

3.0基站产品测试 - 错误 #3196

3.0基站prach配置为format0（3）与format1（33）下终端都无法接入

2025-04-21 10:07 - 孙浩

状态:	已解决	开始日期:	2025-04-21
优先级:	低	计划完成日期:	
指派给:	孙浩	% 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	目标解决问题版本:	Rel_3.0.1
发现问题版本:	Rel_3.0.1		
描述			
【问题描述】3.0基站Rel_3.0.1_Pre1T版本，prach配置为format0（3）与format1（33）下终端都无法接入，C2（202）与B4（160）都可接入；			

历史记录

#1 - 2025-04-22 16:00 - 魏幸幸

- 状态从新建变更为进行中

初步分析PHY不上报PRACH，待进一步排查

#2 - 2025-04-24 15:53 - 魏幸幸

- 问题归属已删除 (PHY)

Prach配成format0时，mac给phy下发的rach配置有问题，修改后问题解决

#3 - 2025-04-24 15:53 - 魏幸幸

- 状态从进行中变更为转测试

#4 - 2025-04-24 15:57 - 魏幸幸

PHY不支持Prach format1(format1 phy侧得开发，暂时先不调试format1)

#5 - 2025-04-24 15:58 - 魏幸幸

- 指派给从魏幸幸变更为孙浩

#6 - 2025-04-27 14:46 - 孙浩

- 文件247-1403-format0(3).pcap已添加

- 文件247-1414-format0(7).pcap已添加

- 文件247-1419-C2(202).pcap已添加

- 状态从转测试变更为已解决

pre1T4版本prach索引配成3，7，160，202终端都可接入，由于PHY不支持Prach format1，所以format1（33）格式暂不处理。

文件

247-1403-format0(3).pcap	269 KB	2025-04-27	孙浩
247-1414-format0(7).pcap	76 KB	2025-04-27	孙浩
247-1419-C2(202).pcap	88 KB	2025-04-27	孙浩