

Visualizzare le statistiche delle porte sui router RV130 e RV130W

Obiettivo

Le statistiche del traffico delle porte consentono agli amministratori di visualizzare lo stato delle interfacce e il traffico che vi transita. Queste statistiche aiutano l'amministratore di rete a risolvere i problemi relativi ai dispositivi connessi al router. L'amministratore può inoltre utilizzare queste statistiche per determinare la quantità di dati e alimentazione da allocare per ciascuna porta.

Lo scopo di questo documento è mostrare come visualizzare il traffico della porta sui router RV130 e RV130W.

Dispositivi interessati

- RV130
- RV130W

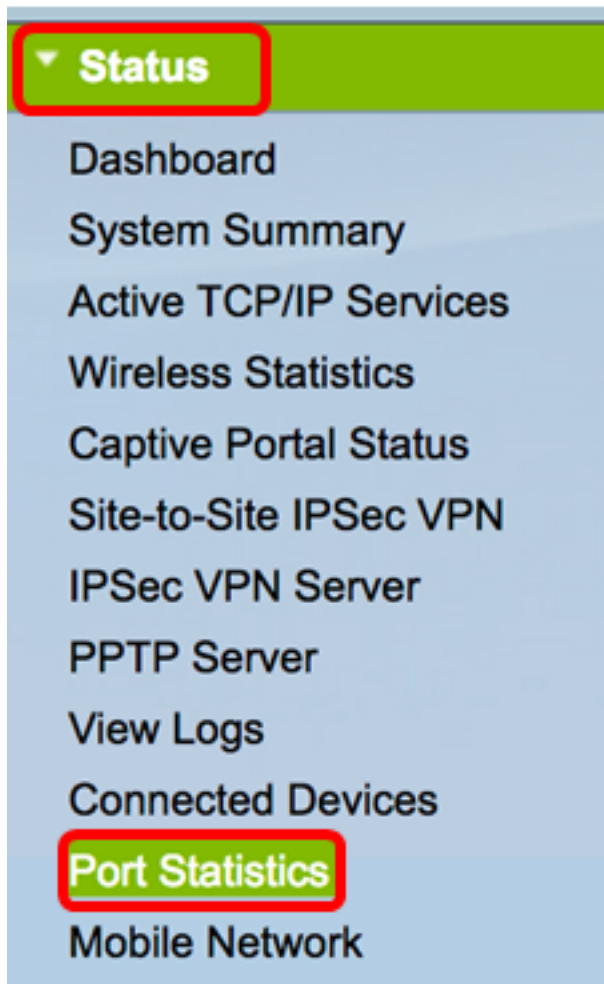
Versione del software

- 1.0.3.22

Visualizza statistiche traffico porta

Visualizza traffico porta

Passaggio 1. Accedere all'utility basata sul Web del router e scegliere **Stato > Statistiche porta**.



Passaggio 2. Dal menu a discesa Frequenza di aggiornamento, scegliere l'intervallo con cui il router aggiornerà la pagina Statistiche porta. Le opzioni sono:

- No Refresh (Nessun aggiornamento) - La pagina non verrà aggiornata.
- 15 secondi: la pagina verrà aggiornata ogni 15 secondi.
- 30 secondi —La pagina verrà aggiornata ogni 30 secondi.
- 60 secondi: la pagina verrà aggiornata ogni 60 secondi.

Nota: Per questo esempio, viene scelto Nessun aggiornamento.



Passaggio 3. Selezionare la casella di controllo **Mostra dati statistici semplificati** per visualizzare le statistiche e i dati numerici in forma arrotondata. L'unità di misura predefinita è il byte.

Port Statistics

Refresh Rate: No Refresh

Show Simplified Statistic Data:

Interface	Packet		Byte		Error		Dropped		Multicast	Collisions
	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent		
LAN1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAN2	244.95 K	253.73 K	34.65 MB	197.83 MB	0	0	0	0	675	0
LAN3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAN4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WAN	266.25 K	109.65 K	173.76 MB	16.40 MB	0	0	0	0	62.96 K	0
WAN (3G)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Visualizzare la tabella Statistiche porta riportata di seguito. Il contenuto della tabella è il seguente:

Interface	Packet		Byte		Error		Dropped		Multicast	Collisions
	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent		
LAN1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAN2	244.95 K	253.73 K	34.65 MB	197.83 MB	0	0	0	0	675	0
LAN3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAN4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WAN	266.25 K	109.65 K	173.76 MB	16.40 MB	0	0	0	0	62.96 K	0
WAN (3G)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- Interfaccia: nome definito e numero dell'interfaccia.
- Pacchetto: il numero di pacchetto trasmesso e ricevuto sulla rete.
- Byte: il volume dei byte trasmessi e ricevuti sulla rete.
- Errore: il volume degli errori trasmessi e ricevuti sulla rete.
- Ignorato: il volume dei pacchetti ignorati trasmessi e ricevuti sulla rete.
- Multicast: il volume dei pacchetti multicast trasmessi e ricevuti sulla rete.
- Collisioni - Il volume delle collisioni sulla rete.

Passaggio 4. (Facoltativo) Fare clic sul pulsante **Cancella conteggio** per azzerare tutti i valori.

Port Statistics											
Interface	Packet		Byte		Error		Dropped		Multicast	Collisions	
	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent			
LAN1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAN2	244.95 K	253.73 K	34.65 MB	197.83 MB	0	0	0	0	675	0	
LAN3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAN4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
WAN	266.25 K	109.65 K	173.76 MB	16.40 MB	0	0	0	0	62.96 K	0	
WAN (3G)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Clear Count

Save Cancel

Passaggio 5. Fare clic su **Save** per salvare le impostazioni.

Port Statistics											
Interface	Packet		Byte		Error		Dropped		Multicast	Collisions	
	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent			
LAN1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAN2	539	485	63.63 KB	384.65 KB	0	0	0	0	0	0	
LAN3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAN4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
WAN	193	68	28.65 KB	12.03 KB	0	0	0	0	76	0	
WAN (3G)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Clear Count

Save Cancel

A questo punto, le statistiche delle porte sui router RV130 e RV130W devono essere visualizzate correttamente.

Port Statistics

Configuration settings have been saved successfully

Refresh Rate: No Refresh ▾

Show Simplified Statistic Data:

Port Statistics											
Interface	Packet		Byte		Error		Dropped		Multicast	Collisions	
	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent	Received	Sent			
LAN1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAN2	539	485	63.63 KB	384.65 KB	0	0	0	0	0	0	
LAN3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAN4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
WAN	193	68	28.65 KB	12.03 KB	0	0	0	0	76	0	
WAN (3G)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Clear Count

Save Cancel

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).