

当基站重启时，UE侧高概率接入失败，基站没下发DCI0_1

2025-09-04 13:47 - 王 金伏

状态:	已解决	开始日期:	2025-09-04
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	王 金伏	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
【问题描述】当基站重启时，UE侧高概率接入失败			
【问题原因】终端目前不支持SR，走的预调度强制SR，当基站重启时高概率出现，强制调度SR的判断条件在某些条件不满足，会漏掉，出现基站未调度SR，基站没下发DCI0_1。当基站重启时，UE侧高概率接入失败，终端侧核7没有DCI0_1，终端已发送MSG ack，基站侧已收msg4 ack，但是没下发DCI0_1调度，导致接入流程未走完，接入失败。			
【解决方案】基站侧多增加判断强制预调度SR的条件			
【问题验证】			

历史记录

#1 - 2025-09-04 13:47 - 王 金伏

- 状态从 新建 变更为 进行中

#2 - 2025-09-04 13:47 - 王 金伏

- % 完成从 0 变更为 100

【问题描述】当基站重启时，UE侧高概率接入失败

【问题原因】终端目前不支持SR，走的预调度强制SR，当基站重启时高概率出现，强制调度SR的判断条件在某些条件不满足，会漏掉，出现基站未调度SR，基站没下发DCI0_1。当基站重启时，UE侧高概率接入失败，终端侧核7没有DCI0_1，终端已发送MSG ack，基站侧已收msg4 ack，但是没下发DCI0_1调度，导致接入流程未走完，接入失败。

【解决方案】基站侧多增加判断强制预调度SR的条件

【问题验证】在西安环境验6次，重启基站后，不再出现基站没下发DCI0_1调度情况。

#3 - 2025-09-04 13:56 - 王 金伏

- 状态从 进行中 变更为 已解决