

Pacote deixado cair contra na saída do comando show interface

Índice

[Introdução](#)

[Eu ver os pacotes deixados cair contra no aumento output comando show interface. Como eu pesquisa defeitos o que causa este ao contrário do incremento?](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introdução

Este documento fornece informações de por que os reduzirem a contagem nos aumentos de saída do comando show interface.

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco](#) para obter mais informações sobre convenções de documentos.

Q. Eu ver os pacotes deixados cair contra no aumento output comando show interface. Como eu pesquisa defeitos o que causa este ao contrário do incremento?

A. Os pacotes deixaram cair contra no **comando show interface** que a saída da ferramenta de segurança adaptável (ASA) representa todos os pacotes descartado na relação. Este contador inclui todas as quedas de pacote de informação relativas à segurança. Espera-se que este contador incrementará sempre em uma produção ASA. Além disso, é normal e esperado para o pacote deixado cair ao contrário do aumento numa base regular.

```
ciscoasa(config)# show interface ethernet 0/0 Interface Ethernet0/0 "outside", is up, line
protocol is up Hardware is i82546GB rev03, BW 100 Mbps, DLY 100 usec Auto-Duplex(Full-duplex),
Auto-Speed(100 Mbps) Input flow control is unsupported, output flow control is off MAC address
001b.d454.c092, MTU 1500 IP address 10.36.109.93, subnet mask 255.255.0.0 23990802 packets
input, 1619288894 bytes, 0 no buffer Received 22034675 broadcasts, 0 runts, 0 giants 0 input
errors, 0 CRC, 0 frame, 0 overrun, 0 ignored, 0 abort 0 pause input, 0 resume input 58006 L2
decode drops 912400 packets output, 58393600 bytes, 0 underruns 0 pause output, 0 resume output
0 output errors, 0 collisions, 25 interface resets 0 late collisions, 0 deferred 40 input reset
drops, 0 output reset drops, 0 tx hangs input queue (blocks free curr/low): hardware (255/241)
output queue (blocks free curr/low): hardware (255/253) Traffic Statistics for "outside":
23932752 packets input, 1184782039 bytes 912408 packets output, 25547424 bytes 1785822 packets
dropped 1 minute input rate 8 pkts/sec, 429 bytes/sec 1 minute output rate 0 pkts/sec, 7
bytes/sec 1 minute drop rate, 0 pkts/sec 5 minute input rate 8 pkts/sec, 395 bytes/sec 5 minute
output rate 0 pkts/sec, 7 bytes/sec 5 minute drop rate, 0 pkts/sec ciscoasa(config)#
```

Você pode usar o comando da **gota asp da mostra** ver umas razões mais específicas para estas quedas de pacote de informação. Não confunda os pacotes deixados cair contra com os contadores de erro de interface. Todo o erro de entrada ou de saída é o resultado dos pacotes descartado devido à utilização.

Informações Relacionadas

- [Referência de comandos ASA - mostre a gota asp](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)