

# FreeBSD 的 文档

目次

本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

## 目次

|                     |   |
|---------------------|---|
| 1. 本 文档 的 目的? ..... | 1 |
| 2. 本 文档 的 结构 .....  | 3 |
| 3. 本 文档 的 使用 .....  | 5 |

本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

FreeBSD 的 文档 旨在 提供 关于 本 系统 的 信息 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

FreeBSD 的 文档 旨在 提供 关于 本 系统 的 信息 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

FreeBSD 的 文档 旨在 提供 关于 本 系统 的 信息 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

## 1. 本 文档 的 目的?

本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

### 1.1. 本 文档 的 结构

FreeBSD 的 文档 旨在 提供 关于 本 系统 的 信息 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

1. FAQ Handbook 的 目的 和 结构。 本 文档 旨在 提供 关于 本 系统 的 信息 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。
2. FreeBSD 的 文档 旨在 提供 关于 本 系统 的 信息 和 如何 使用 它们 的 信息。 本 文档 旨在 提供 FreeBSD 的 文档 的 概 览 和 如何 使用 它们 的 信息。

- [illegible]

## 1.2. □□□□□□ □□ □□ □□□

○○○ ○○○ ○○ ○○○○ ○○○ ○○ ○○ ○○ FreeBSD ○○○ ○○ ○○ ○○ ○○, ○○○ ○ ○○ ○○○○○. ○○○, "○○○○○ ○○"○○ ○○ ○○○ ○○○○ ○○ ○○○○.

1. 所有 **FreeBSD-CURRENT** 的 patch 都应该提交, 提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch—  
所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。
2. **FreeBSD problem reports mailing list** 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。
3. 所有 **-CURRENT** 的 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch。
4. **contributed software** 的 patch 都应该提交到 `src/contrib` 的 patch。
5. **src/contrib** 的 patch 都应该提交到 `src/contrib` 的 patch。
6. 所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch (所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch)。
7. **gets()** 的 patch 都应该提交到 `malloc.h` 的 patch 的 `deprecate` 的 patch 的 patch 的 patch。
8. 所有 **FreeBSD** 的 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch (所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch)。
9. **POSIX®** 的 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。所有 **FreeBSD** 的 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch, 所有 patch 都应该提交到 `ports` 的 patch。
10. 所有 patch 都应该提交到 `current.FreeBSD.org` 的 patch!

### 1.3. PR 〇〇〇〇〇〇〇 〇 〇〇

[illegible][illegible]

### 1.4. □□□□ □□ □□□

මම මගේම මගේ මගේ මම මගේම. මම මගේම මගේ මම, මම මම මගේ, මම මම 33 මගේම මගේ මගේ මගේම. මම ම මම මගේ මම මම මම මම මම මගේ මගේම.

[illegible]

□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □□□ □□ □ □ □□ □□ □□ □□□ □□□:

- □□□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□ □□□ □□□.

- 0000 00 0000 00 0000. 0000 00 0000 00 00 0000 000.
- 00 0000 000 00000 000000 000000, 00 0000 00 00 000 00 00 000.
- 00 000 00 0 00 00 00 000 0000 0000 0000 0000 000.

## 1.5. Ideas 0000 00 00 0 0000 000000

FreeBSD 00000 0000 0000 0000 000000 00 FreeBSD 0000 0000 0000 000 0 0000. 0 000 000000 0000 000000 0000 0-00000 000 00 00000 000 00 0000 00000.

## 2. 000 0000 0 0000

0000 0000 000 00 000 500 0 0 00 00 0 000 00000:

### 2.1. 00 0000 0000 00

0000 000 0000 00 00000 000 FreeBSD technical discussions mailing list 000 000 000. 00000, 000 000 000 00 (000 000 00000 000 0000 00) 0000 FreeBSD technical discussions mailing list 0000 000. 00 000 00 000 00000 00 0 00 000 The FreeBSD Handbook 000 0 0000.

00 0000 000 000000 000 000 000000 000, bug submission form 000 000. bug report 0 000 00000 00 000 000. 000 000 65KB 00 0000, report 00 000 000 000. 000 00 000 000000 00000 report 00 synopsis 000 [PATCH] 00 000. 000 000 0, 00-00000 00000 00 00(space) 000 000 0000000 000 00-00000 00000 00000 0 000. 000 20KB 000 000, 000000 00 (gzip(1) 00 bzip2(1) 00 0000) 00000 00 000 000.

report 000 000, 0000 tracking number 00 00 000 00 000. 0 000 00 000 000 00000 0 000 tracking number 000 000.

00 problem report 0000 0000 0 article 00000.

### 2.2. 00 00000

000 000 FreeBSD documentation project mailing list 00 00000. 0000 000 0000 FreeBSD Documentation Project Primer 000 000. 00 00 0000 00 000 00000 00 0 00(000 00000 00000!) 000 00 000.

### 2.3. 00 00 00 00000

000 00 000 00000 00000 00 00000 00000 FreeBSD 000 00 000000 000 00 000 00000 00 00 000 00000. 0000 00 000000 00000 00000 00 000 00 00000 "FreeBSD-CURRENT" 000 000 on-going 00000 00000. FreeBSD-CURRENT 00000 00000 000 00 000 The FreeBSD Handbook 000 0 0000.

000 000 0000 00 00000 00000 000 00 00 00000 000 FreeBSD 000000 000 00 000 00 000000. 0000 00 000 00 000 00000 FreeBSD announcements mailing list FreeBSD-CURRENT mailing list 00000 00000, 000 00000 00000 0 0000.

Assuming that you can manage to secure fairly up-to-date sources to base your changes on, the next step is to produce a set of diffs to send to the FreeBSD maintainers. 00 diff(1) 0000 00000 0000000.

diff(1) diff -u

```
% diff -u oldfile newfile
```

11

```
% diff -u -r -N olddir newdir
```

□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ diff □□□ □□□□.

`diff(1)` □ □ □□ □□□.

diff 的 patch(1) 手册页，FreeBSD 的 diff 在 FreeBSD technical discussions mailing list 上也有讨论。这个手册页（以及相关的 PR）都包含 synopsis [PATCH] 部分。

tar 檔案格式 (tar 檔案格式, tar 檔案格式, tar 檔案格式), 在 tar 檔案格式 tar 檔案格式 tar 檔案格式. shar(1) tar 檔案格式 tar 檔案格式.

00 0000 000 000000 000 0 00 000 0000 000, 00 00 000 000 0000 000 00 000 00 0000, 00 0000 0000 00 00 0
 [core@FreeBSD.org](mailto:core@FreeBSD.org) 00 00 000. 00 0 [core@FreeBSD.org](mailto:core@FreeBSD.org) FreeBSD 00 00 00 00 00 00 0000 00 000000. 000
 00 000 000, 0 000 00000 000 00 000.

00 0000 0000 **intro(9)** **style(9)** 000 000. 0000 000 0000 00 0 000 00 000 00 0000 000 000 0000.

## 2.4. 如何選擇合適的數據類型

0 0000 0000 000 000 00 000, 00 **FreeBSD**0 0000 0000 0000 0000, 0000 0000 00 0000 00000 0 0000 **tar** 00 00000 00000  
 0/FTP 00000 000000 00 00 0000 000000. 00 00000 00000 0 00 0 00 **FTP** 00000 0000, 0000 **FreeBSD** 0000 00000 00000  
 000000 00 000000.

本專案係在 BSD 授權下發行。FreeBSD 的 BSD 授權係由 ISC 所制定。GPLv2 則係由自由軟體基金會所制定。

## 2.5. □□ □□ □□□□

而 FreeBSD 的安裝過程，則比 Linux 簡單得多，因為它不需要你安裝任何其他的軟件，只需要你安裝它自己！這對於那些不想在安裝過程中遇到任何麻煩的人來說，這無疑是一個巨大的優勢。

### 2.5.1. □□□ □□□□

FreeBSD 是 FreeBSD 基金會 的 註冊 商標, 根據 美國 501(c)(3) 條 款, FreeBSD 是 Colorado 州 註冊 的 非 營 利 公 司 的 商 標. 商 標 所 有 權 歸 該 公 司 所 有.

□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□:

The FreeBSD Foundation  
3980 Broadway Street  
STE #103-107  
Boulder CO 80304  
USA

FreeBSD 可以透过 Paypal 来捐款。捐款网站，请见 [捐款网站](#)。

FreeBSD 可以透过 [The FreeBSD Foundation — an Introduction](#) 网站来捐款。捐款网站，请见 [bod@FreeBSDFoundation.org](mailto:bod@FreeBSDFoundation.org)。

## 2.5.2. 捐款网站

FreeBSD 基金会网站有一个捐款网站。捐款网站，请见 [Donations Liaison Office](#)。

# 3. 捐款网站

## 3.1. 捐款网站

### 3.1.1. 捐款网站

捐款网站是一个网站，可以捐款。捐款网站，请见 [捐款网站](#)。

捐款网站是一个网站，可以捐款。捐款网站，请见 [ports@FreeBSD.org](#)。捐款网站，请见 [problem reports](#)。

捐款网站是一个网站，可以捐款。捐款网站，请见 [Ports Monitoring System](#)。

INDEX 是一个网站，可以捐款。捐款网站，请见 [FreeBSD](#)。捐款网站，请见 [INDEX-8](#)。捐款网站，请见 [Makefile](#)。

### 3.1.2. 捐款网站

捐款网站是一个网站，可以捐款。捐款网站，请见 [Porter's Handbook](#)。

捐款网站是一个网站，可以捐款。捐款网站，请见 [MAINTAINER](#)。捐款网站，请见 [PR\(Problem Report\)](#)。

捐款网站是一个网站，可以捐款。捐款网站，请见 [ports](#)。捐款网站，请见 [change-request](#)。



3. □□ □ □□□□□

□□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□□□:

- [illegible]

4. □□ □□ □□□□

00 000 00 00 0 000 000 000 00 000 000 000 00 **PR** 00 0000 00000 00 000. 00 **PR** 0000 000 00 000  
[Writing FreeBSD Problem Reports](#) 000 000.



00 000 00 [shar\(1\)](#) 000000 000000 00 000; 0 000, [diff\(1\) -ruN](#) 0 000 000. 000 00, 000  
 000 0000000 000000 00 00 000 0 00000. Porter's Handbook 00 [Upgrading](#) 0000 0  
 00 000 000 0 00000.

5. □□□□

በጥሩ ምርት ምርት PR ምርት ምርት. ምርት ገ, ምርት ምርት ምርት ምርት—ምርት ምርት ምርት ምርት.

6. □□□□□

[illegible]

7. □□□ □□□□□

□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□□. □□ □□ PR □□□□ □□ □□ □□□□. □□□□ □□□□!

□□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□

[illegible][illegible]

FreeBSD 系統 安裝 (i386 架構) PC-端 安裝 說明 書, 請 參閱 該 文 檔 內 容 詳 細 說 明。 本 次 實 驗 採 用 amd64 架構 安裝 說明 書 內 容。



x86 32-bit 64-bit 32-bit 64-bit 32-bit 64-bit, 32-bit, 64-bit int 32-bit 64-bit gcc 32-bit 64-bit. 32-bit 64-bit 32-bit 64-bit 32-bit 64-bit 32-bit 64-bit — 32-bit 64-bit

[illegible]

0000 000 00000 000 0 000 00 00 0000 000 000 00 000:

1. □□ □□ □□□□

000 000000 000 000 000 0000 00 pkg-fallout@FreeBSD.org 0 distfiles scanner0000 000 000 000.

2. □□ □□□

ପ୍ରଥମ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର, ଦ୍ଵିତୀୟ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଓ ତୃତୀୟ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର. ଚତୁର୍ଥ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର, ପଞ୍ଚମ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଓ ଷଷ୍ଠ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର. ସେ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ପ୍ରଥମ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର, ଚତୁର୍ଥ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଓ ତୃତୀୟ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଉପରେ ନିର୍ଭର କରେ:

- 檔案 檔案
- 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案 (/etc/make.conf 檔案 檔案 檔案)
- `pkg_info(1)` 檔案 檔案, 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案
- `uname(1) -a` 檔案 檔案, 檔案 檔案 FreeBSD 檔案
- 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案 檔案
- 檔案 檔案 檔案 INDEX 檔案 檔案 檔案 檔案

3. 1000 1000 1000 1000

0000 00 00 0000 0000. 0000, 00000: 00 0 0 0000, 000 00000! [FreeBSD](#) 00 000 0000 00000 00 000,  
 000 00000 00 000 0 00000.

4.

በሰላም ስር ለሰላም፣ በሰላም ስር ለሰላም፣ በሰላም ስር ለሰላም፣ **PR** በሰላም ስር ለሰላም፣ በሰላም ስር ለሰላም ስህ.

5. □□□ □□□□ □□ □□□□

000 000, 0000 000 **FreeBSD**00 00000 00 00 000 0000 000. 00 (000 000 00) 000 00000 00 0000 000 000  
 000 000 000 0000. 000 00, 00 00 **BSD** 00 000 000000 000 0 00 000 000 000 0 000 0000 00 0000. 00 000  
 000 00000 00 00 000 000 00 000 000.

□□□□ □□□ □□□ □□ □□□ **PR** □□ □□□

□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□.

**FreeBSD** 是一個 開放原始碼 **FreeBSD** 系統。它 基於 BSD 系統，並包含許多其他功能。它是一個非常強大的系統，並且可以運行在許多不同的硬體上。

□□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□:

1.   □□ □□□ □□□□

Problem Report database 問題報告データベース. 問題の報告や解決の記録をデータベースで管理するシステム.

[illegible]

👉 1400 0000 0000, 00 0000 maintainer-timeout 0 00 0000 0000 00 PR000 000 0 0000.

2. □□ □□□

በህግ የተገለጸውን ስልጣን በመጠቀም ለሰነድ ማረጋገጫ ማስፈጸም ይችላል፡፡

[illegible]

- 0000 0000 00 0000 00, 0000 000000 0000 00 00
- 0000 000000 00 0000 0000 0000
- 0000 00 0 00 0000 00 00 — 00 00, 0000 000000 0000 **env(1)** 0000
- Core dumps
- Stack traces

3. □□□ □□□ □□□□

၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀. ၀၀ ၀၀, ၀၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀ ၀ ၀၀၀၀; ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀. ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀ **FreeBSD** ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀. ၀ ၀၀၀၀ **upstream** ၀၀၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀. ၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀ ၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀, ၀၀ **upstream** ၀၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀ ၀၀ ၀၀၀ ၀၀၀၀၀ ၀၀၀.

4. □□□□ □□□□

[illegible]

5. □□ □□□ □□□□□ □□□□

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

00000000 00 0 0000 0000 00000000 — 00 00000000 0000 00 000000 0000 0000 — 00 0000 **FreeBSD** 0000 00 0000 000000 00 0000  
 000000. 000000 00, 00, 0000 0000 0000 00000000 0000 0 000000. 000000 00 0000 000000 **FreeBSD** 0000 000000 000000.

00 00000 000 000 0000, 00000 000 00 00000 000 0000 00 000 000. 00000 0 00 00 00000, 00000 RPM 0 0 00 000 000 00  
 0000000 000 000000 000 000000000 00 00 000 000 00 00000. 00000 00000 000 00 00000 000(00, 00 00000!), 00000  
 FreeBSD 00000 00 0000 0000 00 000.

በጥንቃቄ የሚመለከቱ ሰነዶች (የጥንቃቄ ሰነድ ሰነድ) በጥንቃቄ የሚመለከቱ ሰነዶች ስለሆኑ ስለሆነ፣ ሰነዱ ስለሆነ ስለሆነ ስለሆነ፣

- 0000 000 0000000 **PR** 00000 000 0000 0,
- 0000 000 **PR** 00 000 0000 0, 00
- 000 0000 000 00 00 000 0000 0.

[illegible]

□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□ □□ □ □□ □□□ □□□□.

此 [FreeBSD Ports Monitoring System](#) 目前 尚未 完成 所有 的 **BROKEN** 的 软件 的 检测。 如 果 你 发现 有 任何 的 软件 是 **BROKEN** 的， 请 到 [ports@freebsd.org](#) 报告。

[illegible]

0000 000 000 000 00, 0000 0000 000 00 00 (00 00) 000 000 000 00 00 0000. 000000! 00 0000 000 000 0000 000 000  
 000 000 0000000 000 0000 0000 00 000. 000 000 00 000000 0000 000 0000 00 000 0000 00 0000 000000 000 0 0000.  
 00000, **FreeBSD** 00000000 00 00000000, 0000 000 0000 00 00 000000, 00 000000 000 00000!

[illegible]

## Porter's Handbook □ □ □□ □□ □□□□ □ □□□□. □ □ □ □ □ □!

Writing FreeBSD Problem Reports  PR     . 2005<sup>1</sup> 11000<sup>2</sup>   PR  !    PR      .

## Problem Report database.

[FreeBSD Ports Monitoring System](#)에 있는 모든 problem report는 모두 해당 하는 문제의 해결을 위한 것입니다. 따라서 가능한 한 빨리 문제를 해결하는 것은 중요합니다. contributor는 가능한 한 빨리 문제를 해결하는 것을 돕기 위해 노력해야 합니다.

FreeBSD Ports distfile scanner distfiles 000000 0 00 000 000000. 0000 00 0000 000 000 000 MASTER\_SITES 0  
000000 000 00 000 00000 0 0000 0 00000.

[ports-mgmt/poudriere](#) 是一个简单、快速、易于使用的 FreeBSD 上的端口系统。 更多请见 [poudriere home page](#) 或者 [FAQ](#)。

[illegible]

□□□□.

[FreeBSD ports mailing list](#) 自由bsd ports 邮件列表. 自由bsd ports 邮件列表. 自由bsd 邮件列表, 自由bsd 邮件列表 自由bsd 邮件列表. [FreeBSD ports bugs mailing list](#) [FreeBSD CVS ports commit list](#) 自由bsd ports 邮件列表 自由bsd 邮件列表.