

冰峰 IPSec/SSL VPN 快速配置手册



上海冰峰计算机网络技术有限公司 地址:上海市中山北路 838 号 5F 邮编: 200070 电话: 400-880-6160 传真: 021-56559093 24 小时值班电话: 18918363255

一、如何部署冰峰 VPN 网关

冰峰 VPN 网关可通过路由模式或单臂模式进行部署 1.路由模式: VPN 网关使用路由模式接入部署,设备作为网关使用如下图:



2.单臂模式: VPN 网关使用单臂模式接入部署,设备作为单臂直接 WAN 口接入内网交换机 使用如下图:



二、如何管理冰峰 VPN 网关

鼠标右键属性打开网上邻居,右键属性打开本地连接,进入 TCP/TP 协议,将电脑 IP 配置 192.168.0.* (与 VPN 设备的默认管理地址 192.168.0.1 属同一网段内)子网掩码 255.255.255.0,默认网关地址和 DNS 可以暂时不配。



本地 规 主接	地连接属性 验证 高 。 一	i氨			?
野 比连) Realtek RTL 接使用下列项	3139/810x Family 目 (0):	F:	配置(C)	
> > >	■Microsoft ■Microsoft ■QoS 数据包	网络客户端 网络的文件和打印 2计划程序 办议(TCP/IP)	城共享		
- 说 TC 的	安装(Y) 明 CP/IP 是默认的 通讯。	卸载 (U))广域网协议。它提	2 ()	属性 (E) 多种互联网络	
 ▼ 止	É接后在通知区 比连接被限制或	域显示图标 () 无连接时通知我 (M)		
			T T		取消

Internet 协议 (ICP/IP) 属性	ŧ ?🔀				
常规					
如果网络支持此功能,则可以获取自动指派的 IP 设置。否则, 您需要从网络系统管理员处获得适当的 IP 设置。					
○ 自动获得 IP 地址 (0)					
──●使用下面的 IP 地址(S): ───					
IP 地址(I):	192 .168 . 0 . 2				
子网掩码(U):	255 . 255 . 255 . 0				
默认网关 (2):	· · ·				
○ 自动获得 DNS 服务器地址 (B)					
● 使用下面的 DNS 服务器地址 ②:					
	<u>· · ·</u>				
备用 DNS 服务器(A):	· · ·				
	高级(火)				
	确定 取消				

冰峰 VPN 网关默认使用 LAN / LAN1 作为网管口, LAN / LAN1 出厂地址为 192.168.0.1/24。系统默认端口 8443。初始登录 URL 为: https:// 192.168.0.1:8443。正确输 入用户名和密码后,即可进入管理界面。

默认帐号、密码:请咨询技术人员,或在设备标签上查询 *V4.9x 版本,端口号为 8080

01010		◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆) 0101010101010101 101010101010101 10101010	>
感受冰峰力量 保畅关键应用,提升IT价值	() () () () () () () () () () () ()			

三、如何配置冰峰 VPN 网关让内网上网

1. 网关模式(推荐)

设备网关模式需要为设备 WAN 和 LAN 接口上配置上 IP 地址, 配置路径:快速配置向导。

第一步: 配置公网 IP 地址

快速配置向导	1/4
--------	-----

广域网(WAN)接入类型		
● PPP₀E客户端	◎ 固定IP地址(专线)	● DHCP客户端(有线通)
	下一步 重罟	

在广域网(WAN)接入类型的选择上, PPPOE 客户端、固定 IP 地址(专线)、DHCP 客户端(有线通)分别针对公网为 ADSL 线路、固定 IP 地址,以及自动获取公网 IP 线路的 三种接入情况,用户可根据当前的网络接入环境进行选择。

第二步: 以固定 IP 为例,将公网 IP 地址, 网关,子网掩码正确填入, 若是 ADSL 线路 请输入正确账号密码, 若为有线通可直接忽略跳过该步骤。

快速配置向导 2/4

本地III地址	
本地网关	
子网摘码 255.255.248 ▼	

〈 上一步 〉 下一步 〉 重置

第三步:配置 VPN 组名节点名信息,该信息由冰峰网络提供,若用户运维人员尚未获 得该信息,可先填入随机信息,越过这一步。等网络连通后,再联系冰峰网络技术人员为您 提供远程配置,帮用户完成信息补全。

快速配置向导 3/4

Į

LICENSE设置				
VPN组名	1111111			
节点名	1111111			
LICENSE	1111111111111			
NAT-TUJAC				
	〈 上一步 〈 下一步 〉 重罟			

第四步:配置局域网 IP 地址(注意,该地址更改后选择完成,LAN 口 192.168.0.1 地址 会变成您更改的局域网 IP 地址,因此本地电脑 IP 和浏览器登录地址均要更改成新的局域网 地址)。

快速配置向导 4/4			
局域网IP设定			
内网IP地址:			
子网掩码:	255. 255. 256. 0 🔻		
く上一歩「「完成」「重置」			

配置完成以上步骤后,内网用户配置内网 IP 和网关后即可上网,更多详细配置用户可在熟悉产品后,再在客服的远程协助下进行操作。

2.单臂模式

单臂模式的配置较为简便,只需要为设备 WAN 口配置上 IP 地址即可,该 IP 可以是用 户内网 IP 中的任一个空闲地址。

配置路径: 网络配置-公网配置, 配置 WAN 口的 IP 地址、子网掩码及 WAN 口的网关 IP 后, 并勾选"位于 NAT 后", 点击确定即可完成配置。

公网 WAN 配置

状态: 启用 幕用					
广域网接口	广域网接口 ¥AN ▼				
广域网接入类型	广域网接入类型				
● PPP₀E客户端(ADSL)	0	●固定IP地址(专线)	● DHCP客户端(有线通)		
固定IF地址专线					
本地IP地址	10 . 2 . 0 . 228				
本地网关	10 . 2 . 0 . 1				
子网掩码	255.255.255.0 ▼				
位于NAT后	☑启用				
序号	序号 请选择 ▼				
公网IP地址	公网IP地址				
子网摘码 255.255.255.0 ▼					
绑定公网IP列表					
删除 序号 公网IP地址		子网掩码			
мти					
◉ 自动	 ● 自动 ● 手工 大小 1500 				
公网监测功能	公网监测功能 问 启用 公网检测图置				

更多关于冰峰产品、配置、售后服务等,请打开微信扫描下方二维码关注冰峰网络官方微信 公众号。



保障关键应用 提升 IT 价值 官方网站: www.iceflow.cn