知 MSR路由器常见的DHCP option选项

DHCP 傅昆 2016-01-26 发表

MSR路由器常见的DHCP option选项:

- Option 53: DHCP消息类型选项, 标识DHCP消息的类型。
- Option 55: 请求参数列表选项。客户端利用该选项指明需要从服务器获取哪些网络配置参数。该选项内容为客户端请求的参数对应的选项值。
- Option 60: 厂商标识选项。客户端利用该选项标识自己所属的厂商; DHCP服务器可以根据该选项区分客户端所属的厂商, 并为其分配特定范围的IP地址。
- Option 66: TFTP服务器名选项, 用来指定为客户端分配的TFTP服务器的域名。
- Option 67: 启动文件名选项, 用来指定为客户端分配的启动文件名。
- Option 121: 无分类路由选项。该选项中包含一组无分类静态路由(即目的地址的掩码为任意值, 可以通过掩码来划分子网), 客户端收到该选项后, 将在路由表中添加这些静态路由。如果Option 33和Option 121同时存在, 则忽略Option 33。
- Option 150: TFTP服务器地址选项, 用来指定为客户端分配的TFTP服务器的地址。