

3.0基站产品测试 - 错误 #4780

[CU模块]ue_conn_rrc_setup_initiated态收到DU发起的上下文释放请求消息，未通知DU释放UE上下文。

2026-01-23 14:20 - 惠 帅 帅

状态:	转测试	开始日期:	2026-01-23
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	王 旭 初	% 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	目标解决问题版本:	Rel_3.1.5
发现问题版本:	Rel_3.1.5		
描述			
备注：实际代码中只通知终端RRC_RELEASE和CU内部UE自释放			

历史记录

#1 - 2026-01-26 15:06 - 惠 帅 帅

- 文件 248.pcap 已添加
- 文件 gnb_cu_20260123T071726_20260126064829_0.yzb.log 已添加
- 文件 gnb_du_20260126T045543_20260126064938_0.yzb.log 已添加

1问题描述

DU收到MSG4处理异常发起UE上下文释放请求，CU此时在ue_conn_rrc_setup_initiated态时收到DU上下文释放请求消息，只进行了CU侧实例自释放和终端资源释放(RrcRelease)，未通知DU侧进行UE上下文释放。

2解决策略

通过上下文释放命令通知DU侧进行UE实例资源释放。

3测试内容

无害化测试UE反复接入释放、同频基于NG切换(带业务)等基本场景即可。

备注:业务DU侧打桩触发MSG4消息处理异常，抓包观测，触发正常的UE上下文释放命令。

测试同事无害化测试UE反复接入释放、同频基于NG切换(带业务)等基本场景即可。

#2 - 2026-01-26 15:18 - 惠 帅 帅

- 状态 从 新建 变更为 进行中

#3 - 2026-01-26 15:19 - 惠 帅 帅

- 状态 从 进行中 变更为 审视
- 指派给 从 惠 帅 帅 变更为 杨 杨 乐

#4 - 2026-01-27 17:33 - 杨 杨 乐

- 状态 从 审视 变更为 转测试
- 指派给 从 杨 杨 乐 变更为 王 旭 初

文件

248.pcap	172 KB	2026-01-26	惠 帅 帅
gnb_cu_20260123T071726_20260126064829_0.yzb.log	574 KB	2026-01-26	惠 帅 帅
gnb_du_20260126T045543_20260126064938_0.yzb.log	652 KB	2026-01-26	惠 帅 帅