

BSD ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

00

而 在 1999 年 的 調查 中, "Internet" 的 使用 率 已 達 31.3%, 而 "Operating System Counter" 的 使用 率 已 達 14.6%, 而 "BSD" 的 使用 率 已 達 1.4%。 而 在 1999 年 的 調查 中, "Internet" 的 使用 率 已 達 31.3%, 而 "Operating System Counter" 的 使用 率 已 達 14.6%, 而 "BSD" 的 使用 率 已 達 1.4%。

○○○ ○○○○ ○○○○? ○ BSD ○ ○○○ ○○ ○○○○? ○ ○○○○ ○○○ ○○○ ○○ ○○○ ○○○ ○○ ○○○○.

□ □□□ □□□ □□, BSD□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□.

11

1. BSD 是什么?	1
2. 什么是 UNIX®?	2
3. BSD 是什么类型的系统?	2
4. BSD 有什么特点?	3

1. BSD と 何 々 何 々 何 々 ?

BSD ("Berkeley Software Distribution") 系統。由 AT&T Research UNIX® 系統，University of California, Berkeley 所開發之系統。此系統為 4.4BSD-Lite 所衍生之系統。此系統，乃基於 GNU 系統所衍生之系統。此系統之開發，係在 BSD 系統之基礎上進行。

- 單節節節節, 單節節節, 單節節節節 (SMP), 單節節節節節節節 BSD 節節.

□□□ □□□□ □□□, □□ □□ □□□ □□ □□□ *BSD* □□□□ □□□□□.

- 實現 API C 實現。

BSD C のライセンスは *GNU* のライセンス と同様に *Berkeley* のライセンス と同様に 。

- □, □□ □□□□, □□□□, □□□ □□ □□□□□.

ພວກ ຂ້າພະເຈົ້າ *GNU* ພັດທະນາຂຶ້ນ, ພວກ ຂ້າພະເຈົ້າ ພັດທະນາ.

- 通常 直接 使用 X Window 環境.

BSD 的 X Window 系統 [X.Org project](#) 的 專案。FreeBSD 的 GNOME, KDE, 或 Xfce 的 專案 或 Openbox, Fluxbox, 或 Awesome 的 專案 window manager 的 專案 的 專案。

- 00 00 000000 000000.

2. UNIX® 何者?

BSD 何者か 何者 か、AT&T Research UNIX® 何者か(何者 UNIX® System V 何者か 何者)か 何者 何者何者。何者か 何者 何者 何者。AT&T 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者?

AT&T UNIX® 何者 何者 何者 何者, 何者 何者 BSD 何者 UNIX® 何者 何者 何者。何者 何者何者, AT&T 何者何者 何者 University of California, Berkeley 何者 Computer Sciences Research Group (CSRG) 何者 何者 何者何者何者 何者 何者 何者何者。1976何者, CSRG 何者 *Berkeley Software Distribution* 何者 BSD 何者 何者 何者何者 何者 何者 何者何者。

何者 BSD 何者 何者 何者 何者何者 何者 何者, 何者 Defense Advanced Research Projects Agency(DARPA) 何者 何者何者 ARPANET 何者 何者 何者 何者 何者 CSRG 何者 何者 何者 何者 何者何者。何者 何者何者 *Internet Protocols* 何者何者, 何者 何者 何者何者 *TCP/IP* 何者 何者 何者何者。何者 何者何者 何者 何者 何者 何者 1982何者 4.2BSD 何者 何者何者。

1980何者, 何者 何者 何者 何者何者 何者 何者 何者何者。何者 何者 何者何者 何者 何者 UNIX® 何者何者 何者 何者何者。何者 Sun Microsystems 何者 UNIX® 何者何者何者 SunOS™ 何者, 4.2BSD 何者 何者 何者何者。AT&T UNIX® 何者何者 何者何者 何者, 何者 System III 何者 何者 何者 何者何者, 何者 何者 System V 何者何者。System V 何者 何者何者 何者 何者 何者, 何者 何者 TCP/IP 何者何者 何者 *cs* 何者 *vi* 何者 何者 何者 BSD 何者何者何者 何者何者。何者 何者 何者 何者何者 *Berkeley Extensions* 何者何者。

BSD 何者 AT&T 何者 何者 何者 何者 UNIX® 何者 何者何者 何者何者。1990何者, CSRG 何者 何者 何者 何者, 何者 何者 何者何者。何者 何者 何者 何者 BSD 何者 AT&T 何者 何者 何者 何者何者 何者何者。何者 何者 *Net/2* 何者 何者 *Networking Tape 2* 何者何者。Net/2 何者 何者何者 何者何者: 何者 何者 何者 20% 何者 何者何者。CSRG 何者 何者 何者 William F. Jolitz 何者 何者 何者 1992 何者 386BSD 何者 何者 何者何者。何者 何者, 何者 CSRG 何者 何者 何者 [Berkeley Software Design Inc.](#) 何者 何者 何者 何者, 386BSD 何者 何者 何者 何者 [BSD/386](#) 何者 何者 何者何者。何者 何者何者 何者 何者 BSD/OS 何者何者。

386BSD 何者 何者何者 何者 何者何者。何者 何者, 1993何者 何者 何者 何者 何者 何者何者: [NetBSD](#) 何者 [FreeBSD](#) 何者何者。何者 何者 386BSD 何者 何者 何者 何者 何者何者: NetBSD 何者 何者 何者 何者 何者, FreeBSD 何者 何者 何者 何者 何者何者。何者, 何者 何者何者 何者 何者 何者 何者 何者何者。何者, 何者 何者何者 何者 何者 何者 何者 何者何者(何者 何者 何者 何者 何者)。1996何者, NetBSD 何者 [OpenBSD](#) 何者 何者, 2003何者 FreeBSD 何者 [DragonFlyBSD](#) 何者 何者何者。

3. BSD 何者 何者何者 何者何者何者?

何者 何者 何者, BSD 何者何者 何者 何者 何者:

1. BSD 何者何者 何者 何者何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者。
2. 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者。何者, 何者 BSD 何者 何者何者 何者何者。
3. BSD 何者何者 何者 何者何者何者 何者 何者 何者, 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者何者 何者 何者何者。何者何者 何者 何者 何者 何者 何者。
4. 1992何者, AT&T BSD/386 何者 [BSDi](#) 何者何者, 何者 何者 AT&T 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者。1994何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者何者, 何者 何者 何者 何者 何者何者。2000 3何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 何者 "何者 何者何者" 何者何者。

何者 何者 何者 何者 何者 何者: 1980何者, BSD 何者 "BSD UNIX®" 何者 何者 何者何者。BSD 何者 AT&T 何者 何者 何者 何者 何者 何者, 何者 UNIX® 何者 何者 何者 何者 何者 何者。何者 何者 何者 何者 何者 何者 "4.3BSD UNIX® 何者" 何者 "4.4BSD 何者" 何者 何者 何者 何者 何者 何者。

4. BSD 家族成員 簡介

那麼，到底 Debian 跟 FreeBSD 有什麼關係呢？簡單來說，BSD 跟 UNIX® 的關係是：BSD 是 UNIX 的後裔。BSD 家族成員包括 FreeBSD、NetBSD、OpenBSD 跟 DragonFlyBSD。BSD 家族成員佔 80% 的 FreeBSD 家族成員，NetBSD、OpenBSD 跟 DragonFlyBSD 都是 BSD 家族成員。

4.1. 什麼是 BSD 家族成員？

BSD 家族成員是基於 BSD 家族成員的。BSD 家族成員是基於 BSD 家族成員的。BSD 家族成員是基於 BSD 家族成員的。BSD 家族成員是基於 BSD 家族成員的。

4.2. BSD 家族成員的運作原理？

BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。

那麼，到底 BSD 家族成員的運作原理是什麼呢？

- 簡單來說，BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。
- 簡單來說，BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。

那麼，到底 BSD 家族成員的運作原理是什麼呢？簡單來說，BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。

- 簡單來說，BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。

那麼，到底 BSD 家族成員的運作原理是什麼呢？

1. 簡單來說，BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。
2. 簡單來說，BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。
3. BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。
4. 簡單來說，BSD 家族成員的運作原理是基於 Subversion (SVN) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。SVN 家族成員的運作原理是基於 "check out" (檢查出) 的。

4.3. BSD 家族成員

FreeBSD、NetBSD 跟 OpenBSD 都是 BSD 家族成員。FreeBSD、NetBSD 跟 OpenBSD 都是 BSD 家族成員。FreeBSD、NetBSD 跟 OpenBSD 都是 BSD 家族成員。

1. 目前 目前 目前 CURRENT 目前 目前。 FreeBSD FreeBSD 5.0-CURRENT 目前 目前 CURRENT 目前 目前。 NetBSD 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前。 目前 目前 NetBSD 1.4.3 目前。 OpenBSD 目前 目前 目前("OpenBSD-current")。 目前 目前 目前 目前 目前 目前。
2. 目前 目前 目前 目前 目前 目前, 目前 目前 CD-ROM 目前 FTP 目前 目前 目前 目前 *RELEASE* 目前 目前 目前。 目前 目前 OpenBSD 2.6-RELEASE 目前 NetBSD 1.4-RELEASE 目前。 RELEASE 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前。 NetBSD 目前 目前 目前 *patch release* 目前 目前。 目前 目前 NetBSD 1.4.2 目前。
3. RELEASE 目前 目前 目前, 目前 目前, 目前 目前 SVN 目前 目前。 FreeBSD 目前, 目前 目前 *STABLE* 目前 目前, NetBSD 目前 OpenBSD 目前 目前 RELEASE 目前 目前。 CURRENT 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前 目前。

000000, 00000 0 00 00 000 0000 00000: *stable* 0000 *development* 0000 00000000. *stable* 0000 2.0, 2.2, 2.40 00 0000 *minor* 00 0000 0000 00000. *development* 0000 2.1, 2.3, 2.50 00 0000 *minor* 00 0000 0000 0000. 0000 0000, 0 00 00000 0000 000000 00000 00000 0 0000000. 0000, 0 00000 00 0000 0000 00000 0 0000000 00000 0000, 00000 00 00 0000000. 0 0000 000000 00000 00 00 0000 00000 0000, 00000 0000 "*TurboLinux 6.0 with kernel 2.2.14*"0 00 0000.

4.4. BSD?? ?? ?? ???

[illegible]

□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□□□: □□□ □□ □□□□□□. □□□□□,

- **FreeBSD** 的 代 價 是 **end user** 的 代 價 是 零， 但 代 價 是 代 價。 **FreeBSD** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價。
- **NetBSD** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 "of course it runs NetBSD". **NetBSD** 的 **palmtop** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價， 代 價 的 **NASA** **space mission** 的 代 價 是 代 價。 代 價 的 **Intel®** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價。
- **OpenBSD** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 **OpenBSD** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 **correct** 的 代 價 是 代 價。 代 價 的 代 價， 代 價 的 代 價 是 **US** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價。 **NetBSD** 的 代 價 是 代 價， 代 價 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價。
- **DragonFlyBSD** 的 **single-node UP** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價。 **DragonFlyBSD** 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價， 代 價 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價 (**SMP**) 的 代 價 是 代 價 的 代 價 是 代 價。

□□ □□ □□ □□ □ □ BSD UNIX® □□□□□□ □□□□. BSD/OS □ Apple □ Mac OS® X □ □□□□□□:

- **BSD/OS** 是 1994 年 4.4BSD 的分支。它 是 一个 商业 操作系统， 是 一个 类 Unix 系统。 它 是 **FreeBSD** 的 前身。 BSDi 是 Wind River Systems 的 一个 分支。 20 年， BSD/OS 被 一个 新的 分支 取代。 它 是 一个 新的 Wind River 的 分支， 它 是 一个 新的 VxWorks 的 分支。
- **Mac OS® X** Apple® Mac® 的 操作系统。 它 是 一个 BSD 分支 **Darwin**。 x86 和 PPC 架构 的 系统 都 是 一个 分支。 它 是 一个 新的 Aqua/Quartz 的 分支。 它 是 **Mac OS® X** 的 一个 新的 分支。 它 是 **Darwin** 的 一个 分支。 **FreeBSD** 的 一个 分支。

4.5. BSD と GNU Public license との違いは？

0000 **closed** 00 0000000 00000 00000 [GNU General Public License\(GPL\)](#)0 00 000000. 00, [GPL](#)0 0000 00 0000 00
 000 0000 00 00000 000. 000 000000, [BSD 00000](#) 00 000 00000: 000000 00000 00 000000. 00 00000 000000000 000 0 00 0000
 000000.

4.6. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD?

BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD? BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD? BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD, C 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.

BSD "all from one supplier" 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.

4.7. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD?

BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD? BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD?

BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD:

- "BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD": BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD, BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.
- BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.
- BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.
- BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.
- BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.
- BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.

4.8. BSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD?

BSDi / [FreeBSD Mall, Inc.](#) 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 FreeBSD. FreeBSD 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 FreeBSD.

BSD, 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD, 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD. BSD, 係 咩 嘢 嘅 咁 叫做 BSD.