Telnet **孙轲** 2019-09-17 发表

组网及说明

1. 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于如: HP 3500-24G/48G-PoE+ yl Switch、Aruba 3800 24SFP 2SFP+ Switch、Aruba 3810M 24G/48G(PoE+)1-slot Switch、Aruba 3810M 16SFP+/24SFP+ 250W 2-slot Switch、Aruba 38 10M 40G 8 HPE Smart Rate PoE+ 1-slot Switch、Aruba 3810M 48G PoE+ 4SFP+ 680W/1050W Swit ch等系列的交换机。

1.2 组网图



配置步骤

1. 环境搭建及连接方式

设备默认开启Telnet登录服务,如未开启服务,请参阅以下步骤。网络可达:配置完成后,要求终端 电脑可以ping通设备管理IP地址,提前配置好管理IP,或使用默认的WEB管理IP。如果有安全设备, 则需要放通Telnet服务端口23。



Windows系统的命令提示符窗口,可以充当Telnet客户端,不过Win7以上系统默认未开启Telnet客户端功能,手动开启方法如下:控制面板—程序和功能—打开或关闭Windows功能—勾选Telnet客户端即可。



2. 开启Telnet服务&创建登录账号密码 #进入全局模式

ProCurve#config

#开启Telnet服务(因设备固件差异化,命令行方式有所不同,以下为两种开启Telnet服务命令)

ProCurve(config)#telnet server enable (方法1) ProCurve(config)#telnet-server (方法2)

#创建本地用户admin,设置登录密码admin,用户级别为manager管理员级别

ProCurve(config)#password manager user-name admin plaintext admin

3. 配置验证及登录测试

3.1 Windows客户端Telnet登录

按下WIN图标,打开的对话框输入"cmd"后回车,即可打开命令提示符界面,Win7以上系统需要开启T elnet客户端功能才能使用,详见第1节的环境搭建部分。



输入命令Telnet 设备管理IP,回车即可打开登录界面,先输入账号回车,再输入密码回车(注意:密码无回显),即可进入系统命令行。



3.2 SecureCRT软件客户端Telnet登录

打开SecureCRT软件,找到【文件】菜单下【快速连接】选项,"协议"选择"Telnet","主机名"输入设备管理IP,点击"链接",输入创建的账号+密码即可进入设备系统命令行。



配置关键点