

Cisco IO ervice的10个子命令 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/267/2021_2022_CiscoIO_er_c

101_267796.htm 1 : service dhcp service dhcp 命令可以用来开启或关闭 Cisco IOS DHCP服务器和代理。Cisco IOS 默认支持这个命令。如果以上命令无效，你应该查看service dhcp 命令的状态。（使用no service dhcp 命令禁用DHCP服务） 2 :

service linenummer service linenummer 命令可以高速用户所登录的路由器或者交换机是采用的哪条线路。如果你搞不清自己是用哪个VTY线路登录系统的，可以用这个命令查看。在控制台模式下也可以用这个命令。下面是这个命令的例子

: TechRepublic-Router con0 is now availablePress RETURN to get started.TechRepublic-Router line 0TechRepublic-Router> 3 :

service password-encryption 这个命令你肯定已经运行过了。虽然在默认状态下service password-encryption 命令是关闭的，但是从安全角度考虑，我建议所有用户都把它打开。这个命令可以加密 存储在路由器NVRAM 配置文件中的Cisco IOS密码。它可以防止某些用户通过浏览TFTP服务器或者其它途径获取配置文件，进而取得管理密码。 4 :

service nagle Nagle是一种用来减少小型数据传输的网络拥塞算法，可以为基于命令输入方式的操作（如Telnet）节省带宽。虽然Cisco IOS 默认是关闭Nagle 的，你可以通过 service nagle 命令来开启这个功能。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com