



McAfee Server Security Suite Advanced

Obtenha uma segurança avançada de servidores para distribuições físicas, virtuais e de nuvem com listas brancas

Principais vantagens

- Descobre todos os servidores físicos e virtuais, inclusive na nuvem, através do gerenciamento com um painel único em um console central
- Combina lista negra e lista branca para proteger servidores físicos e virtuais contra malware
 - Oferece listas brancas dinâmicas para proteção contra ameaças desconhecidas garantindo a manutenção da segurança dos hosts ao evitar a execução de aplicativos indesejados com o McAfee Application Control for Servers
 - Detecta continuamente alterações em nível de sistema em locais remotos ou distribuídos para ajudar a atender requisitos de conformidade

O data center está no centro da grande transição ocorrida nos últimos anos em relação ao armazenamento, servidores, redes e seus aplicativos. A natureza variada do data center e a evolução rápida para a computação em nuvem exigem novas formas de garantir a segurança desse ambiente. O desafio para os profissionais de segurança e de TI corporativa é criar uma postura de segurança unificada e firme para ambientes físicos, virtualizados e em nuvem para ajudar a garantir sua agilidade e economia. O McAfee® Server Security Suite Advanced — parte da oferta de produtos da Intel® Security — oferece a mais abrangente proteção e gerenciamento de servidores para distribuições físicas, virtuais e na nuvem, além de proporcionar recursos avançados de segurança para servidores, como lista branca e controle de alterações, para ajudar a manter a conformidade.

Descubra todas as cargas de trabalho

Muitas vezes é um desafio descobrir todas as cargas de trabalho para aplicar as políticas de segurança adequadas em distribuições físicas, virtuais e na nuvem. Tornamos fácil a gerenciabilidade com relatórios de varredura que permitem detectar endpoints desprotegidos e determinar a conformidade da segurança. Através de conectores para o software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) o McAfee Server Security Suite Advanced permite descobrir todos os servidores físicos e virtuais, inclusive nas nuvens privada e pública. A solução também inclui conectores McAfee Data Center Connector for VMware vSphere, Amazon AWS, OpenStack e Microsoft Azure. Juntos, eles permitem monitorar todas as máquinas virtuais, no local ou fora do local, e aplicar um

gerenciamento detalhado de políticas que proporciona uma postura de segurança forte. Os dashboards proporcionam uma postura de segurança que inclui proteção de memória do sistema operacional, host de hipervisor para relacionamentos com máquinas virtuais, a localização na qual cada máquina virtual se encontra e muito mais.

Proteja servidores

O McAfee Server Security Suite Advanced oferece a mais abrangente proteção para os seus servidores, sejam eles físicos, virtualizados ou na nuvem. Além disso, ele oferece controle de alterações e uma combinação exclusiva de tecnologias de proteção por lista negra e lista branca, inigualável no setor.

Principais vantagens (continuação)

- Proporciona segurança de virtualização otimizada para mínimo impacto sobre o desempenho com o McAfee MOVE AntiVirus
- Oferece visibilidade completa sobre o status de segurança de todas as máquinas virtuais nas nuvens privada e pública através de conectores McAfee Data Center Connector for VMware vSphere, Amazon Web Services, OpenStack e Microsoft Azure

O McAfee Server Security Suite Advanced inclui o McAfee Application Control for Servers, uma solução de lista branca que só permite a execução de software autorizado nos servidores. Essa solução de lista branca com gerenciamento centralizado usa um modelo dinâmico de confiança e recursos inovadores de segurança que bloqueiam aplicativos não autorizados e detêm ameaças persistentes avançadas (APTs), sem um gerenciamento trabalhoso de listas. As listas brancas reduzem significativamente o impacto sobre o desempenho do host através de proteção contra ameaças sem atualizações de assinaturas.

Como parte da proteção fundamental para servidores, o pacote oferece soluções antimalware tradicionais para servidores Microsoft Windows e Linux, incluindo o software McAfee VirusScan® Enterprise, considerado pelo NSS Labs o número um contra explorações de dia zero e ataques de evasão. Além do antimalware tradicional, o pacote oferece uma solução especializada separada para ambientes virtuais. O McAfee Management for Optimized Virtual Environments (MOVE) AntiVirus otimiza a segurança antivírus para esses ambientes virtualizados, minimizando o impacto sobre o desempenho, mesmo em ambientes muito grandes, e oferecendo suporte a todos os principais hipervisores. O McAfee MOVE AntiVirus está disponível como uma opção ajustada e sem agente para ambientes de distribuição do VMware ou uma opção multiplataforma que pode ser distribuída para ambientes de hipervisor com base em Xen, VMware, Microsoft Hyper-V e KVM.

Embora o antivírus seja essencial para a segurança, podem ser necessárias outras soluções para proteger contra ameaças avançadas. O McAfee Host Intrusion Prevention protege sua empresa contra ameaças complexas à segurança que poderiam ser introduzidas ou permitidas acidentalmente.

Expanda para a nuvem

Com a expansão para a nuvem, é cada vez mais difícil garantir que as políticas de segurança adequadas sejam aplicadas às novas cargas de trabalho disponibilizadas. A McAfee trata desses desafios descobrindo automaticamente máquinas virtuais, tanto em execução quanto paradas, conforme estas são provisionadas nas nuvens privada e pública. Para possibilitar isso, basta registrar uma conta de nuvem pública na plataforma McAfee ePO. As máquinas virtuais podem, então, ser protegidas automaticamente com as políticas de segurança adequadas. Além disso, o dashboard da segurança de data center da McAfee oferece visibilidade completa sobre o status de proteção e sobre incidentes de segurança nas suas nuvens privada e pública.

Otimize seus servidores, otimize sua empresa

O potencial enorme da virtualização e da computação em nuvem só pode ser concretizado por completo com segurança suficiente. A McAfee oferece soluções de segurança de servidores que viabilizam opções de crescimento conforme as empresas evoluem. Sejam físicos, virtualizados ou na nuvem, os servidores podem ser protegidos com flexibilidade através do pacote de soluções fornecido pela McAfee. O McAfee Server Security Suite Advanced oferece segurança para servidores físicos, virtuais e na nuvem com soluções avançadas para criar e manter uma postura firme de segurança na sua empresa.

Saiba mais sobre as vantagens do McAfee Server Security Suite Advanced em:

www.mcafee.com/br/products/server-security-suite-advanced.aspx

Recurso	Por que você precisa dele
Lista branca (whitelist) de aplicativos	<ul style="list-style-type: none">• Impacto significativamente menor sobre o desempenho do host em relação aos controles tradicionais de segurança de endpoints.• Proteção contra ataques de dia zero e APTs sem atualizações de assinaturas, o que resulta em uma proteção mais rápida.• Listas brancas dinâmicas impõem uma sobrecarga operacional menor em comparação com técnicas de lista branca tradicionais.
Controle de alterações	<ul style="list-style-type: none">• Evita adulterações através do bloqueio de alterações não autorizadas em diretórios, configurações e arquivos de sistema críticos, poupando tempo aos administradores no diagnóstico de violações de segurança.• Rastreia e valida todas as tentativas de alteração em tempo real no servidor, impondo uma política de alterações por janela de tempo, fonte ou tique de trabalho aprovado.• Um controle contínuo minimiza o impacto de alterações específicas ou não autorizadas.
Gerenciamento em um único console	<ul style="list-style-type: none">• Gerenciamento em painel único para servidores físicos e virtuais, inclusive nas nuvens privada e na pública, para maior visibilidade sobre a segurança.• Simplifica aspectos operacionais e investimento em tempo para a equipe administrativa.• Reduz os custos de hardware devido à menor exigência de servidores.
Proteção fundamental para servidores	<ul style="list-style-type: none">• Proteção antimalware para servidores físicos considerada a número um pelo NSS Labs¹ contra explorações de dia zero e ataques de evasão.• Host Intrusion Prevention protege sua empresa contra ameaças complexas à segurança que poderiam ser introduzidas ou permitidas acidentalmente.
Segurança da virtualização	<ul style="list-style-type: none">• Segurança otimizada de cargas de trabalho distribuídas em infraestruturas virtuais sem comprometer o desempenho e a utilização de recursos.• Proteção para que múltiplos hipervisores no data center tenham uma postura de segurança comum para todos os tipos de hipervisores utilizados.• Distribuição sem agentes otimizada para ambiente com base em VMware, proporcionando maior densidade de máquinas virtuais e mais desempenho.
Visibilidade completa de máquinas virtuais na nuvem pública e privada	<ul style="list-style-type: none">• Descubra não apenas servidores físicos, mas também hipervisores e máquinas virtuais em ambientes VMware vSphere, Amazon AWS, OpenStack e Microsoft Azure para visibilidade completa do que precisa ser protegido.• Descubra quando são provisionadas as máquinas virtuais, as quais podem ser, então, protegidas automaticamente com políticas de segurança para assegurar uma postura de segurança adequada para essas máquinas virtuais.



1. NSS Labs, Inc., Protection & Evasion Test (Teste de proteção e evasão), 2013

McAfee. Part of Intel Security.

Av. das Nações Unidas, 8.501 - 16º andar
CEP 05425-070 - São Paulo - SP - Brasil
Telefone: +55 (11) 3711-8200
Fax: +55 (11) 3711-8286
www.intelsecurity.com

Intel, os logotipos da Intel e da McAfee, ePolicy Orchestrator, McAfee ePO e VirusScan são marcas comerciais da Intel Corporation ou da McAfee, Inc. nos EUA e/ou em outros países. Outros nomes e marcas podem ser propriedade de terceiros. Copyright © 2016 McAfee, Inc. 62337ds_sss-adv_0316