

# McAfee Web Protection

## Segurança de Web do seu jeito — na nuvem, no local ou uma combinação híbrida

Seja em filtragem de Web, varredura antimalware, inspeção profunda de conteúdo ou controle granular sobre como os aplicativos de nuvem são utilizados, o McAfee® Web Protection proporciona a segurança, os controles e a flexibilidade de distribuição exigidos pela segurança corporativa. Não importa se você busca o controle de uma solução no local, a expansibilidade ilimitada e o baixo custo de um serviço de nuvem ou uma combinação híbrida de ambos, o McAfee Web Protection permite que você distribua a sua segurança de Web da maneira mais adequada às suas necessidades atuais e futuras.

Conforme a Web continua a crescer e a evoluir, os ataques de malware via Web também crescem e evoluem, ameaçando endpoints e dados críticos. Como o nível de risco continua a aumentar, as empresas estão exigindo a melhor segurança de Web disponível para combater esse crescimento. A McAfee compreende as necessidades de segurança do atual mundo conectado pela nuvem e oferece uma segurança de Web abrangente para a empresa orientada para a defesa contra ameaças.

### No local, na nuvem ou híbrida

Para fornecer o melhor em flexibilidade de distribuição e ajudar a garantir seu investimento, a McAfee oferece todos os recursos do **McAfee Web Gateway** e do **McAfee Web Gateway Cloud Service** em uma única solução: **McAfee Web Protection**. Distribua no local com uma família expansível de appliances de hardware

específicos ou appliances virtuais, distribua como um serviço de nuvem ou combine ambas as opções para obter flexibilidade e disponibilidade de nível corporativo. Por exemplo, organizações podem usar appliances virtuais ou de hardware para proteger funcionários em sedes corporativas e o serviço de nuvem para proteger funcionários remotos ou que estejam viajando. O escritório de uma filial também pode encaminhar o tráfego de todo o seu site para o serviço de nuvem, reduzindo o custo associado ao desvio do tráfego de Web por redes MPLS (Multiprotocol Label Switching) para processamento em uma localização central. Você obterá a proteção antimalware premiada da McAfee e uma filtragem de Web abrangente em qualquer das opções. O gerenciamento sincronizado de políticas, seja no local ou na nuvem, assegura políticas com base em regras consistentes em todas as plataformas.

## Principais vantagens

### Flexibilidade absoluta

- Todos os recursos do software do appliance McAfee Web Gateway e do McAfee Web Gateway Cloud Service em uma mesma assinatura
- Atende às necessidades atuais com liberdade para mudanças futuras
- Preços previsíveis de assinatura com base no usuário, seja qual for o método de distribuição

### Segurança avançada

- O McAfee Web Protection utiliza o McAfee Gateway Anti-Malware Engine para bloquear malware de dia zero em tempo real, o que inclui uma abordagem patenteada à análise comportamental
- Integração com o McAfee Endpoint Security, o McAfee Advanced Threat Defense, o McAfee Cloud Threat Detection e o McAfee Threat Intelligence Exchange

Conecte-se conosco



### Infraestrutura de nuvem

A tecnologia Infrastructure-as-a-service (IaaS), como Amazon Web Services (AWS), oferece expansibilidade corporativa dinâmica e recursos praticamente ilimitados. Os profissionais de segurança precisam assegurar que sua segurança de Web seja executada nesse ambiente e proteger as cargas de trabalho na nuvem. Os clientes do McAfee Web Gateway têm a flexibilidade de distribuir dentro do AWS como um proxy de encaminhamento, um proxy reverso ou mesmo um servidor Internet Content Adaptation Protocol (ICAP) para proteger endpoints, dados e aplicativos. Isso permite às organizações rotear o tráfego de risco mais alto para mecanismos antimalware avançados. Isso também possibilita verificar fluxos de dados quanto à presença de informações potencialmente confidenciais — seja com a capacidade de proteção contra perda de dados do McAfee Web Gateway ou ao aproveitar uma solução de proteção de dados existente.

### Segurança avançada

O McAfee Web Protection combina diversas tecnologias de detecção de ameaças para oferecer proteção avançada contra ameaças de dia zero e conhecidas. Isso permite que o McAfee Web Protection otimize a segurança em uma única plataforma com várias tecnologias complementares — algo que muitas organizações desejam em suas abordagens de segurança em camadas. A inspeção profunda de conteúdo até faz varredura de arquivos Zip, PDFs e gráficos em busca de malware oculto. Pesquisadores independentes deram as melhores avaliações às soluções de segurança de Web da McAfee por detectar e bloquear com precisão até 99% do malware.

Nossa proteção avançada em camadas inclui:

- **Proteção antivírus abrangente com base em assinaturas e pesquisas em tempo real.** Detecção avançada de vírus e reputação de arquivos do McAfee Global Threat Intelligence (McAfee GTI) com capacidades de pesquisa em tempo real permitem eliminar a lacuna entre a descoberta de vírus e a proteção do sistema.
- **McAfee GTI com reputação e categorização da Web.** O McAfee Web Protection oferece funcionalidade aprimorada de filtragem da Web e segurança através da poderosa combinação de filtragem baseada em reputação e em categorias. O McAfee GTI viabiliza as tecnologias de filtragem do McAfee Web Protection e cria um perfil de todas as entidades da Internet — sites, e-mail e endereços IP — com base em centenas de atributos diferentes obtidos pelas imensas capacidades de coleta de dados globais do McAfee Labs. Em seguida, ele atribui uma pontuação de reputação com base no risco de segurança atribuído, permitindo que os administradores apliquem regras granulares sobre o que permitir ou negar — e continua a monitorar essas entidades com o tempo. A categorização dinâmica de conteúdo analisa o conteúdo de um site previamente desconhecido e determina se ele pertence a alguma categoria indesejável (apostas, pornografia, jogos e outras).
- **Análise comportamental que abre o conteúdo em tempo real para prevenção de dia zero.** O McAfee Web Protection utiliza uma abordagem patenteada de prevenção de malware de dia zero que integra

### Proteção completa de entrada e saída

- Impõe a política de utilização de Internet da organização utilizando um mecanismo de política com base em regras infinitamente personalizável
- A segurança em camadas proporciona uma proteção imediata e eficaz contra malware e outras ameaças ocultas
- Filtragem móvel para usuários remotos, incluindo laptops, dispositivos Apple iOS e dispositivos Google Android
- Milhares de controles de aplicativos na nuvem

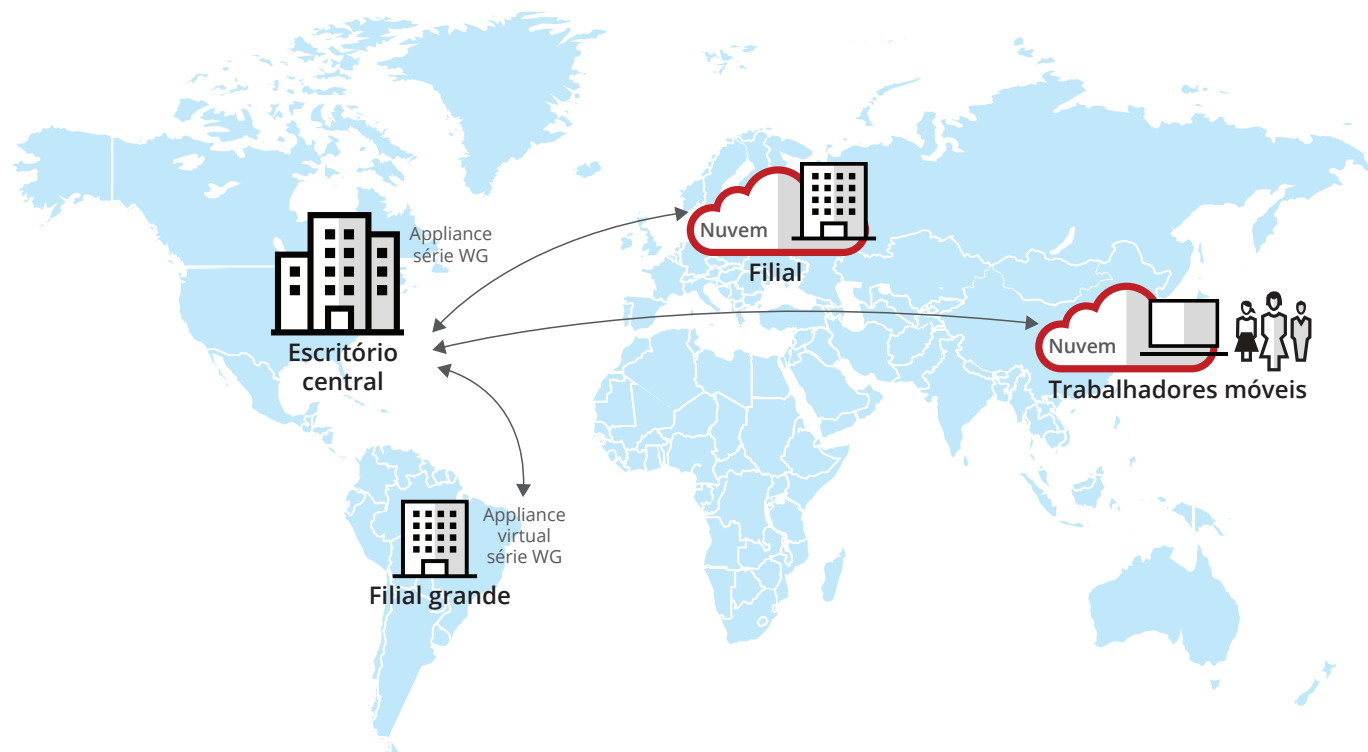


Figura 1. O McAfee Web Protection permite o máximo em flexibilidade de distribuição. Distribua no local utilizando appliances ou em um ambiente virtual, na nuvem, ou combine opções para maior flexibilidade de distribuição e alta disponibilidade — a escolha é sua.

inteligência por autoaprendizagem na emulação comportamental em tempo real conforme o tráfego de Web passa. Ao fazer varredura do conteúdo ativo de uma página da Web, emular seu comportamento e prever sua intenção, o McAfee Web Protection protege proativamente contra ataques de dia zero e ataques direcionados, antes que estes atinjam sistemas de endpoints.

### Controle de aplicativos na nuvem

Um efeito da mudança para aplicativos na nuvem é o maior potencial para a TI invisível. Profissionais de segurança que não rastreiam devidamente aplicativos de nuvem não aprovados correm o risco de vazamento de dados e possíveis perdas financeiras. O McAfee Web Protection oferece total visibilidade sobre todo o tráfego da Web e inclui milhares de controles de aplicativos na nuvem que podem ser utilizados para gerenciar ou restringir o acesso segundo critérios corporativos, como risco do aplicativo ou perfil do usuário.

### O crescente cenário de ameaças

As atuais ameaças da Web se apresentam em uma variedade de formas e tamanhos, sendo entregues de várias maneiras — links em e-mails de phishing e spam, anúncios maliciosos, mídias sociais e arquivos aparentemente benignos que os seus funcionários utilizam todo dia. O McAfee Web Protection protege você em todos os aspectos.

- 70% a 90% das amostras de malware são exclusivas de uma única empresa
- O McAfee Labs identifica mais de 300 novos elementos de malware a cada minuto ou aproximadamente cinco por segundo<sup>1</sup>

1. McAfee Labs

## DATA SHEET

### Proteção em toda parte

Conforme a força de trabalho vai se tornando mais distribuída e móvel, a necessidade de proteção e filtragem da Web capazes de uma transição fácil de dentro para fora do escritório se torna cada vez mais importante. Os usuários do McAfee Web Protection podem usufruir do McAfee Client Proxy, incluído no McAfee Web Protection e no McAfee Endpoint Security, para proteger e controlar o acesso à Web por parte dos usuários fora da rede. Essa solução integrada e com reconhecimento de gateway direciona de maneira inteligente o tráfego de Web para uma solução McAfee Web Protection — seja no local ou na nuvem, dependendo da localização do usuário — para total imposição da política. Através da integração com os parceiros de gerenciamento de dispositivos móveis AirWatch e MobileIron, as empresas podem proteger dispositivos Apple iOS e Google Android com a mesma política de segurança de Web que em qualquer outro dispositivo de seus ecossistemas.

### Relatórios unificados

O software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™), plataforma de gerenciamento de segurança amplamente utilizada e elogiada, é a solução de geração de relatórios para o McAfee Web Protection. Como fonte única de informações consolidadas, a plataforma McAfee ePO ajuda a identificar e a minimizar problemas rapidamente

e a melhorar o gerenciamento de conformidade. O software McAfee ePO oferece geração de relatórios de Web detalhados através da extensão McAfee Content Security Reporter.

O McAfee Content Security Reporter permite às organizações agregar dados de plataformas de fornecimento do McAfee Web Protection no local e na nuvem, possibilitando uma infraestrutura de relatórios unificada. Ele oferece as informações e ferramentas que você precisa para compreender como a sua empresa está utilizando a Web, e ajuda a cumprir com regulamentos, identificar tendências, isolar problemas, documentar atividades inadequadas na Web e adequar as suas configurações de filtragem para impor as suas políticas de utilização da Web. Ele combina visualizações de dashboard e detalhamentos do tráfego da Web com um poderoso processamento off-line — tudo o que você precisa em uma solução única e fácil de usar. O McAfee Content Security Reporter oferece um servidor de relatórios externo e independente desenvolvido para aliviar a carga do intensivo processamento e armazenamento de dados do servidor de software McAfee ePO existente, permitindo que o mesmo se expanda para satisfazer até mesmo as necessidades de geração de relatórios das maiores corporações globais.

Para obter mais informações, visite [www.mcafee.com/br/products/web-protection.aspx](http://www.mcafee.com/br/products/web-protection.aspx).



Av. Nações Unidas, 8.501 – 16º andar  
Pinheiros – São Paulo – SP  
CEP 05425-070, Brasil  
+(11) 3711-8200  
[www.mcafee.com/br](http://www.mcafee.com/br)

McAfee e o logotipo da McAfee, ePolicy Orchestrator e McAfee ePO são marcas comerciais ou marcas registradas da McAfee, LLC ou de suas afiliadas nos EUA e em outros países. Outros nomes e marcas podem ser propriedade de terceiros. Copyright © 2018 McAfee, LLC. 4176\_1118 NOVEMBRO DE 2018