

UR 系列路由器基本上网（PPPOE）WEB 配置

目录

UR 系列路由器基本上网（PPPOE）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

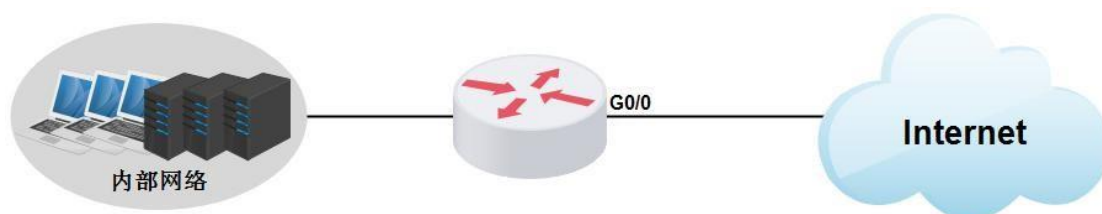
1.1 适用产品系列

本案例适用于 UR 系列路由器，UR7208、UR7504 等。

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 PPPOE 上网。此案例中，运营商给的 PPPOE 的账户为 test，密码为 123456，内网地址段为 192.168.77.1/24，内网电脑要自动获取地址访问互联网

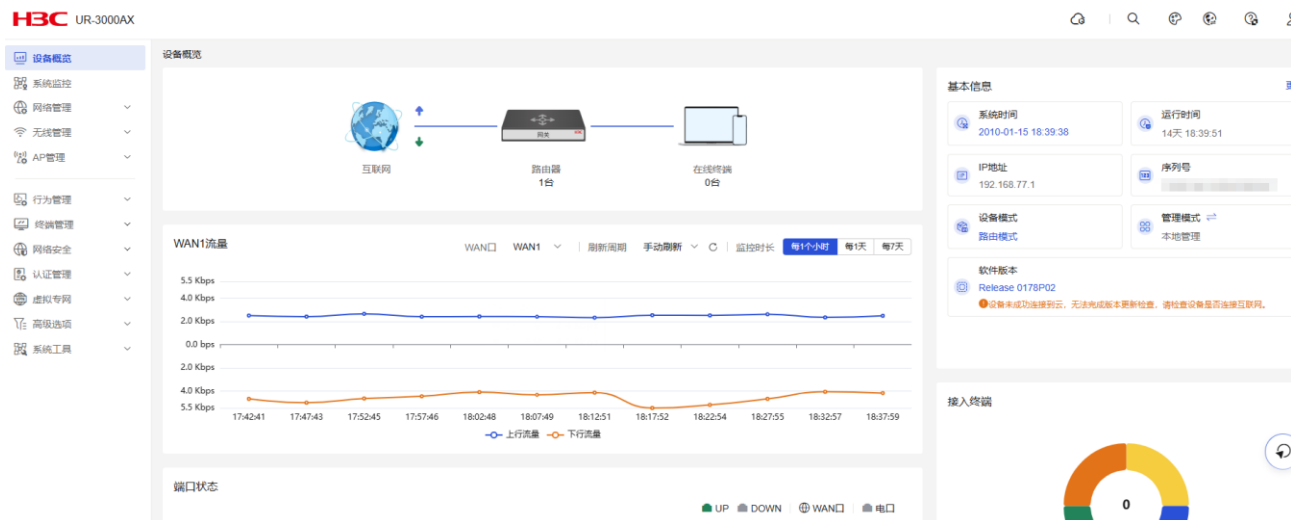
2 组网图



3 配置步骤

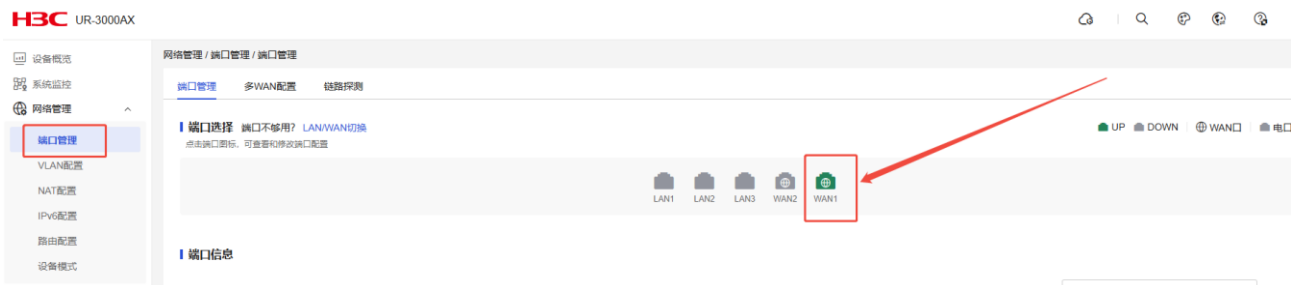
3.1 登录设备

#登录 WEB 管理页面（默认情况下，登陆地址为 192.168.77.1/24，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“PPPOE”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。



WAN口配置

WAN 接口 WAN1

连接模式

PPPoE

DHCP

固定地址

IP地址

WAN配置生效后, 系统将自动获取新的IP地址。

* 上网账号

test

* 上网密码

忘记账号密码吗? [从旧设备中获取账号密码](#)

LCP主动检测



DNS1

· · ·

DNS2

· · ·

高级配置

MAC地址

☒ 使用接口出厂MAC地址 90-74-2E-4C-A2-79

☐ 使用静态指定的MAC

拨号方式

☒ 自动拨号

☐ 手动拨号

Host-Uniq

☐ 不携带Host-Uniq字段

☒ 携带Host-Uniq字段

服务器名

1-31字符

服务名

1-31字符

NAT地址转换



地址池转换

请选择

[查看地址池列表](#)

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。



编辑



* VLAN ID

1

绑定端口

LAN1 × LAN2 × LAN3 ×

* IP地址

192 , 168 , 77 , 1

* 子网掩码

255.255.255.0 (24)

备注 ②

高级配置

TCP MSS

1280

MTU

1500

1280-1500

DHCP 服务

☒

取消

确认

动态绑定

* 地址池起始地址

192 . 168 . 77 . 1

* 地址池结束地址

192 . 168 . 77 . 254

排除地址

192.168.77.1

* 网关地址

192 . 168 . 77 . 1

客户端域名

DNS1

192 . 168 . 77 . 1

DNS2

. . .

地址租约

1440 分钟

取消

确认

3.4 保存配置

#设备默认自动保存