

## DOS 网络命令

虽然 cmd 命令行操作能完全由图形化的界面来代替，但是掌握一些常用的 dos 网络命令会给网管工作带来极大的便利。

```
net use \\ip\ipc$ " " /user:" " //建立 IPC 空链接
net use \\ip\ipc$ "密码" /user:"用户名" //建立 IPC 非空链接
net use h: \\ip\c$ "密码" /user:"用户名" //直接登陆后映射对方 C: 到本地为:
net use h: \\ip\c$ 登陆后映射对方 C: //到本地为:
net use \\ip\ipc$ /del //删除 IPC 链接
net use h: /del 删除映射对方到本地的为 H:的映射
net user 用户名 密码 /add 建立用户
net user guest /active:yes 激活 guest 用户
net user 查看有哪些用户
net user 帐户名 查看帐户的属性
net localgroup administrators 用户名 /add 把“用户”添加到管理员中使其具有管理员权限,
注意: administrator 后加 s 用复数
net start 查看开启了哪些服务
net start 服务名 开启服务; (如:net start telnet, net start schedule)
net stop 服务名 停止某服务
net time \\目标 ip 查看对方时间
net time \\目标 ip /set 设置本地计算机时间与“目标 IP”主机的时间同步,加上参数/yes 可
取消确认信息
net view 查看本地局域网内开启了哪些共享
net view \\ip 查看对方局域网内开启了哪些共享
net config 显示系统网络设置
net logoff 断开连接的共享
net pause 服务名 暂停某服务
net send ip “文本信息” 向对方发信息
net ver 局域网内正在使用的网络连接类型和信息
net share 查看本地开启的共享
net share ipc$ 开启 ipc$共享
net share ipc$ /del 删除 ipc$共享
net share c$ /del 删除 C: 共享
net user guest 12345 用 guest 用户登陆后用将密码改为 12345
net password 密码 更改系统登陆密码
netstat -a 查看开启了哪些端口,常用 netstat -an
netstat -n 查看端口的网络连接情况, 常用 netstat -an
netstat -v 查看正在进行的工作
netstat -p 协议名 查看某协议使用情况例: netstat -p tcp/ip (查看 tcp/ip 协议使用情况)
netstat -s 查看正在使用的所有协议使用情况
nbtstat -A ip 对方 136 到 139 其中一个端口开了的话, 就可查看对方最近登陆的用户名
(03 前的为用户名) -注意: 参数-A 要大写
```

ipconfig /all 显示所有网络适配器（网卡、拨号连接等）的完整 TCP/IP 配置信息

tracert 指令

思考题：

- 1、如何查看 DNS 服务器地址？写出≥2 个百度 DNS 服务器的地址。
- 2、如何查找当前主机登录 DNS 服务器途经的网络节点？