

# Outlook에서 Cisco Email Security Reporting and Encryption 플러그인 버튼 사용자 지정

## 목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[배경 정보](#)

[구성](#)

[보고](#)

[암호화](#)

[다음을 확인합니다.](#)

[관련 정보](#)

## 소개

이 문서에서는 Outlook에서 Cisco Email Security Reporting and Encryption 플러그인 단추를 사용자 지정하는 방법에 대해 설명합니다.

## 사전 요구 사항

### 요구 사항

다음 주제에 대한 지식을 보유하고 있으면 유용합니다.

- [Cisco Email Security 플러그인](#)

### 사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 다음 소프트웨어 및 하드웨어 버전을 기반으로 합니다.

- Windows 10 64비트, Outlook 2016(64비트) 및 Cisco Email Encryption 플러그인 1.2.1

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다. 이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다. 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 이해해야 합니다.

## 배경 정보

Cisco Email Security 플러그인을 설치할 때 Outlook 인터페이스의 Cisco Email Reporting and Encryption 섹션에 표시되는 버튼을 사용자 지정할 수 있습니다.

- Windows에서 파일을 편집할 수 있는 권한이 있어야 합니다. 그렇지 않으면 Outlook에서 새 구

성을 읽지 못합니다.

- Outlook이 설치되었습니다.Outlook 및 플러그 인이 호환성 매트릭스에서 일치해야 합니다.  
[.Cisco Email Encryption 호환성 매트릭스](#)
- [Cisco Email Security 플러그인이](#) 설치되었습니다.
- CRES 포털에서 BCE 컨피그레이션 파일을 다운로드하려면 회사에 대한 CRES 계정이 있어야 하며 관리자 권한이 있어야 합니다. <https://res.cisco.com/admin/>

참고:CRES 관리자 계정이 없는 경우 Cisco 지원에 문의하십시오.

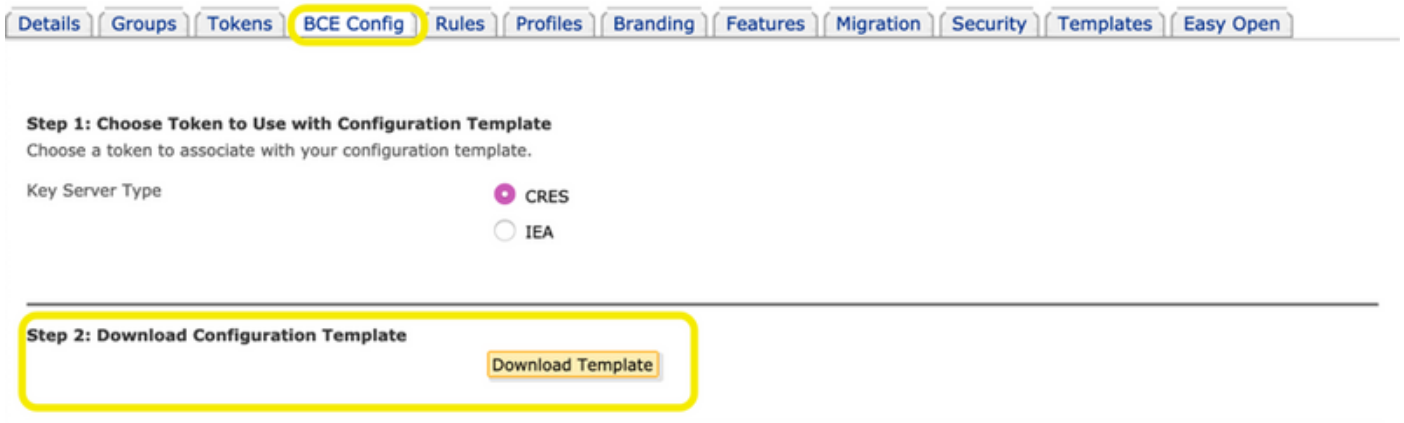
## 구성

### 보고

1단계. Microsoft Outlook이 설치 및 닫힙니다.

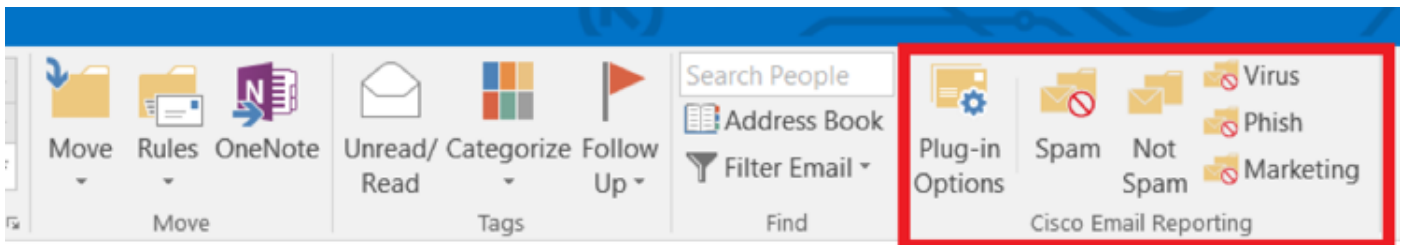
2단계. PC에 Cisco Email Security 플러그인을 수동으로 설치합니다.

3단계. CRES 포털(<https://res.cisco.com/admin/>)으로 이동하여 이미지에 표시된 대로 BCE 구성 파일을 다운로드합니다.



4단계. BCE.xml 파일의 수정 사항은 비즈니스 요구 사항에 따라 달라집니다.

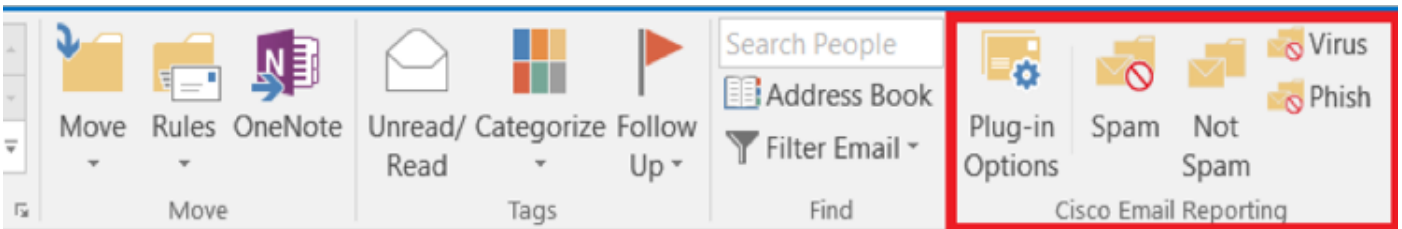
예:Marketing(마케팅) 버튼을 제거하려면 **reportType name="marketing"** 섹션으로 이동하여 이미지에 표시된 대로 이 섹션을 삭제해야 합니다.



```

</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>

```



5단계. BCE.xml 파일의 변경 사항을 완료하고 저장합니다.

6단계. CRES 관리자 포털에서 BCE Config 탭으로 이동하여 제공된 대로 파일을 업로드합니다.

7단계. 이미지에 표시된 대로 Upload and Sign(업로드 및 서명)을 클릭합니다.

### 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\*  Ningún archivo seleccionado.

8단계. BCE\_Config\_signed.xml이라는 생성된 새 서명된 파일을 C:\ProgramData\Cisco\Cisco Email Encryption Plug-In\Common에 복사하고 이미지에 표시된 대로 config\_1.xml로 이름을 바꿉니다.

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

9단계. CommonComponentsConfiguration 태그 아래에 CommonComponentsConfig.xml이라는 파일을 열고 이미지에 표시된 대로 이러한 문자열을 추가합니다.

<계정 파일 이름>

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

</account파일 이름>

```

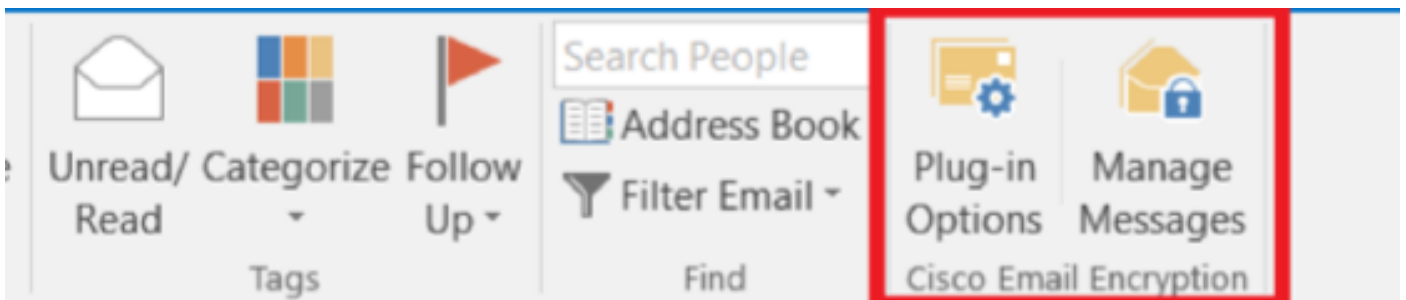
C:\ProgramData\Cisco\Cisco Email Encryption Plug-In\Common\CommonComponentsConfig.xml - Notepad++
File Edit Search View Encoding Language Settings Tools Macro Run Plugins Window ?
esascripts1 CommonComponentsConfig.xml
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <CommonComponentsConfiguration xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" 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>

```

10단계. Microsoft Outlook을 열고 사용자 지정이 원하는 대로 설정되었는지 확인합니다.

## 암호화

Plugin Software는 Cisco Email Encryption이라는 또 다른 섹션을 추가합니다. 이 섹션에는 이미지에 표시된 것처럼 두 개의 단추가 더 있습니다.



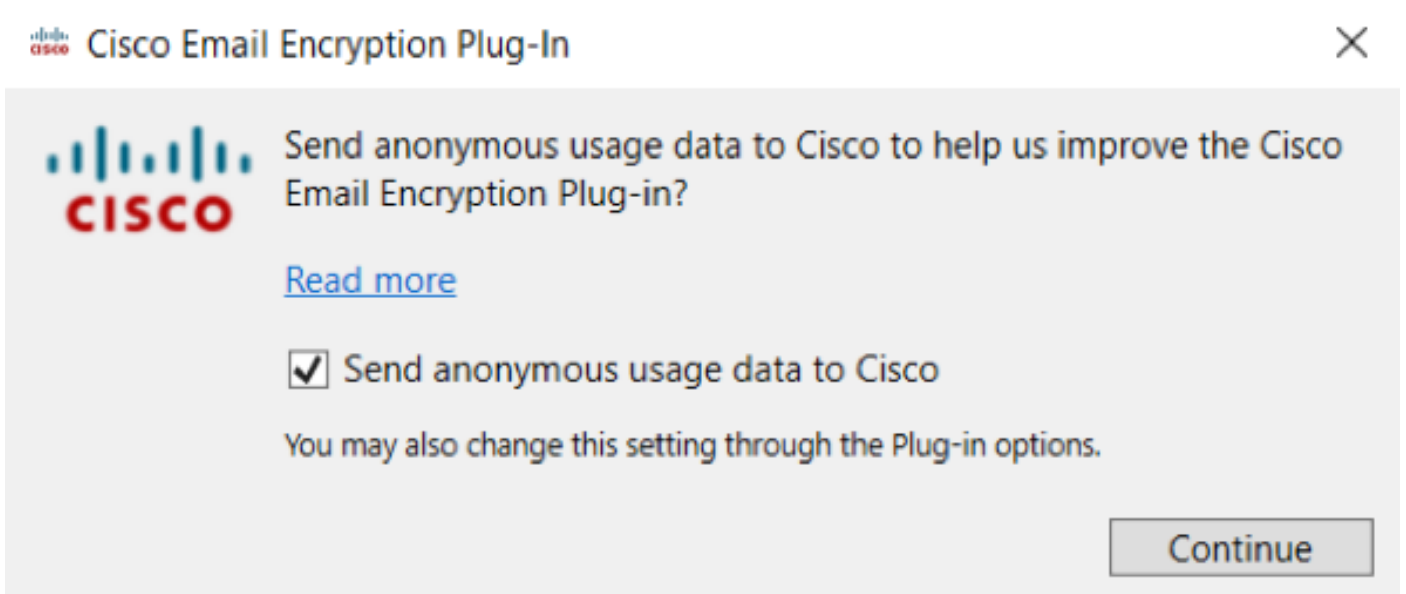
다음 행에서 config\_1이라는 파일의 값을 true에서 false로 변경하면 메시지 관리 버튼이 비활성화됩니다.

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

다음 행에서 Config\_1이라는 파일의 값을 true에서 false로 변경하면 플러그인 옵션 버튼이 비활성화됩니다.

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

Call Home 팝업 창은 다음과 같이 표시됩니다.



이 설정은 다음 줄에서 config\_1이라는 파일의 값을 true에서 false로 변경할 때 비활성화됩니다.

<callHome>

<callHomeAdminEnabled>>false</callHomeAdminEnabled>

</callHome>

**참고:** 위 라인을 추가하고 불일치를 방지하기 위해 값을 false로 변경해야 하는 경우 callHome 팝업 창의 행이 config\_1 파일에 나타날 수 없습니다.

이 세 가지 마지막 옵션을 수정한 후 변경 사항을 제대로 저장하려면 5-10단계를 따라야 합니다.

## 다음을 확인합니다.

적절한 프로세스를 수행하고 Outlook 클라이언트에서 결과를 확인합니다. 클라이언트가 새 변경 내용을 로드하도록 하려면 Outlook을 닫고 열 수 있습니다.

## 관련 정보

- [소프트웨어 IronPort Email Security Appliance 플러그인 - 1.2.1.118](#)
- [Cisco Email Encryption 플러그인 1.2 관리자 가이드](#)
- [Cisco Email Encryption 호환성 매트릭스](#)
- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)