

2.0基站产品化测试 - 错误 #3112

17P\_Pre1T2：有一个5.8G RU下电上电6次，最后一次上电后RU启动失败，串口一直打印tx\_jesd is error，此时AU无法检测到RU

2025-04-09 18:20 - 黄毅

|                                                                                                                                                                           |             |           |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------|
| 状态:                                                                                                                                                                       | 进行中         | 开始日期:     | 2025-04-09 |
| 优先级:                                                                                                                                                                      | 普通          | 计划完成日期:   |            |
| 指派给:                                                                                                                                                                      | 杨晋          | % 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:                                                                                                                                                                     | PRU         | FPGA板卡类型: |            |
| 发现问题版本:                                                                                                                                                                   | Rel_2.1.17P | CPU类型:    |            |
| 目标解决问题版本:                                                                                                                                                                 | Rel_2.1.17P |           |            |
| 描述                                                                                                                                                                        |             |           |            |
| 17P测试中，5.8G RU下电后启动失败，基站起站无法检测到RU，串口报tx_jesd is error<br>目前有2个RU遇到这个问题：<br>1，老功放RU，出问题后掉电没有恢复，重新烧版本没有恢复，放了一晚上，第二天重新烧版本恢复<br>2，新功放RU，出问题后掉电没有恢复，重新烧版本没有恢复，重新烧重置版本没有恢复，返厂维修 |             |           |            |

历史记录

#1 - 2025-04-09 18:25 - 杨晋

- 主题 从 17P\_Pre1T2：5.8G RU下电后启动失败，基站起站无法检测到RU，串口报tx\_jesd is error 变更为 17P\_Pre1T2：有一个5.8G RU下电上电6次，最后一次上电后RU启动失败，串口一直打印tx\_jesd is error，此时AU无法检测到RU

#2 - 2025-04-09 18:38 - 杨晋

- 状态 从 新建 变更为 进行中

此RU第二天重烧版本后恢复正常。另一个RU待与硬件厂商沟通

文件

|                     |        |            |    |
|---------------------|--------|------------|----|
| 20250409-181838.jpg | 415 KB | 2025-04-09 | 黄毅 |
|---------------------|--------|------------|----|