

在Outlook中自定義思科郵件安全報告和加密外掛按鈕

目錄

- [簡介](#)
- [必要條件](#)
- [需求](#)
- [採用元件](#)
- [背景資訊](#)
- [設定](#)
- [報告](#)
- [加密](#)
- [驗證](#)
- [相關資訊](#)

簡介

本文檔介紹如何在Outlook中自定義思科郵件安全報告和加密外掛按鈕。

必要條件

需求

思科建議您瞭解以下主題：

- [思科電子郵件安全外掛](#)

採用元件

本文中的資訊係根據以下軟體和硬體版本：

- Windows 10 64位、Outlook 2016 (64位) 和Cisco電子郵件加密外掛1.2.1

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除 (預設) 的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

背景資訊

安裝思科郵件安全外掛時，需要自定義Outlook介面中「思科郵件報告和加密」部分中顯示的按鈕。

- 您必須具有在Windows中編輯檔案的許可權，否則，Outlook無法讀取新配置。
- 已安裝Outlook。Outlook和外掛必須在相容性矩陣中匹配。[思科電子郵件加密相容性矩陣](#)
- [已安裝思科電子郵件安全外掛](#)。
- 為了從CRES門戶<https://res.cisco.com/admin/>下載BCE配置檔案，必須擁有貴公司的CRES帳

戶和管理員許可權。

附註：如果您沒有CRES管理員帳戶，請與思科支援部門聯絡。

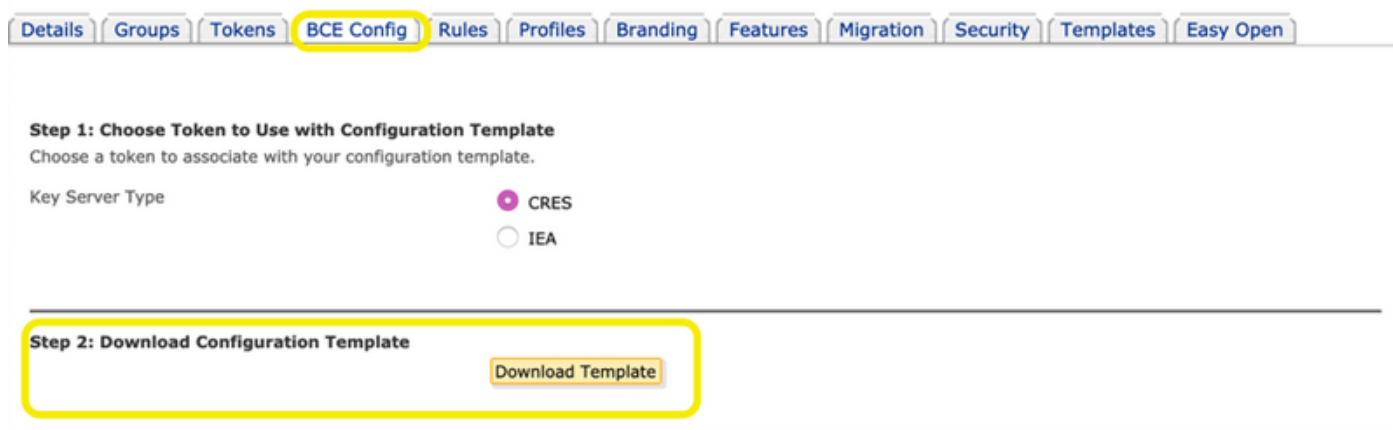
設定

報告

步驟1.安裝並關閉Microsoft Outlook。

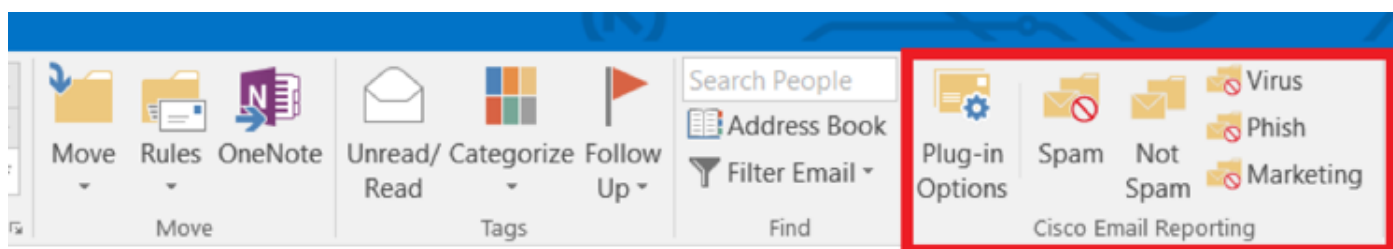
步驟2.將思科郵件安全外掛手動安裝到PC。

步驟3.導覽至CRES portal(<https://res.cisco.com/admin/>)並下載BCE配置檔案，如下圖所示。



步驟4.修改BCE.xml檔案取決於您的業務需求。

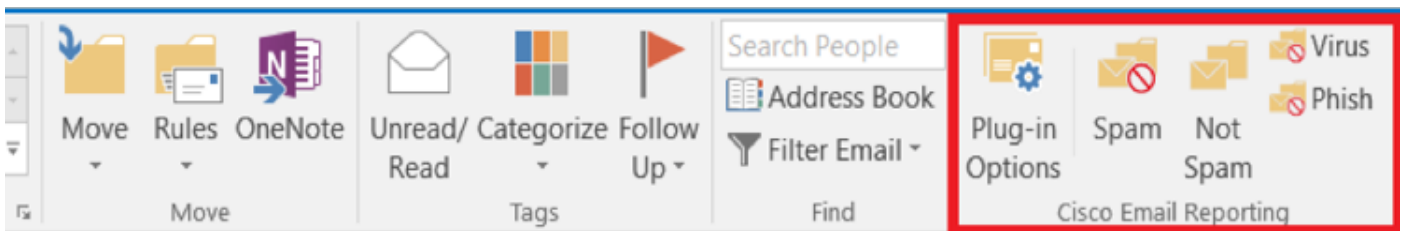
例如：若要移除「Marketing」按鈕，您需要導覽至reportType name="marketing"部分並移除此部分，如下圖所示。



```

</reportType>
<reportType name="phish">
  <!-- Only one email address is allowed for each report type -->
  <address>outlook_phish@access.ironport.com</address>
  <copyAddressInPlainFormat></copyAddressInPlainFormat>
  <headerValue>phish</headerValue>
  <showInJunkFolder>true</showInJunkFolder>
  <largeRibbonButton>>false</largeRibbonButton>
</reportType>
<reportType name="marketing">
  <!-- Only one email address is allowed for each report type -->
  <address>outlook_mktg@access.ironport.com</address>
  <copyAddressInPlainFormat></copyAddressInPlainFormat>
  <headerValue>marketing</headerValue>
  <showInJunkFolder>true</showInJunkFolder>
  <largeRibbonButton>>false</largeRibbonButton>
</reportType>
</reportTypes>
</reportingComponent>

```



步驟5.完成對BCE.xml檔案的更改並儲存。

步驟6.在CRES管理員門戶上，導航到BCE Config頁籤以按所提供的方式上傳檔案。

步驟7.按一下Upload and Sign，如下圖所示。

Step 1: Choose Token to Use with Configuration Template

Choose a token to associate with your configuration template.

Key Server Type

CRES

IEA

Step 2: Download Configuration Template

Download Template

Step 3: Edit Configuration Template

The template contains comments describing the configurable items to be edited.

Step 4: Upload and Sign Configuration

Upload the template so that it can be digitally signed for client verification.

Upload Plug-in Configuration*

Examinar...

Ningún archivo seleccionado.

Upload and Sign

步驟8.將生成的名為BCE_Config_signed.xml的新簽名檔案複製到C:\ProgramData\Cisco\Cisco Email Encryption Plug-In\Common，並將其重新命名為config_1.xml，如下圖所示。

Name	Date modified	Type	Size
Localization	20/11/2018 02:30 ...	File folder	
postx_config	20/11/2018 02:31 ...	File folder	
PostXMessage	20/11/2018 02:30 ...	File folder	
CommonComponentsConfig	20/11/2018 02:34 ...	XML File	4 KB
config_1	16/10/2018 01:48 ...	XML File	22 KB

步驟9.在CommonComponentsConfiguration標籤下開啟名為CommonComponentsConfig.xml的檔案，然後新增這些字串，如下圖所示。

<帳戶檔名>

```
<accountFileName filePath="config_1.xml" emailAddressAndKeyServer="*" />
```

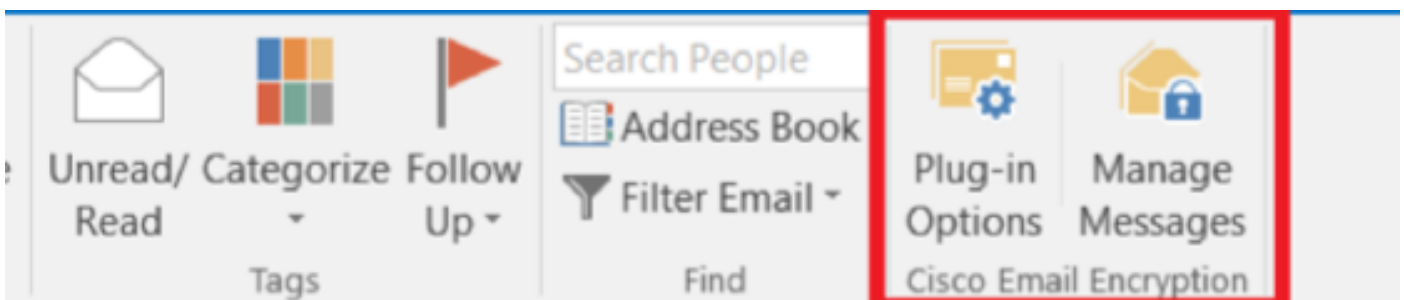
```
</accountFileNames>
```

```
C:\ProgramData\Cisco\Cisco Email Encryption Plug-In\Common\CommonComponentsConfig.xml - Notepad++
File Edit Search View Encoding Language Settings Tools Macro Run Plugins Window ?
esascriptps1 CommonComponentsConfig.xml
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <CommonComponentsConfiguration xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
3   <accountFileNames>
4     <accountFileName filePath="config_1.xml" emailAddressAndKeyServer="**"/>
5   </accountFileNames>
6   <lockUIOptions>false</lockUIOptions>
7   <IsPluginEnabled>true</IsPluginEnabled>
8   <emailBodyTemplates>
9     <template>
```

步驟10.開啟Microsoft Outlook並驗證是否根據需要設定了自定義項。

加密

外掛軟體新增了另一個稱為「思科郵件加密」的部分，其中包含兩個按鈕，如下圖所示：



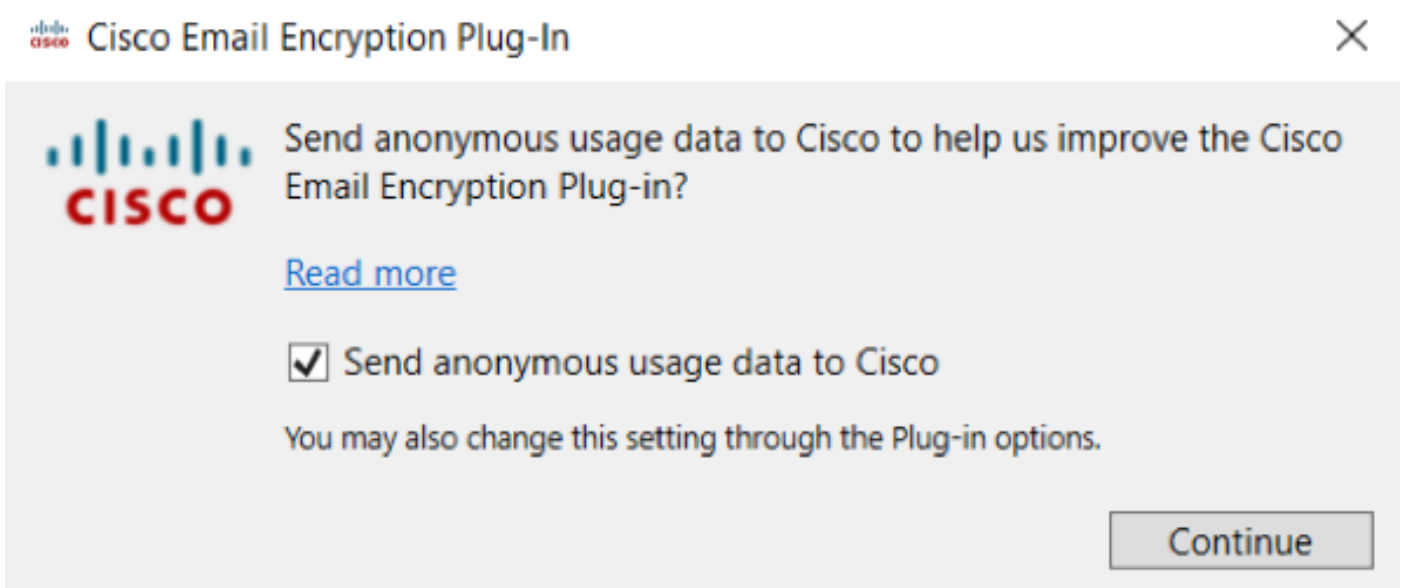
在以下行中，將名為config_1的檔案中的值從true更改為false時，會禁用「管理消息」按鈕：

```
<showManageMessageButton>false</showManageMessageButton>
```

在以下行中，將名為config_1的檔案中的值從true更改為false時，會禁用「外掛選項」按鈕：

```
<showPluginOptions>false</showPluginOptions>
```

Call Home彈出視窗如下圖所示：



在以下行中，將名為config_1的檔案中的值從true更改為false時，會禁用此設定：

<callHome>

<callHomeAdminEnabled>>false</callHomeAdminEnabled>

</callHome>

附註：如果config_1檔案需要新增上述行，並將值更改為false以避免差異，則callHome彈出視窗的行無法顯示。

修改最後三個選項後，確保遵循步驟5-10正確儲存更改。

驗證

確保執行正確的過程並在Outlook客戶端中驗證結果。您可以關閉並開啟Outlook，以使客戶端載入新的更改。

相關資訊

- [軟體IronPort郵件安全裝置外掛 — 1.2.1.118](#)
- [思科電子郵件加密外掛1.2管理員指南](#)
- [思科電子郵件加密相容性矩陣](#)
- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)