

Impeça que um usuário anexe um arquivo a um email de Gmail

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Procedimento](#)

Introdução

Este original descreve como impedir o acessório de um arquivo a um email de Gmail.

Pré-requisitos

Requisitos

Cisco recomenda aquele:

- O proxy HTTPS é permitido
- Os filtros de segurança de dados são permitidos

Componentes Utilizados

A informação neste documento é baseada na ferramenta de segurança da Web de Cisco (WSA), versão 7.1.x e mais recente de AsyncOS.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se sua rede está viva, assegure-se de que você compreenda o impacto potencial do comando any.

Procedimento

Gmail apoia o HTTP e o HTTPS.

Isto é controlado pelo usuário sob **ajustes > general > conexão de navegador** na interface do utilizador de Gmail.

Se Gmail é configurado para usar HTTPS, a seguir a fim controlar transferências de arquivo pela rede em Gmail, você precisa de utilizar políticas da descryptografia no WSA.

Primeiramente, a fim simplificar a instalação, você deve testar conexões de HTTP em Gmail.

Como um exemplo, estas etapas mostram-lhe como obstruir usuários de transferir arquivos pela rede um arquivo PDF.

1. Assine dentro a sua conta de Gmail e navegue aos **ajustes > ao general > à conexão de navegador**.
2. Ajuste esta opção **não usam sempre https**.
3. Uma vez que salvar, assine para fora e assine para trás dentro. Você deve observar que sua barra de endereços mostra agora `http://`.
4. Escolha o **gerenciador de segurança > a segurança de dados da Web**.
5. Clique o **índice** para a política de segurança de dados respectiva.
6. Desde que você quer obstruir o PDF, clique **tipos de documento** sob tipos de arquivo do bloco.
7. Clique a caixa de verificação **portátil do formato de documento (PDF)**.
8. Uma vez que feito, submeta e comprometa as mudanças.

A fim pesquisar defeitos, permita a **administração do sistema de Logs** under **da segurança de dados > a assinatura do log**.

Seus logs devem ser similares a:

logs do acesso

```
1268180609.847 1206 10.7.4.227 TCP_DENIED/403 2088 POST
http://mail.google.com/mail/?ui=2&ik=f2587fbf50&view=up&<SNIP>attid=f\_q61fwhxt3
- NONE/- - BLOCK_ADMIN_IDS-DefaultGroup-test.id-DefaultGroup-NONE-NONE <IW_mail,0.7,0,-,-,-,-,
,-,-,-,-,1,-,IW_mail,-> -
```

logs de segurança de dados

```
Wed Mar 10 11:23:37 2010 Warning: 119 10.7.4.227 - -
<<WSA_6.0.2_GA_Release_Notes.pdf,application/pdf,403283>>
BLOCK_ADMIN_IDS-DefaultGroup-test.id-DefaultGroup-NONE-NONE 0.7 mail.google.com IW_mail
```

Observação BLOCK_ADMIN_IDS em ambos os logs. A mostra dos logs de segurança de dados que o arquivo transferiu arquivos pela rede era o aplicativo/pdf.

Note: A interface do utilizador de Gmail mostra que um erro qual indique a transferência de arquivo pela rede não era bem sucedido.

Em seguida, ajuste Gmail para usar HTTPS sob **ajustes > general > conexão de navegador** e para ajustar este valor **para usar sempre https**. Salvar as mudanças, assine-as fora, e assine-as para trás dentro.

Você pode usar estas etapas de configuração a fim controlar transferências de arquivo pela rede para o acesso HTTPS:

1. Escolha **políticas do gerenciador de segurança > dacriptografia da Web** e clique **categorias URL** para a política respectiva da descrição.
2. Ajuste o email com suporte na internet da categoria URL **para decifrar**.
3. Quando você tenta transferir arquivos pela rede agora um arquivo PDF em Gmail, você deve ver estes logs aparecer.

