

DLP McAfee do dispositivo à nuvem

Proteção de dados unificada

Empresas de todos os portes estão adotando serviços com base na nuvem, como o Microsoft Office 365, para dar a seus funcionários mais flexibilidade e acesso mais fácil a aplicativos essenciais para os negócios. Soluções de proteção de dados no local não costumam ter visibilidade sobre dados em serviços de nuvem, como o Office 365, e não têm controle sobre colaboração ou compartilhamento dentro da nuvem. Muitas organizações estão considerando o acréscimo de uma solução de proteção de dados separada para seus ambientes de nuvem, mas ao fazer isso, elas fragmentam suas políticas, sua geração de relatórios e sua resposta a incidentes. Isso resulta em uma sobrecarga operacional maior e em uma proteção de dados inconsistente entre dispositivos, redes e serviços de nuvem.

A DLP do dispositivo à nuvem oferecida pela McAfee® proporciona proteção unificada para dados em endpoints, redes e nuvem integrando duas tecnologias líderes do mercado: McAfee® Data Loss Prevention (McAfee DLP) e McAfee® MVISION Cloud. A integração proporciona às organizações uma experiência excelente de proteção de dados unificada, minimizando o risco de perda de dados enquanto maximiza a eficiência operacional.

A ineficiência das soluções de proteção de dados fragmentadas

A implementação de DLP na nuvem costumava exigir a recriação, na nuvem, das regras de DLP que você criou para um contexto local. As regras de DLP no local também careciam do contexto da colaboração ou compartilhamento nativos na nuvem com terceiros em serviços de nuvem. Isso resultava em demora excessiva

na replicação do trabalho realizado previamente para os dados residentes em dispositivos e residentes na rede, com potencial de inconsistência na imposição de políticas devido aos diferentes mecanismos de DLP. A perda de dados associada a colaboração ou compartilhamento de links na nuvem era invisível para a DLP no local.

Conecte e sincronize facilmente a DLP local com a DLP na nuvem

O software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) simplifica a implementação da DLP do dispositivo à nuvem. Com o MVISION Cloud e o software McAfee ePO trabalhando juntos, você pode proteger dados em qualquer serviço de nuvem, mais rápido do que nunca, com um contexto completo de colaboração e compartilhamento nativos na nuvem. Conectar as duas soluções pode ser fácil como um clique e levar apenas

Principais vantagens

Integração perfeita

- Classifique seus dados no software McAfee ePO uma vez e use as classificações em contextos de dispositivo, rede e nuvem
- Interligar a DLP local com a DLP na nuvem é fácil como um clique e leva menos de um minuto

Prevenção consistente contra perda de dados

- Uma política compartilhada e um mesmo mecanismo de classificação aplicam-se a múltiplos ambientes
- Não há necessidade de fazer alterações em mais de um console

Uma visualização única para todo o gerenciamento de incidentes e geração de relatórios

- Conte com um gerenciamento centralizado para incidentes em múltiplos ambientes
- Não há necessidade de trocar de console para visualizar incidentes e relatórios

Conecte-se conosco



DATA SHEET

um minuto.¹ As regras de DLP que você cria no software McAfee ePO para os seus dispositivos e rede são enviadas ao MVISION Cloud, onde podem ser aplicadas a qualquer serviço de nuvem e a qualquer tráfego nativo de nuvem que contorne a sua rede. Suas classificações de dados são sincronizadas, assegurando uma prevenção de perda de dados consistente nos endpoints e na nuvem. Todos os incidentes são enviados para o software McAfee ePO, proporcionando a você um único fluxo de trabalho para a DLP do dispositivo à nuvem.

Como as empresas obtêm eficiência operacional com a DLP do dispositivo à nuvem

Os clientes que utilizam o software McAfee ePO aproveitam essa integração para facilitar ao máximo a imposição da DLP em serviços de nuvem e simplificar suas operações. Por exemplo, um grande fornecedor de serviços de alimentação que utilizava o McAfee DLP em seus endpoints e compartilhamentos de arquivos em rede precisava descobrir onde seus dados residiam na nuvem e desenvolver uma estratégia para protegê-los. A organização começou com o McAfee® Web Gateway, analisando seu tráfego de Web para determinar os principais destinos dos usuários e onde eram mantidos dados da empresa na nuvem. Como resultado, a organização descobriu que uma ampla maioria de seus dados estava concentrada no Microsoft Office 365.

Os requisitos da empresa para proteção de dados na nuvem não mudaram em relação aos requisitos locais, mas diferenças contextuais, como colaboração e compartilhamento de arquivos na nuvem, constituíam novos desafios. Por exemplo, a empresa precisava fazer varreduras solicitadas de seus dados no Office 365, semelhantes às varreduras no local, além de impor regras de DLP para os dados que entravam e saíam

General	Advanced	Classification	Incident Manager	Operations Center	Case Management	MVISION Cloud Server	Backup & Restore
Last Modified:		May 24, 2019 3:11:19 PM					
MVISION Cloud Connection		<input checked="" type="checkbox"/> Connect to McAfee MVISION Cloud					
MVISION Cloud Server		Server name or IP Address: <input type="text"/> User name: <input type="text"/> Password: <input type="password"/> Test Connectivity Sync Classifications Delete Classifications Push DLP policy Delete DLP policy					
Modules		<input checked="" type="checkbox"/> Push classification information to MVISION Cloud <input checked="" type="checkbox"/> Pull incidents from MVISION Cloud <input checked="" type="checkbox"/> Push DLP policy to MVISION Cloud DLP policy Name: <input type="text" value="MVISION Cloud DLP policy"/>					
Status		Connection status: Success August 26, 2019 3:49:16 PM Last set of classifications were sent at: August 15, 2019 4:13:20 PM Number of classifications sent: 17 Last incident pulled from MVISION Cloud occurred at: August 5, 2019 3:46:30 PM Number of incidents pulled: 163 Last DLP policy sent to MVISION Cloud at: May 24, 2019 3:11:48 PM DLP policy sent to MVISION Cloud : MVISION Cloud DLP policy (1)					

Figura 1. Sincronização de políticas de DLP com o MVISION Cloud no software McAfee ePO.

do Office 365, unicamente para a nuvem e fora da visibilidade de sua rede. Determinou-se que um CASB (Cloud Access Security Broker, ou agente de segurança de acesso à nuvem) seria a melhor solução para atender a esses requisitos e várias ofertas do mercado foram avaliadas. Finalmente, a organização adotou o MVISION Cloud devido à forte integração com as atuais regras de DLP no software McAfee ePO. Do software McAfee ePO, a equipe de segurança enviou por push as classificações de dados locais para o MVISION Cloud e, em seguida,

DATA SHEET

criou políticas para o Office 365 utilizando aquelas classificações predefinidas. Agora a organização tem um só lugar onde gerenciar classificações de dados e incidentes de DLP, tanto em dispositivos quanto na nuvem, bem como relatórios de tráfego Web do McAfee Web Gateway — tudo isso no software McAfee ePO.

“Escolhemos o McAfee MVISION Cloud como nosso CASB devido à visibilidade que ele proporciona sobre o destino de nossos dados e quem pode acessá-los, bem como pela facilidade com a qual podemos compreender o risco associado a um serviço de nuvem.”

— CISO de um fabricante global de IoT

Gerenciamento de incidentes e geração de relatórios centralizados

Com o software McAfee ePO, você tem uma experiência de painel único no que se refere ao gerenciamento de todas as violações de DLP e geração de relatórios. Não há necessidade de trocar de console para visualizar incidentes e gerar relatórios, não importando se as violações de DLP vêm de dispositivos corporativos ou de aplicativos na nuvem. Esse console centralizado também ajuda a reduzir a complexidade quando se trata de auditoria e conformidade regulatória, oferecendo visibilidade sobre dados confidenciais em múltiplos ambientes.



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

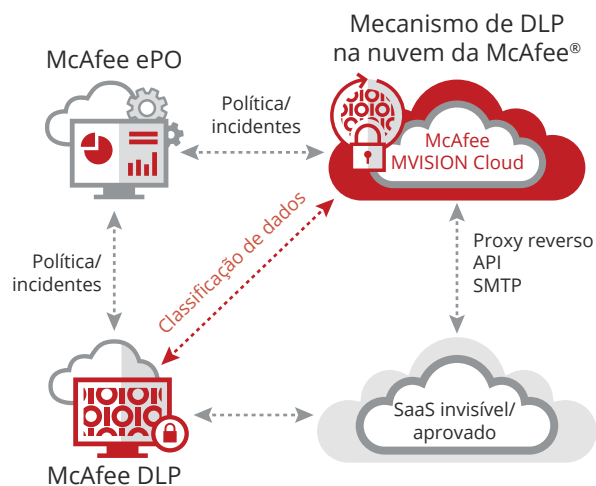


Figura 2. Arquitetura geral do gerenciamento de incidentes na DLP da McAfee, do dispositivo à nuvem.

Resumo

Com mais dados sendo criados internamente e enviados para a nuvem a cada dia, é mais importante do que nunca ter um conjunto de políticas de DLP consistentes que protejam os dados contra quaisquer vetores de vazamento — sejam em endpoints corporativos, em dispositivos não gerenciados, na rede ou em aplicativos de nuvem.

A DLP do dispositivo à nuvem oferecida pela McAfee proporciona às organizações uma experiência excelente de proteção de dados unificada entre múltiplos ambientes, economizando tempo com eficiência operacional e minimizando o risco de perda de dados.

Saiba mais

Descubra mais em www.mcafee.com/enterprise/pt-br/products/data-protection-products.html

1. Baseado em testes consistentes nos laboratórios próprios da McAfee.

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 © 2019 McAfee, LLC. 4352_0819 AGOSTO DE 2019