

CVR100W VPN路由器的服務管理

目標

一旦裝置將防火牆規則設定為可以從其他伺服器傳送和接收資料包的位置，使用者就可以指定規則在裝置上控制的服務。這些服務的範圍可以是HTTP到TELNET之間的任何位置。為裝置指定新服務使使用者有機會輸入用於防火牆規則的任何服務。本文說明如何在CVR100W VPN路由器上配置服務管理。

適用的裝置

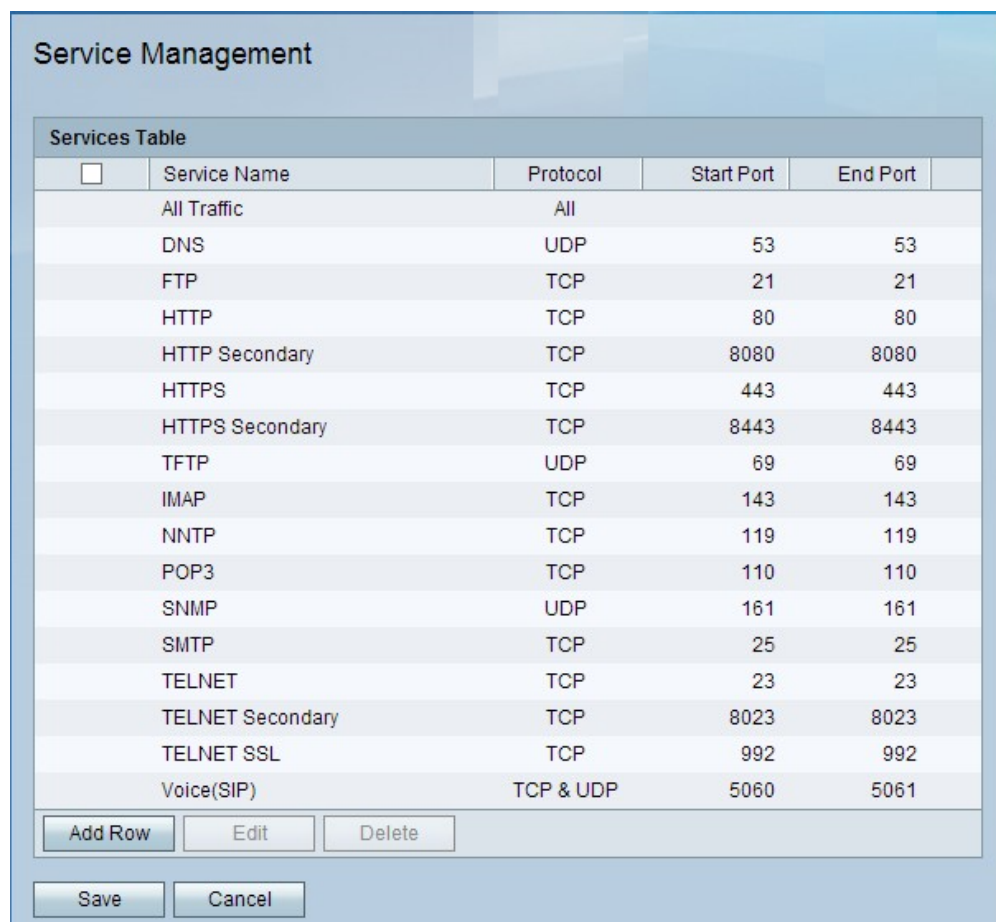
·CVR100W

軟體版本

•1.0.1.19

服務管理

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇**Firewall > Service Management**。將開啟**Service Management**頁面：



The screenshot displays the 'Service Management' web interface. At the top, there is a title 'Service Management'. Below it is a table titled 'Services Table'. The table has five columns: a checkbox, 'Service Name', 'Protocol', 'Start Port', and 'End Port'. The table lists various services such as All Traffic, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, TFTP, IMAP, NNTP, POP3, SNMP, SMTP, TELNET, and Voice(SIP). Below the table are three buttons: 'Add Row', 'Edit', and 'Delete'. At the bottom of the interface are two buttons: 'Save' and 'Cancel'.

<input type="checkbox"/>	Service Name	Protocol	Start Port	End Port
<input type="checkbox"/>	All Traffic	All		
<input type="checkbox"/>	DNS	UDP	53	53
<input type="checkbox"/>	FTP	TCP	21	21
<input type="checkbox"/>	HTTP	TCP	80	80
<input type="checkbox"/>	HTTP Secondary	TCP	8080	8080
<input type="checkbox"/>	HTTPS	TCP	443	443
<input type="checkbox"/>	HTTPS Secondary	TCP	8443	8443
<input type="checkbox"/>	TFTP	UDP	69	69
<input type="checkbox"/>	IMAP	TCP	143	143
<input type="checkbox"/>	NNTP	TCP	119	119
<input type="checkbox"/>	POP3	TCP	110	110
<input type="checkbox"/>	SNMP	UDP	161	161
<input type="checkbox"/>	SMTP	TCP	25	25
<input type="checkbox"/>	TELNET	TCP	23	23
<input type="checkbox"/>	TELNET Secondary	TCP	8023	8023
<input type="checkbox"/>	TELNET SSL	TCP	992	992
<input type="checkbox"/>	Voice(SIP)	TCP & UDP	5060	5061

Buttons: Add Row, Edit, Delete, Save, Cancel

Service Management

Services Table					
<input type="checkbox"/>	Service Name	Protocol	Start Port	End Port	
	All Traffic	All			
	DNS	UDP	53	53	
	FTP	TCP	21	21	
	HTTP	TCP	80	80	
	HTTP Secondary	TCP	8080	8080	
	HTTPS	TCP	443	443	
	HTTPS Secondary	TCP	8443	8443	
	TFTP	UDP	69	69	
	IMAP	TCP	143	143	
	NNTP	TCP	119	119	
	POP3	TCP	110	110	
	SNMP	UDP	161	161	
	SMTP	TCP	25	25	
	TELNET	TCP	23	23	
	TELNET Secondary	TCP	8023	8023	
	TELNET SSL	TCP	992	992	
	Voice(SIP)	TCP & UDP	5060	5061	
<input type="button" value="Add Row"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>					
<input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Cancel"/>					

步驟2.按一下Add Row新增其他服務。

Service Management

You must save before you can edit or delete.

Services Table					
<input type="checkbox"/>	Service Name	Protocol	Start Port	End Port	
	All Traffic	All			
	DNS	UDP	53	53	
	FTP	TCP	21	21	
	HTTP	TCP	80	80	
	HTTP Secondary	TCP	8080	8080	
	HTTPS	TCP	443	443	
	HTTPS Secondary	TCP	8443	8443	
	TFTP	UDP	69	69	
	IMAP	TCP	143	143	
	NNTP	TCP	119	119	
	POP3	TCP	110	110	
	SNMP	UDP	161	161	
	SMTP	TCP	25	25	
	TELNET	TCP	23	23	
	TELNET Secondary	TCP	8023	8023	
	TELNET SSL	TCP	992	992	
	Voice(SIP)	TCP & UDP	5060	5061	
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Example"/>	<input type="text" value="TCP"/>	<input type="text" value="100"/>	<input type="text" value="100"/>	

步驟3.在「服務名稱」欄位中輸入新服務的名稱。用於標識服務。

步驟4.在「協定」欄位中選擇以下選項之一：

- TCP — 傳輸控制協定為服務在伺服器和其他網路之間提供可靠、經過錯誤檢查的傳輸過程。
- UDP — 出於安全原因，使用者資料包協定沒有與其他裝置的握手協定。這會使傳送和接收速度更快，但在許多方面不可靠。
- TCP和UDP — 此選擇使每個協定在一個埠上協同工作。
- ICMP - Internet控制消息協定並非專門用於在系統之間傳輸資料；但是，如果無法訪問特定服務，則可以使用它來中繼消息。

步驟5.在「起始埠」欄位中輸入服務的第一個埠號。

步驟6.在End Port欄位中輸入服務的最後一個埠號。

步驟7.按一下「Save」。

步驟8. (可選) 若要編輯服務，請選中該服務的覈取方塊，按一下Edit，編輯所需的欄位，然後按一下Save。

步驟9. (可選) 要刪除服務，請選中該服務的覈取方塊，按一下Delete，然後按一下Save。