

[转]使用Mac OS X系统必须了解的10条命令

2009-06-14 16:34 by Jaypei, 585 阅读, 0 评论, 收藏, 编辑

Mac OS X 的命令行界面是成千上万程序的基础，可平常用户往往不知道它的存在。依靠 GNU 基金会以及开源社区的多年努力，Apple 设计出一个“无须”使用命令的杰出操作系统。在不必为了每天的日常操作而动用命令行的同时，只要利用得当，命令行仍然能够节省你不少时间，偶尔还会让你开怀一笑。希望你能好好享受这里提到的十个 OS X 命令行工具！

1、ssh

这颗小小的“宝石”包含于 Mac OS X 的每个版本，其开发的最初目的只是为了取代 rsh/rlogin，现在却成为 Linux/Unix（包括 Mac OS X）社区不可缺少的一部分。openssh 的主要作用就是安全的远程管理。打开系统预置，点击“共享”，勾选“远程登录”，即可启动 Mac OS X 的内置 SSH 服务。现在假设你想连接你不在身边的电脑，可以借助类似 PuTTY（Windows 平台）的客户端，或者在 Mac OS X 的终端窗口中输入“ssh”连接你 Mac 的 IP 地址。以你的用户名和密码登录之后，你便获得了 Mac OS X 命令行的完整操作权。除此之外，openssh 还有许许多多应用，有些可是相当了不起的。我就很喜欢用 ssh 搭个 SOCKS 代理，这样我在公共地点也能安全上网冲浪。在Mac上使用ssh的更多技巧，可以浏览本页！

2、top

top 是另一个长期为 Linux/Unix 社区使用的经典工具，使用它只需打开终端输入“top”。眨眼之间，你就会看见一个满是文字的窗口——每一个正在你的 Mac 上运行的进程都会被列出。如果我的 Mac 速度变慢，top 是让我知道什么正在发生的首选。点击 这里，查看 top 的完整概述。

3、lsbom

如果你偶然在某个 Mac 站点（比如 OS X Daily）发现一件够酷够新的软件，忍不住想安装，而你又犹豫不决，那么 lsbom 对你大有好处。通过它，你可以测试 Mac OS X 安装包（.pkg）的内容，并且清楚了解究竟会有什么被塞进你心爱的文件系统。要使用 lsbom，你需要启动终端，并进入 .pkg 文件所在的目录。如果你的安装包形式是 .dmg，可能需要把其中的 .pkg 文件拷贝到桌面上，然后进入 Desktop 目录。一旦确认 .pkg 文件的位置，输入“lsbom .pkg/Contents/Archive.bom> | more”。哇！你所看见的就是新程序将会安装的完整文件列表。

4、say

这个命令是 Mac OS X 独一无二的，比其他任何一个都更有趣。打开终端输入“say hello”试试吧！

5、softwareupdate

softwareupdate 命令提供了一种安装 Apple 软件更新方便快捷的方法。打开终端，输入“softwareupdate -i -a”，你的 Mac 就会安装所有可以获得的更新项。如果你只想安装“推荐”更新项，那么就输入“softwareupdate -i -r”。

6、ipconfig

要说获取你 Mac IP 地址最快、最简单的方法，绝对是“ipconfig”，只需打开终端输入“ipconfig”。你能看到许多信息，包括你网卡的 MAC 地址。我喜欢输入“ipconfig | grep inet”仅回馈我计算机的 IP 信息。你也可以通过输入“ifconfig eno down”来禁止一个网络连接（这里举了“eno”的例子）；如果希望恢复，那么就输入“ipconfig eno up”。这比使用系统预置要快上不少哦！

7、lipo

About

昵称: [Jaypei](#)
园龄: [7年2个月](#)
粉丝: [1](#)
关注: [0](#)
[+加关注](#)

SEARCH

随笔档案

[2010年2月\(1\)](#)
[2009年12月\(1\)](#)
[2009年11月\(1\)](#)
[2009年7月\(2\)](#)
[2009年6月\(1\)](#)
[2009年5月\(1\)](#)
[2009年4月\(3\)](#)
[2009年3月\(2\)](#)
[2009年2月\(1\)](#)
[2008年12月\(4\)](#)
[2008年11月\(3\)](#)
[2008年10月\(5\)](#)
[2008年9月\(2\)](#)
[2008年8月\(3\)](#)
[2008年6月\(4\)](#)
[2008年5月\(5\)](#)
[2008年3月\(2\)](#)
[2008年2月\(8\)](#)

链接

[other blog - openexz](#)
[中文爱百科\(ipedia\)](#)

日历

2009年6月						
<	日	一	二	三	四	五
	31	1	2	3	4	5
	7	8	9	10	11	12
	14	15	16	17	18	19
	21	22	23	24	25	26
	28	29	30	1	2	3
	5	6	7	8	9	10
						11

随笔分类

[App engine\(1\)](#)
[ASP.net\(2\)](#)
[BCB\(2\)](#)
[C/C++\(10\)](#)
[CodeSmith\(5\)](#)

Delphi(1)
Javascript(3)
Linux(3)
Lua(1)
Mac OS X(1)
PHP(9)
PostgreSQL(4)
Python(18)
Qt(4)
SQL Server(3)
Zend Framework(2)
其他(6)
算法(1)

推荐排行榜
1. Ubuntu下安装Postgresql 8.3(1)
2. 解决AjaxPro超时(1)
3. [转]比较全的Vim 中的正则表达式(1)
4. [原]Qt4.5中Plugins使用方法(1)
5. 粗心导致的gsoap一个错误(1)

阅读排行榜
1. 关于SOAPpy传递对象参数调用WebService的问题总结(2947)
2. Ubuntu下安装Postgresql 8.3(2350)
3. 用nuSOAP传递对象数组的问题终于解决(2220)
4. 使用dp.SyntaxHighlighter显示高亮语法(1250)
5. 简单的python读写windows剪切板(1249)

lipo 是一个在 **Mac OS X** 中处理通用程序（**Universal Binaries**）的工具。现在发售或者提供下载的许多（几乎所有）程序都打上了“**Universal**”标志，意味着它们同时具有 **PowerPC** 和 **Intel** 芯片能够处理的代码。不过既然你可能不在意其中的一个，你就能够使用 **lipo** 来给你的程序“瘦身”。比如你想让“便笺”应用程序只包含 **Intel (i386)** 的代码：

```
cd /Applications
lipo Stickies.app/Contents/MacOS/Stickies -thin i386 -output
Stickies.app/Contents/MacOS/Stickies.i386
cd Stickies.app/Contents/MacOS/
rm Stickies
mv Stickies.i386 Stickies
```

8、screencapture

screencapture 提供了较 **command-shift-3** 更高级的抓屏手段。要使用它，打开终端，试着输入“**screencapture -iW ~/Desktop/screen.jpg**”，鼠标会变成等待点击的相机图标，点击后就在你的桌面上创建一个名为“**screen.jpg**”的文件，内容就是你点击的任何窗口的抓屏。当然你也能够通过输入“**screencapture -S ~/Desktop/screen.jpg**”来抓取整个屏幕。如果你还想与众不同，你还可以输入“**screencapture -ic**”来抓取屏幕的一部分。

9 & 10、Fink 和 DarwinPorts

如果你已经习惯于 **OS X** 命令行工具的基本应用，现在就是让你的终端接触更大开源世界的时候了。借助于 **DarwinPorts** 或者 **Fink**，你能够在你的计算机上下载、安装成百上千的免费开源软件。我发现 **Darwinports** 开始注意到一些较少见的开源计划，而 **Fink** 似乎更为坚实。你可以同时安装两者，只要你的确知道你在干什么，但是一般我会建议你只选择其中一个。初学者应该试试 **Fink**，因为它会附带一个名为“**Fink Commander**”的程序，你只需从中选择一个程序来下载。看看它们各自的官方网站吧：**DarwinPorts**（已更名为 **MacPorts**）官方网站；**Fink** 的官方网站。

绿色通道：

好文要顶

关注我

收藏该文

与我联系





Jaypei
关注 - 0
粉丝 - 1

+加关注

00

(请您对文章做出评价)

« 上一篇：[\[原\]Qt4.5中Plugins使用方法](#)
» 下一篇：[luacurl的一个获得html的函数](#)

分类：[Mac OS X](#)

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

(评论功能已被禁用)
【推荐】50万行VC++源码：大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库
融云，免费为你的App加入IM功能——让你的App“聊”起来！！

ComponentOne 2015 v1 全新发布

300+控件 厂商中文服务
支持Windows, HTML5, & XAML



ComponentOne a division of GrapeCity®
免费下载 
Studio Enterprise

最新IT新闻：

- 社保系统漏洞4成已修复
 - 创业CEO：如何避免共同创办人危机
 - 根据芝麻信用分发放小额贷款的“手机贷” 已获千万美元融资
 - 俞敏洪：三星手机与我身份不符
 - 返利网葛永昌：商业模式决定我们不做交易
- » 更多新闻...



最新知识库文章：

- 尾调用优化
 - 淘宝搜索算法现状
 - 对象的职责
 - 好对象的7大美德
 - iOS应用架构谈（一）：架构设计的方法论
- » 更多知识库文章...