

知 msr 忘记console密码

软件相关 ChandlerBing 2024-01-19 发表

问题描述

忘记console密码

解决方法

1、通过BootWare菜单恢复Console口登录认证密码

若密码恢复功能开启（缺省）

重启设备

Ctrl+B 进入BootWare主菜单，选择<8>，

在设备启动时，临时清除当前配置的Console登录认证密码，此时设备不会删除上次启动时加载的配置文件。

Password recovery capability is enabled.

Note: The current operating device is flash

Enter < Storage Device Operation > to select device.

=====<EXTENDED-BOOTWARE MENU>=====

```
=====
|<1> Boot System
|<2> Enter Serial SubMenu
|<3> Enter Ethernet SubMenu
|<4> File Control
|<5> Restore to Factory Default Configuration
|<6> Skip Current System Configuration
|<7> BootWare Operation Menu
|<8> Skip Authentication for Console Login
|<9> Storage Device Operation
|<0> Reboot
=====
```

===== Ctrl+Z: Access EXTENDED ASSISTANT MENU

Ctrl+F: Format File System

Ctrl+C: Display Copyright

Enter your choice(0-9): 8

(1) 系统出现如下提示信息表明临时清除Console口登录认证密码成功。

Clear Image Password Success!

(2) 当再次出现BootWare主菜单时，选择<1>，设备开始启动。

(3) 重启设备后，可以在系统视图下设置新的Console口登录认证模式和密码，例如：设置Console口验证方式为密码验证，且以明文方式设置Console口的密码为123456。

<Sysname> system-view

[Sysname] line console 0

[Sysname-line-console0] authentication-mode password

[Sysname-line-console0] set authentication password simple 123456

(4) 保存新配置。

[Sysname-line-console0] save

若密码恢复功能未开启

重启设备

Ctrl+B 进入BootWare主菜单

可以重启设备进入BootWare主菜单选择<5>，即恢复设备的出厂配置，此时设备会自动删除上次启动时使用的配置文件。

Password recovery capability is disabled.

Note: The current operating device is flash

Enter < Storage Device Operation > to select device.

=====<EXTENDED-BOOTWARE MENU>=====

```
=====
|<1> Boot System
|<2> Enter Serial SubMenu
|<3> Enter Ethernet SubMenu
|<4> File Control
=====
```

```
|<5> Restore to Factory Default Configuration |  
|<6> Skip Current System Configuration |  
|<7> BootWare Operation Menu |  
|<8> Skip Authentication for Console Login |  
|<9> Storage Device Operation |  
|<0> Reboot |  
=====
```

```
===== Ctrl+Z: Access EXTENDED ASSISTANT MENU
```

```
Ctrl+F: Format File System
```

```
Ctrl+C: Display Copyright
```

```
Enter your choice(0-9): 5
```

```
(1) 系统出现如下提示信息，表明已经设置成功。  
Because the password recovery capability is disabled, this operation can cause the  
configuration files to be deleted, and the system will start up with factory defaults. Are you sur  
e to continue?[Y/N]Y
```

```
Setting...Done.
```

```
(2) 当再次出现BootWare主菜单时，选择<1>，设备开始启动。  
(3) 重启设备后设备恢复出厂配置，在系统视图下可以设置新的Console口密码或Super  
Password，具体方法请参见3. (4)。  
(4) 保存新配置。  
[Sysname] save
```

2、通过命令行恢复Console口登录认证密码

通过Telnet或SSH登录设备修改Console口密码

如果用户可以通过Telnet或SSH方式登录设备，并且具有network-admin或者level-15的用
户角色，则可以通过Telnet或SSH登录到设备后修改Console口密码，然后保存配置。以下步
骤以Telnet为例。

- (1) 使用具有network-admin或者level-15的Telnet账号登录设备。
- (2) 修改Console用户的密码，修改为密码认证，密码为“admin”为例。

```
<H3C> system-view  
[H3C] line console 0  
[H3C-line-console0] authentication-mode password  
[H3C-line-console0] set authentication password simple admin  
[H3C-line-console0] return  
(3) 为了防止重启后配置丢失，执行save命令保存配置。
```