

如何利用主机APP文件升级S7500系列交换机的BOOTROM

曹皓 2006-12-22 发表

S7500系列版本在主机软件版本中包含了BOOTROM升级文件，支持用APP文件升级BOOTROM，BOOTROM将升级为APP所包含的BOOTROM版本。例如当前系统配置如下：

Slot No.	Brd Type	Brd Status	Subslot Num	Sft Ver	Patch Ver
0	LS81SRPG	Master	0	S7503-3132P02	None
1	None	Absent	Absent	None	None
2	LS81FT48E	Normal	0	S7503-3132P02	None
3	LS81T12PE	Normal	0	S7503-3132P02	None

在确定主控板的FLASH中存在S7500-CMW310-R3132P03.app这个文件后，可以进行对主控板和业务板BOOTROM的升级操作。

1. 主控板升级

```
<H3C S7500>boot bootrom S7500-CMW310-R3132P03.app slot 0
This will update BootRom file on board 0 . Continue? [Y/N] y
Board 0 upgrading BOOTROM, please wait...
Upgrade board 0 BOOTROM succeeded!
```

2. 业务板升级

```
<H3C S7500>boot bootrom S7500-CMW310-R3132P03.app slot 3
This will update BootRom file on board 3 . Continue? [Y/N] y
Board 3 upgrading BOOTROM, please wait...
Load finished!
Start Upgrading...
Frame 0 IO Board 3 upgrade BOOTROM succeeded!
```

注意：

1. 在主控板的FLASH中，确定需要升级的APP文件存在。
2. 给备用主控板升级，则备用主控板的FLASH上也要有这个APP文件。
3. 只有看到系统提示upgrade BOOTROM succeeded!字样才能进行下一步操作，如果发现失败信息，请不要进行任何操作，中止升级。