

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

- **Totalmente unificado com o software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™):** compartilhe políticas comuns e o gerenciamento, de casos e incidentes com o McAfee DLP Endpoint
- **Expansível e de alto desempenho:** crie clusters de até oito appliances com 6 Gbps de largura de banda de varredura
- **Análise abrangente:** detecte mais de 300 tipos específicos de conteúdo em qualquer porta e em quaisquer aplicativos
- **Políticas integradas para sua conveniência:** uma ampla gama de políticas e regras integradas são oferecidas para requisitos comuns, incluindo conformidade regulatória, propriedade intelectual e uso aceitável

Conecte-se conosco



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. Usando 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 800 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)
- **Capacidade de criação de clusters:** crie clusters de até oito appliances com desempenho de até 6 Gbps
- **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
- **Inclui manipuladores de protocolo para:**
 - FTP
 - HTTP
 - IMAP
 - IRC
 - LDAP
 - POP3
 - SMB
 - SMTP
 - Telnet

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 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 aplicadas ao arquivo.

Capacidade de ajuste de regras e perícias

Uma tecnologia exclusiva de captura permite que você aproveite seus próprios dados históricos para implementar uma distribuição muito mais rápida e eficiente -- sem adivinhações, meses de tentativa e erro ou interrupção de atividades. Isso facilita o ajuste fino das regras de DLP (incluindo o ajuste da classificação) para maior precisão com base em nossas necessidades corporativas em constante mudança. A tecnologia de captura também pode ajudar na investigação forense atuando como um gravador digital e repetindo incidentes de DLP após o ocorrido, para uma investigação mais detalhada. A tecnologia de captura está disponível na forma de um ambiente virtual ou como uma matriz de armazenamento de 16TB em uma unidade de rack 2U conectada a um appliance NDLP 6600 por meio de um cabo SAS.

Opções em termos de appliances e formatos físicos

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



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 © 2018 McAfee, LLC. 4183_1218 DEZEMBRO DE 2018