

MSR2600-XX-X1/3610-X1系列路由器如何禁止用户上网（Web）配置方法

ACL zhiliao_vhNCR 2018-11-25 发表

组网及说明

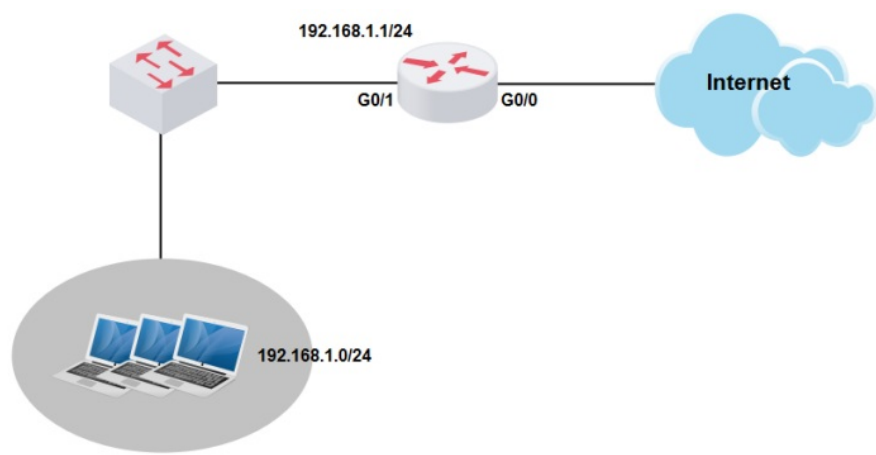
1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于如2600-6-X1、MSR2600-10-X1、MSR3600-28-X1、MSR3600-28-X1-DP等MSR2600-XX-X1、3610-X1系列的路由器。

1.2 配置需求及实现的效果

路由器G0/0/0接口连接公网，G0/1接口连接内网，内网网关地址为MSR路由器VLAN1虚接口地址192.168.1.1/24，需要实现对内网的终端进行访问控制。使得只有MAC地址为1234-2123-1234的PC可以访问外网。



配置步骤

2 配置步骤

2.1 启用MAC地址过滤功能

#登录WEB管理页面（默认情况下，登陆地址为192.168.0.1/23，登陆用户名为admin，登陆密码为admin），在导航栏中选择“网络安全 > MAC地址过滤”单击“启用MAC地址过滤”按钮，设置过滤动作为“白名单”



2.2 添加MAC地址

#进入MAC地址过滤页面，点击“添加”按钮

#选择“手动添加”将用户输入的MAC地址添加到MAC地址过滤表中。

添加MAC地址

MAC地址添加方式

手动添加

MAC地址 *

12-34-21-23-12-34

确定

取消

#选择“批量添加”批量的将用户输入的MAC地址添加到MAC地址过滤表中。

添加MAC地址

MAC地址添加方式

批量添加

高级查询

刷新

用户名

终端类型

IP地址

MAC地址

当前显示第0页，共0页。当前页共0条数据，已选中0。每页显示：

10

<<

<

>

>>

确定

取消

2.3 查看结果

#查看MAC地址过滤列表中是否有其表项

H3C

系统信息

快速设置

网络设置

上网行为管理

网络安全

防火墙

动态防御

应用识别

MAC地址过滤

ARP攻击防范

MAC地址过滤

请确保管理终端的MAC地址已添加至白名单列表中。

启用MAC地址过滤

关闭MAC地址过滤

过滤动作

白名单

黑名单

高级查询

删除

导入

导出

添加

删除

序号

终端类型

MAC地址

1

--

12-34-21-23-12-34

当前显示第1页，共1页。当前页共1条数据，已选中0。每页显示：

10

<<

<

1

>

>>

保存

2.4 保存配置

#完成上述设置以后，点击设备web页面右上角“保存”，保存配置

H3C

系统信息

快速设置

网络设置

上网行为管理

网络安全

防火墙

动态防御

应用识别

MAC地址过滤

ARP攻击防范

MAC地址过滤

请确保管理终端的MAC地址已添加至白名单列表中。

启用MAC地址过滤

关闭MAC地址过滤

过滤动作

白名单

黑名单

高级查询

删除

导入

导出

添加

删除

序号

终端类型

MAC地址

1

--

12-34-21-23-12-34

当前显示第1页，共1页。当前页共1条数据，已选中0。每页显示：

10

<<

<

1

>

>>

保存

配置关键点