

## 知 MSR810-W-LM 4G拨号如何在4G不通的时候进行EAA联动重启4G modem ?

VPDN 3G/4G拨号 EAA 王英凯 2021-09-22 发表

### 问题描述

客户现场的4G拨号由于设备异常切换到2G导致4G无法传输数据，操作手动重启modem可以解决问题，如何联动探测不通的时候设备自动重启modem？

## 解决方法

可以使用nqa+EAA联动解决，如下脚本，

```
nqa entry admin test1
type icmp-echo
destination ip 10.254.7.7
frequency 5000
history-record enable
probe count 10
probe timeout 500
reaction 1 checked-element probe-fail threshold-type consecutive 5 action-type none
```

```
nqa schedule admin test1 start-time now lifetime forever
```

```
rtm cli-policy 1
event syslog priority 6 msg probe-fail occurs 1 period 1
action 0 cli system-view
action 1 cli controller Cellular1/0
action 2 cli modem reboot
user-role network-admin
commit
```

