# 對小型企業VOIP路由器後面的電腦實施訪問限制

### 目錄

<u>簡介</u>

<u>如何對路由器後面的電腦實施訪問限制?</u> <u>相關資訊</u>

## 簡介

本文是系列文章中的一篇,旨在幫助安裝、故障排除和維護Cisco Small Business產品(前身為 Linksys Business系列)。

如需文件慣例的詳細資訊,請參閱<u>思科技術提示慣例。</u>

#### 問:如何對路由器後面的電腦實施訪問限制?

A.訪問限制允許您限制網路上的Internet訪問。您可以拒絕某些電腦訪問Internet,阻止某些應用程 式,例如DNS、Ping、HTTP、HTTPS、FTP、POP3、IMAO、SMTP、NNTP、Telnet、SNMP、 TFTP和IKE以及服務,並在給定時間使用關鍵字或URL阻止某些網站。此功能允許您為特定PC自定 義最多十個不同的Internet訪問策略,這些PC由其IP或MAC地址標識。

#### 在Linksys路由器上啟用訪問限制

請完成以下步驟:

- 1. 訪問路由器的基於Web的設定頁。有關詳細資訊,請參閱<u>訪問VOIP路由器的基於Web的設定</u> <u>頁</u>。
- 2. 當路由器的基於Web的設定頁面出現時,選擇Access Restrictions > Internet Access。

LINKSYS <sup>®</sup> A Division of Cisco Systems, Inc.				Click Access Restrictions.			
Accase							
Restrictions	Setup	Wireless	Security	Access Restrictions	Applications & Gaming	Administration	Status
	Internet Acc	ess					

- 3. 在Internet Access Policy下拉選單中選擇從1到10的策略編號。
- 4. 在Enter Policy Name欄位中輸入策略名稱(例如MyPolicy),然後按一下**Edit List of PC**以將 PC新增到策略中。出現一個類似於步驟7的視窗。

Internet Access	Select the policy number (1-10).	
	Status :	r ne
	Deny     Internet ac     Selected days and hours.	
	Days Click Edit List of PCs to	
	Everyday policy.	
	Times	
	24 Hours     C From: 12 . 00 . AM .      To: 12 . 00 . AM .	

5. 出現「PC清單」螢幕時,按IP地址或MAC地址指定PC。在IP欄位中輸入適當的IP地址。如果 要過濾的IP地址範圍,請填寫相應的IP範圍欄位。在MAC欄位中輸入適當的MAC地址。

List o				
Enter MAC Address of the PC	Cs in this format : x00000000000			
MAC 01: 00:00:00:00:00:00	MAC 05: 00:00:00:00:00:00			
MAC 02: 00:00:00:00:00:00	MAC 06: 00:00:00:00:00:00		Either enter computer's N	the IAC
MAC 03: 00:00:00:00:00:00	MAC 07: 00:00:00:00:00:00		Address he	re.
MAC 04: 00:00:00:00:00:00	MAC 08: 00:00:00:00:00:00			
Enter the IP Add	Iress of the PCs			
IP 01: 192.168.1. 0	IP 04 : 192.168.1. 0	And/or	enter the	
IP 02: 192.168.1. 0	IP 05 : 192.168.1. 🛛 🧹 👘	comp	uter's IP	
IP 03: 192.168.1. 0	IP 06 : 192.168.1. 0	Addre	ess nere.	
Enter the IP Ra IP Range 01: 192.168.1. 0 ~ 0 IP Range 02: 192.168.1. 0 ~ 0	nge of the PCs And/or enter computer's I Range here	the P		

**注意:**Linksys提供三列(MAC地址、IP地址和IP範圍)的原因是允許您根據地址進行輸入。 例如,如果客戶的MAC地址需要限制,則需要在MAC地址列中鍵入特定MAC地址;對於IP地 址也是相同的。對於IP範圍,如果要限制一組IP地址,例如192.168.1.20到192.168.1.40,則 需要在IP範圍列中鍵入IP地址範圍。

- 6. 按一下Save Settings,然後關閉視窗以返回到Internet Access螢幕。
- 7. 如果要在指定的日期和時間阻止列出的PC訪問Internet,請選擇Deny。
- 8. 設定過濾訪問的時間。選擇Everyday或一週中的適當日期。
- 9. 設定過濾訪問的時間。選擇24 Hours或選擇From旁邊的框,然後從下拉框中選擇特定時間段

Internet Access	Internet Access Policy :	10 Delete Summary
	Status : Enter Policy Name : PCs :	Enable     Disable MyPolicy EditList of PCs
Select Deny.	© Deny C Allow Days	Internet access during selected days and hours.
Select Everyday or the appropriate days of the week.	Everyday	□ Sun □ Mon □ Tue □ Wed □ Thu □ Fri □ Sat
	Times	
	C 24 Hours	● From: 12 •: 00 • AM •
	Select <b>24 Hour</b> the box next to select a specific from the drop-do	s or check From and time period own boxes.

- 10. 按一下「Save Settings」。
- 11. 重複步驟3-10以建立或編輯其他策略。

### 相關資訊

o

• 技術支援與文件 - Cisco Systems