

STE - 错误 #676

PHY启动时卡在：Start config RU

2021-10-27 16:13 - guo hanlin

状态:	已解决	开始日期:	2021-10-27
优先级:	高	计划完成日期:	
指派给:		% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
问题归属:		CPU类型:	
描述 ==> init HW dev Num: 2 [dev(0)] type=0x01 subType=0x0003 clusterNum=1 [dev(1)] type=0x02 subType=0x0001 clusterNum=1 [cluster(0-0)] devType=0x01 subType=0x0003 clusterType=0x010000 elementNum=1 [cluster(1-0)] devType=0x02 subType=0x0001 clusterType=0x020000 elementNum=1 [Element(0-0-0)] elementType=0x0300 [Element(1-0-0)] elementType=0x0001 getFhChanRes portIndex=0 type=0x10300 FhMgr>>> devType=10300 getFecRes:type=0x20001, rootNode->childNum=2 tempClusterNode->nodeType=0x20000,tempElementNode->nodeType=0x1 fr_ecpri_Init: dac_input:0xcac0, ---dac_output:0x0(0) fr_ecpri_Init: dac_input:0xcac0, ---dac_output:0x0(0) fr_ecpri_Init: dac_input:0xcac0, ---dac_output:0x0(0) si5341_ecpri_hrst si5341_ecpri_config Original Si5341 status value: 0 After config Si5341 status value: 0 si5341_ecpri_status fr_ecpri_Init>>-----1 set_eport_mac_for_src>port 0 mac addr=78563412ab90 set_chan_mac_for_des>port 0 mac addr=78563412ab90			
相关的问题: 关联到 2.0基站产品化测试 - 错误 #661: PRU起不来 已关闭 2021-10-13			

历史记录

#1 - 2021-10-27 18:25 - guo hanlin

- 主题从PHY启动时卡在：set_chan_mac_for_des>port 0 mac addr = 78563412ab90 变更为PHY启动时卡在：Start config RU

#2 - 2021-10-27 18:26 - guo hanlin

- 关联到 错误 #661: PRU起不来 已添加

#3 - 2021-10-27 18:28 - guo hanlin

DEV更新到：DEV2.0.3T-NR2ECPRI_2021_10_20_wait_40s_config_ru
卡在：Start config RU

si5341_ecpri_hrst
si5341_ecpri_config
Original Si5341 status value: 0
After config Si5341 status value: 0
si5341_ecpri_status
set_eport_mac_for_src>port 0 mac addr=78563412ab90
set_chan_mac_for_des>port 0 mac addr=78563412ab90
[Dev2.0]: wait 40 seconds before config RU
[Dev2.0]: Start config RU

#4 - 2021-10-29 12:22 - guo hanlin

可能导致这个问题的原因：

1. RU挂死，需要RU断电重启
2. 驱动版本不正确，检查ko或.so是否被正确的拷贝到系统目录下
3. 驱动安装不正确，检查PHY启动脚本
4. 驱动参数配置不正确，检查PHY启动脚本

#5 - 2021-11-04 12:20 - 匿名用户

- 状态从 *新建* 变更为 *已解决*