

ERG3 系列路由器基本上网（固定地址）WEB 配置

目录

ERG3 系列路由器基本上网（固定地址）WEB 配置.....	1
1 配置需求或说明.....	1
1.1 适用产品系列.....	1
1.2 配置需求及实现的效果.....	1
2 组网图.....	1
3 配置步骤.....	2
3.1 登录设备.....	2
3.2 配置 WAN 接口参数.....	2
3.3 配置 LAN 接口参数.....	3
3.4 保存配置.....	5

1 配置需求或说明

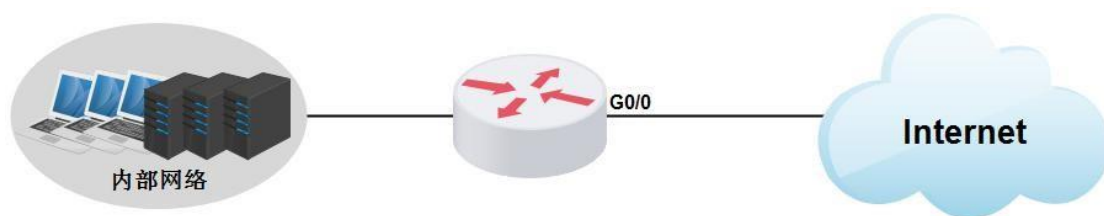
1.1 适用产品系列

本案例适用于 ER3200G3 系列、ER3260G3 系列、ER5200G3 系列。

1.2 配置需求及实现的效果

路由器作为企业网络的出口路由器，要实现 WAN 口配置固定地址上网。此案例中，运营商给的公网地址为 2.2.2.2，网关为 2.2.2.1，内网地址段为 192.168.1.1/24，运营商的 DNS 地址为 114.114.114.114。

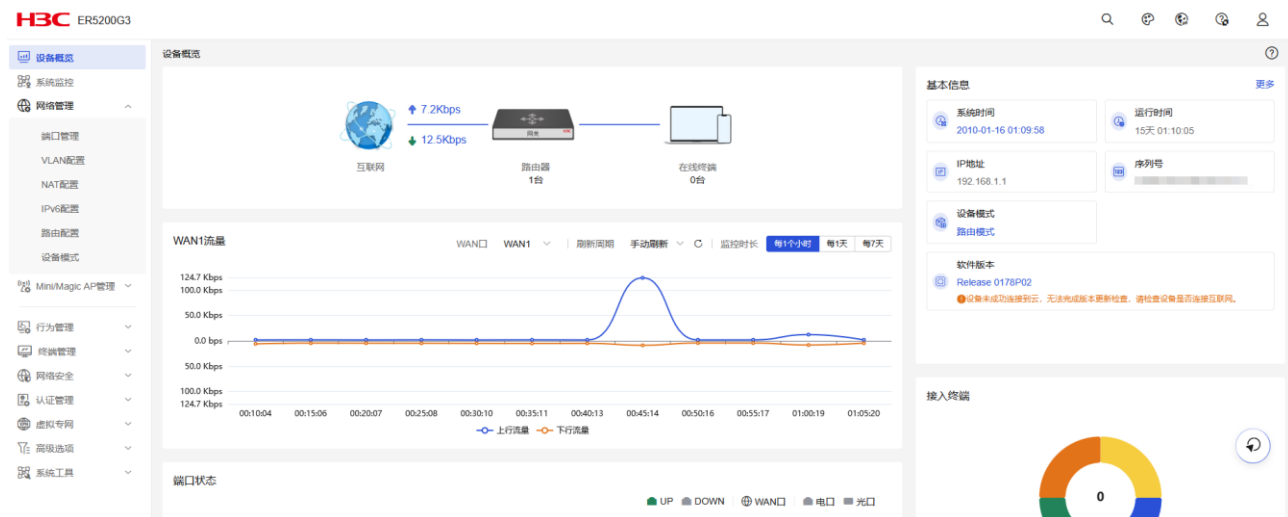
2 组网图



3 配置步骤

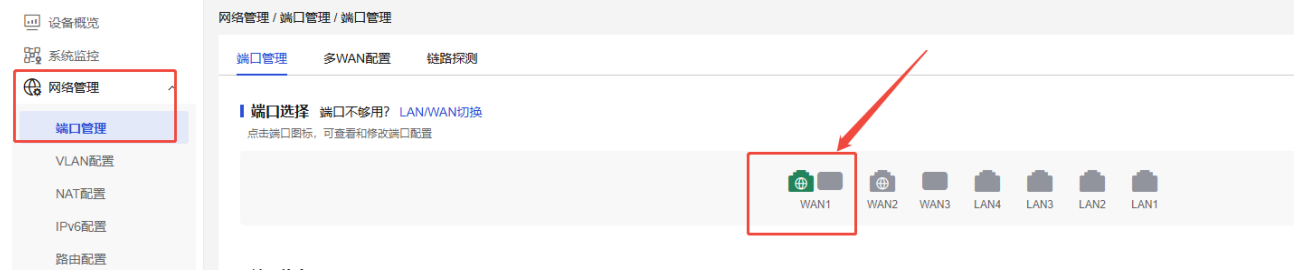
3.1 登录设备

#登陆 WEB 管理页面（默认情况下，登陆地址为 192.168.1.1/24，后面的新版本已经修改为 192.168.77.1，可以看实际电脑网卡获取到的地址是哪个网段，登陆用户名为 **admin**，登陆密码为 **admin**）。



3.2 配置 WAN 接口参数

#点击网络管理—接口管理—点击 wan1 进行配置，连接模式选择“固定地址”按实际情况输入上网账号和上网口令，NAT 地址转换保持默认的“开启”状态。然后点击“应用”按钮。



3.3 配置 LAN 接口参数

#点击网络管理-vlan 配置-vlan1 后面的编辑选项进行修改 vlan 口相关参数, 修改完成后点击确认按钮。



* VLAN ID

1

绑定端口

LAN4 × LAN3 × LAN2 × LAN1 ×

* IP地址

192 . 168 . 1 . 1

* 子网掩码

255.255.255.0 (24)

备注 ②

高级配置

TCP MSS

1280

MTU

1500

1280-1650

DHCP 服务

取消

确认

编辑

MTU

1500

1280-1630

DHCP 服务

☒

动态绑定 ?

☐

* 地址池起始地址

192 . 168 . 1 . 1

* 地址池结束地址

192 . 168 . 1 . 254

排除地址 ?

192.168.1.1

* 网关地址

192 . 168 . 1 . 1

客户端域名 ?

DNS1

192 . 168 . 1 . 1

取消

确认

3.4 保存配置

#设备默认自动保存