하여 데이터 센터의 저장소 환경을 관리할 수 있습니다.

## 시스템 사양

### 프로세서

- 2GB RAM이 장착된 1Ghz 듀얼 코어/듀얼 프로세서

### 운영 체제

- 32비트 OS
  - Microsoft Windows Server 2008
  - Microsoft Windows Server 2003 R2
  - Microsoft Windows Server 2003
- 64비트 OS
  - Microsoft Windows Server 2012
  - Microsoft Windows Server 2008
  - Microsoft Windows Server 2008 R2
  - Microsoft Windows Server 2003 R2
  - Microsoft Windows Server 2003

- NetApp 저장소 검색에만 적용

- Data ONTAP 6.x, 7.x 및 8.x를 실행 중인 저장소 어플라이언스

### 브라우저

- Microsoft Internet Explorer 7 이상

### 메모리

- 최소 512MB의 RAM

### 디스크 여유 공간

- 설치 후 20MB
- 설치 중 45MB

### 네트워크 인터페이스

- 100/1,000Mbps 이더넷

### 기타

- CIFS 프로토콜을 사용하는 Data ONTAP 7.x 및 8.x OS
- CD-ROM 드라이브 또는 인터넷 연결

## 기능 및 이점

### 저장소 환경 보안 혁신에 앞장 당사가

- 전 세계 기업이 보안 공급업체로 선택하는 당사가 그 신뢰받는 전문성을 저장소 환경으로 확대합니다.

### 환경 및 네트워크 전체에서 저장소 환경 보안 및 악성 프로그램의 확산 방지

- 악성 프로그램이 NAS 장치에 도달하기 전에 차단합니다.
- NAS 장치에 파일이 추가되거나 수정될 때마다 실시간으로 파일을 검사합니다.
- 감염 파일을 탐지하고 즉시 격리하여 데이터 센터에 저장된 대량의 데이터를 보호합니다.
- 하나의 McAfee VirusScan Enterprise for Storage 솔루션으로 여러 대의 NAS 장치를 지원하거나 고용량 저장 장치에서 강력한 페일오버를 위해 여러 McAfee VirusScan Enterprise for Storage 스캐너를 설치 및 구성할 수도 있습니다.

### 시간과 비용이 절약하고 관리의 번거로움을 최소화하며 주요 NAS 공급업체를 지원하는 단일 솔루션

- 각 NAS 저장 장치를 위해 관리하기 어려운 여러 개의 포인트 제품을 구입할 필요가 없습니다.
- NetApp, EMC, IBM, HP, Dell, Sun 및 Hitachi 등의 공급업체가 지원됩니다.

### 저장소 환경과 모든 McAfee 제품에 대한 관리를 단순화, 통합 및 중앙 집중화하는 McAfee ePO 소프트웨어

- 단일의 웹 기반 관리 콘솔을 통해 중앙 집중식 이벤트 모니터링, 보고서, 대시보드 및 워크플로에 액세스합니다.
- 한 관리 플랫폼에서 에이전트와 정책을 배포, 관리 및 업데이트합니다.
- 이미 McAfee ePO 소프트웨어를 사용 중인 IT 직원은 추가적인 학습이나 교육을 받지 않고도 사용할 수 있습니다.

