

FreeBSD 系統 (shut down) 關閉 系統 -

```
# /sbin/shutdown -h now
```

FreeBSD 系統 重新 開機 -

```
# /sbin/shutdown -r now
```

重新

```
# /sbin/reboot
```

當您按 **Ctrl + Alt + Delete** 時，FreeBSD 系統將執行 `/sbin/reboot` 命令並重新開機。如果您正在使用 `FreeBSD` 系統，您可以按 **Ctrl + Alt + Delete** 來重新開機。如果您正在使用 `FreeBSD` 系統，您可以按 **Ctrl + Alt + Delete** 來重新開機。

2. Root 用戶權限 管理 用戶 和 組

在 `FreeBSD` 系統中，您可以使用 `adduser` 命令來添加用戶。當您在 `FreeBSD` 系統中執行 `adduser` 命令時，系統將提示您輸入用戶名、密碼和組名。

```
# adduser
```

當您在 `FreeBSD` 系統中執行 `adduser` 命令時，系統將提示您輸入用戶名、密碼和組名。如果您正在使用 `FreeBSD` 系統，您可以按 **Enter** 來重新開機。

當您在 `FreeBSD` 系統中執行 `adduser` 命令時，系統將提示您輸入用戶名、密碼和組名。如果您正在使用 `FreeBSD` 系統，您可以按 **wheel** 來重新開機。

```
Login group is "jack". Invite jack into other groups: wheel
```

當您在 `FreeBSD` 系統中執行 `adduser` 命令時，系統將提示您輸入用戶名、密碼和組名。如果您正在使用 `FreeBSD` 系統，您可以按 **su** 來重新開機。

當您在 `FreeBSD` 系統中執行 `adduser` 命令時，系統將提示您輸入用戶名、密碼和組名。如果您正在使用 `FreeBSD` 系統，您可以按 **Ctrl + C** 來重新開機。

root 使用者可以執行 `exit` 命令來結束 shell 環境。

root 使用者也可以執行 `exit` 命令來結束 shell 環境。root 使用者也可以執行 `exit` 命令來結束 shell 環境。

root 使用者也可以執行 `su` 命令來切換到 root 使用者。root 使用者也可以執行 `su` 命令來切換到 root 使用者。

root 使用者也可以執行 `rmuser` 命令來刪除使用者。

3. 目錄操作

FreeBSD 目錄操作命令包括 `id`, `pwd`, `ls`, `ls -F`, `ls -l`, `ls -a` 和 `cd`。

`id` 命令顯示當前使用者的身份資訊。

id

執行 `id` 命令顯示當前使用者的身份資訊。

pwd

執行 `pwd` 命令顯示當前目錄的完整路徑。

ls

執行 `ls` 命令顯示當前目錄的內容。

ls -F

執行 `ls -F` 命令顯示當前目錄的內容，並根據檔案類型顯示不同的符號。

ls -l

執行 `ls -l` 命令顯示當前目錄的內容，並以長格式顯示。

ls -a

執行 `ls -a` 命令顯示當前目錄的內容，包括隱藏檔案。

cd

執行 `cd` 命令可以切換到不同的目錄。執行 `cd ..` 可以返回上一級目錄。執行 `cd /usr/local/` 可以切換到 `/usr/local/` 目錄。執行 `cd ~` 可以切換到當前使用者的家目錄。執行 `cd /usr/home/jack` 可以切換到 `/usr/home/jack` 目錄。執行 `cd /cdrom` 可以切換到 `/cdrom` 目錄。執行 `ls` 命令可以顯示當前目錄的內容。


```
% cp chmod.txt /mnt
```

`ls /mnt` 命令可以列出 `/mnt` 目录下的文件。可以看到 `chmod.txt` 文件已经复制过来了。

```
% /sbin/dmesg > dmesg.txt
```

这个命令可以查看系统日志。在 FreeBSD 中，系统日志通常存储在 `/var/log` 目录下。你可以使用 `dmesg` 命令来查看内核消息。如果你想将输出保存到文件中，可以使用重定向符号 `>`。有关 FreeBSD 的一般性问题，可以参考 [FreeBSD Generals Questions](mailto:freebsd-questions@FreeBSD.org) 邮件列表。

如果你是 `root` 用户，你可以使用 `umount` 命令来卸载文件系统。

```
# /sbin/umount /mnt
```

这个命令可以卸载 `/mnt` 目录下的文件系统。在 FreeBSD 中，你可以使用 `umount` 命令来卸载文件系统。如果你想查看系统日志，可以使用 `dmesg` 命令。有关 FreeBSD 的一般性问题，可以参考 [FreeBSD Generals Questions](mailto:freebsd-questions@FreeBSD.org) 邮件列表。

FreeBSD 系统默认情况下没有安装 `lpd` 服务。如果你想安装 `lpd` 服务，可以使用 `pkg_add lpd` 命令。安装完成后，你可以使用 `systemctl start lpd` 命令来启动服务。有关 FreeBSD 的一般性问题，可以参考 [FreeBSD Generals Questions](mailto:freebsd-questions@FreeBSD.org) 邮件列表。

7. 文件系统管理

df

显示磁盘空间使用情况。

ps aux

显示当前系统的所有进程。

rm filename

删除文件 `filename`。

rm -R dir

`dir` 目錄刪除目錄或文件。刪除目錄時，該目錄下的所有文件也會被刪除。

ls -R

遞歸列出目錄內容。執行 `ls -AFR > where.txt` 將結果輸出到 `where.txt` 文件中。/ 代表根目錄。

passwd

修改用戶密碼。root 用戶可以修改任何用戶的密碼。

man hier

查看文件系統層次結構的說明。

`find` 命令在 `/usr` 目錄下搜索指定名稱的文件。

```
# find /usr -name "filename"
```

將 `filename` 替換為要搜索的文件名稱。* 代表任何字符。/usr 是搜索的目錄。

有關 `find` 命令的更多資訊，請參閱 [Unix for the Impatient \(2nd ed., Addison-Wesley, 1996\)](#) 或 [Unix Reference Desk](#)。

8. 目錄管理

FreeBSD 的目錄管理工具包括 `pkg_add`、`cdrom/packages/All/packagename`、`packagename`、`cdrom/packages/index`、`cdrom/packages/index.txt` 和 `cdrom/ports/index`。此外，還有 `/cdrom/ports///pkg/DESCR` 文件。* 代表任何字符。

有關目錄管理的更多資訊，請參閱 [FreeBSD Handbook](#)。

有關 `Kermit` 的更多資訊，請參閱 `/usr/local` 目錄下的 `Kermit` 文件。

□□□□□□□□□□□□□□□□ andrsnATandrsn.stanford.edu