

FreeBSD'ın Kurulumu

Abstract

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

Table of Contents

- 1. Giriş 1
- 2. Root kullanıcısını oluşturmak 2
- 3. Kurulum 3
- 4. Kurulum 4
- 5. Kurulum 5
- 6. Kurulum 7
- 7. Kurulum 8
- 8. Kurulum 9
- 9. Kurulum 11
- 10. Kurulum 12
- 11. Kurulum 12

1. Giriş

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

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

```
# exit
```

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

시스템을 종료 (shut down) 하거나 재부팅 하려면 -

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

또는 시스템을 재부팅 하려면 -

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

또는

```
# /sbin/reboot
```

시스템을 **Ctrl + Alt + Delete** 키 조합으로 종료하려면 FreeBSD 시스템에서 이 키 조합을 FreeBSD의 시스템 관리자에게 알려주어야 합니다. **/sbin/reboot** 키 조합을 **Ctrl + Alt + Delete** 키 조합으로 시스템 관리자에게 알려주려면 시스템 관리자에게 이 키 조합을 FreeBSD 시스템에서 사용할 수 있도록 설정해야 합니다.

2. Root 권한을 사용하여 사용자 추가하기

adduser 명령어를 사용하여 사용자 추가하기

adduser 명령어를 사용하여 사용자 추가하려면 먼저 root 권한을 가진 터미널에서, 다음 명령어를 사용하여 사용자 추가할 수 있습니다 -

```
# adduser
```

adduser 명령어를 실행하면 시스템이 사용자 이름, 비밀번호, 이메일 주소, 홈 디렉토리, 쉘 등을 묻습니다. 사용자 이름은 **sh** 또는 **csh**를 선택할 수 있습니다. **Enter** 키를 눌러 사용자 이름, 비밀번호, 이메일 주소, 홈 디렉토리, 쉘을 지정하면 **/etc/adduser.conf** 파일에 사용자 정보를 저장합니다.

사용자 추가 후, 시스템은 사용자 그룹을 지정하라는 메시지를 보냅니다. 이 때 **wheel** 그룹을 선택합니다.

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

이제 사용자 **jack**를 사용하여 터미널에서 **su** 명령어를 사용하여 root 권한으로 전환할 수 있습니다.

터미널에서 **Ctrl + C** 키 조합을 사용하여 **adduser** 명령어를 종료합니다. 이 때 **n** 키를 눌러 사용자 이름 **jill**을 입력하고 **Enter** 키를 눌러 사용자 이름 **jack**를 입력합니다.

root 帳號的密碼與 jill 帳號的密碼不同，請輸入正確的密碼。

如果輸入錯誤，系統會提示輸入錯誤。輸入 exit 後，系統會退出 root 環境，返回普通用戶 shell。如果輸入 root，系統會提示輸入錯誤；如果輸入 root，系統會提示輸入錯誤。

如果輸入 su，系統會提示輸入密碼。如果輸入 root，系統會提示輸入密碼。如果輸入 /etc/group，系統會提示輸入密碼。如果輸入 jack，系統會提示輸入密碼。如果輸入 wheel，系統會提示輸入密碼。如果輸入 Vi，系統會提示輸入密碼。如果輸入 ee，系統會提示輸入密碼。如果輸入 Vi，系統會提示輸入密碼。如果輸入 ee，系統會提示輸入密碼。FreeBSD 的 ee 編輯器與 vi 編輯器不同。

如果輸入 rmuser，系統會提示輸入密碼。

3. 目錄操作

FreeBSD 的目錄操作與 Linux 類似，但有一些差異。例如，FreeBSD 的目錄操作與 Linux 類似，但有一些差異。

id 命令用於顯示當前用戶的信息。

id

id 命令用於顯示當前用戶的信息。

pwd

pwd 命令用於顯示當前目錄的路徑。

ls

ls 命令用於列出當前目錄的內容。

ls -F

ls -F 命令用於列出當前目錄的內容，並顯示文件類型。例如，* 表示普通文件，/ 表示目錄，@ 表示符號鏈。

ls -l

ls -l 命令用於列出當前目錄的內容，並顯示文件的詳細信息，包括權限、所有者、組、大小和日期。

ls -a

ls -a 命令用於列出當前目錄的內容，包括隱藏文件。例如，root 用戶的隱藏文件 .root 可以用 ls -a 列出。

cd

cd 命令用於切換目錄。例如，cd .. 表示返回上一級目錄。cd /usr/local/ 表示切換到 /usr/local/ 目錄。cd ~ 表示切換到當前用戶的家目錄。home 目錄位於 /usr/home/ 下。cdrom 目錄位於 /usr/home/ 下。ls 命令用於列出當前目錄的內容。

view filename

이제 `view /etc/fstab` 명령을 사용하여 `/etc/fstab` 파일을 편집합니다. `q` 키를 눌러 편집을 종료합니다.

cat filename

`cat filename` 명령은 `filename` 파일을 화면에 출력합니다. `Scroll Lock` 키를 누르면 `up-arrow` 키를 사용하여 화면을 위로 스크롤할 수 있습니다. `Scroll Lock` 키를 누르면 `home` 키를 사용하여 화면을 맨 위로 스크롤할 수 있습니다. `cat` 명령은 `.cshrc`, `.login`, `.profile` 파일을 출력합니다.

`.cshrc` 파일을 `ls` 명령으로 출력한 후 `alias` 명령을 사용하여 `.cshrc` 파일에서 `alias` 명령을 찾아보십시오. `alias` 명령은 `alias` 명령을 사용하여 `alias` 명령을 정의합니다. 예를 들어, `alias csh='csh -i'` 명령은 `csh` 명령을 실행할 때 `-i` 옵션을 추가합니다. `/etc/csh.cshrc` 파일에서 `alias` 명령을 찾아보십시오.

4. 텍스트 편집기

이제 텍스트 파일을 편집할 수 있습니다. 텍스트 파일을 `text`로 만들겠습니다. 텍스트 파일을 만들려면 `touch text` 명령을 사용합니다.

apropos text

`whatis` 명령은 `text` 파일에 대한 정보를 제공합니다.

man text

`text` 파일에 대한 정보를 얻으려면 `man text` 명령을 사용합니다. `man` 명령은 `ls` 명령과 유사합니다. `man` 명령을 사용하여 `man ls` 명령을 실행하면 `ls` 명령에 대한 정보를 얻을 수 있습니다. `Enter` 키를 눌러 다음 줄로 이동합니다. `Ctrl + B` 키를 눌러 화면을 맨 위로 스크롤합니다. `Ctrl + F` 키를 눌러 화면을 맨 앞으로 스크롤합니다. `q` 키를 눌러 `Ctrl + C` 키를 사용하여 프로그램을 종료합니다.

which text

`which` 명령은 `path`에 `text` 명령이 있는 위치를 알려줍니다.

locate text

`locate` 명령은 `path`에 `text` 명령이 있는 위치를 알려줍니다.

whatis text

`whatis` 명령은 `text` 명령에 대한 정보를 제공합니다. `whatis *` 명령은 모든 명령에 대한 정보를 제공합니다.

whereis text

`whereis` 명령은 `text` 명령에 대한 정보를 제공합니다. `whereis text` 명령을 실행하면 `_text_` 명령에 대한 정보를 얻을 수 있습니다.

`whatis` 명령은 `cat`, `more`, `grep`, `mv`, `find`, `tar`, `chmod`, `date` 명령에 대한 정보를 제공합니다. `script` 명령은 `more filename` 명령을 사용하여 `wildcard` 명령을 실행할 수 있습니다. 예를 들어, `ls w` 명령은 `w`로 시작하는 모든 파일을 출력합니다.

`locate` 명령은 `whatis` 명령과 유사합니다. `locate` 명령은 `whatis` 명령과 유사합니다.

FreeBSD စနစ်တို့တွင် မူလမှတ်တမ်းများကို ထည့်သွင်းစာမျက်နှာများတွင် ထည့်သွင်းနိုင်သည်။ အောက်ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းများကို အသုံးပြု၍ မူလမှတ်တမ်းများကို ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။

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

မူလမှတ်တမ်းများကို အောက်ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းများဖြင့် မူလမှတ်တမ်းများကို ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။ `Alt + F2` ကို ကိုက်ညီစွာ အသုံးပြု၍ မူလမှတ်တမ်းများကို ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။ `clear` ကို အသုံးပြု၍ မူလမှတ်တမ်းများကို ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။

Unix System Administration Handbook (Prentice-Hall, 1995, ISBN 0-13-15051-7) (စနစ် ထည့်သွင်းမှု စာအုပ်) နှင့် Essential System Administration (O'Reilly Associates, 1993, ISBN 0-937175-80-3) စာအုပ်များကို အသုံးပြု၍ မူလမှတ်တမ်းများကို ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။

5. စနစ် ထည့်သွင်းမှု စာအုပ်များ

စနစ် ထည့်သွင်းမှု စာအုပ်များကို အောက်ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းများဖြင့် ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။ `/etc` မှတ်တမ်းများကို မူလမှတ်တမ်းများထက် အောက်ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းများဖြင့် ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။ `root` မှတ်တမ်းများကို `su` နှင့် `ee` ကို အသုံးပြု၍ ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။ `vi` ကို အသုံးပြု၍ ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။

`cd /etc` နှင့် `/etc` မှတ်တမ်းများကို ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။

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

`rc.conf` မှတ်တမ်းများကို `rc.conf.orig` မှတ်တမ်းများထက် အောက်ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းများဖြင့် ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။ `rc.conf` မှတ်တမ်းများကို `rc.conf` နှင့် `rc.conf.orig` မှတ်တမ်းများကို အသုံးပြု၍ ထည့်သွင်းနိုင်ပါသည်။

이제 이걸

G

이것은 이걸

nG

n이 이걸

Ctrl-L

이것은 이걸

Ctrl + **b** 이걸 **Ctrl** + **f**

이것은 이걸 `more` 이 `view` 이걸 이걸

이제 `home` 이걸 `vi` 이걸 `vi filename` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸, 이걸 이걸 이걸, 이걸 이걸, `vi` 이걸 이걸 이걸 이걸, 이걸 이걸 이걸 `vi` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 `vi` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 `vi` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 `vi` 이걸 이걸 `DOS EDIT` 이걸 이걸 이걸 `:r` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 `ESC` 이걸 이걸 이걸 `vi` 이걸 `:w` 이걸 이걸 이걸 `:q!` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸

이제 `cd` 이걸 `/etc` 이걸 `su` 이걸 `root` 이걸, `vi` 이걸 `/etc/groups` 이걸 `whell` 이걸 `Esc` 이걸 `:wq` 이걸 `vi` 이걸 `space` 이걸

6. 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸

이 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 `man chmod` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸

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

이 이걸 `chmod` 이걸 이걸 `chmod.txt` 이걸 이걸 이걸 이걸 이걸 `su` 이걸 `root` 이걸 이걸

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

이 이걸 `/mnt` 이걸 이걸 이걸

이 이걸 `chmod.txt` 이걸 `chmod.txt` 이걸 이걸 이걸 이걸 `root` 이걸 `exit` 이걸 `jack` 이걸 이걸 이걸

```
% 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
```

这个命令会将系统消息输出到 `dmesg.txt` 文件中。如果你遇到任何关于 FreeBSD 的问题，可以发送邮件到 freebsd-questions@FreeBSD.org。邮件主题可以是 "FreeBSD Generals Questions"。邮件内容可以包含 "FreeBSD 问题" 或 "FreeBSD 问题？" 等字样。

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

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

如果你需要打印，可以使用 `print` 命令。在 FreeBSD 中，打印系统使用 `lpd` 守护进程。你可以使用 `mkdir lpd` 命令来创建打印目录。如果你需要安装打印系统，可以参考 FreeBSD 的文档。

FreeBSD 的打印系统配置涉及到 `/etc/printcap` 和 `/var/spool/output` 目录。你可以使用 `lpd` 命令来启动打印服务。如果你是 `root` 用户，可以使用 `mkdir lpd` 命令来创建打印目录。如果你需要安装打印系统，可以参考 FreeBSD 的文档。

7. 文件系统管理

df

显示磁盘空间使用情况。

ps aux

显示当前系统的进程列表。

rm filename

删除文件 `filename`。

rm -R dir

dir 目錄及其內容的刪除。rm 命令刪除目錄時，必須加上 -R 選項，否則會提示錯誤訊息。

ls -R

遞歸列出目錄及其內容。ls 命令列出目錄時，加上 -R 選項，即可列出該目錄及其子目錄的內容。ls -AFR > where.txt 將輸出結果保存到 where.txt 文件中。

passwd

更改用戶密碼。root 用戶可以更改任何用戶的密碼。

man hier

查看文件系統的層次結構。man hier 命令顯示文件系統的層次結構。

find 命令在 /usr 目錄下搜索文件。

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

find 命令在 /usr 目錄下搜索文件。filename 是文件的名称。* 表示通配符。find 命令的完整语法可以在 [find 命令手册页](#) 中找到。

本文档参考了 [Unix for the Impatient \(2nd ed., Addison-Wesley, 1996\)](#)。有关更多 Linux 命令的详细信息，请参考 [Unix Reference Desk](#)。

8. 目录管理

本文档介绍了如何在 FreeBSD 系统中管理目录。FreeBSD 的目录结构遵循 FHS 标准。pkg_add 命令用于安装软件包。cdrom/packages/All/packagename 是软件包的目录。packagename 是软件包的名称。cdrom/packages/index, cdrom/packages/index.txt 是软件包的索引文件。cdrom/ports/index 是软件包的索引文件。/cdrom/ports///pkg/DESCR 是软件包的描述文件。* 表示通配符。

本文档介绍了如何在 FreeBSD 系统中管理目录。FreeBSD 的目录结构遵循 FHS 标准。

本文档介绍了如何在 FreeBSD 系统中管理目录。FreeBSD 的目录结构遵循 FHS 标准。Kermit 是一个用于管理远程连接的程序。Kermit 的配置文件位于 /usr/local 目录下。/usr/local 目录是用户本地文件的存储位置。

```
# cp -R /cdrom/ports/comm/kermit /usr/local
```

በዚህ ደብዳቤ `kermit` ለማስተካከል በ `/usr/local/kermit` ይገኛል።

በዚህ ደብዳቤ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `mkdir` ለማስተካከል በ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `FreeBSD`'ው ለማስተካከል በ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `Kermit` ለማስተካከል በ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል።

በዚህ `cd` ደብዳቤ በ `/usr/local/kermit` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `Makefile` ይገኛል።

```
# make all install
```

በዚህ ደብዳቤ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `FTP` ለማስተካከል በ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `Makefile` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `cat`, `more` ለማስተካከል በ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `mv` ለማስተካከል በ `/usr/ports/distfiles` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `FTP` ለማስተካከል በ `/usr/local/kermit` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `Makefile` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `make all install` ይገኛል።

በዚህ ደብዳቤ `can't find unzip` ለማስተካከል በ `unzip` ይገኛል።

በዚህ ደብዳቤ `rehash` ለማስተካከል በ `FreeBSD` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `path` ለማስተካከል በ `which` ለማስተካከል በ `whereis` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `path not found` ለማስተካከል በ `home` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `path` ለማስተካከል በ `path` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `path` ለማስተካከል በ `slash` ለማስተካከል በ `space` ይገኛል።

በዚህ ደብዳቤ `Netscape` ለማስተካከል በ `FTP` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `Netscape` ለማስተካከል በ `X Window` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `FreeBSD`'ው ለማስተካከል በ `Netscape` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `gunzip filename` ለማስተካከል በ `tar xvf filename` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `/usr/local/bin` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `rehash` ለማስተካከል በ `home` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `.cshrc` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `csh` ይገኛል። በዚህ ደብዳቤ `/etc/csh.cshrc` ይገኛል።

```
setenv XKEYSYMDB /usr/X11R6/lib/X11/XKeysymDB
```

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

XXXXXXXX XXXX XXXXX XXXXXX XX XKeysymDB XXXXX 0 nls XXXXXXXXXXXX XXXXX /usr/X11R6/lib/X11 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX
XXX XXXXXX XX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XX XXXXX XXX XXXXX XXX XXX /usr/X11R6/lib/X11 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXX XXX XXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXX Netscape XX XXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXX, XXX /usr/local/bin/netscape XX XXXXXXX
Netscape XX XXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX /usr/local/bin/netscape XX XXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXX XX XXX XXXXX
Environment Variable XX XXX XXXXXXXXXXXX XXX 0 XXX XXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXX XXXXXXXXXXXX XXX netscape.bin
XXXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXX XXX
/usr/local/netscape/netscape 0

9. XXXXXXX XXXXXXX

XXX XX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XX-0 XX XXXXXXX XXXXXXXXXXXX XX XXX XXX
command.com 0 XXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXX XX, XXX XX XXXXX XXXXX XX XXXXX XXX XX XXXXXXX XXXXX 0 XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX
XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX

FreeBSD'XX XXXXXXX XXXXXXX csh 0 sh XXXXX XXXXX XXX XXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXX csh XXX
XXX, XXX XXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXX sh (XX bash) XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XX XXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX XX XXXXXXX XXXXXXX
echo \$SHELL XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX

XXX XXXXXXX csh XXX XXX XXXXXXX tcsh XXX csh XX XX XXXXX XXXXX XXXXX XXX XXXXX XXX XXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXX
tcsh XXX XXXXXXXXXXX XXXXX Arrow Key XXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX XXX 0 XXXXX XXX XXXXX XX XXXXX
XXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXX XXX XXXXX tab XXXXXXX (csh XX XXXXXXXXXXXXXXX Esc) XXXXXXX XXXXXXXXXXX XXX XXXXX XXXXXXX XXXXX XXX
XXXX XXXXXXX cd - XXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXX XX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXX
XXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXX XXXXX XX XXXXXXX tcsh XXXXX XXX XXX XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXX XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXX

1. XXXXXXXXXXX XXX XXXXXXX XX XXXXXXXXXXXXXXX XXX XX XXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXX XXX XXX XXXXXXX XX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX
XXXXXXXX rehash XXXXXXX XXX 0 XXX which tcsh (tcsh XXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX) XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXX XXXXXXX
XXXXXXXX XXXXXXX XXXXX XX XXXXXXXXXXX XXX 0
2. root XXXXXXX /etc/shells XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX, XXXXXXXXXXXXXXX
XX XX /usr/local/bin/tcsh 0 XXX XXXXXXXXXXX XXX XXXXXXX (XXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXX XXXXXXX XX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXX)
3. XXXXXXXXXXXXXXX tcsh XXX XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXX chsh XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX XX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXX
XXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX tcsh XXXXXXX XX XXX XXXXX XXX XX XX XX XXXXX tcsh XXX XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXXXXXX



XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX XXX FreeBSD'XX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX root XX XXX XXXXXXX sh XX csh
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXX XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXX XXX XXX XXXXXXXXXXX XXXXX, XXX single
user mode 0 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXX, XXX XXXXX XXX XXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX root
XX XXX XXXXXXX tcsh XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXX su -m XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXX XX XXX tcsh XXX root
XX Environment XX XXX XXX XXXXX XXXXXXX home XXXXXXXXXXXXXXX .tcshrc XXXXXXX alias XXXXX XX
XXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXX,

```
alias su su -m
```

`tcsh` 的别名 `su` 指向 `su -m`。在 `/etc/csh.cshrc` 或 `/etc/csh.login` 文件中，`tcsh` 的别名 `su` 指向 `su -m`。在 `home` 目录下的 `.tcshrc` 文件中，`tcsh` 的别名 `su` 指向 `su -m`。在 `.cshrc` 文件中，`tcsh` 的别名 `su` 指向 `su -m`。

在 `tcsh` 中，`set prompt` 命令用于设置提示符。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `tcsh` 中，`set prompt` 命令用于设置提示符。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `tcsh` 中，`set prompt` 命令用于设置提示符。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。

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

在 `.tcshrc` 文件中，`set prompt` 命令用于设置提示符。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `tcsh` 中，`set prompt` 命令用于设置提示符。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。

Environment Variable 环境变量。在 `tcsh` 中，`setenv` 命令用于设置环境变量。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `tcsh` 中，`setenv` 命令用于设置环境变量。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。

10. 挂载 CD-ROM

在 `tcsh` 中，`mount` 命令用于挂载文件系统。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `tcsh` 中，`mount` 命令用于挂载文件系统。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。

在 `tcsh` 中，`mount` 命令用于挂载文件系统。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `tcsh` 中，`mount` 命令用于挂载文件系统。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。

11. 挂载 Live Filesystem

在 `tcsh` 中，`mount` 命令用于挂载文件系统。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `tcsh` 中，`mount` 命令用于挂载文件系统。默认情况下，提示符为 `%h %t %~ %#`。在 `.tcshrc` 文件中，可以设置提示符为 `%h %t %~ %#`。

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