

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 00000 0000 0000 000000.

00 00

1. BSD 000000?	1
2. 00 UNIX® 0000?	2
3. 0 BSD 0 00000 000000?	2
4. BSD 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 00 0000000000 0000 00 000000 000000. 00000 0000000 00000 00000 00000:

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

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® 是什麼?

BSD 系統是 1970 年代末，AT&T Research UNIX® 系統(即 UNIX® System V 系統的前身)的分支。AT&T 在 1970 年代末將其 UNIX 系統與 AT&T 的 Bell Labs 員工在加州大學伯克利分校的 Computer Sciences Research Group (CSRG) 合作開發的 BSD 系統合併。

AT&T UNIX® 與 BSD UNIX® 的合併，是 UNIX 發展史上的重要事件。AT&T 與加州大學伯克利分校的 Computer Sciences Research Group (CSRG) 合作開發了 Berkeley Software Distribution (BSD) 系統。1976 年，CSRG 發布了 *Berkeley Software Distribution* 的 BSD 系統。

BSD 系統的開發得到了 Defense Advanced Research Projects Agency (DARPA) 的支持。DARPA 資助了 ARPANET 的開發，而 CSRG 則負責開發 BSD 系統。BSD 系統是 Internet Protocols 的基礎，也是 TCP/IP 協議的基礎。1982 年，BSD 系統 4.2BSD 版本發布。

1980 年代，Sun Microsystems 公司開發了 SunOS™ 系統，4.2BSD 是其基礎。AT&T UNIX® 系統與 System III 系統合併，形成了 System V 系統。System V 系統是 BSD 系統的基礎，也是 TCP/IP 協議的基礎。BSD 系統是 *Berkeley Extensions* 的基礎。

BSD 系統與 AT&T UNIX® 系統的合併，是 UNIX 發展史上的重要事件。1990 年，CSRG 與 AT&T 合作開發了 Net/2 系統。Net/2 系統是 *Networking Tape 2* 的基礎。Net/2 系統是 BSD 系統的 20% 分支。CSRG 員工 William F. Jolitz 於 1992 年開發了 386BSD 系統。CSRG 員工於 1992 年開發了 [Berkeley Software Design Inc.](#) 公司，386BSD 系統是 BSD/386 系統的基礎。

386BSD 系統是 NetBSD 和 FreeBSD 系統的基礎。1993 年，NetBSD 和 FreeBSD 系統發布。NetBSD 系統是 BSD 系統的分支，FreeBSD 系統是 BSD 系統的分支。NetBSD 系統是 OpenBSD 系統的基礎，2003 年，FreeBSD 系統開發了 [DragonFlyBSD](#) 系統。

3. BSD 是什麼?

BSD 系統是 1970 年代末，AT&T Research UNIX® 系統的分支。

1. BSD 系統是 AT&T UNIX® 系統的分支。
2. BSD 系統是 AT&T UNIX® 系統的分支，也是 System V 系統的基礎。
3. BSD 系統是 AT&T UNIX® 系統的分支，也是 System V 系統的基礎。
4. 1992 年，AT&T BSD/386 系統是 BSD 系統的分支，也是 AT&T UNIX® 系統的分支。1994 年，AT&T BSD/386 系統是 BSD 系統的分支，也是 AT&T UNIX® 系統的分支。2000 年 3 月，AT&T BSD/386 系統是 BSD 系統的分支，也是 AT&T UNIX® 系統的分支。

BSD 系統是 1970 年代末，AT&T Research UNIX® 系統的分支。BSD 系統是 AT&T UNIX® 系統的分支，也是 System V 系統的基礎。BSD 系統是 AT&T UNIX® 系統的分支，也是 System V 系統的基礎。BSD 系統是 AT&T UNIX® 系統的分支，也是 System V 系統的基礎。

4. BSD 的 開源 項目

Linux, 或 Debian 與 FreeBSD 的開源項目有何不同? 開源項目, 開源 或 自由: 與 UNIX® 的開源項目. 與 自由 開源 的 開源(或 自由 或 自由 開源 開源 或 開源). 與 開源, 自由 BSD 或 自由 開源 開源. 自由 BSD 開源 約 80% 與 FreeBSD 開源 開源, NetBSD, OpenBSD 與 DragonFlyBSD 的 自由 開源.

4.1. 自由 BSD 的 開源 項目?

BSD 的 自由 開源 自由 開源 開源. BSD 開源 自由 開源 自由 開源 開源 開源 開源 開源 開源. BSD 的 自由 開源 自由 開源 自由 開源 自由 開源 開源.

4.2. BSD 的 開源 項目 開源 開源?

BSD 開源 自由 開源 自由 開源 自由 開源. 與 開源 Subversion (SVN) 的 自由 開源 開源. 開源 自由 開源 自由 開源 自由 開源 自由 開源 自由 開源. SVN 開源 自由 開源 自由 開源 "check out" (自由 開源, 自由 開源) 自由 開源.

開源 自由 開源 BSD 的 自由 開源. 自由 自由 自由 自由:

- 開源 自由 開源. 自由 自由 自由 (自由 自由) 自由 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由, 自由 自由 自由, 自由 自由 自由 自由.
- 開源 自由 自由 自由 自由 自由. 自由 自由 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由.

自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由. 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由. 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由. 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由. 自由 自由, Principal Architect 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 (backing out 自由 自由) 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由, 自由 自由 自由 自由.

- 自由 自由. FreeBSD 與 NetBSD 自由 自由 自由 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由 自由, 自由 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由.

自由 自由 自由 自由 自由 自由:

1. 自由 自由 自由 自由 自由. 自由, Principal Architect 自由 back out 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由 自由.
2. 自由, 自由 自由 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由.
3. BSD 自由 自由 自由 "自由" 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由: BSD 自由 自由 自由 自由 自由. BSD 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由.
4. 自由 自由 SVN 自由 自由 自由, BSD 自由 自由 自由 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由. SVN 自由 自由 自由 自由 自由: 自由 自由, FreeBSD 自由 自由 約 100 自由 自由. 自由 自由 自由 自由 自由.

4.3. BSD 自由

FreeBSD, NetBSD 自由 OpenBSD 自由 自由 自由 "自由" 自由 自由. 自由 自由, 自由 1.4.1 自由 3.5 自由 自由. 自由, 自由 自由 自由 自由 自由 自由 自由.

