

# FreeBSD'ın Kurulumu

## Abstract

FreeBSD kurulumu bu belgeyle açıklanmaktadır!!! Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz.

## Table of Contents

1. Giriş	1
2. Root kullanıcısını oluşturmak ve root kullanıcısını yönetmek	2
3. Kurulum	3
4. Kurulum sonrası	4
5. Kurulum sonrası	5
6. Kurulum sonrası	7
7. Kurulum sonrası	8
8. Kurulum sonrası	9
9. Kurulum sonrası	11
10. Kurulum sonrası	12
11. Kurulum sonrası	12

## 1. Giriş

Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz.

Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz.

```
# exit
```

Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz. Bu belgeyi okuyarak FreeBSD'ın kurulumunu öğrenebilir, kurulumu kolaylaştırabilir ve hata yapabileceğiniz noktaları öğrenebilirsiniz.

systemd (shut down) system -

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

system -

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

system

```
# /sbin/reboot
```

systemd **Ctrl** + **Alt** + **Delete** system systemd system FreeBSD system FreeBSD's system `/sbin/reboot` **Ctrl** + **Alt** + **Delete** system system systemd system FreeBSD system system system system

# 2. Root system system system system

system system system system system system root system system, system system system system system -

```
# adduser
```

system system system system system system system system system system system system system system **sh** system system system **csh** system system system **Enter** system system system system system system `/etc/adduser.conf` system system system system system system

system system system system system system system system system system system system system system system system **wheel**

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

system *jack* system system **su** system system system root system system root system system system

system system **Ctrl** + **C** system *adduser* system system system system system system system system system system system **n** system system system *jill* system system system system system system - system system *jack* system



### view filename

다음 예제에서는 `view /etc/fstab` 명령을 사용하여 `/etc/fstab` 파일을 열어서 `q` 키를 눌러서 종료합니다.

### cat filename

다음 예제에서는 `cat filename` 명령을 사용하여 `filename` 파일을 열어서 `q` 키를 눌러서 종료합니다. `Scroll Lock` 키와 `up-arrow` 키를 사용하여 줄을 건너뛰고, `Scroll Lock` 키를 눌러서 줄을 건너뛰고, `home` 키를 눌러서 줄을 처음으로 이동합니다. `cat` 명령을 사용하여 파일을 열어서 종료하는 명령은 `- cat .cshrc, cat .login, cat .profile`입니다.

`.cshrc` 파일을 `ls` 명령을 사용하여 열어서 `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 `.cshrc` 파일에 추가합니다. `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 `alias` 명령에 추가하는 방법은 `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 `alias` 명령에 추가하는 방법을 참조하십시오. `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 `alias` 명령에 추가하는 방법은 `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 `alias` 명령에 추가하는 방법을 참조하십시오. `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 `alias` 명령에 추가하는 방법은 `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 `alias` 명령에 추가하는 방법을 참조하십시오.

## 4. 텍스트 편집기

이 단에서는 텍스트 편집기인 `vi`를 사용하여 텍스트 파일을 편집합니다. `vi`는 "text" 모드에서 텍스트 파일을 편집합니다. `vi`는 텍스트 파일을 편집하는 데 사용되는 도구입니다. `vi`는 텍스트 파일을 편집하는 데 사용되는 도구입니다. `vi`는 텍스트 파일을 편집하는 데 사용되는 도구입니다.

### apropos text

`whatis` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 명령을 검색합니다.

### man text

`text` 키워드를 사용하여 `man` 명령을 사용하여 `man ls` 명령을 사용하여 `ls` 명령의 매뉴얼 페이지를 표시합니다. `man` 명령을 사용하여 `man ls` 명령을 사용하여 `ls` 명령의 매뉴얼 페이지를 표시합니다. `man` 명령을 사용하여 `man ls` 명령을 사용하여 `ls` 명령의 매뉴얼 페이지를 표시합니다. `man` 명령을 사용하여 `man ls` 명령을 사용하여 `ls` 명령의 매뉴얼 페이지를 표시합니다. `man` 명령을 사용하여 `man ls` 명령을 사용하여 `ls` 명령의 매뉴얼 페이지를 표시합니다.

### which text

다음 예제에서는 `which` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 명령의 위치를 찾습니다.

### locate text

다음 예제에서는 `locate` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일의 위치를 찾습니다.

### whatis text

다음 예제에서는 `whatis` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 명령의 설명을 찾습니다. `whatis *` 명령을 사용하여 모든 명령의 설명을 찾습니다.

### whereis text

다음 예제에서는 `whereis` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 명령의 위치와 설명을 찾습니다. `whereis text` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 명령의 위치와 설명을 찾습니다.

다음 예제에서는 `find` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `find` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `find` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `find` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `find` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `find` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다.

다음 예제에서는 `locate` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `locate` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `locate` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `locate` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다. `locate` 명령을 사용하여 `text` 키워드를 사용하여 파일을 찾습니다.

FreeBSD 的定期任务由 cron 服务管理。cron 服务在系统启动时启动，并运行在 root 用户下。cron 服务使用 /etc/crontab 文件来配置。该文件包含以下行：

```
# periodic daily
# periodic weekly
# periodic monthly
```

Alt + F2 打开终端，使用 su 切换到 root 用户，然后执行 `clear` 清除终端。接着使用 `cp /var/mail/root /var/log/messages` 复制 root 的邮件到日志文件中。

本书参考了 Unix System Administration Handbook (Prentice-Hall, 1995, ISBN 0-13-15051-7) 和 Essential System Administration (O'Reilly Associates, 1993, ISBN 0-937175-80-3) 等资料。

## 5. 安装 nvi 编辑器

安装 nvi 编辑器。首先切换到 root 用户，然后使用 `su` 切换到 root 用户。接着使用 `vi` 编辑器编辑 `/usr/src/contrib/nvi/docs/tutorial` 文件。该文件可以从 [ftp.cdrom.com](http://ftp.cdrom.com) 或 [FTP](http://FreeBSD/FreeBSD-current/src/contrib/nvi/docs/tutorial) 服务器上获取。

然后使用 `cp /etc/rc.conf rc.conf.orig` 命令备份 rc.conf 文件。最后使用 `cd /etc` 命令进入 /etc 目录。

```
# cp rc.conf rc.conf.orig
```

然后使用 `rc.conf` 文件备份 `rc.conf.orig` 文件。接着使用 `rc.conf` 文件配置 nvi 编辑器。最后使用 `rc.conf` 文件配置 nvi 编辑器。

```
# mv rc.conf rc.conf.orig
# cp rc.conf.orig rc.conf
```

ထိုကဲ့သို့ ပုံစံ နေရာတွင် **mv** သို့မဟုတ် **cp** ခံရပါက ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။ ထို့ကြောင့် **rc.conf** ဖိုလ်ကို မူရင်းက ဖြစ်သည့် **rc.conf.orig** အဖြစ် သိမ်းချုပ်ပြီး **rc.conf** ဖိုလ်ကို ပြန်လည်ရေးသားခြင်းဖြစ်သည်။

```
# mv rc.conf.orig rc.conf
```

ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

```
# vi filename
```

**Arrow** key ခံရပါက ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။ **ESC** ကို ခံရပါက **vi** ကို ဖွင့်နိုင်သည်။ ထို့ကြောင့် **vi** ကို ဖွင့်နိုင်ရန် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**x**  
ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**dd**  
ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။(ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။ ထို့ကြောင့် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။)

**i**  
ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**a**  
ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**a** ခံရပါက **i** ခံရပါက ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။ **ESC** ကို ခံရပါက ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။ ထို့ကြောင့် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**:w**  
ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**:wq**  
ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**:q!**  
ထိုကဲ့သို့ နေရာတွင် ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

**/text**  
*text* ကို ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။ **/** ခံရပါက **Enter** ကို ခံရပါက *text* ကို ရန်ကင်းစွာ ပြုလုပ်နိုင်သည်။

0000 0000

G

000000 0000 0000

nG

n00 000000 0000

Ctrl-L

000000000 0000000 0000 000 0000 000

`Ctrl + b` 0000 `Ctrl + f`

000000000 0000000000 000000 0 000000 0000 `more` 0 `view` 0000000000 00000000000 000 0000000 000 00000

00000 `home` 000000000000 `vi` 0000000 0000000 000000 `vi filename` 0000 0000 0000 0000 000000, 0000000 0000 000000, 0000 000000, 000 00000, `vi` 00000 000 000 000, 0000 0000 0000000 `vi`-0 0000 000000 000000 0000000 `vi` 00000 0000000 0000 000 0000000 0000 000000 00000 000000 00000 000000 0000 000000 0000 000000 0000 000000 0000 0000000000 000000 `vi` 000 0000 000 0000 00 0000 000000 0000 000000000 000 000000000 000 `vi` 000000000 0000000 000000; `DOS EDIT` 0000 000 0000 00000000000, `:r` 000000000 000000000 000 00000000000 0000 000000 00000 000000 00000 000000 `ESC` 0000 000000000 000 000 00 0000 `vi` 00 0000000 0000 000000 000000 `:w` 0000 0000 000 0000, 0000 0000 `:q!` 0000 000 00 0000 000 000 0000 000 0000 0000 0000 000000000 000 000 0000000 0000 000000 0000 0000 0000 0000 000000

000 `cd` 0000000000 000000000 /etc 000000000000 0000000 0000, `su` 0000000 000000000 000 `root` 000, `vi` 0000 /etc/groups 0000000 0000 000 `whell` 0000000 000 0000 000000000000000 000 000000 000000 000000 000000 0000 0000 000 000000 0000 00000000000000 00 0000 000 0000000 0000 00000000 `Esc` 0 000 `:wq` 0000 00000000 000 0000 0 `vi` 0000 000 000 000000 00 000000000 00000000000000000000000000 0000000 0000 (000 000 0000 00 000 `space` 0000000)

## 6. 00 00000 00000 0000000000 0000

0 0000000 0000000 000000 00000000000 000 0000 000 000 000 0000000000 000000 000000000 000 00-0 0000 0000000 000000000 000000 000 0000000 000000 0000 000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 00000000000 000000000000 0000000000 000000000 000000000 000000000 000000000 (000 0000000 0000000000000000 0000 00000000) `man chmod` 0000000 000000000 000 0000 00000000000 0000 0000000,

```
% man chmod | col -b > chmod.txt
```

00 000000000 `chmod` 00 0000000000 000000 000000000 00 0000000 `chmod.txt` 000000 0000 000000 000 000000 00000000 0000 00 0000000000 000000 000000, `su` 0000000 000000000 000 `root` 000 000 000000

```
# /sbin/mount -t msdos /dev/fd0 /mnt
```

00 000 /mnt 000000000000000 000000 0000000 000000 0000

000 00 0000000000000 `chmod.txt` 000000 0000000 0000 0000000 0000000 00000 `chmod.txt` 00 000000000 000 0000 000000 (000000 `root` 00000000 000 0000 000 000000000 000, 000 `exit` 0000 000000000 `jack` 0000000 0000000000 0000000 0000 000000)0

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

`ls /mnt` 命令可以列出 `/mnt` 目录下的文件。如果看到 `chmod.txt` 文件，说明复制成功。要查看文件内容，可以使用 `/sbin/dmesg` 命令。

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

要查看系统日志，可以使用 `/sbin/dmesg` 命令。在 FreeBSD 中，系统日志通常存储在 `/var/log` 目录下。如果您遇到任何问题，可以参考 [FreeBSD Generals Questions](http://FreeBSD Generals Questions) 论坛，或者发送邮件到 [freebsd-questions@FreeBSD.org](mailto:freebsd-questions@FreeBSD.org)。如果您有任何疑问，请随时联系我们。

要查看 `root` 用户的信息，可以使用 `cat /etc/passwd` 命令。

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

要卸载文件系统，可以使用 `/sbin/umount /mnt` 命令。如果您遇到任何问题，可以参考 [FreeBSD Generals Questions](http://FreeBSD Generals Questions) 论坛，或者发送邮件到 [freebsd-questions@FreeBSD.org](mailto:freebsd-questions@FreeBSD.org)。如果您有任何疑问，请随时联系我们。

FreeBSD 系统默认使用 `/etc/printcap` 文件来配置打印服务。如果您需要安装打印服务，可以使用 `pkg_add lpd` 命令。安装完成后，您可以使用 `lpd` 命令来启动打印服务。如果您遇到任何问题，可以参考 [FreeBSD Generals Questions](http://FreeBSD Generals Questions) 论坛，或者发送邮件到 [freebsd-questions@FreeBSD.org](mailto:freebsd-questions@FreeBSD.org)。如果您有任何疑问，请随时联系我们。

## 7. 文件系统管理

### df

命令可以查看磁盘使用情况。

### ps aux

命令可以查看系统进程。

### rm filename

命令可以删除文件。



## rm -R dir

*dir* 目錄及其內容的遞歸刪除。這與 `rm -R` 命令相同——即遞歸刪除目錄及其內容。

## ls -R

遞歸列出目錄及其內容。這與 `ls -R` 命令相同。要將輸出重定向到文件，請使用 `ls -AFR > where.txt`。要列出根目錄，請使用 `ls -AFR /`。

## passwd

更改用戶密碼。這與 `passwd` 命令相同。

## man hier

顯示手冊頁，這與 `man hier` 命令相同。

`find` 命令在 `/usr` 目錄中搜索名為 `filename` 的文件。

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

這將搜索 `filename` 文件。這與 `find /usr -name "filename"` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。

這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。

# 8. 目錄管理

這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。

這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。

這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。這與 `find` 命令相同。



```
setenv XNLSPATH /usr/X11R6/lib/X11/nls
```

XXXXXXXX XXXX XXXXX XXXXXXX XXX XKeysymDB XXXXX 0 nls XXXXXXXXXXXXXXX XXXXX /usr/X11R6/lib/X11 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX  
XXXX XXXXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXXX XXXX XXXXX XXXX XXXX /usr/X11R6/lib/X11 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXX XXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXX Netscape XXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX, XXXX /usr/local/bin/netscape XXX XXXXXXXXXXXXXXX  
Netscape XXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX /usr/local/bin/netscape XXX XXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXX XXXXXXX  
Environment Variable XXX XXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXX 0 XXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX netscape.bin  
XXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXX  
/usr/local/netscape/netscape 0

## 9. XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX

XXXX XXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXX-0 XXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXX XXXX  
command.com 0 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXX XXX, XXXX XXX XXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXXXX 0 XXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXX-0 XXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXX  
XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX

FreeBSD'XXX XXXXXXX XXXXXXX csh 0 sh XXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX csh XXXX  
XXXX, XXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX( sh (XXX bash) XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXXXX  
echo \$SHELL XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX

XXXX XXXXXXXXXXXXXXX csh XXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX tcsh XXXX csh XXX XXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX  
tcsh XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX Arrow Key XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXX 0 XXXXXXX XXXX XXXXXXX XXX XXXXXXX  
XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXX tab XXXXXXX (csh XXX XXXXXXXXXXXXXXX Esc) XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXX  
XXXX XXXXXXX cd - XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX  
XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXX XXX XXXXXXX tcsh XXXXXXX XXXX XXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX

1. XXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXX XXXXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX  
XXXXXXXXXXXX rehash XXXXXXXXXXXXXXX XXXX 0 XXXX which tcsh (tcsh XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX) XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX  
XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXX 0
2. root XXXXXXXXXXXXXXX /etc/shells XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXX, XXXXXXXXXXXXXXX  
XXX XXX /usr/local/bin/tcsh 0 XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXX (XXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXX XXXXXXX XXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXX)
3. XXXXXXXXXXXXXXX tcsh XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX chsh XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX  
XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX tcsh XXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXX XXXXXXX XXXX XXX XXX XXX tcsh XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX



XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXX FreeBSD'XXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX root XXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX sh XXX csh  
XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX, XXXX single  
user mode 0 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXX, XXXX XXXXXXX XXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX root  
XXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXX tcsh XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX su -m XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX XXXX tcsh XXXX root  
XXX Environment XXX XXXX XXXX XXXXXXX XXXXXXX home XXXXXXXXXXXXXXX .tcshrc XXXXXXX alias XXXXXXX XXX  
XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX

```
alias su su -m
```

tcsh 的别名 su 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。tcsh 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。tcsh 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。

tcsh 的别名 su 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。tcsh 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。tcsh 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。

```
set prompt "%h %t %~ %# "
```

tcsh 的别名 su 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。tcsh 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。tcsh 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。

Environment Variable 的别名 su 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。Environment Variable 的别名 su 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。

## 10. 挂载 CD-ROM

在 FreeBSD 中，挂载 CD-ROM 的命令是 /sbin/umount /cdrom 或 /sbin/mount\_cd9660 /dev/cd0a /cdrom。在 FreeBSD 中，挂载 CD-ROM 的命令是 /sbin/umount /cdrom 或 /sbin/mount\_cd9660 /dev/cd0a /cdrom。

live filesystem 的别名 su 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。live filesystem 的别名 su 的默认配置是 /etc/csh.cshrc 或 /etc/csh.login 文件中定义的。

## 11. 挂载 Live Filesystem

挂载 Live Filesystem 的命令是 /sbin/umount /cdrom 或 /sbin/mount\_cd9660 /dev/cd0a /cdrom。挂载 Live Filesystem 的命令是 /sbin/umount /cdrom 或 /sbin/mount\_cd9660 /dev/cd0a /cdrom。

□□□□□□□□□□□□□□□□ [andrsnATandrsn.stanford.edu](mailto:andrsnATandrsn.stanford.edu)