第0步:登录校园网

★ 寝室电信宽带(有线/无线): 不需要做任何设置

★ 家中宽带/手机做热点: 先登录同济VPN



第0步: 登录校园网

- ★ 确认已登录同济校园网且能连通Linux服务器
 - 在Windows下打开cmd窗口,键盘输入 ping 10.10.108.116

```
Microsoft Windows [版本 10.0.19044.1526]
(c) Microsoft Corporation。保留所有权利。

C:\Windows\system32 ping 10.10.108.116

正在 Ping 10.10.108.116 具有 32 字节的数据:
来自 10.10.108.116 的回复:字节=32 时间=23ms TTL=60
来自 10.10.108.116 的回复:字节=32 时间=9ms TTL=60

10.10.108.116 的 Ping 统计信息:
数据包:已发送 = 4, 已接收 = 4, 丢失 = 0 (0% 丢失),
往返行程的估计时间(以毫秒为单位/:最短 = 9ms,最长 = 23ms,平均 = 12ms

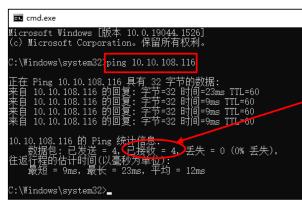
C:\Windows\system32>•
```



"已接收>0"表示已在校园网内且已连通Linux服务器,可继续进行后续第1步的操作

第0步: 登录校园网

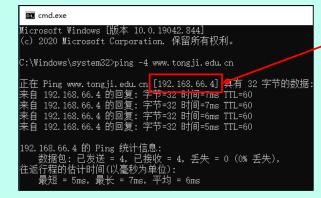
- ★ 确认已登录同济校园网且能连通Linux服务器
 - 在Windows下打开cmd窗口,键盘输入 ping 10.10.108.116



"已接收>0"表示已在 校园网内且已连通

Linux服务器,可继续 进行后续第1步的操作

在Windows下打开cmd窗口,键盘输入 ping -4 www.tongji.edu.cn



得到 非192 开始的地址,表示不在校园网内, 要首先登录同济VPN,再重复网络测试命令 ping 10. 10. 108. 116

得到 192 开始的地址 (不一定是192.168.66.4), 表示已在同济校园网内,需考虑是否防火墙等因素 导致网络不通

★ 网络不通的原因多种多样,本文档未列出, 具体可自行查找资料或求助老师/助教





第1步:初次启动 SecureCRT,出现如下对话框

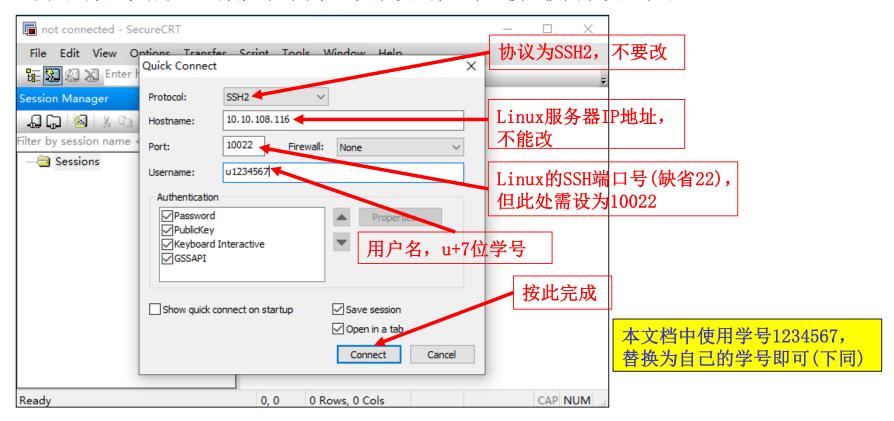
★ Create passphrase: 设立一个通用密码,以后每次启动 SecureCRT 时,只要输入这个密码,就可以登录 所有建立的(已保存密码的)连接(私人电脑建议此项)



Create SecureCR	T Passphrase	×
🛜 VAN	DYKE"	SecureCRT [®]
SecureCRT supports saving passwords and other sensitive data. In order to improve the security of this feature, SecureCRT requires a passphrase to be created. The passphrase will need to be entered every time SecureCRT starts and will be used to encrypt and decrypt sensitive data stored in the session database, such as passwords and send/expect logon scripts.		
Passphrase:	•••••	
Confirm:	•••••	
On not create a passphrase (Recommended only if you do not save passwords or other sensitive data.)		

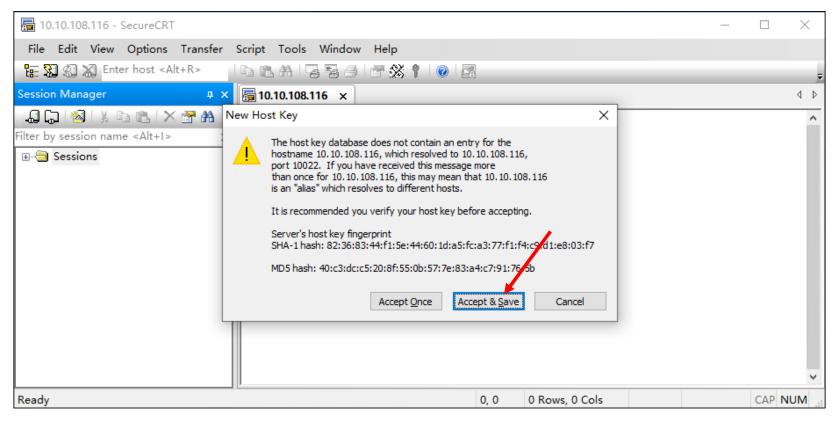
★ Do not create a passphrase:不设立通用密码,登录每个连接时都需要再次输入密码(即使在建立连接时选择了保存密码) (公共电脑建议此项)

第2步:通用密码设置完成后,出现如下对话框,要求设置第一个连接,按图示设置即可



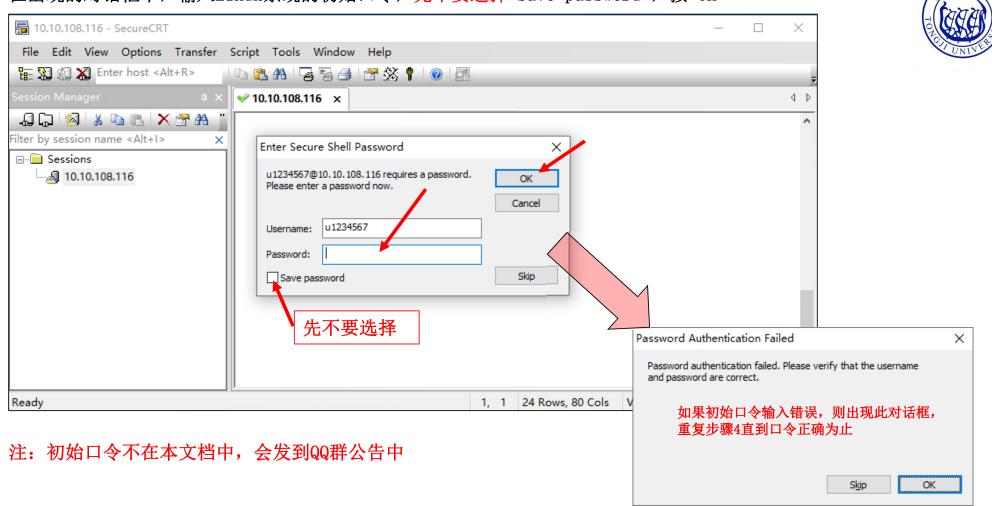


第3步: 首次连接会弹出下面对话框,用于保存Linux主机的Host Key,选"Accept&Save"

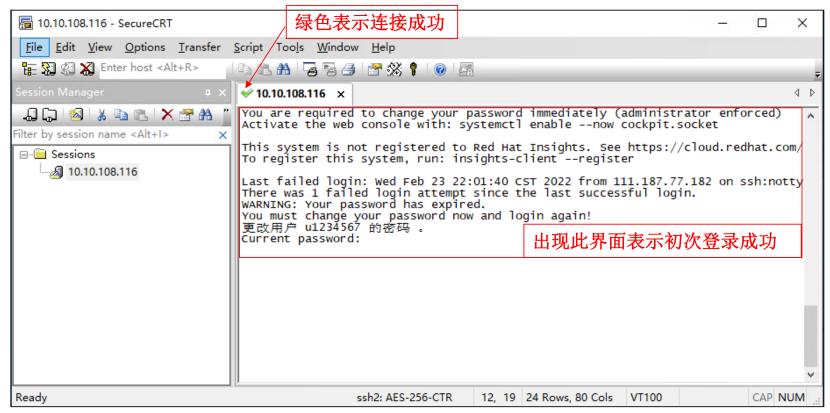




第4步:在出现的对话框中,输入Linux系统的初始口令,先不要选择"Save password",按"OK"



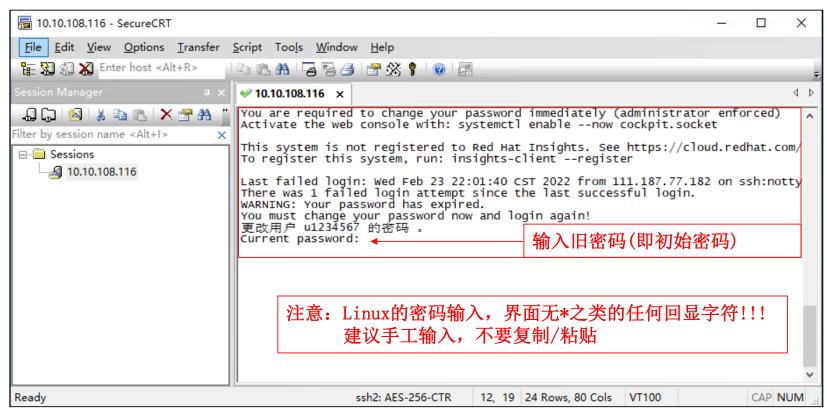
第5步:出现如下界面,则表明初次登录Linux成功



注:出于安全性考虑,初次登录成功后会强制要求改密码,具体方法为输入"一次旧密码+两次新密码" ★ 新密码要求:长度至少12,含大写/小写/数字/字符,且至少三个字符与上次不同

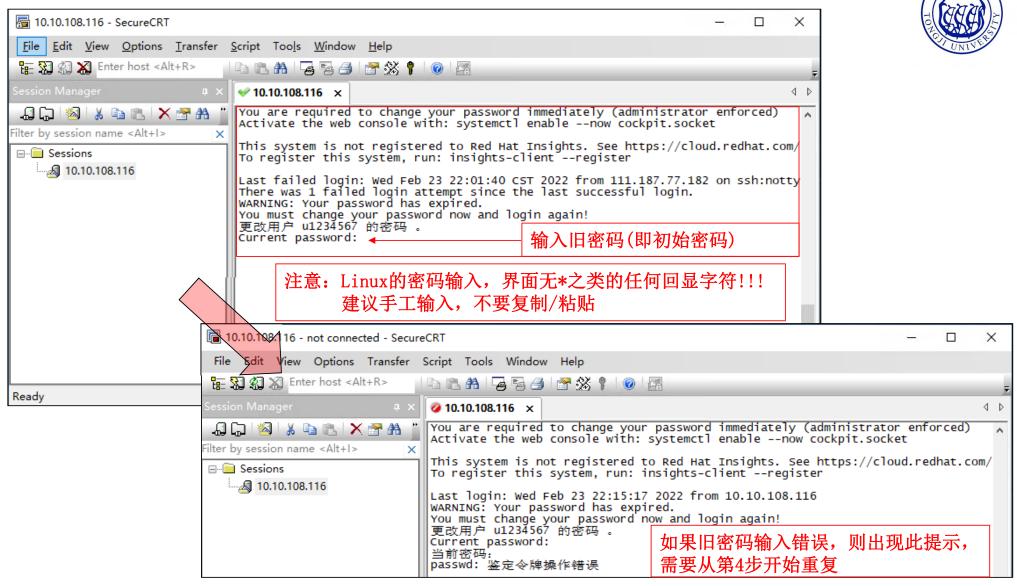


第6步: 在第5步出现的界面进行修改密码的操作



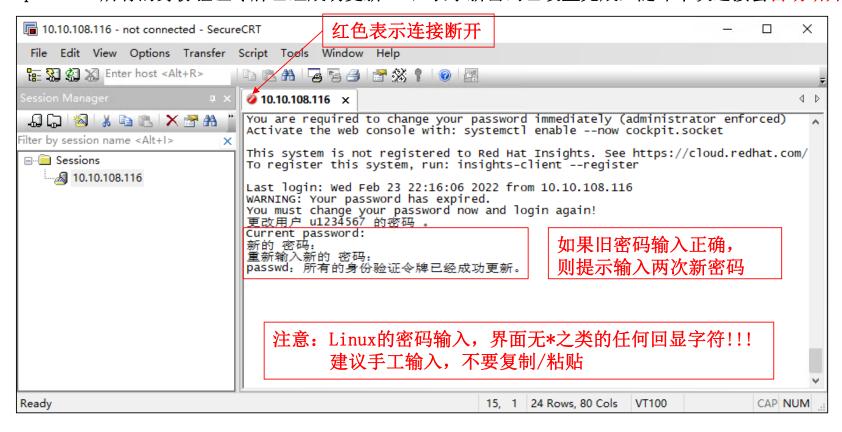


第6步: 在第5步出现的界面进行修改密码的操作

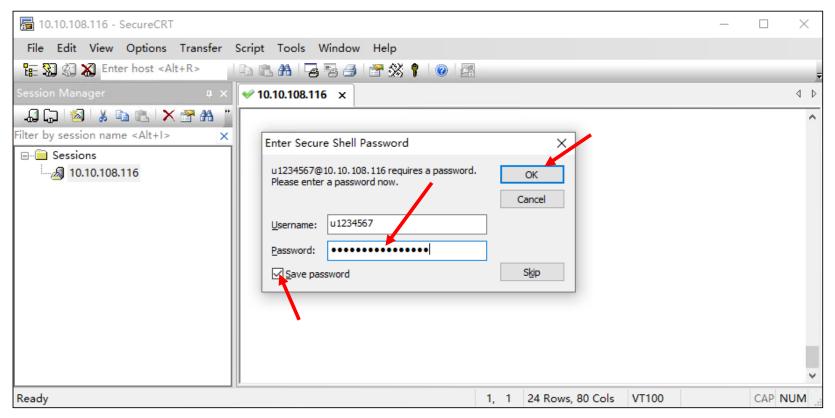


第7步:如果旧密码输入正确,则会提示输入两次新密码,如果新密码输入正确且符合强度要求,则会出现提示 "passwd: 所有的身份验证令牌已经成功更新。",表示新密码已设置完成,随即本次连接会自动断开





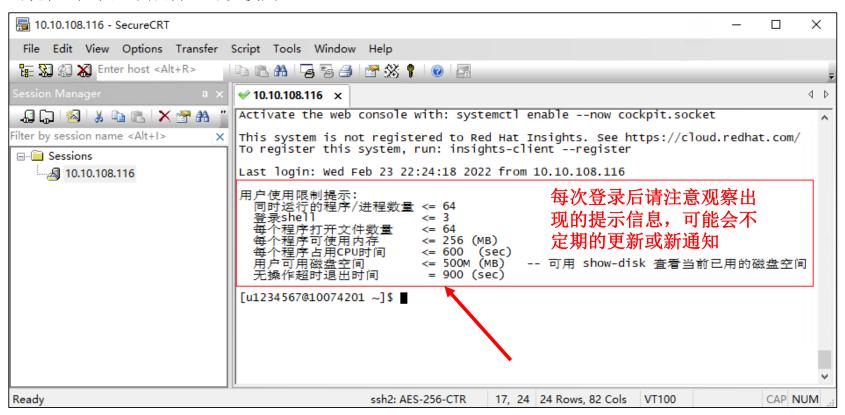
第8步:按回车再次登录,出现Password对话框,输入设置的新密码,选"Save password",按"OK"



特别注意:新密码必须自己记住,如果忘记,可以找老师重置密码,但每次扣除总分0.5!!! (选择"Save password"可保存新密码,但也要考虑重装机器使保存密码被丢失等情况)



第9步:出现\$,表示登录成功,可以使用Linux

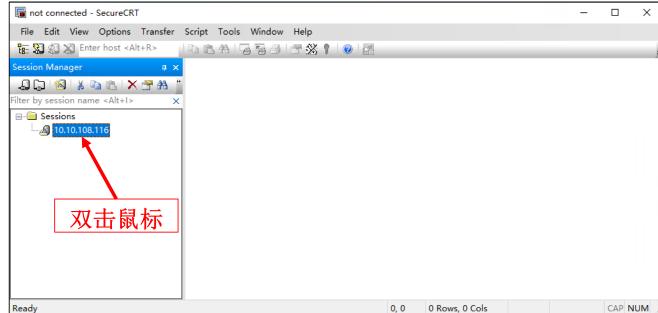


初次登录及使用说明:完

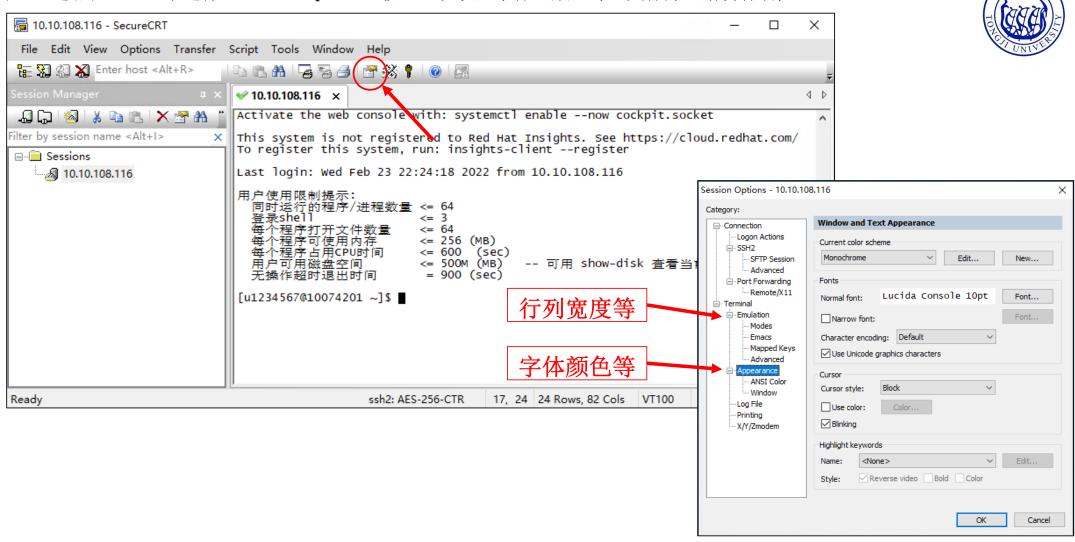


再次启动SecureCRT时,先在出现的对话框(左图)中输入初次启动时设置的通用密码,按"0K",随后在主界面(右图)左侧的列表中选择需要登录的连接,双击鼠标即可登录

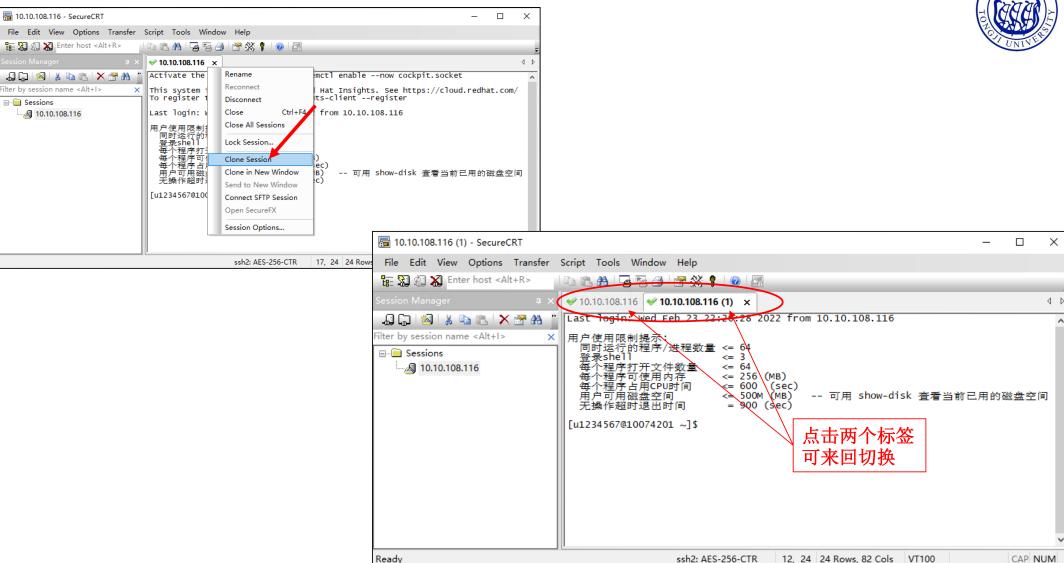




在已连接的Session中选择"Session Options"按钮,以设置字体、颜色等,具体方法请自行研究



在已连接的Session标题栏上按鼠标右键,出现的菜单中选"Clone Session",可以克隆一个连接





如果需要新建一个连接,则在左侧的Session Manager上按"New Session",具体步骤可自行研究

