

知

SR88/CR16等设备在网络设备间存在IP地址冲突时，不能记录冲突日志

ARP

王科 2022-03-03 发表

问题描述

当网络设备间存在IP地址冲突时，不仅会造成设备的CPU资源占用率极高，而且会导致设备上的路由频繁震荡，影响用户业务，甚至会造成用户业务的中断。为了帮助用户更好地对网络中的设备进行IP地址管理，或者当网络中发生IP地址冲突时，能够快速定位到冲突的IP地址，可以在设备上使能IP地址冲突检测功能，设备可以通过ARP报文检测网络中存在的IP地址冲突。设备检测到IP地址冲突后会记录IP地址冲突日志。目前我司设备无法实现此需求。

解决方法

我们设备老的版本不支持，新版本已经实现了优化：

arp ip-conflict log prompt命令用来开启源IP地址冲突提示功能。

