Ubuntu14.04 下搭建 PPTP 服务器

作者：yanghang
原文链接：https://ld246.com/article/1473925357764
来源网站：链滴
许可协议：署名-相同方式共享 4.0 国际 (CC BY-SA 4.0)

安装pptpd
<span style="font-size: large;"
$ sudo apt-get install pptpd
编辑配置文件：
<span style="font-size: lar
e;">$ sudo vi /etc/pptpd.conf
找到最下面，修改ip：
<span style="font-si
e: large;">localip 你的主机ip
remoteip 10.100.0.
-10
第二行为分配的ip段
设置dns
$
udo vi /etc/ppp/pptpd-options
修改以下部分为google的dns：
<span style
"font-size: large;">ms-dns 8.8.8.8
ms-dns 8.8.4
4
设置账号：
<span style="font-size: large;"
$ sudo vi /etc/ppp/chap-secrets
添加一行，依次为：用户名，服务，密码，限制ip：
br />"user" pptpd "user" *
重启服务：
<span style="font-size: large;"
$ sudo /etc/init.d/pptpd restart
设置转发:
$
sudo vi /etc/sysctl.conf
去掉文件中这一行的注释：
<span style="fo
t-size: large;">net.ipv4.ip_forward=1
使它立刻生效：
<span style="font-size: lar
e;">sudo sysctl -p
安装iptables：
<span style="font-size: larg
;">sudo apt-get install iptables
建立一个 NAT：
<span style="font-size: lar
e;">sudo iptables -t nat -A POSTROUTING -s10.100.0.0/24 -o eth0 -j MASQUERADE<
p>
将规则保存，使重启后规则不丢失：
<span s
yle="font-size: large;">sudo iptables-save > /etc/iptables-rules
<span style
"font-size: large;">若此处提示：-bash: /etc/iptables-rules: Permission denied 则可使用root用
，命令：su - 进入root用户保存
编辑网卡文件，加载网卡时自动加载规则
<sp
n style="font-size: large;">sudo vi /etc/network/interfaces
末尾加入：
<span style="font-size: large;"
pre-up iptables-restore </etc/iptables-rules
——————&
dash;————————&mda
h;———————
至此，VPN服务器搞定