

3.0基站产品测试 - 错误 #5478

[3.0产品测试]5.8G正维整机，小区去激活后，运行一段时间出现了cpu超限告警

2026-07-02 10:41 - 黄毅

状态:	转测试	开始日期:	2026-07-02
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	王旭初	% 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:	CU	目标解决问题版本:	Rel_3.2.1
发现问题版本:	Rel_3.2.1		
描述			
问题：5.8G正维整机，小区去激活后，运行一段时间出现了cpu超限告警。运行时间大约2天左右。 版本：Rel_3.2.1_Pre3T5 研发分析：从现象看是有邻区时，cu内部的邻区对象出错了，导致了sctp线程的死循环			

历史记录

#1 - 2026-07-06 16:40 - 杨杨乐

- 状态从新建变更为进行中

#2 - 2026-07-08 11:18 - 杨杨乐

- 状态从进行中变更为审视

【问题原因】

当套接字对象在释放时没有从监听socket中正确移除，可能导致SCTP线程CPU占比过高
比如邻区的基站在停止运行后，本站点大概率进入异常状态，无法正常移除邻区的套接字资源

【修改方案】

针对任何套接字的移除，都做了强制移除

【回归方法和注意事项】

使用包含邻区的基站，常规跑业务，可以运行时间长一些，比如12个小时
该问题在最新的Rel_3.2.1_Pre3T5版本合入，如果没有什么问题，则可以关闭问题单。

#3 - 2026-07-08 11:18 - 杨杨乐

- 状态从审视变更为转测试

- 指派给从杨杨乐变更为王旭初

文件

20260702-103709.jpg	297 KB	2026-07-02	黄毅
20260702-103718.jpg	982 KB	2026-07-02	黄毅