

# 在ADFS伺服器中手動新增所需的屬性UID

## 目錄

---

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[設定](#)

[案例 1](#)

[案例 2](#)

[組態](#)

[在Webex信賴方信任下的ADFS伺服器中新增自定義宣告規則](#)

[建立此規則的步驟](#)

---

## 簡介

本文檔介紹如何使用語法在ADFS信賴方信任中手動新增屬性UID。

## 必要條件

### 需求

- ADFS伺服器
- 控制中心

### 採用元件

- ADFS伺服器
- Cisco Webex控制中心
- 內建AD

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。

## 設定

如果由於現有屬性而導致在ADFS中新增屬性宣告時出現問題，則這一點很有用。

### 案例 1

現有信賴方信任具有使用名為UID或UID的屬性建立的宣告規則。

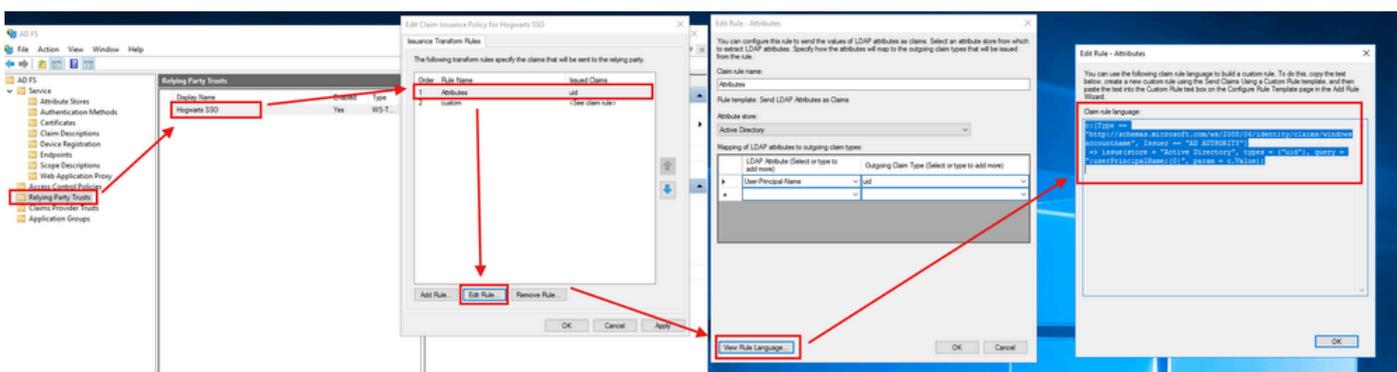
身份驗證失敗，因為Webex(SP)對所需屬性區分大小寫，並且必須是uid，並且必須通過SAML響應中使用者的電子郵件地址。

## 案例 2

您有一個交易方信任，該信任有一個通過名為uid的屬性的Claim規則，但該規則與AD中不同於所需屬性(emailAddress/UserPrincipleName)的屬性相關聯。這會帶來問題。

## 組態

根據思科Webex指南，在理想配置中，ADFS配置必須如下所示：



ADFS管理員可以從他們為Webex建立的信賴方信任 —>信任 —>編輯宣告頒發策略 —>編輯規則 —>屬性 —>檢視規則語言訪問此證書。

純文字檔案中的規則語言為：

```
c:[型別]==「http://schemas.microsoft.com/ws/2008/06/identity/claims/windowsaccountname」，發行方==「AD頒發機構」  
=> issue(store = "Active Directory", types =("uid"),query = ";userPrincipalName;{0}", param = c.Value);
```

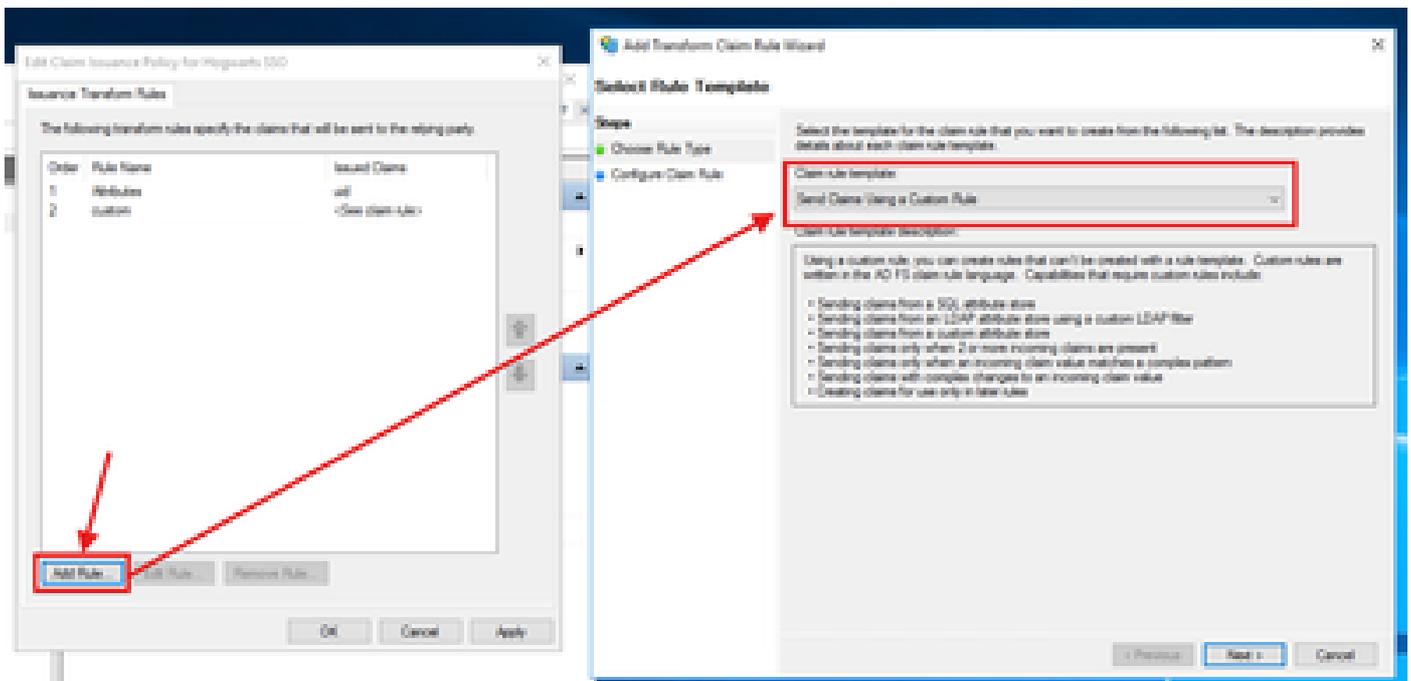
由於配置未正確顯示，請使用規則語言的純文字檔案手動建立此規則。

## 在Webex信賴方信任下的ADFS伺服器中新增自定義宣告規則

### 建立此規則的步驟

1. 在ADFS主窗格中，選擇您建立的信任關係，然後選擇編輯宣告規則。在Issuance Transform Rules選項卡下，選擇Add Rule。
2. 選擇Send Claims Using a Custom Rule，然後選擇Next。
3. 從文本編輯器複製規則（從c：開始），並將其貼上到ADFS伺服器上的自定義規則框中。

必須如下所示：



完成此操作後，您可以從控制中心測試SSO，並且必須按照預期工作。

## 關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。