檢視CVR100W VPN路由器上的埠統計資訊

目標

Port Statistics頁面顯示大量重要的連線埠資訊,有助於進行疑難排解,以便檢視網路中錯誤 的原因和發生錯誤的位置。Port Statistics頁面也有助於收集資料並檢視每個埠上的活動量。 本文說明如何檢視CVR100W VPN路由器上的埠統計資訊。

適用的裝置

·CVR100W VPN路由器

軟體版本

•1.0.1.19

埠統計資訊

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇Status > Port Statistics。將開啟Port Statistics頁面:

ort Statistics											
Refresh Rate:			No	Refresh 🗸							
now Simplified S	tatistic Data:										
Port Statistics											
Interface	Packet		Byte		Error			Dropped		Multicast	Collisions
	Received	Sent	Received	Sent	Received	Se	nt	Received	Sent	Multicast	Compions
VLAN1	3,387	6,811	282,170	4,846,158	()	0	0	0	399	0
WAN	0	1,383	0	821,502	()	0	0	0	0	0
/LAN3	0	1,345	0	500,841	C)	0	0	0	0	0
Save	Cancel										
rt Statistics											
efresh Rate:		(15 sec 🗸								
enconnicato.			and the second se								
how Simplified St	atistic Data:		No Refresh 15 sec								
how Simplified St	atistic Data:		No Refresh 15 sec 30 sec						_		

Interace -			0.							1 Alligiance
internace	Received	Sent	60 sec	Sent	Received	Sent	Received	Sent	Multicast	Compions
/LAN1	1,387	1,820	114,169	1,790,324	0	0	0	0	124	0
WAN	0	30	0	17,820	0	0	0	0	0	0
/LAN3	0	45	0	14,941	0	0	0	0	0	0

步驟2.從Refresh Rate下拉選單中選擇裝置等待刷新頁面的時間。可能的值為No Refresh、 15秒、30秒和60秒。

步驟3.(可選)要將資料顯示為千位元組而不是位元組,請選中**顯示簡化統計數**據覈取方塊。 埠統計表中顯示以下資料: ·介面 — 介面的名稱。

·資料包 — 傳送和接收的資料包數。

·位元組 — 傳送和接收的位元組數。

·錯誤 — 傳送和接收資料包錯誤的數目。

·Dropped — 丟棄的資料包數。

·組播 — 傳送的多播資料包的數量。組播是指資訊包從一個源同時傳送到特定的多個目的地 的情況。

·衝突 — 此連線埠上的訊號衝突數量。當多個裝置嘗試將資料包同時傳送到同一網段時,會 發生衝突。這會導致系統出現阻塞,並導致網路效率低下。

步驟4.(可選)若要清除所有記錄的統計資訊,請按一下**清除計數器。**

步驟5.按一下Save以儲存變更。