

3.0基站产品测试 - 错误 #4673

[3.0产品测试] 干扰规避测试中，干扰恢复后基站干扰测量上报异常

2025-12-29 15:08 - 黄毅

状态:	审视	开始日期:	2025-12-29
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	周立伟	% 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:	DU	目标解决问题版本:	Rel_3.1.3Pre2
发现问题版本:	Rel_3.1.3Pre2		
描述			
测试版本：Rel3.1.3_Pre2T2版本			
测试设备：军特整机192.168.8.234，网管：192.168.8.170			
测试用例：干扰规避测试			
基站配置：7D2U			
测试终端：广和通CPE			
测试场景：基站启动正常，干扰测量正常，打开信号源触发干扰规避，过5分钟后，关闭信号源触发干扰恢复。			
问题描述：干扰恢复后，基站干扰测量上报异常，测量值时有时无。			
研发分析：du分析消息中带的时戳存在问题			

历史记录

#1 - 2026-01-04 10:55 - 赵晓辉

- 状态从新建变更为进行中
- 指派给从赵晓辉变更为周立伟

#2 - 2026-01-04 10:59 - 周立伟

DU上报RIP KPI异常问题定位为udp\_client线程与phy\_recv线程同时操作RIP上报的全局变量，导致存在RIP kpi上报全0的问题。

#3 - 2026-01-04 11:01 - 周立伟

解决方案：增加rip上报备份处理，rip上报使用当前值，kpi上报使用备份或当前值。

#4 - 2026-01-04 11:01 - 周立伟

已修改，DU自验通过。

#5 - 2026-01-04 11:02 - 周立伟

- 状态从进行中变更为审视

已走查完成，待转测。

文件

20251229-150726.jpg	273 KB	2025-12-29	黄毅
---------------------	--------	------------	----