Systemstatistiken für VPN-Router der Serien RV320 und RV325 anzeigen

Ziel

In diesem Artikel wird erläutert, wie Systemstatistiken für die RV32x VPN Router-Serie angezeigt werden.

Einführung

Mithilfe von Systemstatistiken können Sie die Ereignisse verfolgen, die auf dem Gerät auftreten. Ein Vorteil der Systemstatistiken ist, dass Sie bei Systemabstürzen oder Sicherheitsverletzungen das Problem mithilfe der Tabelle analysieren können.

Anwendbare Geräte

- RV320 Dual-WAN VPN-Router
- RV325 Dual-WAN-VPN-Router mit Gigabit

Softwareversion

• V1.1.0.09

Systemstatistiken

Schritt 1: Melden Sie sich beim Webkonfigurationsprogramm an, und wählen Sie Log > System Statistics aus.



Die Seite Systemstatistik wird geöffnet:

System Statistics							
System Information Table							
Interface	WAN1	WAN2	USB1	USB2			
Device Name	eth1	eth2	ppp3000	ppp3001			
Status	Enabled	Connected	Enabled	Enabled			
Device IP Address	0.0.0.0	192.168.104.45	0.0.0.0	0.0.0.0			
MAC Address	FE-FF-FF-00-00-00	FE-FF-FF-00-00-01					
Subnet Mask	0.0.0.0	255.255.254.0	0.0.0.0	0.0.0.0			
Default Gateway	0.0.0.0	192.168.104.1	0.0.0.0	0.0.0.0			
DNS	0.0.0.0	192.168.105.125	0.0.0.0	0.0.0.0			
Received Packets	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Transmitted Packets	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Total Packets	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Received Bytes	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Transmitted Packets Byte	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Total Packets Byte	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Received Byte/Sec	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Transmitted Byte/Sec	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Error Packets Received	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Dropped Packets Received	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Sessions	0	0	0	0			
New Sessions/Sec	0	0	0	0			
Upstream Bandwidth Usage	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Downstream Bandwidth Usage	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting			
Refresh Reset							

Die folgenden Statistiken werden für das entsprechende verbundene Gerät angezeigt:

- Schnittstelle Zeigt den Schnittstellennamen für die angezeigten Statistiken an.
- Gerätename Zeigt den Namen des Geräts an.
- Status Zeigt Aktiviert an, wenn ein Gerät mit der Schnittstelle verbunden ist. Andernfalls wird als Deaktiviert angezeigt.
- Geräte-IP-Adresse Zeigt die IP-Adresse des Geräts an.
- MAC Address Zeigt die MAC-Adresse des Geräts an.
- Subnetzmaske Zeigt die Subnetzmaske des Geräts an.
- Default Gateway (Standardgateway) Zeigt das Standardgateway des Geräts an.
- DNS Zeigt die DNS-IP-Adresse des Geräts an.
- Received Packets (Empfangene Pakete): Zeigt die Anzahl der auf der Schnittstelle empfangenen Pakete an.
- Übertragte Pakete Zeigt die Anzahl der Pakete an, die von der Schnittstelle übertragen wurden.
- Total Packets (Gesamtpakete): Zeigt die Gesamtzahl der Pakete an, die die Schnittstelle durchlaufen haben.
- Received Bytes (Empfangene Byte): Zeigt die Anzahl der Byte an, die in Paketen empfangen wurden.
- Byte "Transmitted Packets" (Übertragen von Paketen) Zeigt die Anzahl der Byte an, die über die Schnittstelle übertragen werden.
- Total Packets Byte (Gesamtpaket-Byte): Zeigt die Gesamtzahl der Bytes an, die in Paketen übergeben wurden.
- Received Byte/Sec (Byte/Sekunde empfangen): Zeigt die insgesamt empfangenen Byte pro

Sekunde auf der Schnittstelle an.

- Transmitted Byte/Sec (Übertragen von Byte/Sec) Zeigt die Anzahl der Pakete an, die in Byte pro Sekunde über die Schnittstelle übertragen werden.
- Empfangene Fehlerpakete Zeigt die Anzahl der vom Gerät empfangenen Fehlerpakete an.
- Empfangene verworfene Pakete Zeigt die Anzahl der Pakete an, die vom Gerät verworfen wurden.
- Sitzungen Zeigt die Anzahl der vom Gerät eingerichteten Sitzungen an.
- Neue Sitzungen/Sekunden Zeigt an, wie viele Sitzungen pro Sekunde auf dem Gerät eingerichtet werden.
- Upstream-Bandbreitennutzung Zeigt die Bandbreite an, die vom Gerät hochgeladen wird.
- Downstream-Bandbreitennutzung Zeigt die Bandbreite an, die durch Downloads vom Gerät belegt wird.

Schritt 2: (Optional) Um die aktualisierten Systemprotokollinformationen abzurufen, klicken Sie auf **Aktualisieren**.

System Statistics						
System Information Table						
Interface	WAN1	WAN2	USB1	USB2		
Device Name	eth1	eth2	ррр3000	ppp3001		
Status	Enabled	Connected	Enabled	Enabled		
Device IP Address	0.0.0.0	192.168.104.45	0.0.0.0	0.0.0.0		
MAC Address	FE-FF-FF-00-00-00	FE-FF-FF-00-00-01				
Subnet Mask	0.0.0.0	255.255.254.0	0.0.0.0	0.0.0.0		
Default Gateway	0.0.0.0	192.168.104.1	0.0.0.0	0.0.0.0		
DNS	0.0.0.0	192.168.105.125	0.0.0.0	0.0.0.0		
Received Packets	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Transmitted Packets	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Total Packets	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Received Bytes	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Transmitted Packets Byte	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Total Packets Byte	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Received Byte/Sec	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Transmitted Byte/Sec	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Error Packets Received	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Dropped Packets Received	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Sessions	0	0	0	0		
New Sessions/Sec	0	0	0	0		
Upstream Bandwidth Usage	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Downstream Bandwidth Usage	Waiting	Waiting	Waiting	Waiting		
Refresh Reset						

Nun haben Sie gelernt, wie Systemstatistiken für die RV32x VPN-Router-Serie angezeigt werden.