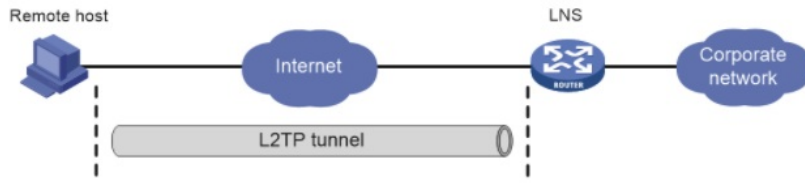


知 L2TP本地认证不同用户拨入获取不同网段地址典型配案例

L2TP VPN 孙轶宁 2021-11-30 发表

组网及说明



PPP用户直接与LNS建立L2TP隧道，要求不同PPP用户拨入L2TP获取不同网段地址。

配置步骤

```
#配置PPP地址池
ip pool 1 192.168.2.101 192.168.2.200
ip pool 2 192.168.3.101 192.168.3.200
#创建接口Virtual-Template1， PPP认证方式为CHAP
interface Virtual-Template1
ppp authentication-mode chap domain l2tp
ip address 192.168.2.1 255.255.255.0
ip address 192.168.3.1 255.255.255.0 sub
#配置ISP域system对PPP用户采用本地认证
domain l2tp
authentication ppp local
authorization ppp local
accounting ppp none
#创建本地PPP用户， 授权地址池1
local-user abc class network
password simple abc
service-type ppp
authorization-attribute ip-pool 1
#创建本地PPP用户， 授权地址池2
local-user def class network
password simple def
service-type ppp
authorization-attribute ip-pool 2
#开启L2TP功能
l2tp enable
#创建LNS模式的L2TP组1， 指定接收呼叫的虚拟模板接口为VT1
l2tp-group 1 mode lns
allow l2tp virtual-template 1
undo tunnel authentication
```

