

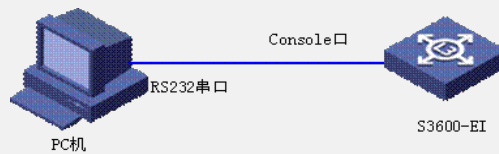
### S3600EI系列交换机用Telnet登录,认证方式为Scheme的典型配置

#### 一、组网需求:

当前用户为AUX管理级（3级）用户，当前用户要对从VTY0口登录的Telnet用户进行如下限定：

1. 设置本地用户的用户名为guest
2. 设置本地用户的认证口令为明文方式，口令为123456
3. 设置VTY用户的服务类型为Telnet
4. 设置通过VTY0口登录交换机的Telnet用户进行Scheme认证
5. 设置从VTY0用户界面登录后可以访问的命令级别为2级
6. 设置VTY0用户界面仅支持Telnet协议
7. 设置VTY0用户的终端屏幕的一屏显示30行命令
8. 设置VTY0用户历史命令缓冲区可存放20条命令
9. 设置VTY0用户界面的超时时间为6分钟

#### 二、组网图:



#### 三、配置步骤:

1. 进入系统视图。  
<Switch> system-view
2. 创建本地用户guest，并进入本地用户视图。  
[Switch] local-user guest
3. 设置本地用户的认证口令为明文方式，口令为123456。  
[Switch-luser-guest] password simple 123456
4. 设置VTY用户的服务类型为Telnet。  
[Switch-luser-guest] service-type telnet level 2
5. 进入VTY0用户界面视图。  
[Switch] user-interface vty 0
6. 设置通过VTY0口登录交换机的Telnet用户进行Scheme认证。  
[Switch-ui-vty0] authentication-mode scheme
7. 设置从VTY0用户界面登录后可以访问的命令级别为2级。  
[Switch-ui-vty0] user privilege level 2
8. 设置VTY0用户界面支持Telnet协议。  
[Switch-ui-vty0] protocol inbound telnet
9. 设置VTY0用户的终端屏幕的一屏显示30行命令。  
[Switch-ui-vty0] screen-length 30
10. 设置VTY0用户历史命令缓冲区可存放20条命令。  
[Switch-ui-vty0] history-command max-size 20
11. 设置VTY0用户界面的超时时间为6分钟。  
[Switch-ui-vty0] idle-timeout 6

#### 四、配置关键点:

无