

知 ERG2路由器是否支持发送免费ARP?

ARP 史晓虎 2019-01-02 发表

问题描述

ERG2路由器是否支持发送免费ARP?

解决方法

ERG2路由器支持开启免费ARP功能，免费ARP可以防止LAN或WAN侧的主机受到ARP攻击和欺骗，免费ARP发送间隔越小，主机防ARP攻击能力越强，但对网络整体性能影响越大，设备通过对外发送免费ARP报文来实现以下功能：

- 1、确定其他设备的IP地址是否与本机的IP地址冲突。当其他设备收到免费ARP报文后，如果发现报文中的IP地址和自己的IP地址相同，则给发送免费ARP报文的设备返回一个ARP应答，告知该设备IP地址冲突。
- 2、设备改变了硬件地址，通过发送免费ARP报文通知其他设备更新ARP表项。WEB页面向导：安全专区→ARP安全→ARP防护