

【研发测试】V0.0.1_T07__Alpha14版本，dd口测试场景，两个终端ping大概几分钟左右 [1,10]，就ping不通了

2026-03-11 10:26 - 王 旭初

状态:	反馈	开始日期:	2026-03-11
优先级:	高	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			
测试数据来看，共测试10次，只有1次跑了30min，剩余9次均在10min以内就不通了。 开发初步定位是：T6处理不太正常，无法处理广播发送 提单跟踪			
该问题影响dd的后续测试，优先级为高			

历史记录

#1 - 2026-03-11 10:55 - 李 常

- 状态 从 新建 变更为 进行中

#2 - 2026-03-11 15:56 - 李 玮璇

出现问题时发现T6线程不处理广播发送流程
利用perf进行出问题后cpu使用观察和gdb进行断点调试，T6仿佛停在ysSm_Fapi_setDdSlotCfgReq（不确定根因，因为现象和日志打印有些对不上，怀疑到底层接口调用）。
屏蔽掉nas对底层1s一次的cell search req接口调用后，两终端测试三把也能稳定保持半小时ping OK

针对怀疑点，播雨修改DD口FAPI消息的发送机制后，使用该包测试后，情况好转,西安环境两终端（239和244）测试结果如下：

第一次：ping1小时Ok，后人为主动停止

第二次：遇到一次西安244环境开机发送广播就有异常，梁娜排查日志原因是协议栈没有收到FAPI_MSG_TYPE_PHY_CONFIG_RESP【曾经偶现问题，本次因为没取phy日志只好后续再观察】

第三次：ping半小时Ok，后人为主动停止

第四次：ping半小时Ok，后人为主动停止

第五次：ping半小时Ok，后人为主动停止

由于并未完全定位出来根因，因此此单继续观察后续版本情况，待几个版本稳定后再关闭

#3 - 2026-03-17 09:31 - 李 玮璇

- 状态 从 进行中 变更为 反馈

- 指派给 从 李 玮璇 变更为 李 常