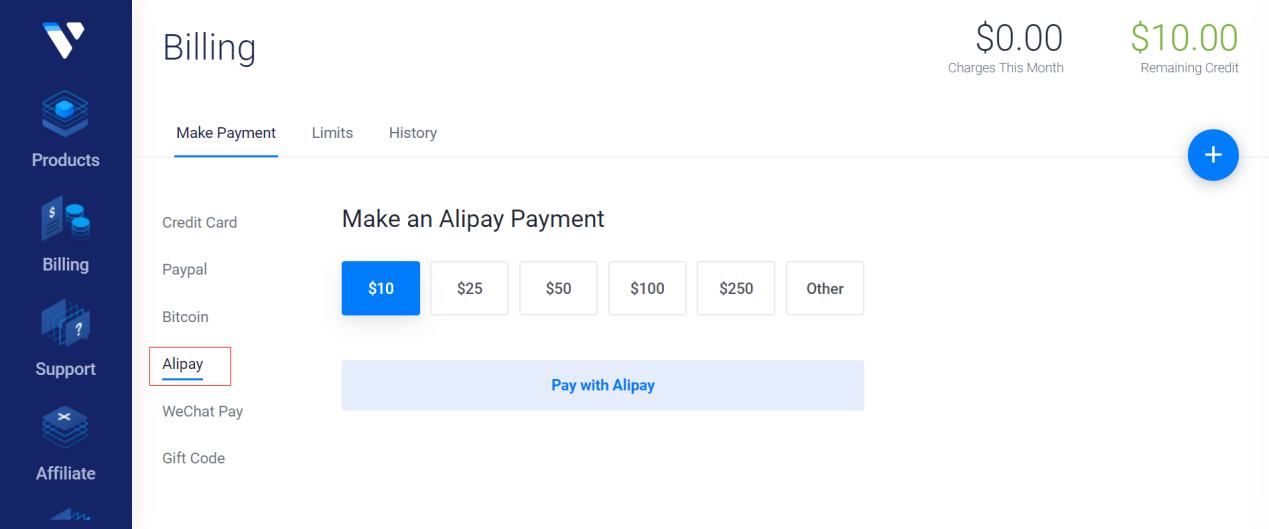
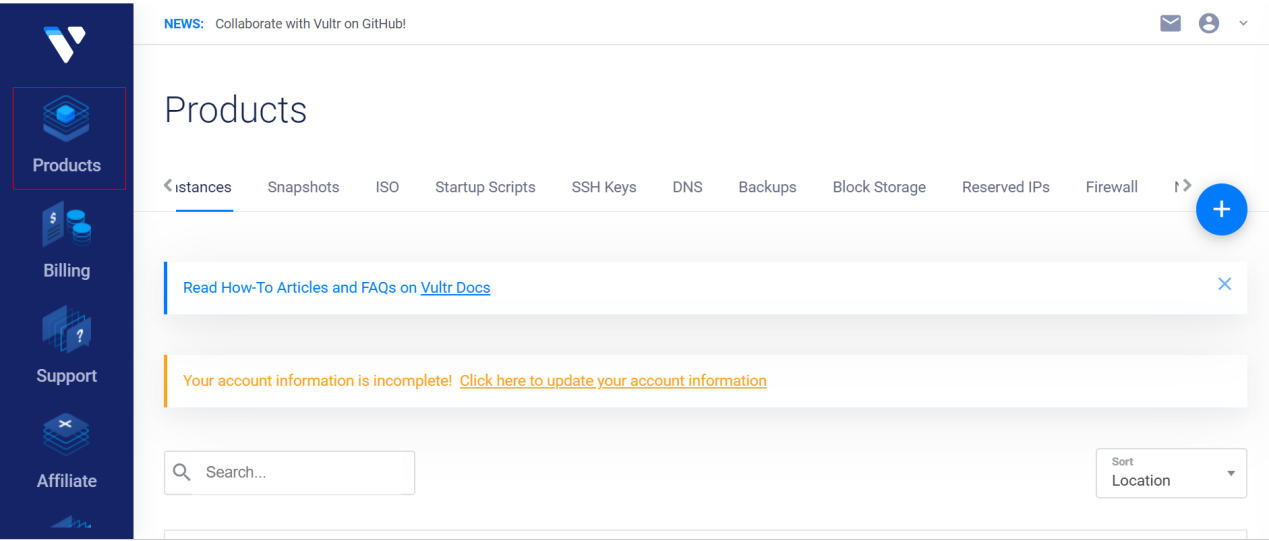
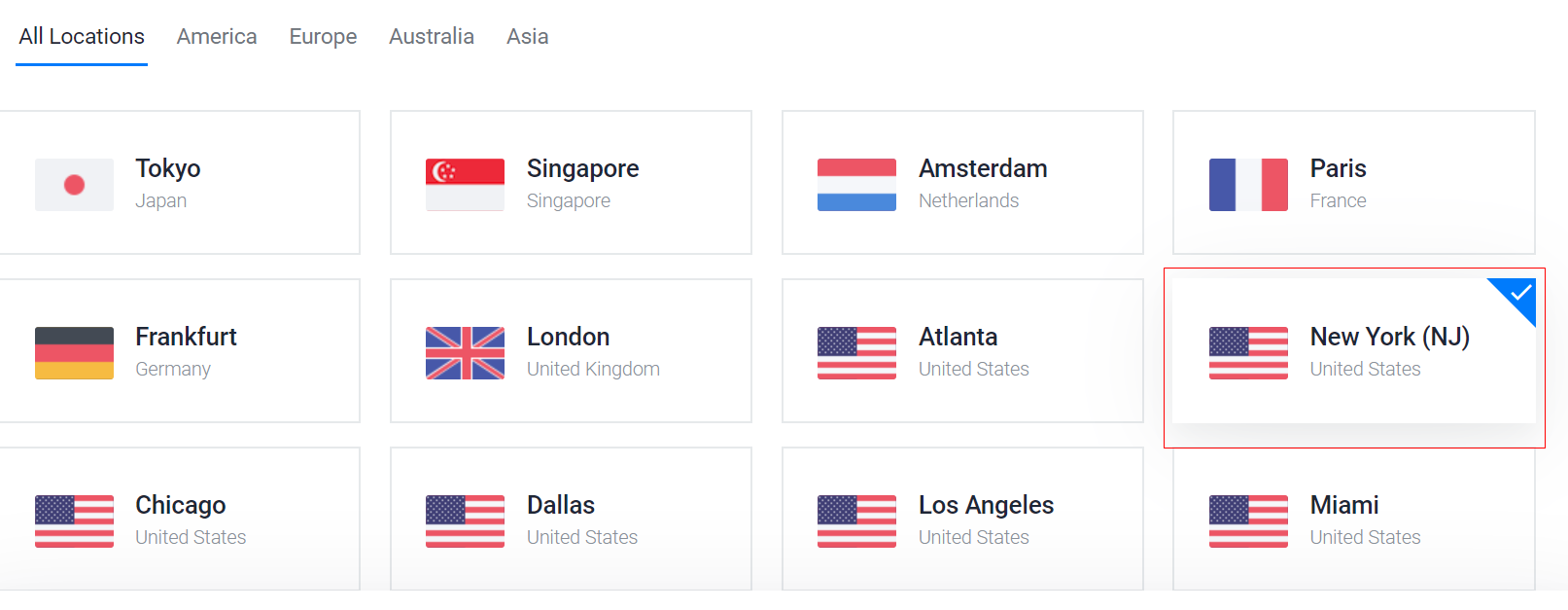
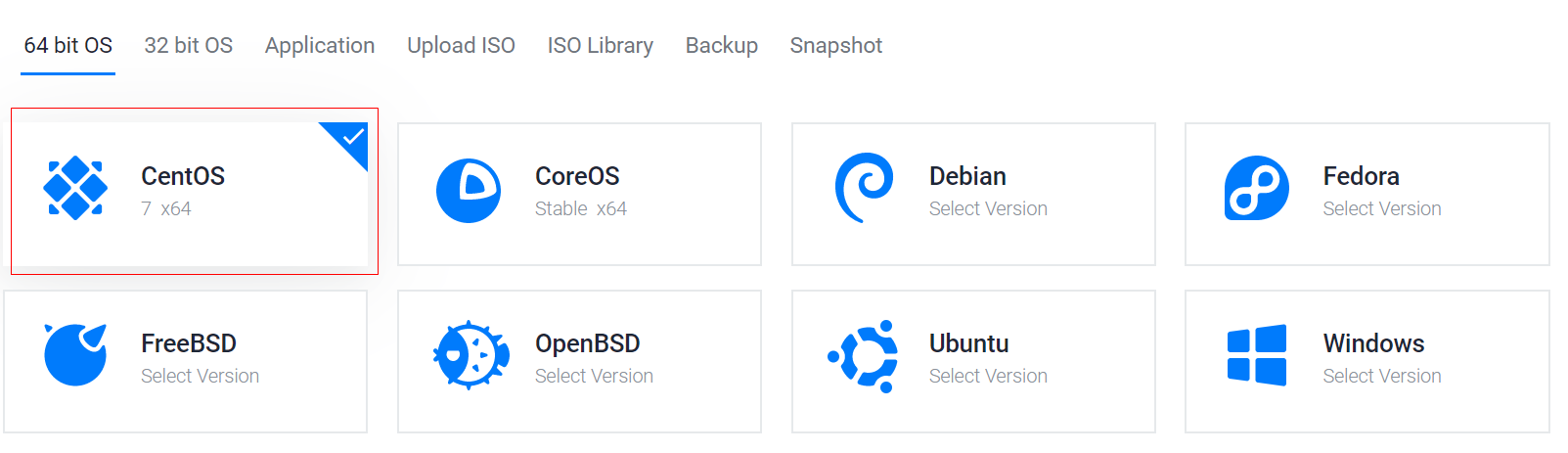
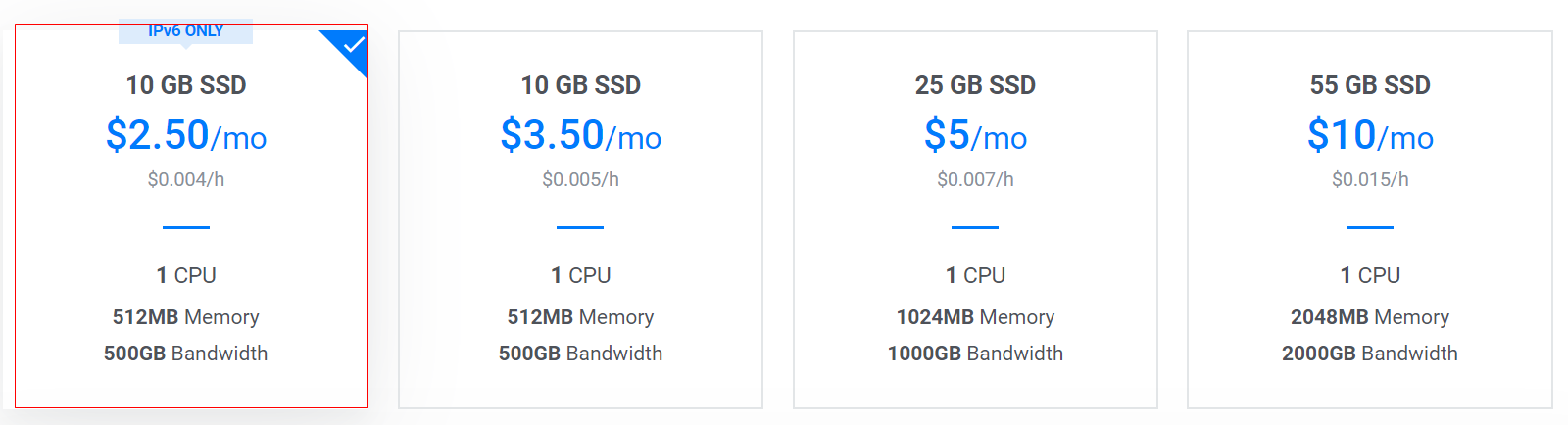
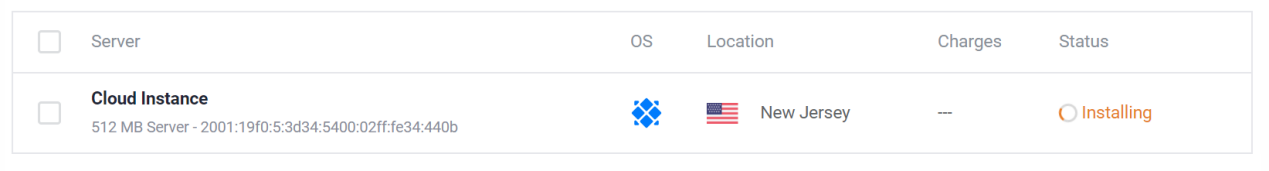
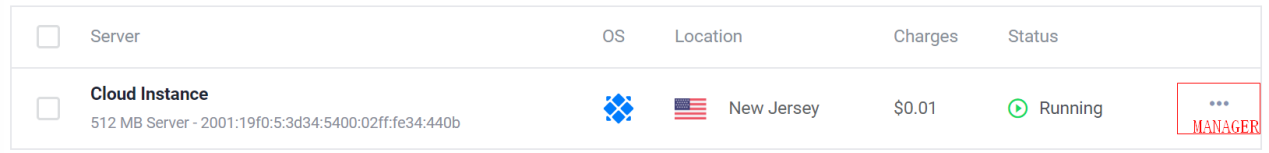
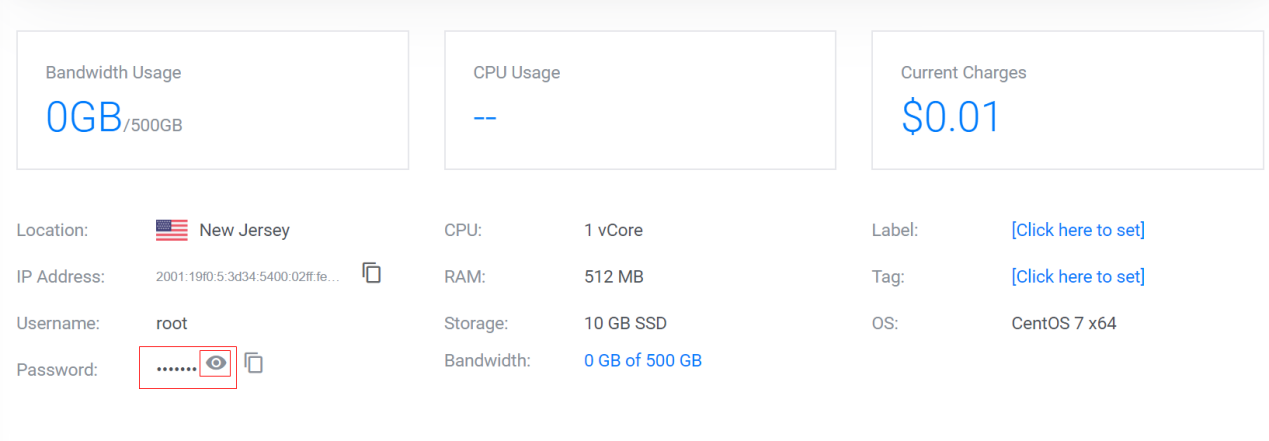
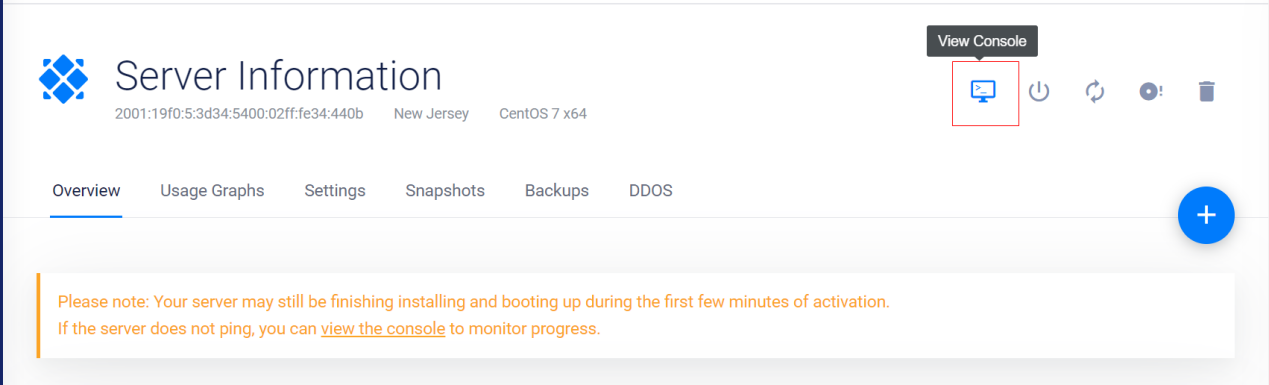
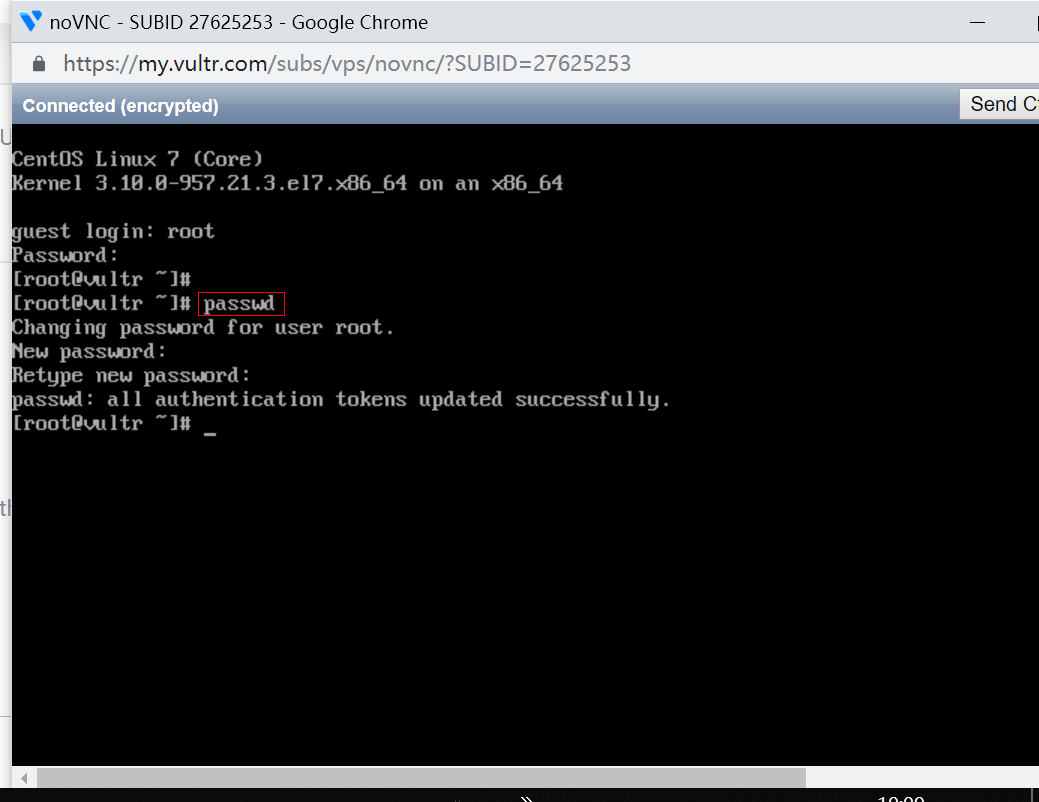
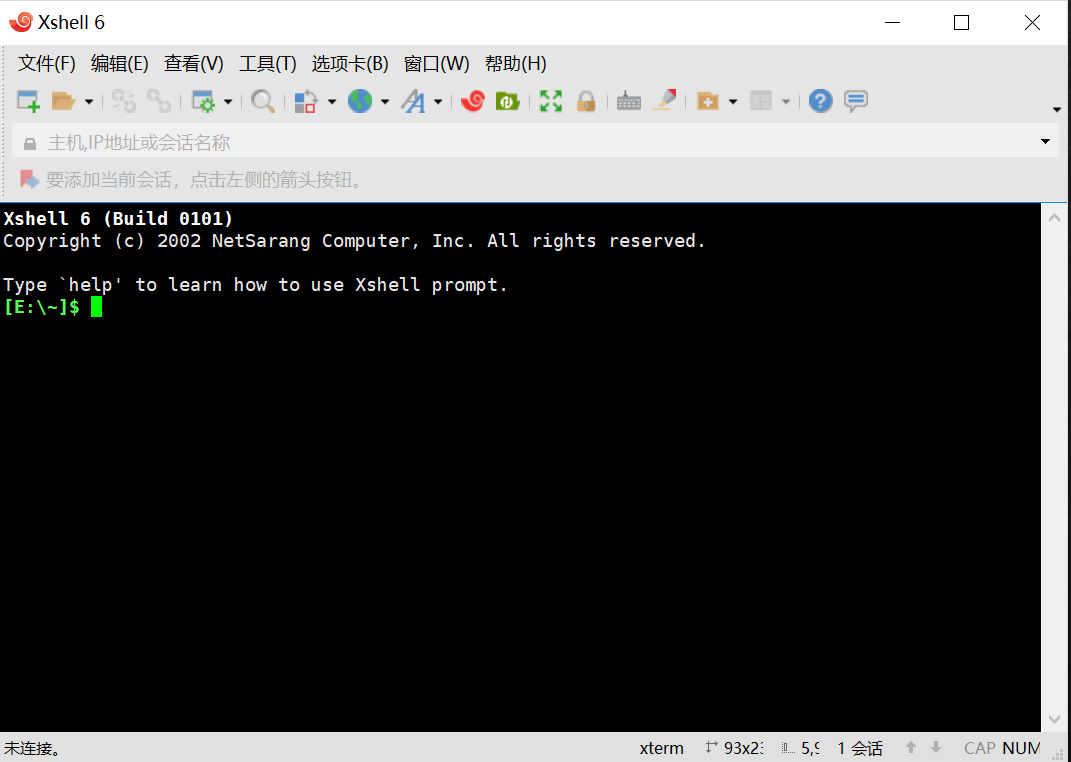
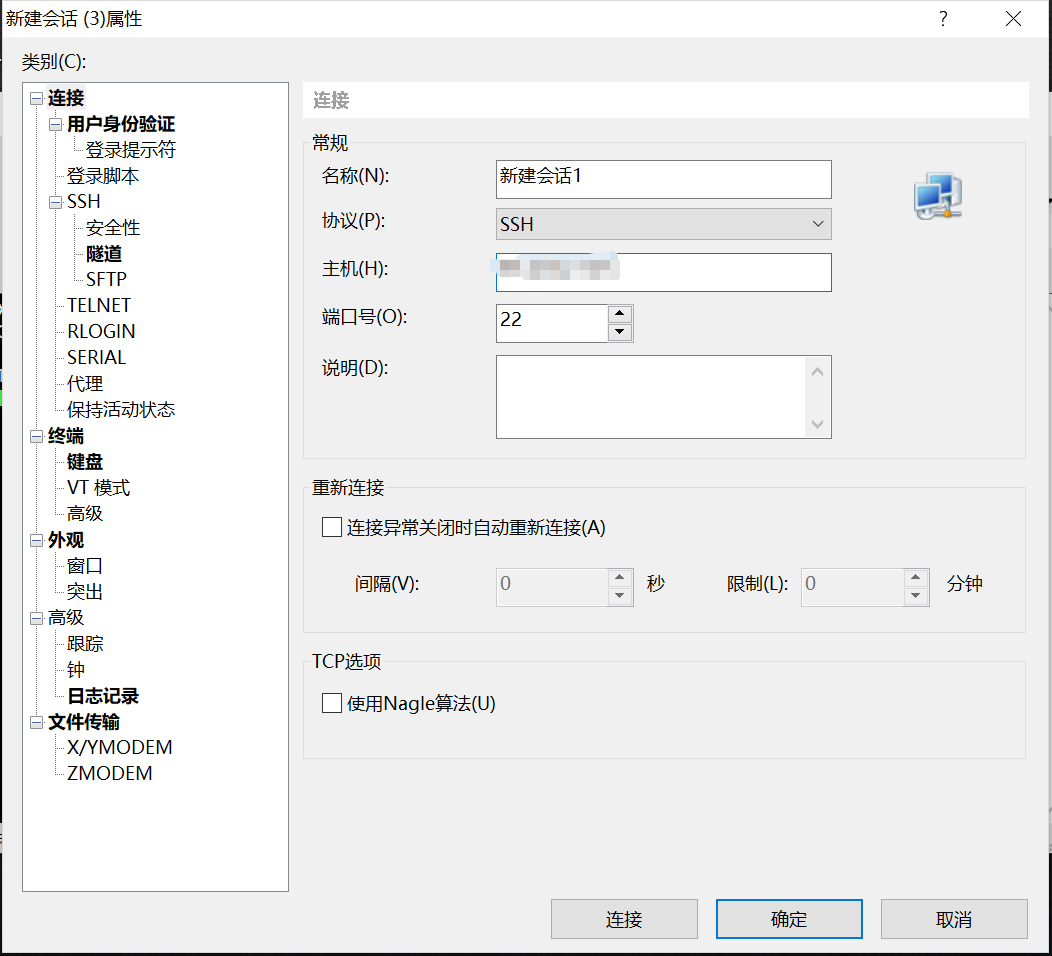
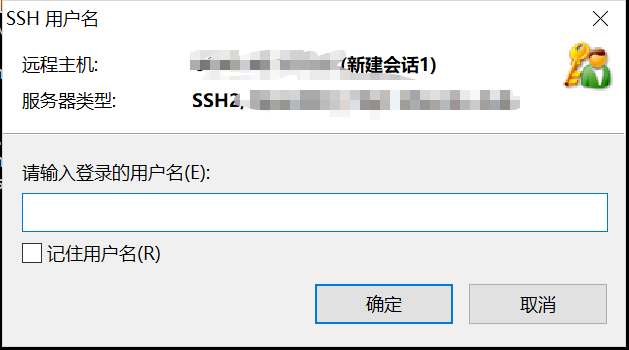
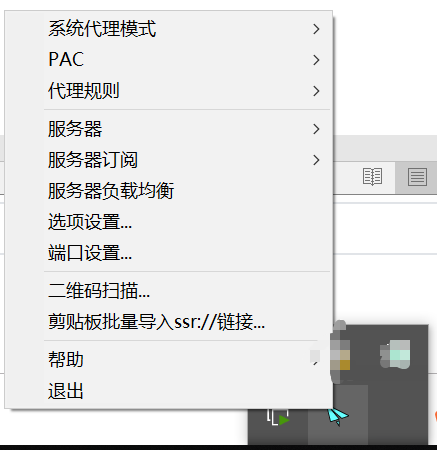
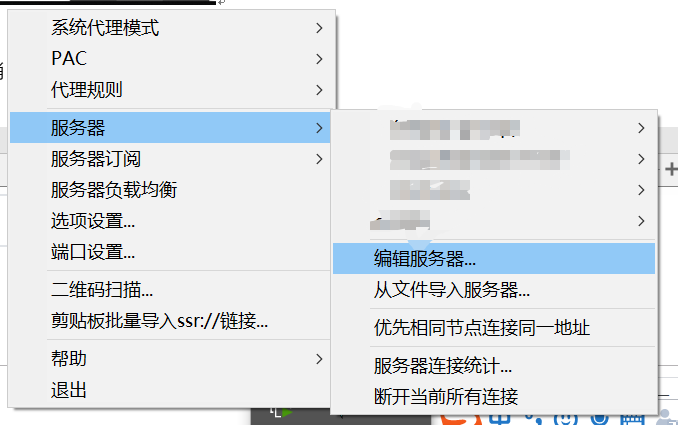
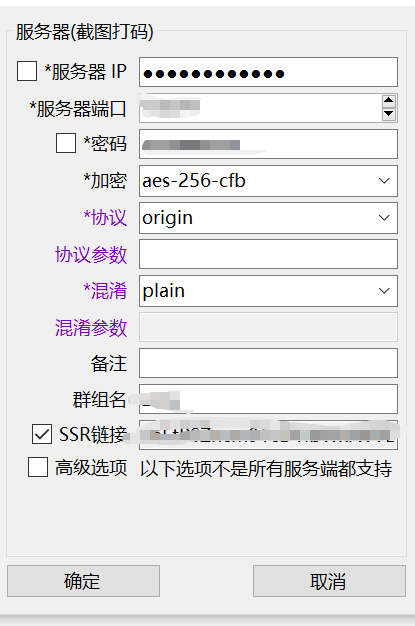
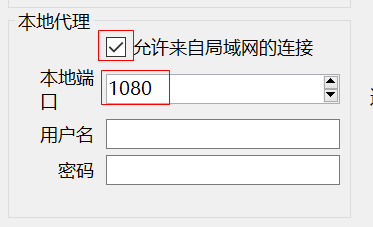
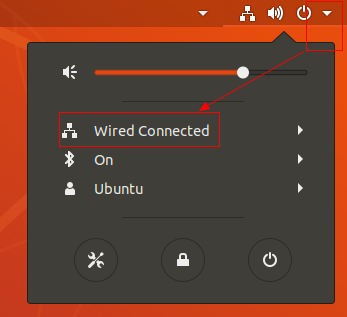
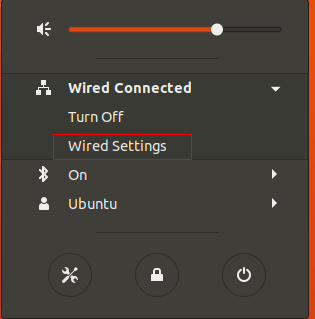
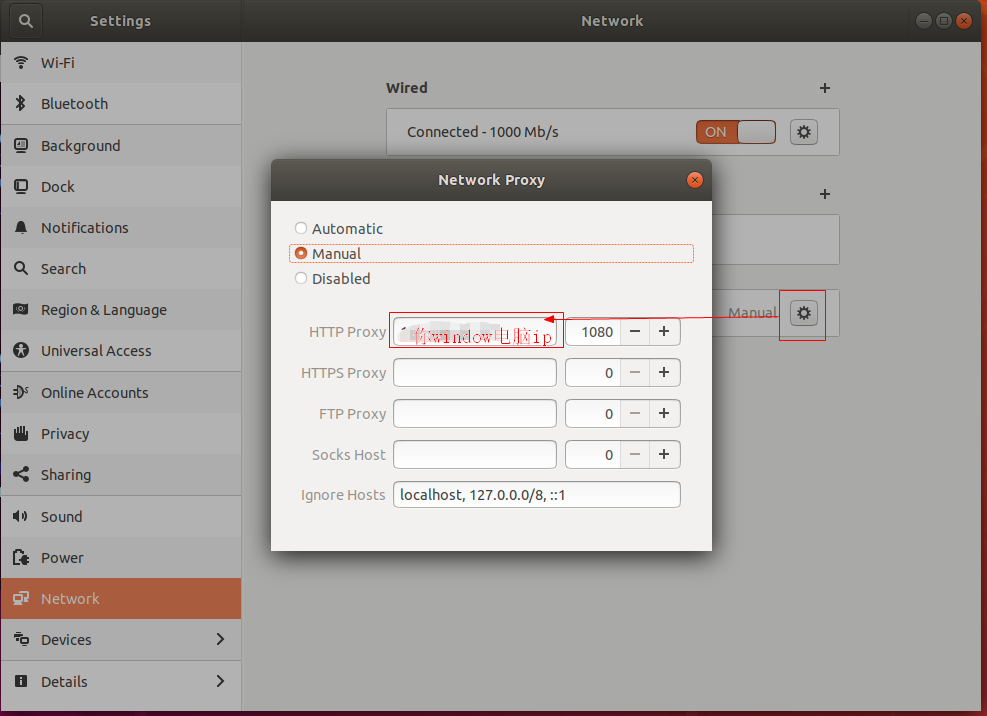
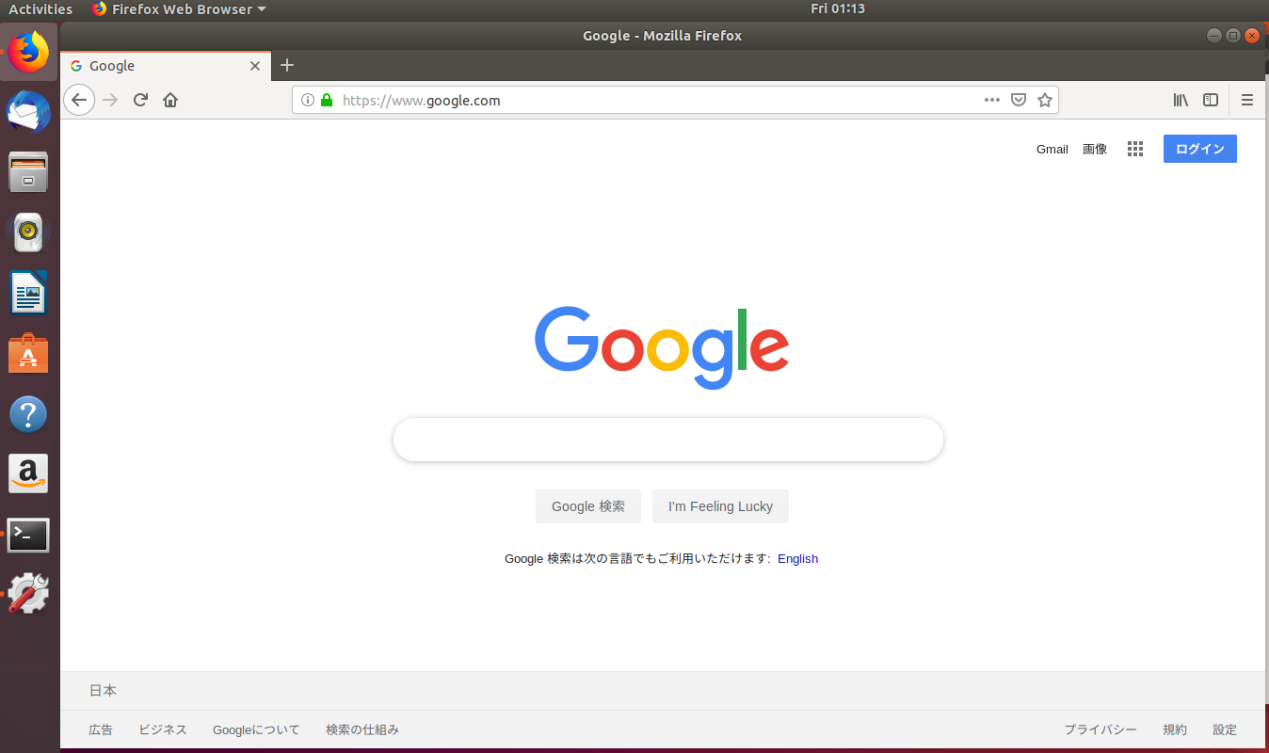
半小时搭建完科学上网环境。

1. 首先指定网站购买vps 我选择这个网站 ：<https://www.vultr.com/?ref=8138349>
2. 注册 然后登陆
3. 登陆后点击左边目录中的billing
4. 
5. 选择Alipay也就是支付宝 选择金额后 按下pay with alipay之后会生成一个付款二维码1:7兑换率
6. 
7. 点击左边目录products 找到deploy one按钮 并点击他
8. 
9. 选择服务器类型 这里选Cloud compute
10. 
11. 选择部署位置 随便选，ip如果ping不通就重新部署一个
12. 
13. 选择服务器系统
14. 
15. 选择套餐 不要选择2.5的因为只有ipv6的地址大部分网站不支持 选择 3.5或者5美元的
16. 
17. 选择之后等待安装
18. 
19. 点击。。。选择server details
20. 
21. 查看密码 这里我之前用的是2.5的走了个坑
22. 
23. 点击view console
24. 
25. 输入刚才查看的用户名密码 注意输入密码的内容不会显示
26. 登进去之后 输入passwd回车修改密码 注意修改的时候你输入内容不会显示
27. 
28. 有的需要修改ssh配置文件 有的不需要（一般都不用）
29. 使用以下命令修改配置文件：vi /etc/ssh/sshd\_config 找到PermitRootLogin yes 把前面的#去掉（按i进入插入模式 再去） 找到 PasswordAuthentication yes 如果前面没有#注释就不用管 找到usedns 把yes改成no 把#注释去掉（为了增快远程连接速度） shift+分号键 输入wq保存退出
30. Systemctl restart sshd.service 重启服务 systemctl status sshd.service 查看ssh服务状态
31. 下载xshell或者putty对服务器远程管理 <https://xshell.en.softonic.com/> 在这个网站进行下载 （实在不行找我要，网站有我qq）
32. 打开xshell 
33. 点击左上角+号位置新建连接
34. 
35. 点击连接 输入用户名和密码
36. 
37. 登录 成功 可以进行远程管理 这样复制粘粘命令 参数啥的很快
38. 依次顺序执行以下命令 应该不会出错 出错把错误复制上Google上找 总能解决
39. wget --no-check-certificate -O shadowsocks-all.sh <https://raw.githubusercontent.com/teddysun/shadowsocks_install/master/shadowsocks-all.sh>
40. chmod +x shadowsocks-all.sh
41. ./shadowsocks-all.sh 2>&1 | tee shadowsocks-all.log 在这一步需要依次输入几个参数 分别是 1 然后回车 然后是随机端口 可以用他给的 记下来 也可以自己设 之后是密码 自己设要能记住 在之后是加密方式选择7 这四项好像是这个顺序 自己随机应变
42. /etc/init.d/shadowsocks-python start
43. 服务器端搭建完毕
44. 在windows客户端上下载shadowsocks4.0 <https://github.com/shadowsocks/shadowsocks-windows/releases>
45. 点击运行 如果有像360卫士那样的防护软件 会提醒你shadowsocks修改配置 全部允许
46. 运行后在电脑任务栏 就是电脑下面的黑条会有小飞机图标
47. 右键小飞机
48. 把服务器负载均衡点取消了 然后点击服务器 编辑服务器
49. 输入服务器ip 服务器端口 就是你上面安完服务器端shadowsocks时的端口 密码也是当时设的 加密如果你选的是7那么就应该是图中的加密方式
50. 
51. 点击确定
52. 访问[https://www.google.com](https://www.google.com)
53. 成功 如果你和我一样是搞技术的 那么你肯定有虚拟机 可能虚拟机装了ubuntu 、kali linux等 那么怎么让虚拟机访问外网呢。
54. 右键小飞机 点击 选项设置
55. 找到本地代理 端口选择1080
56. WIN+r cmd ipconfig 注意查看自己正在上网使用的ip
57. 在Ubuntu中 点击右上角
58. 
59. 找到Network proxy点击右侧齿轮，选项选择manual手动，端口1080，然后确定 不管你是桥接还是NAT还是主机模式只要你能联网就好使
60. 打开火狐浏览器 输入[www.google.com](http://www.google.com#)
61. 成功 kali linux类似 其他linux虚拟机类似
62. 完成 你可以尽情的上网了