

FirstCall - 错误 #2678

UE级参数配置，CORESET1的DURATION及STARTRB等参数配置错误

2025-01-10 10:30 - 王艳芳

状态:	已关闭	开始日期:	2025-01-08
优先级:	普通	计划完成日期:	2025-01-09
指派给:	王艳芳	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	16.00 小时
目标版本:		耗时:	32.00 小时
描述			
X86环境下，打桩测试IRN的随机接入过程，测试MSG4后的UE级参数配置，发现CORESET1下面多个参数配置错误，包括DURATION,STARTARB, NUMSS等参数。会影响MSG4之后的调度流程，目前已经修改验证（后续播雨需要继续更新参数表）			

历史记录

#1 - 2025-01-18 15:33 - 王艳芳

- 状态从新建 变更为 已解决

- 预期时间从 4.00 小时 变更为 16.00 小时

【问题原因】UE级的参数配置，采用参数表配置，发现代码中传入的多个CORESET1的参数值是错误的，还有参数配置不全的问题，会影响UE级接入流程和业务流程；

【问题解决方案】UE级参数全部采用参数表配置的方案，灵活性不高，由于UE级参数较多，且一些参数需要计算获得，所以，存在维护困难，且容易发生个别参数配置不全或者错误的问题。所以目前采用部分通过参数表配置，部分通过代码计算，或者代码依据协议配置的方案，且通过代码下uecfg数据结构的维护，实现L2本地的UE级参数配置与L3编码的UE级参数配置（空口发送给UE）的统一。

【问题验证】X86环境下，已通过TTI/MSG3/MSG4后的调度流程打桩验证。播雨对参数表的配置也做了更新。

#2 - 2025-01-18 15:34 - 王艳芳

- 状态从已解决 变更为 已关闭

【问题关闭】经过多轮的X86环境下的调度打桩验证，证明问题已经解决。