

McAfee Data Loss Prevention Monitor

Proteja os seus dados vitais

Hoje todos pensam na proteção dos dados de privacidade pessoal de clientes e funcionários: números de CPF, números de cartão de crédito ou outras informações pessoais. A divulgação acidental de dados causada por erros de funcionários, laptops perdidos e dispositivos USB esquecidos é um desafio de segurança para quase todas as organizações. Para complicar a situação, os dados podem ser vazados ou acabar nas mãos erradas quando são transmitidos e compartilhados via aplicativos da Web, como o Google Gmail, Yahoo! Mail, mensagens instantâneas e Facebook. O McAfee® Data Loss Prevention Monitor (McAfee DLP Monitor) é uma solução de alto desempenho para prevenção contra perda de dados, capaz de analisar todas as comunicações da Internet e determinar se as informações estão indo para onde não devem. Ele ajuda você a minimizar a carga de trabalho da sua equipe de segurança, a atender a requisitos de conformidade e a proteger sua propriedade intelectual e outros ativos vitais.

Monitore, rastreie e gere relatórios sobre dados em trânsito

Seja qual for o seu campo de atuação, você precisa de visibilidade para identificar informações confidenciais em qualquer aplicativo, protocolo, porta e formato com alto grau de precisão.

Com o McAfee DLP Monitor, você pode coletar, rastrear e gerar relatórios sobre dados em trânsito em toda a sua rede em tempo real, aprendendo quais informações trafegam entre seus usuários e outras organizações

e como isso acontece. O McAfee DLP Monitor, um appliance de alto desempenho para fim específico que detecta de maneira exclusiva mais de 300 tipos de conteúdo transmitidos por qualquer porta ou protocolo, pode ajudá-lo a descobrir ameaças aos seus dados e executar ações para proteger sua organização contra a perda de dados. Além disso, com a notificação ao usuário, o McAfee DLP Monitor pode conscientizar seus usuários sobre as violações que acarretam perda de dados a fim de alterar esses comportamentos sem esforço adicional.

Principais vantagens

- Identifique e proteja informações confidenciais:
 - Identifique rapidamente as informações confidenciais por meio de um mecanismo de pesquisa intuitivo
 - Realize análises forenses para correlacionar eventos de risco atuais e passados, detectar tendências de risco e identificar ameaças
 - Crie regras instantaneamente para impedir comportamentos futuros
- Totalmente unificado com o software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™)
- Totalmente gerenciável pelo software McAfee ePO, viabilizando o compartilhamento de políticas comuns, gerenciamento de casos e incidentes com o McAfee DLP Endpoint, bem como criação e ajuste de regras sofisticadas
 - Identifique mais de 300 tipos específicos de conteúdo em qualquer porta e em qualquer aplicativo
 - Classifique o tráfego de rede independentemente da porta
 - Dimensione o sistema para oferecer suporte a centenas de milhares de conexões simultâneas

DATA SHEET

Varredura e análise de informações em tempo real

O McAfee DLP Monitor é integrado à rede usando uma porta SPAN ou de interceptação para executar varredura e análise em tempo real do tráfego de rede. Com mais de 150 regras predefinidas, variando de conformidade e uso aceitável a propriedade intelectual, o McAfee DLP Monitor encontra correspondências em documentos integrais ou parciais – incluindo pequenos trechos plagiados – com base em seu abrangente conjunto de regras. Isso lhe permite detectar anomalias no tráfego de redes de pequeno ou grande porte.

Descubra riscos ignorados anteriormente

Com a classificação detalhada, indexação e armazenamento de todo o tráfego de rede — e não apenas de informações que correspondam às suas regras em tempo real — o McAfee DLP Monitor lhe permite aproveitar rapidamente as informações de histórico para compreender quais dados são confidenciais, como estão sendo usados, quem os está usando e para onde estão indo. Adicionalmente, você pode realizar uma investigação granular e uma inspeção de histórico das informações para detectar eventos de risco e de exposição de dados que talvez não tenham sido considerados anteriormente. Além disso, quando distribuído em conjunto com o McAfee DLP Discover, também é possível identificar onde os dados estão armazenados na sua rede e a quem pertencem.

Consulte relatórios de incidentes para orientar a ação

Depois que o tráfego é submetido à varredura, analisado e classificado por seu mecanismo de classificação, o McAfee DLP Monitor armazena todas as informações relevantes em um banco de dados proprietário. Utilizando uma interface de pesquisa intuitiva, você pode visualizar relatórios abrangentes sobre suas informações, quem as está enviando, para onde estão indo e como estão sendo transmitidas, de modo a poder determinar quais informações estão vazando, onde e como. Munido desse conhecimento, você pode tomar providências para lidar com essas ameaças, adotando uma série de ações para garantir a conformidade regulatória e a proteção dos dados confidenciais.

Especificações

Taxa de transferência do sistema: até 200 Mbps para classificação de conteúdo sem amostragem

Integração à rede: integra-se passivamente à rede usando uma porta SPAN ou uma interceptação de rede fisicamente em linha (opcional)

Oferece suporte à classificação de arquivos com mais de 300 tipos de conteúdo, incluindo:

- Documentos do Microsoft Office
- Arquivos de multimídia
- P2P
- Código fonte
- Arquivos de projeto
- Arquivos compactados
- Arquivos criptografados

DATA SHEET

Classifique todos os tipos de dados

O McAfee DLP Monitor capacita sua organização a inspecionar todos os tipos de dados confidenciais — desde dados comuns em formato fixo a dados complexos e altamente variáveis de propriedade intelectual. Combinando esses mecanismos de classificação de objetos, o McAfee DLP Monitor constrói um sistema de classificação altamente preciso e detalhado que filtra informações confidenciais e executa pesquisas para identificar riscos ocultos ou desconhecidos.

Os mecanismos de classificação de objetos incluem:

- **Classificação em várias camadas:** abrange conteúdo e informações contextuais em formato hierárquico
- **Registro de documentos:** inclui assinaturas biométricas das informações conforme elas mudam

- **Análise gramatical:** detecta a gramática ou a sintaxe de qualquer item, de documentos de texto e planilhas a código fonte
- **Análise estatística:** controla quantas vezes uma correspondência biométrica, gramatical ou de assinatura ocorreu em um determinado documento ou arquivo
- **Classificação de arquivos:** identifica os tipos de conteúdo independentemente da extensão ou da compactação aplicada ao arquivo

Opções em termos de appliances e formas de distribuição

O McAfee DLP Monitor está disponível como um appliance de hardware ou como um appliance virtual. Consulte o **Data sheet do appliance de hardware McAfee DLP 6600** para obter mais detalhes.

Especificações (continuação)

Compatibilidade com protocolos

- É compatível com todas as transmissões em qualquer protocolo ou porta usando TCP como protocolo de transporte
- Inclui manipuladores de protocolo para HTTP, HTTPS, SMTP, IMAP, POP3, FTP, Telnet, Rlogin, SSH, webmail, Yahoo! Chat, AOL Chat, MSN Chat, ICY, RTSP, SOCKS, PCAnywhere, RDP, VNC, SMB, Citrix, Skype, IRC, LDAP, DASL, NTLM, Kazaa, BitTorrent, eDonkey, Gnutella, DirectConnect, MP2P, WinMX, Sherlock, eMule e mais

Políticas integradas

- Fornece uma ampla gama de políticas e regras integradas para requisitos comuns, incluindo conformidade regulatória, propriedade intelectual e uso aceitável
- Permite total personalização das regras para atender às necessidades específicas da empresa, aproveitando o banco de dados de captura da McAfee



Av. Nações Unidas, 8.501 – 16º andar
Pinheiros – São Paulo – SP
CEP 05425-070, Brasil
+(11) 3711-8200
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 © 2017 McAfee, LLC. 3002_0517 MAIO DE 2017