

防止一个用户附加文件Gmail电子邮件

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Components Used](#)

[程序](#)

Introduction

本文描述如何防止文件的附件到Gmail电子邮件。

Prerequisites

Requirements

Cisco推荐那：

- HTTPS代理是启用的
- 数据安全过滤器是启用的

Components Used

本文的信息根据Cisco Web安全工具(WSA)， AsyncOS版本7.1.x和以上。

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. 如果您的网络实际，请保证您了解所有命令的潜在影响。

程序

Gmail支持HTTP和HTTPS。

这每个用户是受控的在Gmail的用户界面的**设置>General >浏览器连接**下。

如果配置Gmail使用HTTPS，则为了控制在Gmail的加载，您在WSA需要使用解密策略。

首先，为了简化设置，您应该测试在Gmail的HTTP连接。为例，这些步骤显示您如何阻拦从加载PDF文件的用户。

1. 签到对您的Gmail帐户并且连接对**设置>General >浏览器连接**。
2. 设置此选项**总是不使用https**。
3. 一旦保存，请签字并且签字。您应该注意您的地址栏当前显示http://。
4. 选择**Web安全经理>数据安全**。

5. 点击各自数据安全策略的内容。
6. 因为您要阻拦PDF，请点击**文件类型**在块文件类型下。
7. 点击**便携式文件格式(PDF)**复选框。
8. 一旦完成，请提交并且确认更改。

为了排除故障，enable (event)**数据安全Logsunder系统管理>日志订阅**。

您的日志应该类似于：

#访问日志

```
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_g6lfxhxt3
- NONE/- - BLOCK_ADMIN_IDS-DefaultGroup-test.id-DefaultGroup-NONE-NONE <IW_mail,0.7,0,-,-,-,-,-
,-,-,-,-,-,1,-,IW_mail,-> -
```

#数据安全日志

```
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
在两本日志的公告BLOCK_ADMIN_IDS。数据安全日志表示，被加载的文件是应用程序/pdf。
```

Note:Gmail用户界面显示错误哪些指示加载不是成功的。

其次，请设置Gmail使用HTTPS在**设置>General >浏览器连接下**和设置此值**总是使用https**。保存更改，停止活动，并且签字。

您能使用这些配置步骤为了控制HTTPS访问的加载：

1. 选择**Web安全经理>解密策略**并且点击各自解密策略的**URL类别**。
2. 设置URL类别基于Web的电子邮件**解码**。
3. 当您设法当前时加载在Gmail的一个PDF文件，您应该看到这些日志出现。

#访问日志

```
1268181243.208 628 10.7.4.227 TCP_CLIENT_REFRESH_MISS_SSL/200 64 CONNECT
tunnel://mail.google.com:443/ - DIRECT/mail.google.com
- DECRYPT_WEBCAT-DefaultGroup-test.id-NONE-NONE-DefaultRouting <IW_mail,0.7,-,-,-,-,-,-,-
,-,-,-,-,-,IW_mail,-> - 272
```

```
1268181246.378 2976 10.7.4.227 TCP_DENIED_SSL/403 2082 POST
https://mail.google.com:443/mail/?ui=2&ik=f2587fbf50&view=up<SNIP>&attid=f_g6lga1j70
- NONE/- - BLOCK_ADMIN_IDS-DefaultGroup-test.id-DefaultGroup-NONE-NONE <IW_mail,0.7,0,-,-,-
,-,-,-,-,-,1,-,IW_mail,-> - 273
```

#数据安全日志

```
Wed Mar 10 11:34:14 2010 Warning: 273 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
注意您为此HTTPS处理看到BLOCK_ADMIN_IDS。
```

Note:Gmail用户界面显示错误哪些表明加载不是成功的。

其他说明：

- 这些步骤显示如何拦截从被加载的某些文件类型到Gmail。
- 相似的步骤可以为网站的多数采取。
- 在您的WSA的确切的步骤也许有所不同从属关于怎样当前配置。