

问题描述

【MVS】Cisco设备的配置中确定VTY用户的特权等级

解决方法

由于问题中提到的“展示” (exhibit) 没有附上, 我无法直接查看配置详情来确定VTY用户被分配的特权等级 (privilege level)。然而, 我可以说明如何从Cisco设备的配置中确定VTY用户的特权等级。

在Cisco设备上, 您可以通过查看运行配置 (running configuration) 来确定VTY线路 (line vty) 的配置。以下是一些涉及特权等级的配置命令和它们的含义:

1. `line vty 0 15` - 这个命令进入到VTY线路配置模式, 其中数字0和15表示VTY线路的范围。
2. `login` - 如果在VTY配置中看到这个命令, 它说明VTY用户需要进行认证 (通常是使用密码)。
3. `password [password]` - 这个命令设置了VTY线路的密码。
4. `privilege level [level]` - 如果在VTY线路配置中出现这个命令, 它设置了远程用户连接后的特权等级。如果未显式设置, 用户将默认使用特权等级1。
5. `authorization exec [method]` - 如果使用了AAA (认证、授权和计费), 这个命令可能用于定义执行权限的方法列表, 这可能会影响用户的特权等级。
6. `transport input [method]` - 这个命令定义了允许哪些类型的远程管理协议 (如telnet、ssh)。

在没有具体展示 (exhibit) 的情况下, 我们可以假设:

- **如果** `privilege level [level]` 命令被配置在VTY线路上, VTY用户将被分配到指定的特权等级。
- **如果没有** 特定的 `privilege level [level]` 命令, 那么用户将进入默认的特权等级1。

若要查看实际配置, 请登录到Cisco设备, 进入启用模式 (enable mode), 然后输入 `show running-config | include line vty|privilege level` 命令来查看所有相关的VTY和特权等级配置。