

eMBB2.0 BBIT - 错误 #1228

【K项目-QOS功能】QOS策略下发到基站后，GBR保证带宽未实际生效

2023-07-19 18:43 - 刘 刘新波

状态:	已解决	开始日期:	2023-07-19
优先级:	高	计划完成日期:	
指派给:		% 完成:	0%
类别:	gNB-DU	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
问题归属:	CU	FPGA板卡类型:	
发现问题版本:	Rel_2.1.13P	CPU类型:	
目标解决问题版本:	Rel_2.1.13P		

描述
基站版本：el_2.1.13P_Pre2_Xeon 核心网版本：YZ-Core50000_Rel_3.0.7QOS定制版本 终端CPE版本：四信 FNR100V1.1 YZMM：网管2.0 其他：5.8GHz环境（RB限制96，大上行配置） 问题描述： 1、核心网下发QOS策略，策略配置完成后（GBR保证带宽20M），通过配置下发给基站和终端 2、摄像头放置到核心网侧，视频正常（6M带宽）。 3、下行流量40M UDP报文，视频卡顿。 该问题需要进一步分析（可能与CU有关），目前看，无论摄像头放置到核心网侧（下行带宽保障），还是摄像头放置到终端侧（上行带宽保障），都没有保证视频的有效带宽。

历史记录

#1 - 2023-07-20 14:03 - 刘 刘新波

- 指派给 从 匿名用户 变更为 匿名用户

#2 - 2023-08-17 16:42 - 匿名用户

- 状态 从 新建 变更为 挂起

- 问题归属 已删除 (DU)

K项目客户需求临时取消，临时版本在部分环境上验证基本OK，有些环境上存在一些遗留问题。

#3 - 2023-12-05 14:55 - 郝 雷

- 状态 从 挂起 变更为 进行中

继续测试验证。

#4 - 2023-12-05 14:56 - 郝 雷

- 状态 从 进行中 变更为 已解决

测试验证，QoS策略可以满足需求。

文件

cu_23_07_19_18_52_21_part_0_1689763948757.log.zip	3.38 KB	2023-07-19	刘 刘新波
bs-gbr-down.pcap	122 KB	2023-07-19	刘 刘新波
cu_stats_23_07_19_18_52_21_1689763948760.log.zip	743 Bytes	2023-07-19	刘 刘新波
yzrt_du_2.rar	12.3 MB	2023-07-19	刘 刘新波
下行test.pcap	3.52 MB	2023-07-19	刘 刘新波