

知

MSR36 5g拨号失败，controller cellar无对应板卡

国密卡

3G/4G拨号

ChandlerBing

2023-12-20 发表

组网及说明

MSR3610-X1-DP Version 7.1.064, Release 6728P26

板卡为SIC-CNDE-SJK国密卡

[H3C]dis dev verbose

Device Name: H3C MSR3610-X1-DP

Slot No.	Board Type	Status	Max Ports
0	RPU	Normal	8
3	SIC-CNDE-SJK	Normal	1

Slot 0

Status: Normal

Type: RPU

Hardware: 2.0

Driver: 1.0

CPLD: 1.0

Slot 3

Status: Normal

Type: SIC-CNDE-SJK

Hardware: 2.0

Driver: 1.0

CPLD: 1.0

Firmware: 005

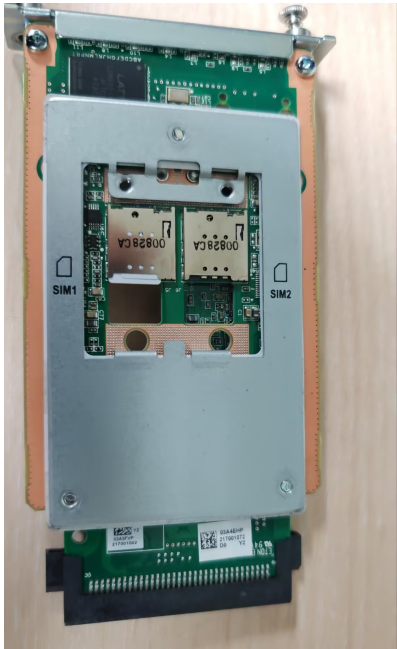
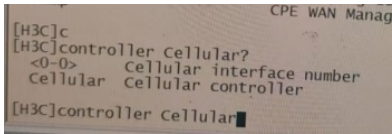
CNDE-PCB: 1.0

问题描述

电信5g（支持4g）sim卡插入sim1槽，controller Cellular 配置不了3槽位，无法拨号获取ip地址，sim卡插手机上可成功拨号。

[H3C]interface Eth-channel ?

<0-0> Eth-channel interface number



过程分析

经分析确认，SIC-CNDE-SJK只支持国密功能，不支持4G/5G，

要想支持5G，得再配置SIC-5G卡（不带CN），SIC-5G插1槽位，SIC-CNDE-SJK插3槽位

要想同一块卡支持4G和国密，必须配置SIC-4G-CNDE-SJK或SIC-D4G-CNDE-SJK

目前不存在既支持5G又支持国密在一块卡上

解决方法

当前款型，要支持5G和国密，需配置SIC-5G + SIC-CNDE-SJK，或者使用4g板卡