



SNMP trap日志信息无法上送imc

SNMP

徐箫宇

2022-03-18 发表

组网及说明

路由器-----IMC

问题描述

现场配置SNMP 开启trap，将trap信息上送IMC，但IMC侧未收到设备侧发送的trap。

过程分析

路由器ping IMC可以通

检查现场SNMP配置：

```
snmp-agent
```

```
snmp-agent local-engineid 800063A28068326B0D010500000001
```

```
snmp-agent community read test
```

```
snmp-agent sys-info version all
```

```
snmp-agent target-host trap address udp-domain 1.1.1.1 params securityname test v2c
```

```
snmp-agent trap enable arp
```

```
snmp-agent trap enable syslog
```

检查配置无问题

后续排查发现对接IMC的接口，绑定了vpn实例

解决方法

在配置SNMP target-host时添加vpn实例配置：

```
snmp-agent target-host trap address udp-domain 1.1.1.1 vpn-instance zzyt params securityname test v2c
```

添加实例后，IMC侧接收trap正常。

