

知 VRRP的同一个广播域内VRID冲突导致的两个报错

VRRP 李瑞 2023-04-24 发表

组网及说明

不涉及，具体可能是对端二层设备互通导致多设备的VRRP报文有冲突，也可能是对端二层设备横连导致报文透传，从而导致冲突

告警信息

%Feb 23 04:34:34:762 2023 FW VRRP4/6/VRRP_PACKET_ERROR:
The IPv4 virtual router 1 (configured on Route-Aggregation2.501) received an error packet: **Protocol version error.**

%Feb 23 04:34:34:762 2023 FW VRRP4/6/VRRP_PACKET_ERROR:
The IPv6 virtual router 3 (configured on Route-Aggregation2.72) detected a VRRP configuration error: Virtual IP address error.

问题描述

VRRP:同一个广播域内VRID冲突导致的两个报错

过程分析

具体可能是对端二层设备互通导致多设备的VRRP报文有冲突，也可能是对端二层设备横连导致报文透传，从而导致冲突，也可能是环路导致的，需要现场具体排查

解决方法

修改VRID，或者修改广播域使得VRID不冲突

