

As estatísticas da interface Ethernet em séries ESW2 350G controlaram o Switches

Objetivo

A quantidade de tráfego enviada e recebida no que diz respeito a uma porta ou a uma RETARDAÇÃO é detalhada na página da relação. A taxa de atualização pode ser ajustada nesta página e igualmente as estatísticas de tráfego pela porta ou a RETARDAÇÃO são indicadas. O visor de estatística recebido e transmitido os bytes total, os unicasts, os Multicast, as transmissões, e os pacotes de erro. Isto ajuda em recolher a informação sobre a quantidade de tráfego que é enviada e recebida sobre as relações do dispositivo. Este artigo descreve como ver estatísticas da relação no Switches controlado série ESW2 350G.

Dispositivos aplicáveis

- ESW2-350G-52
- ESW2-350G-52DC

Versão de software

- 1.2.9.44

Estatísticas da relação da vista

Etapa 1. Entre ao utilitário de configuração da Web e escolha o **estado e as estatísticas > a relação**. A página da *relação* abre:

Interface

Interface: Port LAG

Refresh Rate: No Refresh
 15 sec
 30 sec
 60 sec

Receive Statistics

Total Bytes (Octets): 1160983
Unicast Packets: 6048
Multicast Packets: 1147
Broadcast Packets: 846
Packets with Errors: 0

Transmit Statistics

Total Bytes (Octets): 7231961
Unicast Packets: 8744
Multicast Packets: 1305
Broadcast Packets: 201

Etapa 2. Clique o botão de rádio que define o tipo de relação que você gostaria de ver e escolher então uma relação da lista de drop-down correspondente. As opções disponíveis são:

- Porta — Clique o botão Port Radio Button e escolha uma porta da lista de drop-down das 1 a 52 portas para que as estatísticas devem ser indicada.
- RETARDAÇÃO — Clique o botão de rádio da RETARDAÇÃO e escolha da lista de drop-down a RETARDAÇÃO para que as estatísticas devem ser indicada. Para definir uma porta do membro ou do candidato em uma RETARDAÇÃO refira o *Gerenciamento da agregação do link do artigo no Switches ESW2-350G*.

Etapa 3. Clique um botão de rádio da taxa de atualização que defina a taxa de atualização que você gostaria. As opções disponíveis são:

- Nenhum refresco — Clique este botão de rádio para indicar as estatísticas sem quando o intervalo refresca.
- segundo 15 — Clique este botão de rádio para refrescar as estatísticas cada 15

segundos.

- segundo 30 — Clique este botão de rádio para refrescar as estatísticas cada 30 segundos.
- segundo 60 — Clique este botão de rádio para refrescar as estatísticas cada 60 segundos.

No que diz respeito à seleção da porta ou RETARDAM-SE as estatísticas correspondentes aparecem:

As estatísticas da recepção colocam indicadores os seguintes dados:

- Bytes total (octetos) — O número de Octets Received na relação que incluem os pacotes e os octetos de FCS ruins mas excluem bit de enquadramento.
- Pacotes do unicast — Os pacotes do unicast recebidos que estão na boa condição.
- Pacotes de transmissão múltipla — Os pacotes de transmissão múltipla recebidos na boa condição.
- Pacotes de transmissão — Os pacotes de transmissão recebidos na boa condição.
- Pacotes com erros — Os pacotes recebidos com erros.

As estatísticas transmitir colocam indicadores os seguintes dados:

- Bytes total (octetos) — O número de octetos transmitidos na relação que incluem os pacotes e os octetos de FCS mas os bit de enquadramento ruins da exclusão.
- Pacotes do unicast — Os pacotes do unicast transmitidos que estão na boa condição.
- Pacotes de transmissão múltipla — Os pacotes de transmissão múltipla transmitidos na boa condição.
- Pacotes de transmissão — Os pacotes de transmissão transmitidos na boa condição.

Etapa 4. (opcional) para cancelar os índices para uma relação indicada clica sobre **contadores da interface clara**.

Etapa 5. (opcional) para cancelar todos os contadores de interface no interruptor clica **cancela sobre todos os contadores de interface**.