

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[如何看到他们？](#)

[他们是什么意思？](#)

[我该怎么做使它们去掉？](#)

[相关信息](#)

简介

在卡等待32个帧周期传送Bframe，并且没获得授予后，授权错误被记录。轮询算法是这样最长的等待少于16个周期是。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档不限于特定的软件和硬件版本。

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

如何看到他们？

当您发出dspsloterrs命令时，您能看到哪些卡记录插槽错误，如此部分所显示。您在所有一个卡能也发出dspsloterrs命令<card #>放大。

```
bpxl          TN      Cisco          BPX 8620  9.3.51      Mar. 18 2005 17:16 GMT
Summary of Slot Errors          Invl'd Poll  Poll          Tx      Rx          B-      Rx          Stdb'y Rx
A Bus B Bus Bad  BIP-  BIP-  SIU  Frame FIFO  Poll  CK-      PRBS  Port  Par  Par  Grant 16
16  Phase Par  Sync  Clk  192Slot Errs  Errs  Errs  Errs  Errs  Errs  Errs  Errs  Errs  Errs  Errs  Errs
Errs  Errs 1      0      0      0      0      0      0      0      0      0      0      0      0      02
0      0      0      0      0      0      0      0      0      0      0      03      0      0      0      0
0      0      0      0      0      0      0      04      0      0      0      0      0      0      0      0
0      0      0      05      0      0      0      0      0      0      0      0      0      0      0      07
0      0      0      0      50      0      0      0      0      0      0      08      0      0      0      0
0      0      0      0      0      0      0      09      0      0      0      0      0      0      0      0
```

```
0 0 0 010 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Last Command: dspsloterrsbp1 TN Cisco BPX 8620 9.3.51 Mar. 18 2005
16:44 GMT BCC3 7 Status: Clear - Slot OK Clrd: 02/16/05 23:21:36Type
Count ETS Status Type Count ETS StatusStby PRBS Errs 0 0
Rx InvlD Prt Errs 0 0 Poll Bus A Parity 0 0 Poll Bus B Parity
0 0 Bad Grant Errs 50 0 Tx BIP-16 Errs 0 0
Rx BIP-16 Errs 0 0 SIU Phase Errs 0 0 Bfrm. Par. Errs
0 0 Rx FIFO Sync Errs 0 0 Poll Clk Errs 0 0
CK 192 Errs 0 0Last Command: dspsloterrs 7
```

他们是什么意思？

授权错误表明Bframe丢弃，因为传送的卡没获得机会发送Bframe到其目的地，因为没获得授予。当授权错误可以以十的最大速率被记录每秒，计数是与错误的间隔和不丢弃的Bframes编号。因为轮询算法不应该允许此发生，此错误是必须涉及基本问题的征兆。

我该怎么去做使它们去掉？

如果授权错误看到与投票奇偶校验错误一道或在答复奇偶校验错误，则Bad授予是这些错误症状。完成在本文选派的步骤为了解决问题。

如果Bad授予在无效的地址错误看到(在**arbstats**命令输出中)，请怀疑在卡的配置问题(很可能在**arbstats** src字段指示的slot)。您需要进一步调查为了确定这是否归结于硬件、固件或者软件。如果Bad授予在单卡被看到，不用任何其他错误，卡很可能是坏的，特别如果错误增加以最大速率100/10秒。

相关信息

- [广域网交换产品新的名称和颜色指南](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)