

Посмотреть счетчики на интерфейсе

Команда, которая позволяет посмотреть статистику по пакетам на физическом интерфейсе

```
show interfaces counters [interface-id]
```

Например,

```
sh interfaces counters GigabitEthernet 0/12
```

Port	InUcastPkts	InMcastPkts	InBcastPkts	InOctets
gi1/0/12	52554	133762	48	110684852
Port	OutUcastPkts	OutMcastPkts	OutBcastPkts	OutOctets
gi1/0/12	42121	81577	22	71762424

Alignment Errors: 0

Принятые пакеты содержат контрольную сумму не кратную восьми.

FCS Errors: 0

Принятые пакеты содержат ошибки контрольной суммы CRC

Single Collision Frames: 0

Количество кадров , принятых с единичной коллизией и впоследствии переданные успешно

Multiple Collision Frames: 0

Количество кадров , принятых больше, чем с одной коллизией и впоследствии переданные успешно

SQE Test Errors: 0

Количество раз, когда принят SQE TEST ERROR.

Deferred Transmissions: 0

Количество кадров, для которых первая передача задерживается из-за занятости среды передачи

Late Collisionss: 0

Количество раз когда обнаружена Late Collisions

Excessive Collisions: 0

Количество переданных кадров из-за excessive collisions

Carrier Sense Errors: 0

Количество раз, когда происходили ошибки из-за потери несущей при попытке передаче данных

Oversize Packets: 0

Количество принятых, кадров, превышающих максимально разрешенный размер кадра

Internal MAC Rx Errors: 0

Количество кадров, приём которых сопровождался внутренними ошибками на физическом уровне

Symbol Errors: 0

Количество раз, когда интерфейс не может интерпретировать принятый символ

Received Pause Frames: 0

Количество принятых пакетов, содержащих pause-frame

Transmitted Pause Frames: 0

Количество переданных пакетов, содержащих pause-frame