GR路由器日志提示连接总数超过限制怎么办

GR系列路由器 孙雨杰 2024-12-17 发表

告警信息

GR路由器日志提示连接总数超过限制怎么办

问题描述

连接总数过多导致此告警，可以在流量统计中查询相关的信息，并通过Qos来限制流量

过程分析

确认是内网PC经过WAN口和外网之间的连接（和WAN口是否作NAT无关）还是内网PC和PC之间的连接（VLAN和VLAN间）还是内网PC和GR之间的连接。

解决方法

1. 在网络统计中查询是哪个IP消耗了大量的连接数

2. 系统监控——网络维护——系统自检，该处的网络连接个数指GR设备上所有的连接数，包括PC经过WAN口和外网之间的连接，内网PC和PC之间的连接（VLAN内和VLAN间），内网PC和GR之间的连接等。

3.高级设置——地址转换—NAT设置，该处可配置的网络连接总数，也指GR设备上总的连接数(在规格表也有)

4. QOS设置——连接限制，此处的每ip连接数和VLAN连接数限制，都指内网PC经过WAN口和外网之间的连接。

若路由器日志提示连接总数超过限制，可以在GR路由器高级设置-应用服务-地址转换-将网络连接数调整到最大，

另外如果是内网VLAN间的访问连接数过大，可以将网关设置到交换机上。