

2.0基站产品化测试 - 错误 #2040

网管事件日志-EXT_UE_RELEASE_REQUEST，是否可以带上信令中的cause或者reason

2024-08-14 14:22 - 王松

状态:	已解决	开始日期:	2024-08-14
优先级:	普通	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:	CU, YZMM	FPGA板卡类型:	
发现问题版本:	Rel_2.1.14P	CPU类型:	
目标解决问题版本:	Rel_2.1.15P		

描述
测试环境：银河航天项目测试环境
基站版本：Rel_2.1.14P
终端：3.5G大功率终端
问题描述：“终端退出事件”中，原因为：EXT_UE_RELEASE_REQUEST，不方便分析问题，是否可以带上信令中的cause或者reason

历史记录

#1 - 2024-09-24 16:29 - 杨杨乐

- 指派给从 杨杨乐 变更为 匿名用户

- 问题归属CU 已添加

#2 - 2024-10-10 16:49 - 杨杨乐

- 状态从 新建 变更为 进行中

#3 - 2024-10-11 16:02 - 匿名用户

- 状态从 进行中 变更为 转测试

- 指派给从 匿名用户 变更为 王旭初

【问题原因】

“终端退出事件”中的原因输出逻辑是：如果信令中包含了原因，则输出信令中的原因；否则，则输出内部原因如“EXT_UE_RELEASE_REQUEST”。但原代码遗漏了NG接口的信令的cause，没有把它提取出来，导致内部原因“EXT_UE_RELEASE_REQUEST”的出现率高了很多。

【修改方案】

将NG接口中的终端退出信令里的原因提取出来并发送。但依然有可能出现原因“EXT_UE_RELEASE_REQUEST”且未附带信令中cause的情况，因为有的信令真的没带cause。

【回归方法和注意事项】

启动基站并进行正常UE接入与退出，然后查看网管的事件日志的终端退出事件，对比修改前与修改后的“原因”项。

#4 - 2025-01-21 10:24 - 王旭初

- 状态从 转测试 变更为 已解决

- 指派给 已删除(王旭初)

文件

EventLog.csv	520 KB	2024-08-14	王松
--------------	--------	------------	----