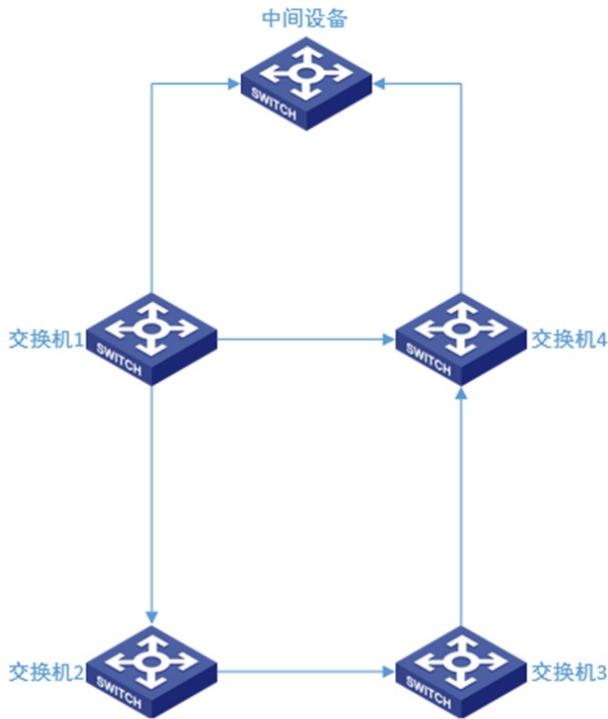


# 知 IRF LACP MAD检测失败

LACP 柳志翔 2024-06-28 发表

## 组网及说明

现场4台交换机做IRF，交换机1和交换机4和中间设备互联



## 告警信息

```
MAD LACP enabled interface: Bridge-Aggregation162
MAD status : Faulty
Member ID      Port      MAD status
1              Ten-GigabitEthernet1/0/49 Normal
4              Ten-GigabitEthernet4/0/49 Normal
```

## 问题描述

做完IRF后LACP MAD检查失败

## 过程分析

查看配置没发现问题，对端中间设备也是我司设备可以正常处理LACP报文，且确认IRF domain id不一致。

后续确认IRF4台设备进行堆叠后做LACP MAD检测需要各个IRF成员都出一个接口加入对应LACP检测聚合组，LACP检测状态才会正常。

## 解决方法

交换机2和交换机3连接中间设备并加入连接中间设备的聚合接口后LACP MAD正常。