

# McAfee VirusScan Enterprise for Linux

## Protezione sempre attiva per i sistemi Linux

Benché la maggior parte delle minacce attacchi i sistemi Microsoft Windows, ci sono dei particolari tipi di malware che prendono di mira le piattaforme Linux. È essenziale proteggere tali sistemi, che sono ampiamente diffusi in aziende di tutte le dimensioni. Il software McAfee® VirusScan® Enterprise for Linux assicura una protezione antimaleware sempre attiva e in tempo reale per gli ambienti Linux. Il suo esclusivo scanner all'accesso basato su Linux monitora costantemente il sistema alla ricerca di potenziali attacchi. Gli aggiornamenti automatici regolari di McAfee Labs proteggono la tua azienda contro le ultime minacce senza richiedere il reboot del sistema. Facilmente scalabile, il software viene aggiornato automaticamente e gestito centralmente tramite la nostra singola piattaforma centralizzata, il software McAfee ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™).

### Protezione globale attiva

Nonostante la popolarità dei prodotti basati su Linux, un misto di sistemi operativi rimane la scelta obbligata per la maggior parte delle aziende. Se da un lato ciò apporta dei vantaggi, dall'altro pone dei rischi all'infrastruttura. Sistemi Linux non protetti possono agire da vettori, consentendo il movimento nella rete a virus e malware che colpiscono i sistemi operativi non Linux. Anche dopo che un'intrusione iniziale è stata contenuta, il malware può ancora essere in grado di eseguire il proprio payload e di infettare l'intera rete.

Non è necessario scendere a compromessi solo perché in azienda si utilizzano piattaforme multiple.

Proteggi i tuoi sistemi Linux con un'avanzata tecnologia antimaleware. Il software McAfee VirusScan Enterprise for Linux fornisce un'estesa protezione proattiva contro virus, worm e altro codice malevolo per i sistemi Linux. Il software è scalabile, progettato per le piccole e medie aziende, dinamiche e flessibili, e per le imprese globali.

### Protezione sempre attiva

Il software VirusScan Enterprise for Linux è sempre in guardia contro il nuovo malware e si aggiorna regolarmente per proteggere i tuoi sistemi Linux contro le minacce più recenti. Inoltre, la scansione all'accesso senza i moduli kernel permette di risparmiare tempo e impegno quando il gruppo IT lancia nuove distribuzioni Linux.

### Vantaggi principali

- Il software VirusScan Enterprise for Linux fornisce una protezione antivirus sempre attiva e in tempo reale per gli ambienti Linux.
- La premiata e avanzata tecnologia antivirus di McAfee consente la scansione euristica, che identifica nuovi virus e spyware prima che sia disponibile una patch, e la scansione degli archivi, che rileva i virus nascosti all'interno dei file compressi.
- Il software VirusScan Enterprise for Linux protegge i sistemi Windows impedendo ai virus che attaccano tali sistemi di passare attraverso gli ambienti Linux.
- Il software VirusScan Enterprise for Linux utilizza McAfee ePO per gestire le policy di sicurezza e creare rapporti dettagliati sulla copertura e sulle infezioni.
- Gli aggiornamenti sono automatici e non richiedono il riavvio del server, garantendo così una protezione aggiornata e senza problemi.

## SCHEDA TECNICA

McAfee offre la protezione leader del settore per i sistemi Linux:

- **Scansione euristica:** le regole basate sul comportamento identificano e bloccano le nuove varianti e le minacce sconosciute, senza la necessità di scaricare una patch.
- **Scansione degli archivi:** rileva e blocca i virus annidati nei file compressi.
- **Protezione multiplatforma:** blocca il malware per Windows in modo che non venga trasmesso tramite l'ambiente Linux.

### Gestione e reportistica a livello aziendale migliorate

Il software VirusScan Enterprise for Linux si integra con il software McAfee ePO, lo strumento scalabile e basato sul web, leader del settore, per la gestione e l'applicazione della protezione e delle policy antimalware. Il software McAfee ePO fornisce una completa gestione delle policy, una dettagliata reportistica grafica e permette la distribuzione del software sui client Linux, Windows e Mac in rete per migliorare la visibilità della protezione sull'intera infrastruttura.

### Protezione per i server Linux

L'infrastruttura dei server è critica per la tua azienda, pertanto è imperativo proteggere i server dalle minacce quali virus, spyware, trojan e altre. Il software VirusScan Enterprise for Linux offre protezione in tempo reale, basso carico di elaborazione e supporto per la maggior parte delle comuni distribuzioni Linux. Il software VirusScan Enterprise for Linux fornisce inoltre una cache

per la scansione del kernel, in modo che non si sprechi capacità di elaborazione.

### Principali funzioni

- **Scansione all'accesso, sempre attiva:** McAfee VirusScan Enterprise for Linux mette a disposizione una continua protezione antimalware all'accesso per Linux contro malware e altre minacce.
- **Scansione euristica:** la tecnologia di scansione McAfee include la scansione euristica, che utilizza le regole basate sui comportamenti per identificare e bloccare le nuove varianti del malware senza bisogno di scaricare una firma digitale.
- **Scansione degli archivi:** mentre gli altri prodotti antimalware vengono ingannati dai virus nascosti nei file compressi, la funzione di scansione degli archivi di McAfee rileva e blocca tali minacce, garantendo una protezione più completa dal malware per Linux.
- **Aggiornamenti automatici:** grazie all'automazione del processo di aggiornamento, McAfee libera il personale informatico e assicura sempre l'installazione degli aggiornamenti più recenti. Gli aggiornamenti vengono effettuati in modo invisibile e non richiedono il riavvio del sistema.
- **Protezione multiplatforma:** VirusScan Enterprise for Linux è concepito per soddisfare esigenze concrete, comprese quelle degli ambienti di sistema eterogenei. L'eccellente protezione antimalware del software VirusScan Enterprise for Linux è efficace contro vari tipi di malware per Windows che tentano di passare attraverso i sistemi Linux.

### Specifiche

---

Questi sono i requisiti di sistema minimi. I requisiti effettivi variano in relazione all'ambiente in uso.

#### Tutte le piattaforme

- Risoluzione dello schermo: 1024 x 768 (minima)

#### Processori supportati

- Processore basato su architettura Intel x86
- Processore basato su architettura Intel x64 che supporta Intel Extended Memory 64 Technology (Intel EM64T)
- Processore basato sull'architettura AMD x64 con tecnologia AMD a 64 bit

#### Sistemi operativi supportati (32 e 64 bit)

- Red Hat Enterprise 5, 6 e 7
- SuSE Linux Enterprise Server/ Desktop 10, 11 e 12
- Novell Open Enterprise Server 2 e 11
- Ubuntu 12.04, 12.10, 13.04, 13.10 e 14.04
- CentOS 5, 6 e 7
- Oracle Linux 5, 6 e 7 (sia i kernel compatibili Red Hat sia Unbreakable Enterprise)
- Kernel Amazon Linux 3.2 e successivi
- Supporto per cloud pubblici, come Amazon EC2

#### Browser supportati

- Internet Explorer
- Mozilla Firefox
- Konqueror

## SCHEDA TECNICA

### ▪ Gestione e reportistica per tutta l'azienda:

il software è gestibile a livello centralizzato da una singola console con la piattaforma McAfee ePO - una delle poche piattaforme di reportistica e gestione della protezione veramente scalabili - che consentono di gestire l'intera protezione degli endpoint.

### ▪ Cambiamento versione del modulo kernel:

la scansione in accesso dei nuovi kernel senza il bisogno di ricompilare i moduli fa risparmiare tempo e fatica durante l'installazione delle nuove distribuzioni Linux.

- **Modulo di runtime del kernel:** il supporto automatico per la distribuzione più recente permette di risparmiare tempo e fatica. La scansione all'accesso senza i moduli kernel per i kernel 2.6.38 con Fanotify assicura che Linux sia sempre protetto anche dopo gli aggiornamenti del kernel.

## Ulteriori informazioni

---

Visita il sito [www.mcafee.com/it/products/virusscan-enterprise-for-linux.aspx](http://www.mcafee.com/it/products/virusscan-enterprise-for-linux.aspx) per maggiori informazioni o per scaricare una versione di prova gratuita.



Via Fantoli, 7  
20138 Milano  
Italy  
(+39) 02 554171  
[www.mcafee.com/it](http://www.mcafee.com/it)

McAfee, il logo McAfee, VirusScan, ePolicy Orchestrator e McAfee ePO sono marchi registrati o marchi di McAfee, LLC o sue filiali negli Stati Uniti e in altri Paesi. Altri marchi e denominazioni potrebbero essere rivendicati come proprietà di terzi. Copyright © 2017 McAfee, LLC. 2050\_1116 NOVEMBRE 2016