L2TP VPN 路翔 2019-01-02 发表

## 问题描述

Comware V5平台MSR路由器L2TP VPN (WEB) 怎么配置?

在MSR路由器上配置L2TP VPN功能作为LNS, 公网客户端直接使用系统自带客户端或者iNode等进行拨号访问MSR端内网服务器。



## 解决方法

- 配置本地用户(用户名为vpdnuser,密码为Hello,服务类型为PPP)。
  步骤1:在导航栏中选择"系统管理 > 用户管理"。
  步骤2:单击"创建用户"页签。
  步骤3:进行如下配置,如下图所示。
- 输入用户名为"vpdnuser"。
- 选择访问等级为"Configure"。
- 输入密码为"Hello"。
- 输入确认密码为"Hello"。
- 选择服务类型为"PPP服务"。

步骤4: 点击<应用>按钮完成操作。



1. 启用L2TP功能。

- 步骤1:在导航栏中选择"VPN > L2TP > L2TP配置"。 步骤2:如下图所示,选中"启用L2TP功能"前的复选框。
- 步骤3:单击<确定>按钮完成操作。



- 1. 修改ISP域system的PPP认证方案。
  - 步骤1:在L2TP配置页面单击<新建>按钮,进入新建L2TP用户组的页面。
  - 步骤2:选择PPP认证方式为"CHAP"。
  - 步骤3:选择ISP域名为"system"(缺省的ISP域)。
  - 步骤4:单击"ISP域"下拉框后的<修改>按钮,进入修改ISP域的页面。
  - 步骤5:如下图所示,选择PPP认证方案的主用方案服务器类型为"Local"。
  - 步骤6:单击<确定>按钮完成ISP域的配置,返回到新建L2TP用户组的页面。

栄養性的	and the second s			
43 快速向导	10798名46:	system		
C BODE	PPPU证为重1		Transmission (	
CINATE E	主地方面	SP8AS	Local M	方案名称
O PROT	量选为英	本地电户认证方式	1 M M 💙	
C REDICAL	PPP费权力集I			
D XUGT	主用方葉	振行器共型	~	方案名称 ~
Querte Verte	音速方面	本地用户便仅方式	and w	
Proc VPN	PPP计表力类:	计奏开关	MAI 🗸	
CTP-	主用力業	服务器典型	~	7首4日 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-1279配置	<b>爱远方莱</b>	家被电户计表方式	DITLY.	
Rate	<b>最大用户的</b>		(1-2147483040)	
GRE	董将(*)为论很编写项			

1. 配置为用户侧分配地址所用的地址池。

步骤1:在新建L2TP用户组的页面单击"用户地址"下拉框后的<新建>按钮。

步骤2:在新建用户地址的页面进行如下配置,如下图所示。

- •选择域名为"system"。
- 输入地址池编号为"1"。
- 输入开始地址为"192.168.0.2"。
- 输入结束地址为"192.168.0.100"。

步骤3:单击<确定>按钮完成地址池的配置,返回到新建L2TP用户组的页面。

diam'r	14.2.	Incluse M
1204	interest in the second se	ayatem •
NATES P	SEC.	1 7 (0-99)
NA INC.	#1210121	192.158.0.2
TANE	<b>採来的</b> 址:	192 108 0 100 ×
用把控制	<b>建長(5)均在活躍取得</b>	
8.00X		
VPN		
Psec VPN		
PI LOTP		
LIPRE		

1. 新建L2TP用户组。

步骤1:继续在新建L2TP用户组的页面进行如下配置,如下图所示。

- 输入L2TP用户组名称为"test"。
- 输入对端隧道名称为"vpdnuser"。
- 输入本端隧道名称为"LNS"。
- •选择隧道验证为"禁用"。
- 输入PPP Server地址/掩码为"192.168.0.1/255.255.255.0"。
- •选择用户地址为"pool1"。
- •选择强制地址分配为"启用"。

步骤2: 单击<确定>按钮完成操作。

	Contraction of the local division of the loc		
	Chinese.		
	C11940-P02381	Seal (1-10)	
	104666441	Service With the Service	
	SHEEKE	(2011 単単 (1-20)	
	Mittale.	10 H V	
	R BUCER:	## (1-W)	
-	PTURNE		
	eresights	000 4	
52	19968-	ayutan - 418 1021 1888	
14	FFFRUNT		
en l	And Salver May 1985	192 106.0 1 / 215 256 256 0 ·	
	M/HERE-	Peed 7	10 PC-1
	Can		

1. 配置完成之后在电脑上使用Windows自带的VPN拨入功能,填写公司的外网出口IP地址,输入用户名 密码即可拨入总部的网络,访问总部内网。