

网管产品 - 错误 #5223

邻基站检查，当邻基站的IP存在于本机的IP中时（包括控制面和用户面），需要做保护处理，并上报告警

2026-04-28 16:22 - 张玲

状态:	进行中	开始日期:	2026-04-28
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	张玲	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述 需要OM添加当增加邻基站时，需要校验其IP地址是否配置成了本基站的IP地址（包括控制面IP和业务面IP）。如果配置相同，不能添加，同时给出提示。			

历史记录

#1 - 2026-04-28 16:39 - 马党旗

- 状态从新建变更为进行中

- 指派给被设置为马党旗

#2 - 2026-05-06 11:32 - 马党旗

- 文件20260506-112546.jpg已添加

- 文件20260506-112659.jpg已添加

基站在配置邻基站信息【/gnb-cu-main:GNB-CU-MAIN/NEIGHBOUR_CONFIG/NEIGHBOUR_*/NEIGHBOUR_SCTP_IP_ADDRESS】的时候需要检测当前基站的【/gnb-du:GNB-DU/NEIGHBOR_CONFIG/CU_IP_ADDRESS】和【/gnb-cu-main:GNB-CU-MAIN/EGTPU_CONFIG_PARAMS/GNB_EGTPU_TRANSPORT_CONFIG_0/GNB_EGTPU_IP_ADDRESS】IP信息是否已经使用，如果使用则不能提交修改。

如图：【注意邻基站默认有64个都需要做配置检测】

网元管理 / 拉远基站 / 237 / 参数配置

基础配置

PCI	频段	小区标识	SSB单RE功率 (dbm)
237	41	1	-32
基站名称	CSI-RS Port数	SRS Port数	基站收发天线数
YZRT237	双端	单端	2T2R
MRU使能开关	子帧配比	特殊子帧配比	FR1 prach配置索引
关闭	7D1S2U	6D4G4U	短格式B4 (159)
AMF IP	TAC	基站CP IP	Band Width
192.168.68.13	1	192.168.68.237	100M
CU UP EMBB IP	MCC[0]	MCC[1]	MCC[2]
192.168.68.237	0	0	1
MNC[0]	MNC[1]	小区发射功率(dBm)	小区管理状态
0	1	43	小区激活

提交配置

云智软通 网络管理系统

维护管理 用户管理 安全管理 日志管理 软件管理 系统管理 帮助

2026-05-06 11:26:04 18条

网元管理 / 拉远基站 / 237 / 参数配置

请输入搜索内容

所有配置

- 相邻基站配置
- 相邻基站0配置
- 相邻基站1配置
- 相邻基站2配置
- 相邻基站3配置
- 相邻基站4配置
- 相邻基站5配置
- 相邻基站6配置
- 相邻基站7配置
- 相邻基站8配置
- 相邻基站9配置
- 相邻基站10配置
- 相邻基站11配置
- 相邻基站12配置
- 相邻基站13配置
- 相邻基站14配置
- 相邻基站15配置
- 相邻基站16配置
- 相邻基站17配置
- 相邻基站18配置
- 相邻基站19配置
- 相邻基站20配置
- 相邻基站21配置
- 相邻基站22配置
- 相邻基站23配置
- 相邻基站24配置
- 相邻基站25配置
- 相邻基站26配置
- 相邻基站27配置
- 相邻基站28配置
- 相邻基站29配置
- 相邻基站30配置
- 相邻基站31配置
- 相邻基站32配置
- 相邻基站33配置
- 相邻基站34配置
- 相邻基站35配置
- 相邻基站36配置

相邻基站[0]配置

SCTP IP地址: 192.168.2.111

邻小区个数: 1

邻小区[0]MCC[0]: 3

邻小区[0]MCC[1]: 1

邻小区[0]MCC[2]: 1

邻小区[0]MNC[0]: 4

邻小区[0]MNC[1]: 8

NR基站标识: 3

NR小区标识: 4

提交配置

#3 - 2026-05-06 11:34 - 马党旗
- 指派给从 马党旗 变更为 张玲

需要在配置规则校验json文件中进行配置，如果需要的话找 伯宁 协助处理。

文件

文件名	大小	日期	操作人
20260506-112659.jpg	266 KB	2026-05-06	马党旗
20260506-112546.jpg	299 KB	2026-05-06	马党旗