

美猴云操作手册——私有网络搭建

私有网络产品为免费产品，并且在购买后可一直使用。

1、在美猴云购买页面购买私有网络，如图所示

名称和描述自己填写即可

如果已经购买了路由器，可在购买私有网络时选择自己所购买的路由器进行连接；如果没有购买路由器，可先选择“暂不连接”，等后面购买了路由器后再进行连接。



相关信息填写完毕后点击下面的立即创建，系统会自动处理订单，处理完毕后在业务管理——软件定义网络管理——私有网络中就可以看到刚才购买到的产品。

2、向私有网络中添加设备

私有网络中可以添加的设备有：云服务器、负载均衡器

进入产品控制中心，选择私有网络

首页
业务管理
购物车
订单列表
财务管理
个人信息
进入控制中心

直接客户

姓名: [模糊]

邮箱: [模糊]

手机: [模糊]

现金余额: 0.00 元 充值

消费明细 余额不足提醒

选购产品 购物车 空空如也 立即购买 >

0 张优惠券, 我有优惠券 立即激活 > 红包余额 0 元

控制中心
 control center

- ☁ 云服务器
- ⚖ 负载均衡
- 🔥 防火墙
- 🌐 私有网络
- 📊 拓扑图

私有网络

名称: ID: 所属路由器:

<input type="checkbox"/>	ID	名称	网络地址	DHCP服务
<input type="checkbox"/>	vxnet-OG473	美猴云演示	10.10.2.0/24	启用
<input type="checkbox"/>	[模糊]	[模糊]	10. [模糊] /24	启用
<input type="checkbox"/>	[模糊]	private	10.10. [模糊] 4	启用

删除

点击要进行管理的私有网络的 ID 名称，进入到私有网络的控制台。点击“添加设备”按钮

私网名称: 美猴云演示 ! ✎

连接路由: 连接

所在机房: 西部数据中心

网络地址: 10.10.2.0/24 ✎

所属IP池: 10.10.2.2/254

私网ID: vxnet-OG473

DHCP: 启用

创建时间: 2016-03-15 16:00

管理地址: 10.10.2.1

资源列表

私网设备列表

<input type="checkbox"/>	设备类型	设备名称	设备ID	私网IP	状态
未添加任何设备					

移除
添加设备

在弹出的列表中选择要添加到该私有网络的设备，可以不指定私网 IP，系统会自动分配，然后下一步

添加设备

私有网络：美猴云演示

⚠ 将以下选中的资源加入该私有网络

云服务器

<input type="checkbox"/>	资源名称	资源ID	资源IP
<input checked="" type="checkbox"/>	邮件系统测试，勿动	VM_242455	117.34.1[REDACTED]
<input type="checkbox"/>	[REDACTED]	VM_242485	117.34.[REDACTED]
<input type="checkbox"/>	X201603091[REDACTED]ly	VM_242834	117.34.11[REDACTED]
<input type="checkbox"/>	X201[REDACTED]0954NADN	VM_242911	117.34.1[REDACTED]

我不需要指定私网IP，请系统自动为我分配私网IP

系统会提示有设备正在加入，等待一会，系统会提示添加成功，这时，刚才选中的设备就顺利添加到私网中了。

资源列表

私网设备列表

有新设备正在加入私网中

<input type="checkbox"/>	设备类型	设备名称	设备ID	私网IP	状态
未添加任何设备					

加入成功后，在私网设备列表中会列出。

私网名称：美猴云演示 ⓘ ✎ 私网ID：vxnet-OG473

连接路由： [连接](#) DHCP：启用

所在机房：西部数据中心 创建时间：2016-03-15 16:00

网络地址：10.10.2.0/24 管理地址：10.10.2.1

所属IP池：10.10.2.2/254

资源列表

私网设备列表

<input type="checkbox"/>	设备类型	设备名称	设备ID	私网IP	状态
<input type="checkbox"/>	云服务器	邮件系统测试，勿动	VM_242455	10.10.2.4	正常

[移除](#) [添加设备](#)

可以看到，服务器网卡中已经配置好了私网地址。

```
Description . . . . . : Red Hat VirtIO Ethernet Adapter
Physical Address. . . . . : 00-11-29-78-7E-DF
DHCP Enabled. . . . . : Yes
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes
IP Address. . . . . : 10.10.2.4
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
Default Gateway . . . . . : 10.10.2.1
DHCP Server . . . . . : 10.10.2.2
DNS Servers . . . . . : 114.114.114.114
```