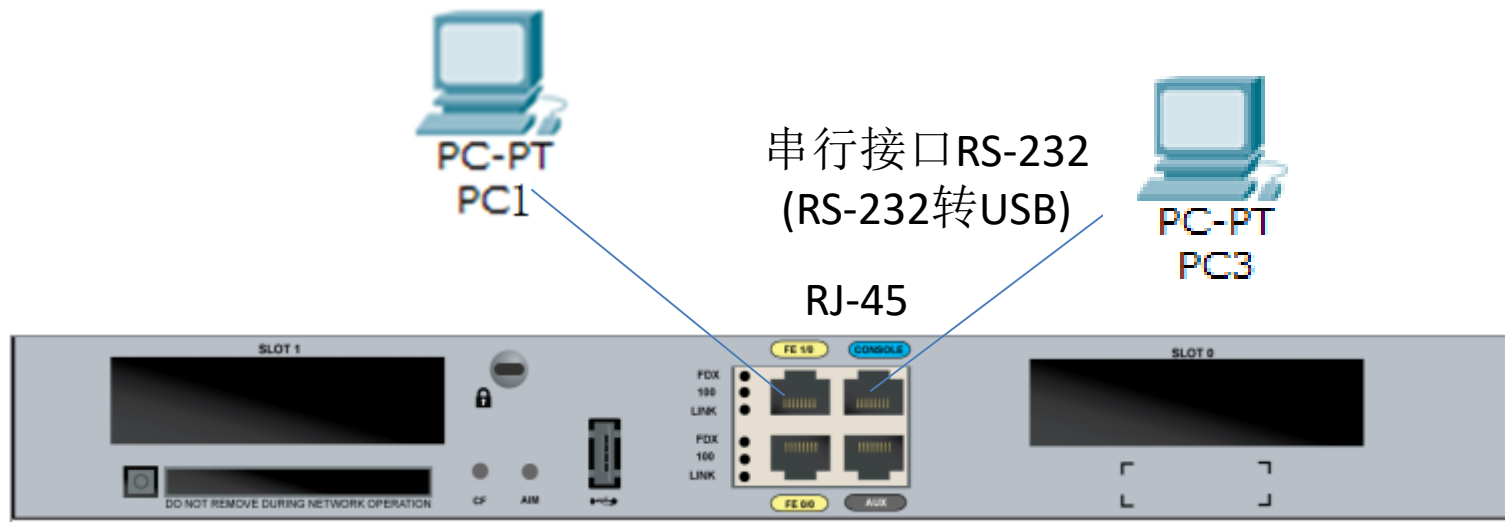
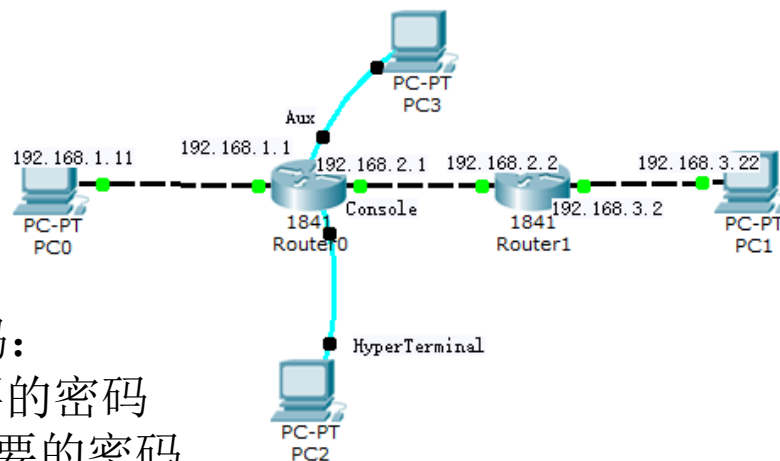


设置密码



line con 0 !令console口有效
line aux 0 !令auxiliary口有效



路由器和交换机可以设置三种密码:

- (1) 用telnet进入用户模式时需要的密码
- (2) 从console进入用户模式时需要的密码
- (3) 从用户模式进入特权模式时需要的密码

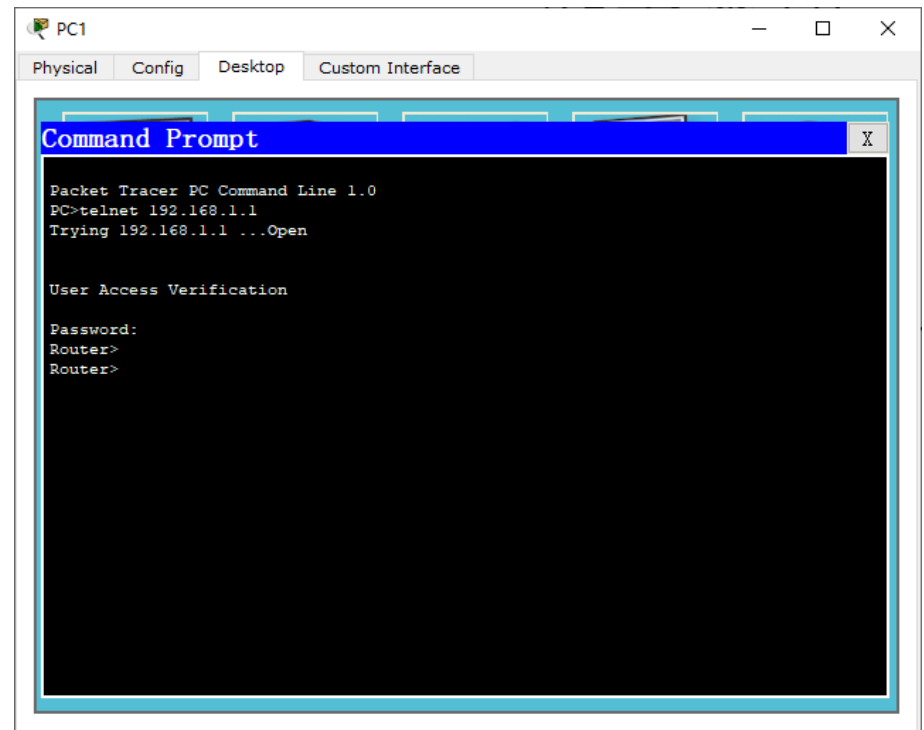
- 设置用telnet进入用户模式的密码

可以建5个telnet连接

```
Router(config)# line vty 0 4      ! Virtual Teletype Terminal (0~4)  5个终端
Router(config)# password 123456  ! 设置telnet密码
Router(config)# login
```

PC上用telnet进入用户模式

```
PC>telnet 192.168.1.1
password: 123456
Router>
Router>
```

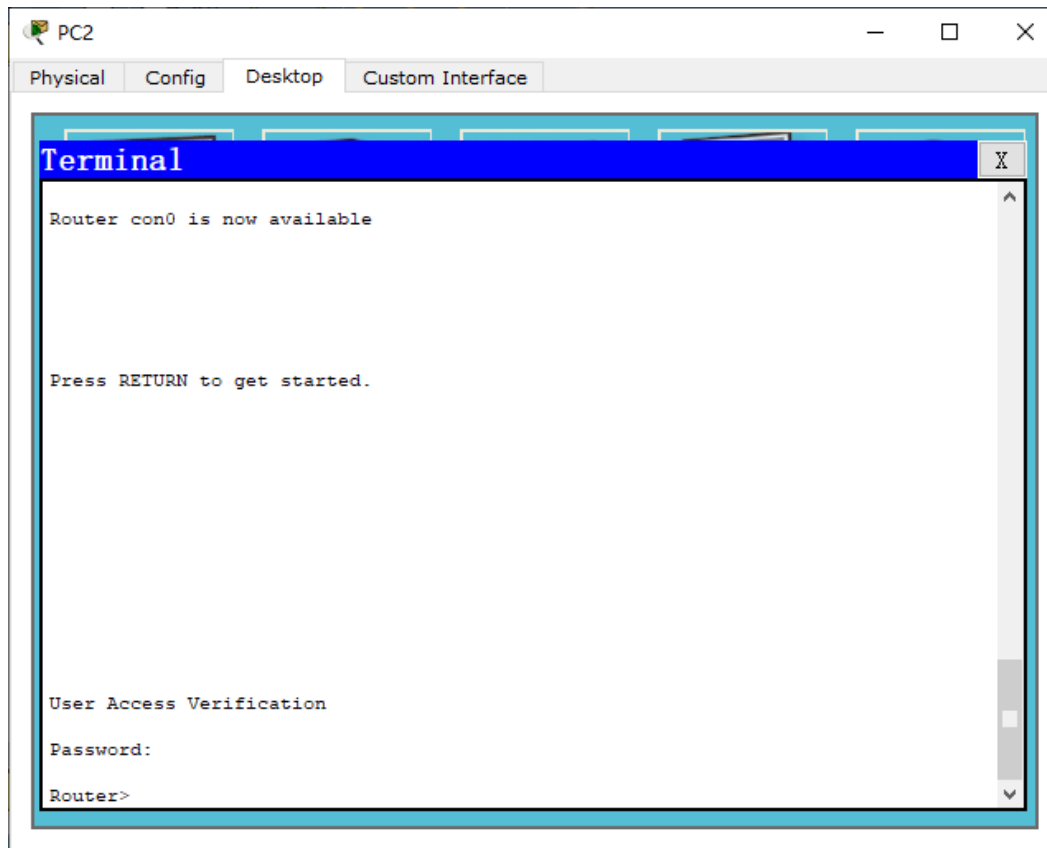


- 设置控制台进入用户模式的密码

Router(config)# line console 0

Router(config-line)# password net3

Router(config-line)# login



- 设置从用户模式进入特权模式的密码

!设置进入特权模式的密码

在running-config采用明码或MD5

Router(config)# enable secret level 14 0 7890

!设置14级权限的明码

或 enable secret level 14 5 7890

!设置14级权限的MD5密码

或 enable secret level 14 7890

!设置14级权限的密码(MD5-默认)

或 enable password net1

! 明码 (15级权限)

或 enable secret 5 net2

! MD5 (覆盖明码) (15级权限)

或 enable secret net2

! MD5(默认) (15级密码)

Router>en 用 15级权限进入
password:
Router#

Router>en 14 用 14级密码进入
password:
Router#

cisco ios有0到15共16个权限等级，不同的等级可以运行的命令不相同。其中0级最低,只能zhi运行6个命令，15级最高，能运行所有的命令。cisco已经规定了0,1,15级各自可以运行哪些命令，其他等级你可以用命令设置那个等级能运行的命令。