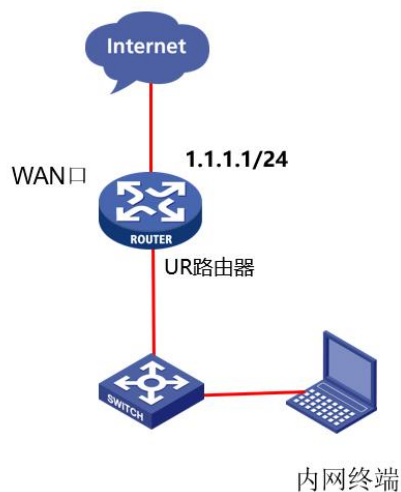


一 实验需求

路由器采用固定 IP 地址的方式部署在公司互联网出口，运营商提供的 IP 地址为 1.1.1.1，网关为 1.1.1.2。公司外部办公人员需要通过拨号 VPN 连入公司内网。（本案例适用 UR 所有系列路由器）

二 组网图



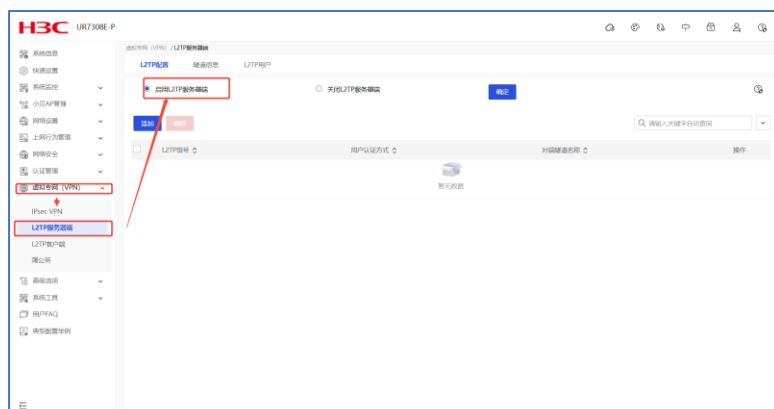
三 配置步骤

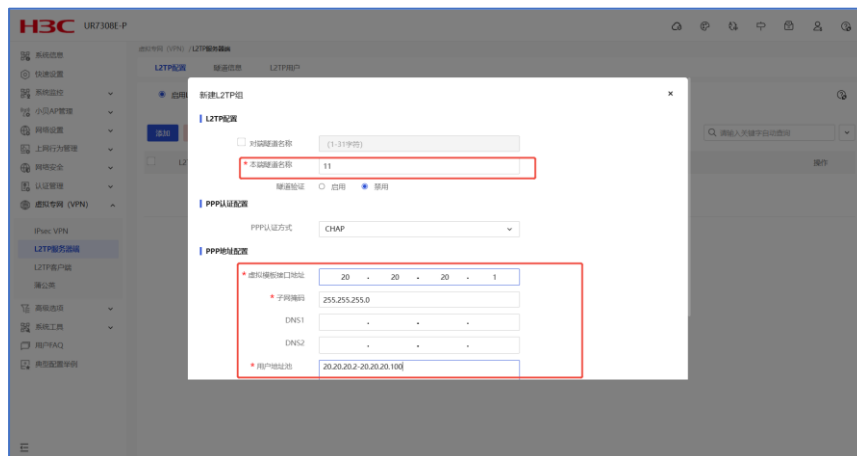
3.1 进入设备配置界面



3.2 配置 L2TP 服务器端

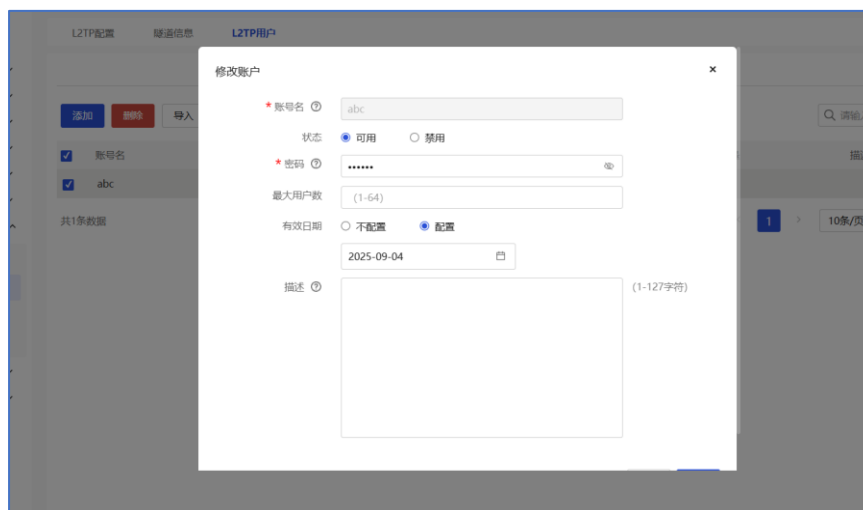
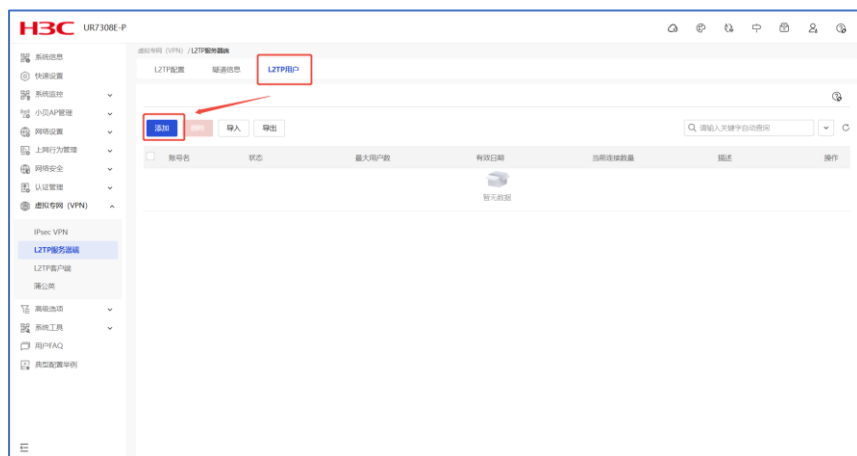
单击【虚拟专用网】--【L2TP 服务端】--【L2TP 配置】--【启用 L2TP 服务器端】点击添加





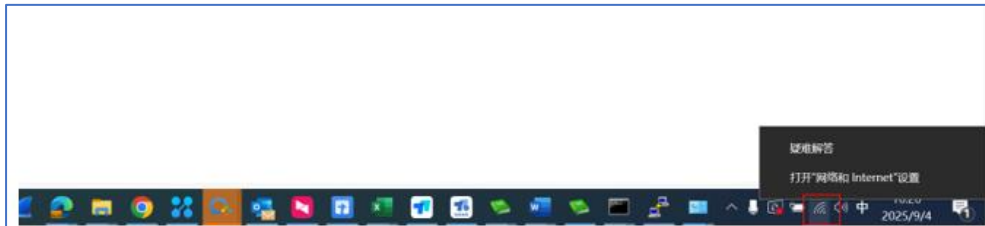
3.3 配置 L2TP 用户

单击【L2TP 用户】，点击【添加】。



3.4 使用电脑拨号

点击电脑右下角电脑图标，选择【打开网络和共享中心】选项。



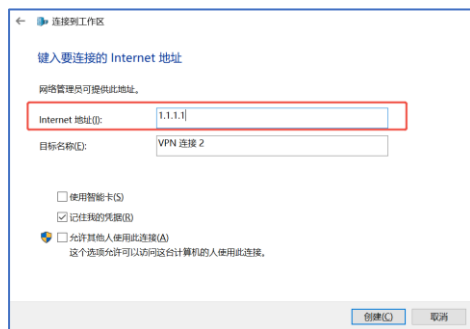
点击【连接到工作区】。



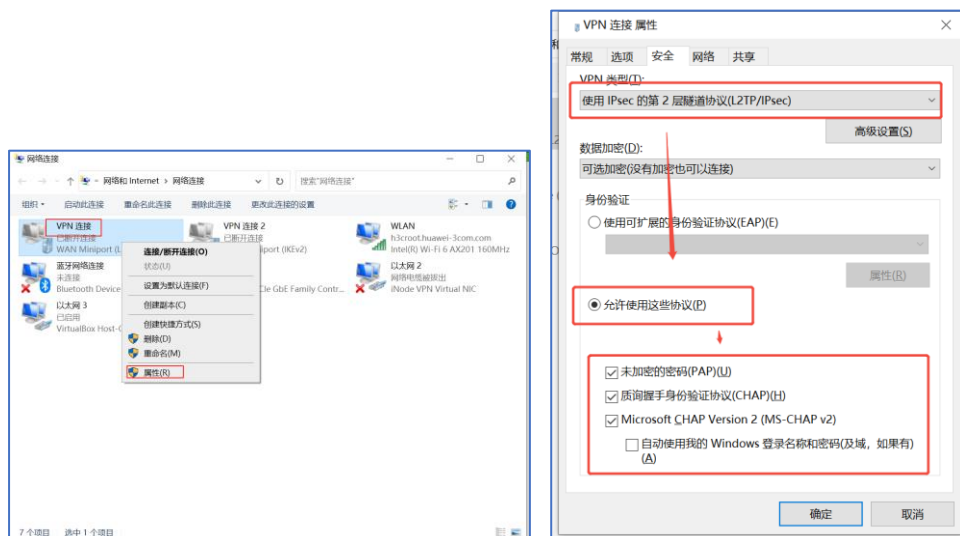
选择【使用我的 Internet 连接 (VPN)】。



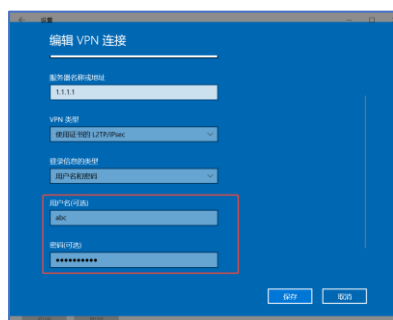
点击【我将稍后设置 Internet 连接】，【Internet 地址】设置路由器外网接口的 IP 地址。



打开控制面板，鼠标右击点击【属性】按钮。点击【安全】选择 VPN 类型为【使用 IPsec 的第 2 层隧道协议（L2TP/IPSEC）】，数据加密选择【可选加密】，允许协议选择【质询握手身份验证协议（CHAP）】。



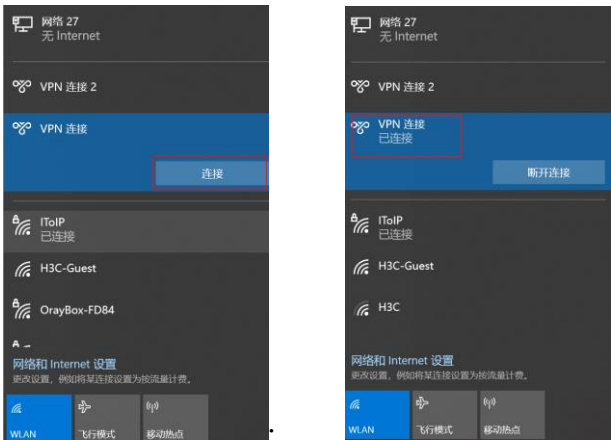
进入电脑设置-vpn---高级选项---编辑，配置 VPN 拨号的用户名和密码。



注意： L2TP 地址池的地址和内网地址不能在同一网段 Internet 地址为 UR 设备 WAN 口地址。

四 实验结果

使用电脑拨号



路由器中显示隧道信息

