

云计算实践-1

实验内容

1. 安装必要的软件

2. 准备腾讯云账号

创建私有网络 VPC

步骤1：进入私有网络控制台

步骤2：创建 VPC

步骤3：验证创建成功

记录重要信息

云计算实践-1

时间：2025.10.16

实践名称：创建私有网络

学生：谢婉茹

学号：202113370039

老师：吴军

实验内容

1. 安装必要的软件

在终端安装ssh客户端(google-chorm浏览器之前已经brew install --cask google-chorm安装过了)

2. 准备腾讯云账号

- 打开 Chrome 浏览器，访问：<https://cloud.tencent.com/>
- 注册/登录腾讯云账号

创建私有网络 VPC

步骤1：进入私有网络控制台

1. 登录腾讯云控制台后，点击左上角“云产品”
2. 在搜索框输入“私有网络”并点击进入
3. 或者直接访问：<https://console.cloud.tencent.com/vpc>

步骤2：创建 VPC

1. 点击“新建”按钮
2. 按以下参数配置：

配置项	值
所属地域	华南地区（广州）
名称	Lab1-VPC01
IPv4 CIDR	10.0.0.0/16 (保持默认)
子网名称	Lab1-SBN01
子网 IPv4 CIDR	10.0.0.0/24 (保持默认)
可用区	广州三区

3. 点击“创建”

步骤3：验证创建成功

- 在私有网络列表中应该能看到刚创建的 Lab1-VPC01
- 状态显示为“运行中”

记录重要信息

创建一个文本文件来记录实验数据：

```
mkdir -p ~/Documents/腾讯云实验
cd ~/Documents/腾讯云实验
touch lab1_data.txt
```

- VPC 名称：Lab1-VPC01
- 子网名称：Lab1-SBN01
- 地域：广州
- 可用区：广州三区

测试

