

# BSD 的 三 个 问题

00

00 000 00000, "0000"00 000 "00000"00 000 00 0000000. 000 000000 000 00 00 **UNIX®** 000000 00 00000. [Internet Operating System Counter](#) 0000, 1999 4 00 00000 000000 000 00000 00000 00 31.3% 00000 000000000. 14.6% 00 BSD **UNIX®** 000000000. [Yahoo!](#) 00 00 00 000 0 00 0 0000 **BSD** 00 00000000. 1999 000 00000 000 0000 **FTP** 00(0000 000000000)00 [ftp.cdrom.com](#) 00 1.4 TB 00000 00000 00 **BSD** 000000000. 0000 00 000 00 00 000000: **BSD** 0 00000 000000.

0000 0000000 00000? 0 **BSD** 0 000 00 00000? 0 00000 0000 0000 000 0000 000 00000.

0 0000 0000 000, **BSD** 00000 000000 0000 0000 000000.

## 00 00

1. <b>BSD</b> 000000? .....	1
2. 00 <b>UNIX®</b> 0000? .....	2
3. 0 <b>BSD</b> 0 00000 000000? .....	2
4. <b>BSD</b> 00000 00 .....	3

## 1. **BSD** 0000000?

**BSD** "Berkeley Software Distribution" 0000000. 00 **AT&T** Research **UNIX®** 000000 00000000, University of California, Berkeley 00 00 00000 0000000. 00 00 00 00000000 **4.4BSD-Lite**000 000 0 00 00 00000 0000 00 00000. 0000, 0 0000000 **GNU** 000000 0000 00 00 0000000000 0000 00 000000 000000. 00000 0000000 00000 00000 00000:

- 00000 00000, 0000 000, 0000 00 00 (SMP), 000 00000 00 00000 **BSD** 000.

0000 000000 0000, 00 00 0000 00 0000 **BSD** 000000 0000000.

- 00000 00 **API** C 0000000.

**BSD C** 000000000 **GNU** 00000000 0000 **Berkeley** 0000 000000 0000.

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

00 0 0000 **GNU** 0000000000 000000, 00 0000 0000 000000.

- 0000 00000000 00000 **X Window** 0000.

00000 **BSD**000 00000 **X Window** 00000 [X.Org project](#) 00 0000000. **FreeBSD** 00000 **GNOME**, **KDE**, 00 **Xfce** 00 00000 00 0 **Openbox**, **Fluxbox**, 00 **Awesome** 00 0000 **window manager** 000000 000000 00 0000000.

- 00 00 0000000 0000000.

## 2. UNIX® 是什么?

BSD 是什么 系统 软件, AT&T Research UNIX® 是什么(即 UNIX® System V 是什么 系统) 它 是 什么 系统. 它是 个 系统 软件. AT&T 个 系统 是 什么 系统 是 什么 系统 是 什么 系统 是 什么 系统?

AT&T UNIX® 是 什么 系统 是, 它是 什么 系统 BSD 是什么 UNIX® 是什么 是 什么 系统. 它是 什么 系统, AT&T 是什么 系统 University of California, Berkeley 的 什么 Computer Sciences Research Group (CSRG) 是 什么 系统 系统 系统 系统. 1976 年, CSRG 的 *Berkeley Software Distribution* 是 *BSD* 是 什么 系统 系统 系统 系统 系统.

它是 BSD 是什么 系统 系统 系统 系统 系统, 是 什么 Defense Advanced Research Projects Agency(DARPA) 是 什么 系统 ARPANET 是 什么 系统 系统 系统 系统 CSRG 是 什么 系统 系统 系统. 它是 什么 系统 *Internet Protocols* 是 什么 系统, 是 什么 系统 *TCP/IP* 是 什么 系统. 是 什么 系统 系统 系统 系统 系统 1982 年 4.2BSD 是 什么 系统.

1980 年, 是 什么 系统 系统 系统 系统 系统. 它是 什么 系统 系统 系统 系统 UNIX® 是什么 系统 系统. 是 Sun Microsystems 的 UNIX® 是什么 系统 SunOS™ 是 什么, 4.2BSD 是 什么 系统. AT&T UNIX® 是什么 系统 系统 系统, 是 System III 是 什么 系统 系统 系统, 是 什么 System V 是什么 系统. System V 是 什么 系统 系统 系统 系统, 是 什么 TCP/IP 是什么 是 *cs* 是 *vi* 是 什么 是 什么 BSD 是什么 系统 系统. 是 什么 系统 系统 *Berkeley Extensions* 是什么 系统.

BSD 是什么 AT&T 是 什么 系统 系统 UNIX® 是 什么 系统 系统. 1990 年, CSRG 是 什么 系统 系统, 是 什么 系统. 是 什么 系统 系统 系统 BSD 是 什么 AT&T 是 什么 系统 系统 系统. 是 什么 *Net/2* 是 什么 *Networking Tape 2* 是什么. *Net/2* 是 什么 系统 系统: 是 什么 是 20% 是 什么 系统. CSRG 是 什么 系统 William F. Jolitz 是 什么 系统 系统 1992 年 是 *386BSD* 是 什么 系统. 是 什么, 是 CSRG 是什么 系统 系统 *Berkeley Software Design Inc.* 是 什么 系统 系统, *386BSD* 是 什么 系统 系统 *BSD/386* 是 什么 系统 系统. 是 什么 系统 系统 *BSD/OS* 是什么 系统.

*386BSD* 是什么 系统 系统 系统. 是 什么, 1993 年 系统 是 什么 系统 系统: *NetBSD* 是 *FreeBSD* 是什么. 是 什么 *386BSD* 是 什么 系统 系统 系统 系统: *NetBSD* 是什么 系统 系统 系统, *FreeBSD* 是 什么 系统 系统 系统. 是, 是 系统 系统 系统 系统 系统 系统. 是, 是 系统 系统 系统 系统(是 系统 系统 系统 系统). 1996 年, *NetBSD* 是 *OpenBSD* 是 什么 系统, 2003 年 *FreeBSD* 是 *DragonFlyBSD* 是 什么 系统.

## 3. BSD 是什么 系统 系统?

它是 什么 系统, BSD 是什么 系统 系统:

1. BSD 是什么 系统 系统 系统 系统 系统 系统 系统.
2. 它是 什么 系统 系统 系统 系统 系统 系统 系统 系统 系统 系统 系统. 它是, 是 什么 BSD 是什么 系统 系统 系统.
3. BSD 是什么 系统 系统 系统 系统 系统 系统, 它是 什么 系统 系统 系统 系统 系统 系统. 它是 系统 系统 系统 系统 系统.
4. 1992 年, AT&T BSD/386 是什么 *BSD* 是什么, 是 什么 AT&T 是什么 系统 系统 系统 系统 系统 系统. 1994 年 是 什么 系统 系统 系统 系统 系统 系统, 是 什么 系统 系统 系统 系统. 2000 年 3 月 是 什么 系统 系统 系统 系统 "是 系统" 是什么.

它是 系统 是 什么 系统 系统: 1980 年, BSD 的 "BSD UNIX®" 是 什么 系统. BSD 是 AT&T 是 什么 系统 系统 系统 系统, 是 UNIX® 是 什么 系统 系统 系统. 是 系统 系统 系统 系统 "4.3BSD UNIX® 是什么" 是 "4.4BSD 是什么" 是 什么 系统 系统 系统.

## 4. BSD 家族成員

Ubuntu, Debian, FreeBSD 等系統與 BSD 家族成員有何關係? 它們與 UNIX® 有何關係? 它們與 Linux 有何關係? 它們與 BSD 有何關係? 它們與 BSD 有何關係? BSD 家族成員佔 80% 與 FreeBSD 關係密切, NetBSD, OpenBSD 與 DragonFlyBSD 則與 BSD 關係較疏。

### 4.1. 什麼是 BSD 家族成員?

BSD 家族成員包括 FreeBSD, NetBSD, OpenBSD 與 DragonFlyBSD。BSD 家族成員與 UNIX 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切。BSD 家族成員與 BSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切。

### 4.2. BSD 家族成員與 Subversion (SVN) 的關係?

BSD 家族成員與 Subversion (SVN) 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。SVN 家族成員與 BSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切。SVN 家族成員與 BSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切。

BSD 家族成員與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切:

- 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。
- 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。

它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。

- 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。

它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切:

1. 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。
2. 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。
3. BSD 家族成員與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。
4. 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切, 它們與 SVN 的關係密切。

### 4.3. BSD 家族成員

FreeBSD, NetBSD 與 OpenBSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切。FreeBSD, NetBSD 與 OpenBSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切, 它們與 BSD 的關係密切。

1. BSD CURRENT 系列: FreeBSD 5.0-CURRENT 是 BSD CURRENT 系列的一部分。NetBSD 1.4.3G 是 NetBSD 1.4.3G 系列的一部分。OpenBSD 是 OpenBSD 系列的一部分("OpenBSD-current")。BSD 系列包括 FreeBSD、NetBSD 和 OpenBSD。
2. BSD RELEASE 系列: BSD 系列包括 CD-ROM 和 FTP 的 RELEASE 系列。OpenBSD 2.6-RELEASE 和 NetBSD 1.4-RELEASE 是 RELEASE 系列的一部分。NetBSD 1.4.2 是 patch release 系列的一部分。
3. BSD STABLE 系列: BSD 系列包括 SVN 的 STABLE 系列。FreeBSD 1.0 是 STABLE 系列的一部分。NetBSD 1.4 是 RELEASE 系列的一部分。CURRENT 系列包括 FreeBSD 5.0-CURRENT 和 NetBSD 1.4-CURRENT。

BSD 系列包括 stable 和 development 系列。stable 系列包括 2.0, 2.2, 2.4 和 minor 系列。development 系列包括 2.1, 2.3, 2.5 和 minor 系列。BSD 系列包括 TurboLinux 6.0 with kernel 2.2.14。

## 4.4. BSD 是什么?

BSD 系列包括 BSD 和 userland 系列。BSD 系列包括 BSD 和 userland 系列。

BSD 系列包括 BSD 和 userland 系列。

- FreeBSD 是 end user 系列的一部分。FreeBSD 是 BSD 系列的一部分。
- NetBSD 是 "of course it runs NetBSD" 系列的一部分。NetBSD 是 BSD 系列的一部分。
- OpenBSD 是 correct 系列的一部分。OpenBSD 是 BSD 系列的一部分。
- DragonFlyBSD 是 single-node UP 系列的一部分。DragonFlyBSD 是 BSD 系列的一部分。

BSD 系列包括 BSD 和 userland 系列。BSD/OS 是 Apple Mac OS X 系列的一部分。

- BSD/OS 是 4.4BSD 系列的一部分。BSD/OS 是 BSD 系列的一部分。
- Mac OS X 是 Apple Mac 系列的一部分。Mac OS X 是 BSD 系列的一部分。

## 4.5. BSD 与 GNU Public license 有什么关系?

BSD 系列包括 closed 和 GNU General Public License (GPL) 系列。BSD 系列包括 GPL 系列。

## 4.6. BSD 是 否 是 一 個 單 一 的 產 品 ？

BSD 是 否 是 一 個 單 一 的 產 品 ？ 這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， BSD 是 一 個 開 源 的 操 作 系 統 ， 其 代 碼 是 開 源 的 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。 在 此 之 前 ， C 語 言 是 一 個 開 源 的 編 譯 器 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。 在 此 之 前 ， BSD 是 一 個 開 源 的 編 譯 器 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。

BSD "all from one supplier" 的 意 思 是 這 個 產 品 是 由 一 個 人 或 一 個 公 司 開 發 的 。 BSD 是 一 個 開 源 的 產 品 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。

## 4.7. BSD 是 否 是 一 個 單 一 的 產 品 ？

這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。

這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。

- "這 是 一 個 單 一 的 產 品 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 "： 這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。
- BSD 是 一 個 開 源 的 產 品 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。 這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。
- 這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。
- BSD 是 一 個 開 源 的 產 品 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。
- BSD 是 一 個 開 源 的 產 品 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。
- 這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。

## 4.8. 這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 ？

BSDi / [FreeBSD Mall, Inc.](#) 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。

這 是 一 個 常 見 的 問 題 ， 且 其 代 碼 是 開 源 的 。