

2.0基站产品化测试 - 功能 #3361

KPI 参数修改和新增

2025-05-20 15:06 - 赵 晓辉

状态:	已解决	开始日期:	2025-05-20
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	杨 凯	% 完成:	0%
类别:	需求	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
问题归属:	DU, YZMM	FPGA板卡类型:	
发现问题版本:	Rel_3.0.1	CPU类型:	
目标解决问题版本:	Rel_3.0.1		
描述			
网管指标中显示的上行CQI,需要修改为下行CQI; 新增 网管参数 上行路损 ,单位dBm,int16_t,pathloss.			

历史记录

#1 - 2025-05-20 15:07 - 赵 晓辉

- 状态 从 新建 变更为 进行中
- 指派给 从 赵 晓辉 变更为 钱 伯宁

#2 - 2025-05-20 15:44 - 钱 伯宁

- 1.网管mysql stringDefine表中的ul-cqi显示为下行CQI
- 2.新增字段：
（1）：dl-cqi:下行CQI
（2）：pathloss:上行路损(单位dBm)

#3 - 2025-05-20 15:57 - 钱 伯宁

已完成编码，待与DU联调

#4 - 2025-05-23 11:23 - 钱 伯宁

- 指派给 从 钱 伯宁 变更为 马 党旗

agent已完成与DU联调，待网管修改

#5 - 2025-05-24 11:23 - 马 党旗

oam-backend 修改代码部分（因为现在接口版本已经到v3了）：
v1 处理方式：
dvv.Data["dl-cqi"] = tools.ChangeValueByRuleMaps("ul-cqi", fmt.Sprintf(cv.IndicatorInfo.Cqi))
v2 处理方式：
if ulv, ulok := cvv["ul_cqi"]; ulok {
cvv["dl_cqi"] = ulv
delete(cvv, "ul_cqi")
}
v3 处理方式：
if _, dlok := cvv["dl_cqi"]; dlok {
delete(cvv, "ul_cqi")
} else if ulv, ulok := cvv["ul_cqi"]; ulok {
cvv["dl_cqi"] = ulv
delete(cvv, "ul_cqi")
}
}

#6 - 2025-05-24 14:31 - 马 党旗

- 状态 从 进行中 变更为 转测试
- 指派给 从 马 党旗 变更为 杨 凯

#7 - 2025-05-27 17:53 - 杨 凯

- 文件 2.0基站下行CQI.png 已添加
- 文件 3.0基站下行CQI&上行路损.png 已添加
- 状态 从 转测试 变更为 已解决

该问题在网管版本YZMM2.1.0Pre3T3和3.0基站版本GNB_AGENT 315 Rel_3.0.1_Pre1T7 2025-05-23T09:56:28 Rel_3.0.1_Pre1T7
6bb4556d6371101b3f842b28a53ea8085c9d84fd
2.0基站目前网管只兼容下行CQI指标显示

文件			
2.0基站下行CQI.png	171 KB	2025-05-27	杨凯
3.0基站下行CQI&上行路损.png	78.3 KB	2025-05-27	杨凯