

3.0基站产品测试 - 错误 #5467

321pre3T5版本，智联安单终端测试时出现挂用户现象。

2026-06-30 15:41 - 孙 泽林

|         |           |           |            |
|---------|-----------|-----------|------------|
| 状态:     | 转测试       | 开始日期:     | 2026-06-30 |
| 优先级:    | 一般        | 计划完成日期:   |            |
| 指派给:    | 孙 泽林      | % 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_3.2.1  |
| 发现问题版本: | Rel_3.2.1 |           |            |

|                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 描述                                                                                                                                                                                     |
| 软件版本：3.2.1pre3T5<br>物理环境：192.168.8.233 单板基站<br>终端：智联安 redcap终端<br>基站配置：7D2U 单流 20M小区<br>问题描述：单终端接入，下行限制mcs11 上行mcs不限制，下行rb51 上行rb41，灌上行包时终端发生一次掉线，并重新接入。<br>从网管看多出一个空值的用户，应该是此时导致的挂用户。 |

历史记录

#1 - 2026-07-08 14:07 - 宋 承立

- 状态从 新建 变更为 进行中

#2 - 2026-07-09 10:02 - 宋 承立

- 状态从 进行中 变更为 审视

- 指派给从 宋 承立 变更为 杨 杨乐

【问题原因】

内部释放流程已经启动ue\_inactive定时器，释放标志位\_deling\_ue已置true  
DU再次发起释放重启了ue\_inactive定时器，打断了内部释放流程  
AMF回复了ErrorIndication,基站不做处理  
等待DU启动的定时器到期，\_deling\_ue阻止了释放流程

【修改方案】

1、区分定时器，确保内部释放流程不被外部打断  
在内部释放流程中，不使用ue\_inactive，改为使用ue\_release\_timer  
2、当内部处于释放流程时（\_deling\_ue为true），停止处理DU和AMF的释放请求

【回归方法和注意事项】

复现场景进行测试

#3 - 2026-07-09 10:06 - 杨 杨乐

- 状态从 审视 变更为 转测试

- 指派给从 杨 杨乐 变更为 孙 泽林