## 基站横联 - 错误 #3709

# 上研测试,接收端可以检测到2个TCI,但没有dltbind

2025-07-08 16:23 - 高峰

| 状态:   | 新建 | 开始日期:   | 2025-07-08 |
|-------|----|---------|------------|
| 优先级:  | 高  | 计划完成日期: |            |
| 指派给:  | 赵强 | % 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

上研测试测试,敲桩情况下,静态时隙发送两个PDC接收端可以解到2个TCI,但没有1个dl tb ind,即0个dl tb ind

大概分析:

- 1. 目前PDS代码不支持1个slot中调度2个PDS的情况,需要重新修复支持该特性
- 2. 即使不支持1个slot中调度2个PDS,也应该会上报1个dl tb ind,但目前一个都没有上报,不符合预期

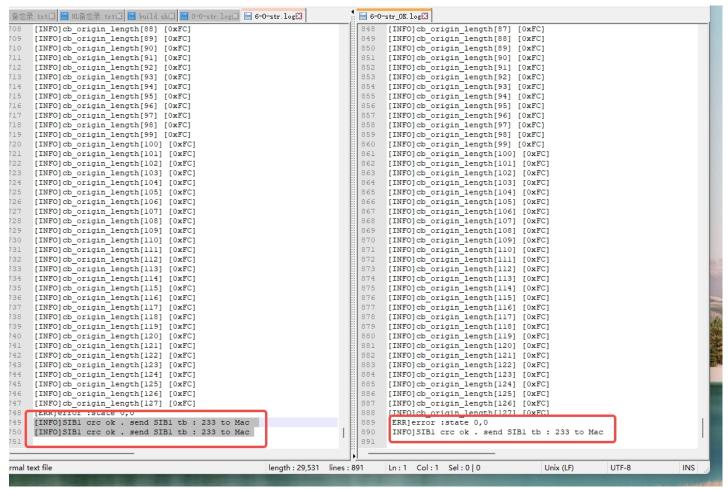
## 历史记录

#1 - 2025-07-08 16:37 - 赵强

- 文件 屏幕截图 2025-07-08 163630.png 已添加
- 文件 20250708-163606.jpg 已添加

```
[INFO]ZQ : Pdsch_Symbproc_Task_UE run !!! sfn[22786] slot[104] cell[-112] sym_startindex[52] sm_buffer_ptr[0xe00004al]
[INFO]pdu_num[2] sfn[0] slot[10] uu_dd_HL_flag[2] HL_slottype[0]
[INFO] RNTI[65535] nIdPusch[50] qamModOrder[2] mcsIndex[3] mcsTable[1] nrOfLayers[1]
[INFO]rvIndex[0] harqProcessID[0] TBSize[233] BWPStart[0] BWPSize[273] initialUlBwpSize[273]
[INFO]rbStart[16] rbSize[16] StartSymbolIndex[1] NrOfSymbols[12]
[INFO]DmrsScramblingId[60] DmrsIdentity[60] dmrsPorts[3] dmrsConfigType[0] nSCID[0] ulDmrsSymbPos[8]
[INFO]RNTI[65535] nIdPusch[50] qamModOrder[2] mcsIndex[3] mcsTable[1] nrOfLayers[1] [INFO]rvIndex[0] harqProcessID[0] TBSize[233] BWPStart[0] BWPSize[273] initialUlBwpSize[273]
[INFO]rbStart[16] rbSize[16] StartSymbolIndex[1] NrOfSymbols[12]
[INFO]DmrsScramblingId[60] DmrsIdentity[60] dmrsPorts[3] dmrsConfigType[0] nSCID[0] ulDmrsSymbPos[8]
[INFO]ZQ : dmrs_ptr->dmrs_cinit[136315000]
[INFO]ZQ : data_symbol_num[9] total_re_size[1728] pss_sss_num[2]
[INFO]ZQ : cb_E[3456]
[INFO]ZQ : dmrs_ptr->dmrs_cinit[136315000]
[INFO]ZQ : data_symbol_num[9] total_re_size[1728] pss_sss_num[2]
[INFO]ZQ : cb E[3456]
[INFO]ZQ : Pusch_Symbol_Process, start_sym 1, loop_cnt 0, end_symbol 13, rx_freqdata 8e380010, sfn 640, slot 36872
[INFO]ZQ : symbol_freqdata_ddr [0x8e380010]
```

2025-07-12 1/2



代码修改完成,构造了个UT用例(PDUNUM=2)。能够正确解调并且上报。UT自测通过,待联调。

### 文件

| 屏幕截图 2025-07-08 163630.png | 44.4 KB | 2025-07-08 | 赵强 |
|----------------------------|---------|------------|----|
| 20250708-163606.jpg        | 619 KB  | 2025-07-08 | 赵强 |

2025-07-12 2/2