



UNIS 5200-54S-HI-G端口隔离无法配置的经验案例

二层端口隔离

李熙

2022-11-29 发表

组网及说明

不涉及

告警信息

S5200-54S-HI-G /6010P03端口下执行port-isolate group 1提示不支持

```
[KY-XCSC-M@S5200-54S-HI-G /6010P03-GigabitEthernet1/0/1]port-isolate enable g
[KY-XCSC-M@S5200-54S-HI-G /6010P03-GigabitEthernet1/0/1]port-isolate enable group 1
The operation is not supported.
[KY-XCSC-M@S5200-54S-HI-G /6010P03-GigabitEthernet1/0/1]
[KY-XCSC-M@S5200-54S-HI-G /6010P03-GigabitEthernet1/0/1]
[KY-XCSC-M@S5200-54S-HI-G /6010P03-GigabitEthernet1/0/1]dis th
[KY-XCSC-M@S5200-54S-HI-G /6010P03-GigabitEthernet1/0/1]dis this
```

问题描述

设备上创建了隔离组1后，将1/0/1口加入隔离组1时，提示不支持；创建其他隔离组，添加其他端口尝试故障依旧；现场恒越的S5200和S5800都是该情况，恒越S66系列及其他华三设备均正常

```
port-isolate group 1
```

```
[SW1/0/1]port-isolate group 1
```

The operation is not supported

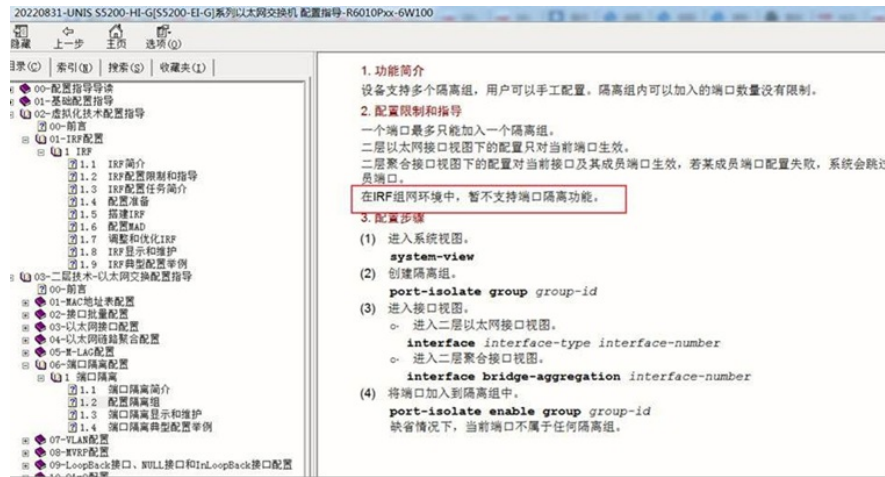
过程分析

1、设备irf双机部署，某些高端交换机存在irf双机无法配置端口隔离的限制，因此尝试单机配置；尝试结果是能正常配置，那么怀疑应该是产品限制

=====display irf=====

MemberID	Role	Priority	CPU-Mac	Description
*+1	Master	32	00e0-xxxx-8c02	---
2	Standby	16	00e0-xxxx-8c03	---

2、查询对应手册，果然5200在IRF组网环境中，6010P03版本暂不支持端口隔离功能；经确认从E8108 p05才开始支持



解决方法

S5200及S5800升级至E8108p05及以后版本

