公司虚拟机中的centos7用户名：liveuser 密码：Lvlianwei123.

### 1 远程连接centos服务器

1、查看是否安装了相关软件：

rpm -qa|grep -E "openssh"

      显示结果含有以下三个软件，则表示已经安装，否则需要安装缺失的软件执行第二步

如果已经全部安装完成，则直接执行第三步

                 openssh-ldap-6.6.1p1-35.el7\_3.x86\_64   
                 openssh-clients-6.6.1p1-35.el7\_3.x86\_64   
                 openssh-6.6.1p1-35.el7\_3.x86\_64   
                 openssh-askpass-6.6.1p1-35.el7\_3.x86\_64   
                 openssh-server-6.6.1p1-35.el7\_3.x86\_64   
                 openssh-keycat-6.6.1p1-35.el7\_3.x86\_64   
                 openssh-server-sysvinit-6.6.1p1-35.el7\_3.x86\_64

2、安装openssh-server：

                  sudo yum install openssh\*

3安装过ssh服务后

找到/etc/ssh/目录下的sshd服务配置文件 sshd\_config，用Vim编辑器打开  
取消注释（去掉#）Post 22、PermitRootLogin（开启远程登陆） PasswordAuthentication（开启使用密码作为连接远征）

[root@centos]# vim /etc/ssh/sshd\_config

4. 运行sshd服务

[root@centos]# service sshd start

5. 检查sshd服务状态

检查22号端口是否开启监听

[root@centos]# ps -e | grep sshd

# 或者

[root@centos]# netstat -an | grep 22

6. 设置开机启动

[root@centos]# systemctl enable sshd.service

### 2 centos用户问题

系统在安装后默认用户liveuser，无密码

在centos用户添加用户有两种方式，

1. 直接通过界面添加

* 在确保当前登录用户为管理员用户的前提下，点击右上角“关闭”按钮。
* 在弹出菜单中，点击“用户”按钮，打开下拉菜单。
* 在下拉菜单中选择“Account Settings”(用户管理)
* 在打开的窗口中，点击右上角“Add User...”（增加用户）按钮。
* 在弹出窗口中，选择“standard”(普通用户),"Full Name"中填写用户全名，可随意填写，“Username”中填写用户名，登录时使用。选中“Set a password now”,然后在后面两个文本框中，输入相同密码且密码必须满足一定复杂程度（否则add按钮为灰色），用于该用户登录使用。确认无误后，点击“Add”按钮创建用户。

2）命令行操作

在控制台窗口中，输入：useradd -p password1 test1 后回车运行，如无出错提示，即可添加一个用户名为“test1”，密码为“password1”的用户。