

Vista系统隐藏的12个网络工具 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/259/2021_2022_Vista_E7_B3_BB_E7_BB_c100_259007.htm vista提供了完整的网络工具产品，它一共有12个命令行的工具可以用来管理Vista中各个方面的网络问题。通过这些工具，用户不但能够监控平台的网络活动，还能够修复网络链接问题。这些工具在以前版本的Windows当中已经存在，并不是Vista特有的。以下是具体的列表，以字母顺序排列。

- 1.getmac通过这个命令可以显示网卡的物理地址。网卡的物理地址可以在本地电脑上访问，也可以通过网络远程访问。
- 2.hostname不知道自己电脑在网络上的主机名是什么吗？输入这个命令并按回车就会知道。
- 3.ipconfig据微软自己的描述，这个工具本来只是设计来显示默认的IP地址、子掩码和网关信息的。但除了能够列出TCP/IP网络配置参数外，用户还可以刷新DHCP和DNS设置。
- 4.nslookup通过这个命令可以查询到域名的相关信息。
- 5.net它是一个通用的工具，其中包含的众多命令覆盖了非常多的功能。
- 6.netstat显示协议统计情况和TCP/IP网络链接。
- 7.netsh这个命令行工具使得Vista用户能够浏览和改变电脑的网络设置。
- 8.pathping它捆绑了tracert和ping提供的功能
- 9.nbtstat该命令使用TCP/IP上的NetBIOS显示协议统计当前TCP/IP的连接。
- 10.ping这个命令能够检查与某个地址的连通情况。
- 11.route操纵网络路由表。
- 12.tracert通过这个命令行工具能够检查出本地计算机与某网络地址的链接问题。当在Vista中使用命令行工具时，要记得在管理员权限下打开命令行提示符。具体步骤是，在Vista开始菜单中的搜索框内输

入“cmd”后再按Ctrl Shift Enter（回车）来在高级权限下运行这个进程。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