

## B5G\_UE - 错误 #5142

### UU口t07\_alpha19版本上行一灌包就会发生核4挂死

2026-04-09 19:55 - 王金伏

状态:	进行中	开始日期:	2026-04-09
优先级:	高	计划完成日期:	
指派给:	王金伏	% 完成:	50%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			

#### 历史记录

#1 - 2026-04-09 19:55 - 王金伏

- 指派给 被设置为 王金伏

#2 - 2026-04-09 19:56 - 王金伏

- 主题 从 UU口A19版本上行一灌包就会发送核4挂死 变更为 UU口A19版本上行一灌包就会发生核4挂死

#3 - 2026-04-09 19:59 - 王金伏

- 主题 从 UU口A19版本上行一灌包就会发生核4挂死 变更为 UU口t07\_alpha19版本上行一灌包就会发生核4挂死

#4 - 2026-04-09 19:59 - 王金伏

- 优先级 从 一般 变更为 高

#5 - 2026-04-09 20:11 - 王金伏

- 文件 屏幕截图2026-04-09 201051.png 已添加

- % 完成 从 0 变更为 50

【问题描述】UU口t07\_alpha19版本上行一灌包就会发生核4挂死，每次都可以正常接入，长时间ping包不会发生核4挂死

【问题原因】t07\_alpha18版本长时间灌包不会发生核4挂死现象。中间合入4单，通过回退代码，定位具体单。

```
commit d3fac47b624e49e888fa015dc955fc3c53f910e1 (tag: Tag_B5Gue_PHY_Re1_V0.0.1T07__Alpha19_2026.04.07)
Author: laixuefeng <laixuefeng@yunzhiruantong.com>
Date: Tue Apr 7 16:12:45 2026 +0800

    move send_ul_grant_ind_to_mac from Pdcch to L1c

commit 3a7c810bd37b037d5b4d92b94bd577ef4ac72f8b
Merge: 99c62cc9 eb6ae8d0
Author: laixuefeng <laixuefeng@yunzhiruantong.com>
Date: Tue Apr 7 15:41:01 2026 +0800

    Merge branch 'bugfixed_20260123' of 192.168.1.104:YZRT/b5gue/b5guephy into bugfixed_20260123

commit 99c62cc94bc246e0fd0b63b11b9508bfcf67774b
Author: geqisi <geqisi@yunzhiruantong.com>
Date: Tue Apr 7 09:44:29 2026 +0800

    #5116 platform changes #5120 phy add prach

commit bf90f39236f53dbb13b2f8c2e5afbb85a8b0c516
Author: laixuefeng <laixuefeng@yunzhiruantong.com>
Date: Thu Apr 2 15:30:41 2026 +0800

    fix bug 5113, some SRS's SNR is negative
```

【解决方案】

【问题验证】

#6 - 2026-04-09 20:18 - 王金伏

- 文件 20260409-201807.jpg 已添加

#7 - 2026-04-10 08:47 - 王金伏

- 状态从新建变更为进行中

#8 - 2026-04-10 08:48 - 王金伏

- 文件已删除(20260409-201807.jpg)

#9 - 2026-04-10 15:19 - 王金伏

【问题描述】UU口t07\_alpha19版本上行一灌包就会发生核4挂死，每次都可以正常接入，长时间ping包不会发生核4挂死

【问题原因】t07\_alpha18版本长时间灌包不会发生核4挂死现象。中间合入4单，通过回退代码，定位具体单。

核4挂死问题可能之前在A18版本合入代码引入的，具体原因和#5125问题单一样，变量定义顺序错误，导致引用了野指针。

A18、A19版本在基站配置4次重传时，上行灌包也会发生核4跑死（配置1次重传不会发生）。

基于A19版本出的小版本，只改了变量定义顺序不再引用指针，正常上行灌包。

目前定位：

1 A19版本在基站配置1次重传时，MCS=9/18可以正常灌包，MCS=25灌包发生核4挂死；

2 A19版本在基站配置4次重传时，MCS配置9、/18/25，灌包发生核4挂死；

通过tracelog定位中

【解决方案】

【问题验证】

## 文件

屏幕截图 2026-04-09 201051.png

31.2 KB

2026-04-09

王金伏