ASA 8.x:無客戶端SSL VPN的RSS新聞源配置示例

目錄

<u>簡介</u> <u>必要條件</u> <u>需求</u> <u>採用元件</u> <u>慣例</u> <u>設定</u> <u>建立RSS檔案(可選)</u> <u>建立新的自定義</u> <u>配置RSS自定義窗格</u> <u>將新自定義項分配給組策略</u> <u>驗證</u> <u>疑難排解</u> <u>相關資訊</u>

<u> 簡介</u>

本文檔提供了有關如何配置RSS新聞源以便與無客戶端安全套接字層(SSL)VPN配合使用的過程。

<u>必要條件</u>

<u>需求</u>

嘗試此組態之前,請確保符合以下要求:

•基本WebVPN配置

<u>採用元件</u>

本文使用自適應安全裝置(ASA)5510,其運行軟體版本8.0(2)以及自適應安全裝置管理器(ASDM)版本6.0(2)。Windows 2003伺服器與IIS配合使用以獲取RSS原始檔。

<u>慣例</u>

如需文件慣例的詳細資訊,請參閱<u>思科技術提示慣例。</u>

設定

本節提供用於設定本文件中所述功能的資訊。

涉及以下步驟:

- 1. <u>建立RSS檔案(可選)</u>
- 2. 建立新的自定義
- 3. 配置RSS自定義窗格
- 4. 將新自定義項分配給組策略

建立RSS檔案(可選)

RSS源必須可通過http或https協定訪問。您可以手動建立自己的檔案,並將其放在Web伺服器的可 訪問目錄中,或者從外部網站連線到已建立的源。請參閱<u>RSS諮詢委員會</u>網站,以瞭解更多有關標 準RSS規範的資訊。

注意:上面引用的RSS網站由第三方提供商管理。思科對其內容不負責。

此XML檔案是使用RSS 2.0最低規格建立的。終端使用者通過無客戶端SSL VPN瀏覽器檢視時,只 能檢視專案元素**標題**和**連結**。

RSS檔案公司feed.xml
xml version="1.0"?
<rss version="2.0"></rss>
<channel></channel>
<title>Internal Company News</title>
<link/> www.internalserver.local
<pre><description>Internal Company News Links</description></pre>
<item></item>
<title>Insurance Policy Adjustments Effective</title>
Now
<link/> www.internalserver.local/news1
<item></item>
<title>Company Stocks hit \$300 a share!</title>
<link/> www.internalserver.local/news2
<item></item>
<title>New Product Released</title>
<link/> www.internalserver.local/news2

<u>建立新的自定義</u>

如果您已經定義了自定義對象,並且不想建立新對象,請繼續到<u>配置RSS自定義窗格</u>部分。您還可 以選擇編輯現有的**DfltCustomization策**略。

- 1. 在ASDM中,導航到Configuration > **Remote Access VPN > Clientless SSL VPN Access > Portal > Customization。**然後按一下「**Add**」。
- 2. 輸入要使用的新的自定義名稱。本例中使用的是CompanyUsers。

Configuration > Remote Access VPN > Clientless SSL VPN Access > Portal > Custor	mization
Customization Objects	
Configure customization objects that the security appliance uses to customize the SSL VPN p	ortal.
🛧 Add 🗹 Edit 📋 Delete 🗣 Import 🗹 Export	
🚰 Add Customization Object 🛛 🔀	ustomizatic
This will create a copy of default customization object and save it with the specified name. Customization Object Name: CompanyUsers	
OK Cancel Help	

3. 按一下「OK」,然後按一下「Apply」。

<u>配置RSS自定義窗格</u>

請完成以下步驟:

1.	選擇要著	新增RSS源的自定義策略,然後按一下 編輯 。					
	Configuration > Remote Access VPN > Clientless SSL VPN Access > Porta						
Customization Objects Configure customization objects that the security appliance uses to customize the Add C Edit T Delete R Import C Export							
		Tomolato					
		rempiace					
		DfltCustomization					
		CompanyUsers					

2. 導覽至Portal > Custom Panes。從下拉選單中選擇RSS,然後按一下Add Pane。

CISCO SSL VPN Customization Editor

Logon page	CompanyUsers : Portal > Custom Panes
Portal	RSS V Art Pane
Browser Window	
<u>Title Panel</u>	
<u>Toolbar</u>	
 Applications 	
 Home page 	
 Custom Panes 	
<u>Columns</u>	

3. 定義以下表單欄位:標題:RSS源的相關標題。登入首頁後,此標題將顯示給使用者。 URL:定義RSS原始檔的完整路徑(http://192.168.50.5/RSS.xml)。在本示例中,在建立 <u>RSS檔案(可選)</u>部分中建立的RSS.xml檔案放置在內部Web伺服器上,將用於此源。

CompanyUsers : Portal > Custom Panes				
		[Text 💌	Add Pane
Type F	88			Delete
Mode:	Enable 💌			
Title:	company News			
Hide Title:	No 💌			
Border:	No 💌			
Column:	•			
Row:				
Height:	рх			
URL: 7	192.168.50.5/RSS.xml			

4. 按一下「Save」。

將新自定義項分配給組策略

請完成以下步驟:

1. 導覽至Configuration > Remote Access VPN > Clientless SSL VPN Access > Group Policies。選擇要應用新自定義項的組策略,然後按一下**編輯**。

Configuration > Remote Access VPN > Clientless SSL VPN Access > Group Policies				
Manage VPN group policies. A VPN group policy is a collection of user-oriented attribute/value pairs that may be stored interr information is referenced by VPN tunnel groups and user accounts. Add Add Edit Delete				
				Name
WebVPN	Internal	webvpn		
DfltGrpPolicy (System Default)	Internal	L2TP-IPSec,IPSec,webvpn		

- 2. 選擇More Options > Customization。取消選中Portal Customization旁邊的Inherit覈取方塊。
- 3. 選擇要應用的自定義,然後按一下確定。然後,按一下「Apply」。注意:還可以將自定義項分配給為WebVPN配置的隧道組/自定義配置檔案。要配置此功能,請導航至Configuration > Remote Access VPN > Clientless SSL VPN Access > Connection Profiles。選擇要應用自定義項的連線配置檔案,然後按一下編輯。展開Advanced Menu,然後選擇Clientless SSL VPN。選擇Portal Page Customization旁邊新建立的自定義項。按一下「OK」,然後按一下「Apply」。

<u>驗證</u>

您可以驗證RSS源是否已成功配置,方法是以<u>Assign to the group policy</u>部分中應用新自定義項的組 策略的使用者身份登入。成功登入後,您應在中間窗格中看到RSS源。標有**Company News**的窗格 顯示已配置的源。

Address http://	Browse	Logout	X
Web Bookmarks			÷
File Bookmarks			\$
Company News			
Insurance Policy Adjustments Effective Now			
Company Stocks hit about a share New Product Released			

<u>疑難排解</u>

您可能會遇到問題,即儘管顯示了RSS標題,但RSS源並未顯示。在這種情況下,您需要驗證 RSS檔案格式是否正確(確保開啟和關閉元素放置正確)。 某些RSS源使用副檔名*.rss。這也導致 RSS源不可檢視。將副檔名從*.rss更改為*.xml。

<u>相關資訊</u>

• 技術支援與文件 - Cisco Systems