

网管产品 - 错误 #3481

网管版本YZMM2.1.0Pre3T7&基站版本3.1.2Pre1T1,小区状态优化

2025-06-10 19:19 - 杨凯

状态:	已解决	开始日期:	2025-06-10
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	杨凯	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
网管版本YZMM2.1.0Pre3T7&基站版本3.1.2Pre1T1,小区状态优化			
1、当PHY进程或者PHY程序异常崩溃，小区状态的准确上报			

历史记录

#1 - 2025-06-11 10:19 - 惠帅帅

- 指派给从 惠帅帅 变更为 钱伯宁

#2 - 2025-06-11 13:37 - 钱伯宁

- 状态从 新建 变更为 进行中

#3 - 2025-06-11 15:08 - 钱伯宁

- 状态从 进行中 变更为 转测试

- 指派给从 钱伯宁 变更为 杨凯

已修改逻辑以sysrepo数据库小区状态值为准

#4 - 2025-06-20 10:56 - 杨凯

- 项目从 3.0基站产品测试 变更为 网管产品

- 状态从 转测试 变更为 已解决

- 发现问题版本 已删除 (Rel_3.1.2)

- 目标解决问题版本 已删除 (Rel_3.1.2)

- 问题归属 已删除 (DU)

- 1) 修改小区配置参数/du-cell:DU-CELL/SCHEDULER_CONFIG/SCH_NO_OF_PREAMBLE 修改为4到8小区重建状态变化OK。
- 2) 启动三层小区状态正常，断链核心网与基站的网络，小区状态没变化---待0620版本解决。
- 3) 启动三层小区状态正常，PHY异常暂时无法模拟，后续遗留。
- 4) 启动三层小区状态正常，重启三层小区网络状态正常（agent），DUNR_CELL_STATUS>1</NR_CELL_STATUS>状态仍为1，需要DU初始化处理该字段状态---待0620版本解决。
- 5) 开启看门狗，启动三层小区正常后，kill掉CU，小区状态变化OK。
- 6) 开启看门狗，启动三层小区正常后，kill掉DU，小区状态变化OK。
- agent监控phy异常的方法是检查tec_mem 0X08700086 128,目前PHY是嵌入式无法进行模拟，关联3433问题单，处理0620版本解决的观察问题点即可