

eMBB2.0 BBIT - 错误 #907

大上行子帧配比，多ue同时上下行灌包业务，终端掉线

2022-08-16 20:45 - 匿名用户

状态:	已关闭	开始日期:	2022-08-16
优先级:	高	计划完成日期:	
指派给:		% 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:	DU	FPGA板卡类型:	
发现问题版本:	Rel_2.1.10P	CPU类型:	
目标解决问题版本:	Rel_2.1.11P		
描述			
4个UE 同时进行上下行灌包业务，出现终端掉线重接的情况			
相关的问题:			
关联到 研发产品测试 - 错误 #930: 2.1.11p_pre1版本，tti=4，多用户上行业务（udp、ft...			已解决 2022-09-22

历史记录

#1 - 2022-08-16 12:45 - 匿名用户

- 状态 从 新建 变更为 进行中

DU log分析，是因为存在较大的上行误码致使UE 重建立，需要进一步分析误码的原因。

#2 - 2022-08-20 07:53 - 高峰

PHY日志采数分析，初传bler能够收敛到10%，但4终端场景下，重传对的概率大大降低；单终端情况下，故意调高MCS，增加上行bler，也比较稳定不会掉线。

后续想到的一些思路：

- 1. 固定MCS降下来，构造上行误码率降低的情况，4终端看看是否还存在掉线问题；
- 2. 上行RLC看看是否存在异常，比如RLC有没有丢包
- 3. 上行PDCP SN 有没有异常

#3 - 2022-08-22 01:28 - 高峰

- 优先级 从 普通 变更为 高

#4 - 2022-09-22 02:26 - 匿名用户

关联到新的问题单 930

#5 - 2022-09-22 02:26 - 匿名用户

- 关联到 错误 #930: 2.1.11p_pre1版本，tti=4，多用户上行业务（udp、ftp），均很快就会出现掉线（5分钟左右）已添加

#6 - 2022-09-22 02:26 - 匿名用户

- 状态 从 进行中 变更为 已关闭