

## B5G\_UE - 错误 #5119

IRN模式下NR丢网切换到OCUE模式，收到msg2后，msg3经过clone后发送失败，打印如下错误：src/l2/mac/csrrc/wN5gNrUePsMac.c+2475 | wnMacPreTx | Invalid CCCH packet size=2

2026-04-06 16:12 - 刘播雨

状态:	审视	开始日期:	2026-04-06
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	李常	% 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

【问题描述】：IRN模式下NR丢网切换到OCUE模式，收到msg2后，msg3经过clone后发送失败，打印如下错误：src/l2/mac/csrrc/wN5gNrUePsMac.c+2475 | wnMacPreTx | Invalid CCCH packet size=2

【问题分析】：macCb->msg3Buf可能是由于没有进行释放清楚，也没有进行空指针赋值，导致再次收到msg3后，没有进行clone操作，rIcMacCb->macCb->msg3Buf内存没有重新放入msg3消息；

### 历史记录

#1 - 2026-04-07 08:50 - 李常

- 状态从新建变更为进行中

#2 - 2026-04-07 10:04 - 刘播雨

- 状态从进行中变更为审视

- 指派给从刘播雨变更为李常

【解决方案】：在竞争解决完毕后，将macCb->msg3Buf内存释放，同时置为空指针

【验证日期】：20260406：在340-rrc-release分支验证通过，并上库1c79fba31d339192930e853704c8f19a0ec32a73

#3 - 2026-04-10 16:18 - 李常

IRN模式切到OCUE模式，再切到IRN模式，msg3在clone后发送失败（由于第一次在IRN下msg3处理有些问题，内存未正确释放和置为空）。

代码中增加了对macCb->rachCb->msg3Buf释放及保护。  
修改合理。