

知 在NE40 的POS接口封装了PPP以后，PPP的DEBUG 开关的打开方式

赵亮 2006-05-24 发表

在NE40/NE80/S8016的POS接口封装了PPP以后，PPP的DEBUG 开关的打开方式

NE40/NE80/S8016产品系列打开DEBUG开关的命令与其他产品有很大的不同。
如果POS2/1/0封装了PPP协议。那么要在CONSOLE口上打开DEBUG开关需要执行如下命令：

```
ne40-8# terminal debugging
ne40-8#debug lpu 2 ppp 1 0 all
Start to set lpu 02 debug state...
open module debugging of board 2
To Set Module 5 Switch to 1 Succeeds!
```

对于上面的DEBUG信息的含义：

```
debug lpu 2 ppp 1 0 all
```

解释： 打开接口板POS2/1/0的PPP调试信息

2为槽位号

1位子卡号（最多有两块子卡/每板）

0为端口号（以POS155为例：端口编号依次为0,1,2,3）

这里需要注意：虽然有两块子卡，但是端口号都是0,1,2,3，即使是第二子卡端口编号也不会是4，5，6，7。

最后的all表示打开所有的PPP信息，如下提示：

```
ne40-8#debug lpu 2 ppp 1 0 ?
```

```
INTEGER<0-3> Debugging lpu ppp type(0-3:0 ERROR,1 EVENT,2 PACKET,3 STATE)
```

```
all debugging lpu functions
```