

Afficher les statistiques système sur les routeurs VPN RV320 et RV325

Objectif

Cet article explique comment afficher les statistiques système sur la gamme de routeurs VPN RV32x.

Introduction

Les statistiques système vous permettent de suivre les événements particuliers qui se produisent sur le périphérique. L'un des avantages des statistiques système est que, en cas de panne ou de violation de sécurité du système, vous pouvez analyser le problème avec l'utilisation de la table.

Périphériques pertinents

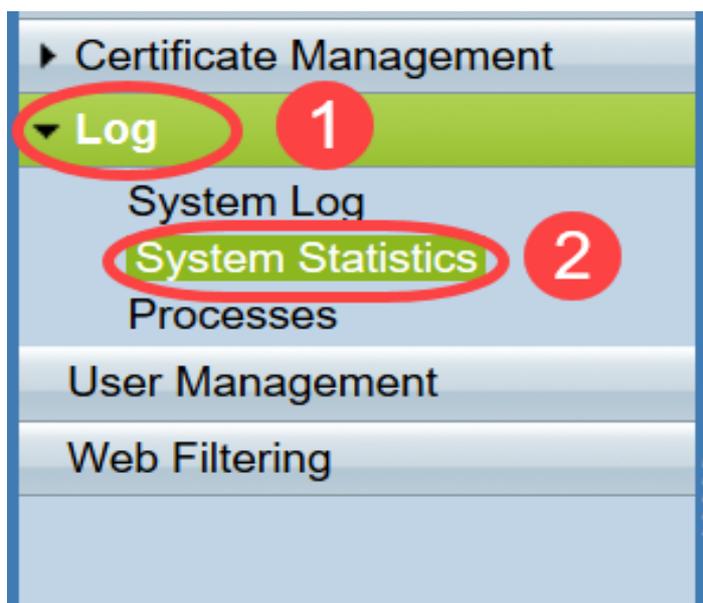
- Routeur VPN double WAN RV320
- Routeur VPN double WAN Gigabit RV325

Version du logiciel

- v 1.1.0.09

Statistiques système

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire de configuration Web et choisissez **Log > System Statistics**.



La page *Statistiques système* s'ouvre :

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

Les statistiques suivantes s'affichent pour le périphérique connecté correspondant :

- Interface : affiche le nom de l'interface pour les statistiques affichées.
- Device Name (Nom du périphérique) : affiche le nom du périphérique.
- Status (Etat) : affiche Enabled (Activé) lorsqu'un périphérique est connecté à l'interface. Sinon, affiche Disabled (Désactivé).
- Device IP Address (Adresse IP du périphérique) : affiche l'adresse IP du périphérique.
- MAC Address (Adresse MAC) : affiche l'adresse MAC du périphérique.
- Subnet Mask (Masque de sous-réseau) : indique le masque de sous-réseau du périphérique.
- Default Gateway (Passerelle par défaut) : affiche la passerelle par défaut du périphérique.
- DNS : affiche l'adresse IP DNS du périphérique.
- Received Packets : indique le nombre de paquets reçus sur l'interface.
- Transmitted Packets (Paquets transmis) : indique le nombre de paquets transmis à partir de l'interface.
- Total Packets : affiche le nombre total de paquets qui ont traversé l'interface.
- Received Bytes : indique le nombre d'octets reçus dans les paquets.
- Transmitted Packets Byte : indique le nombre d'octets transmis via l'interface.
- Total Packets Byte : affiche le nombre total d'octets qui ont été transmis dans des paquets.
- Received Byte/Sec : affiche le nombre total d'octets reçus par seconde sur l'interface.
- Transmitted Byte/Sec : indique le nombre de paquets transmis en octets par seconde via l'interface.
- Error Packets Received : indique le nombre de paquets d'erreur reçus par le périphérique.
- Drops Received (Paquets abandonnés reçus) : indique le nombre de paquets abandonnés par le périphérique.

- Sessions : indique le nombre de sessions établies par le périphérique.
- Nouvelles sessions/s : indique le nombre de sessions établies par seconde sur le périphérique.
- Utilisation de la bande passante en amont : affiche la bande passante consommée par les téléchargements par le périphérique.
- Downstream Bandwidth Usage (Utilisation de la bande passante en aval) : affiche la bande passante consommée par les téléchargements effectués par le périphérique.

Étape 2. (Facultatif) Pour obtenir les informations du journal système mises à jour, cliquez sur **Actualiser**.

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
<input type="button" value="Refresh"/> <input type="button" value="Reset"/>				

Vous savez maintenant comment afficher les statistiques système sur les routeurs VPN RV32x.