

「でびあん」について」 ～パブリックイメージとその実際

@ GREE Labs 第17回 オープンソーステクノロジー勉強会



でびあんって...

難しい？

素人お断り？

ホントに？

ググってみました。

debian 難しい の検索結果 約 96,900 件中 1 - 10 件目 (0.28 秒)

ubuntu 難しい の検索結果 約 196,000 件中 1 - 10 件目 (0.23 秒)

なんだ、でびあんのほうが
簡単じゃん？ :-)

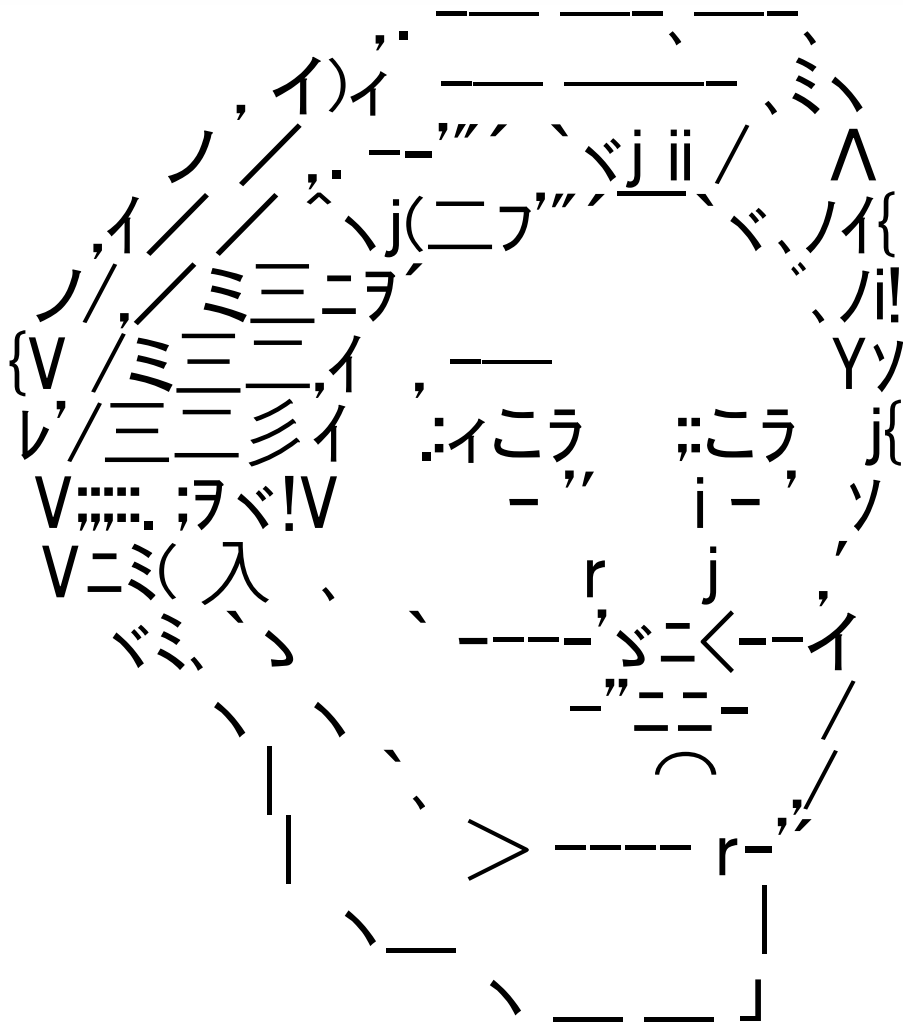
もひとつググってってみました。

debian 難しい の検索結果 約 96,900 件中 1 - 10 件目 (0.28 秒)

debian 簡単 の検索結果 約 361,000 件中 1 - 10 件目 (0.29 秒)

難しいより「簡単」の方が
3倍以上多いよ？

実は？



ググレカス(生没年不明)

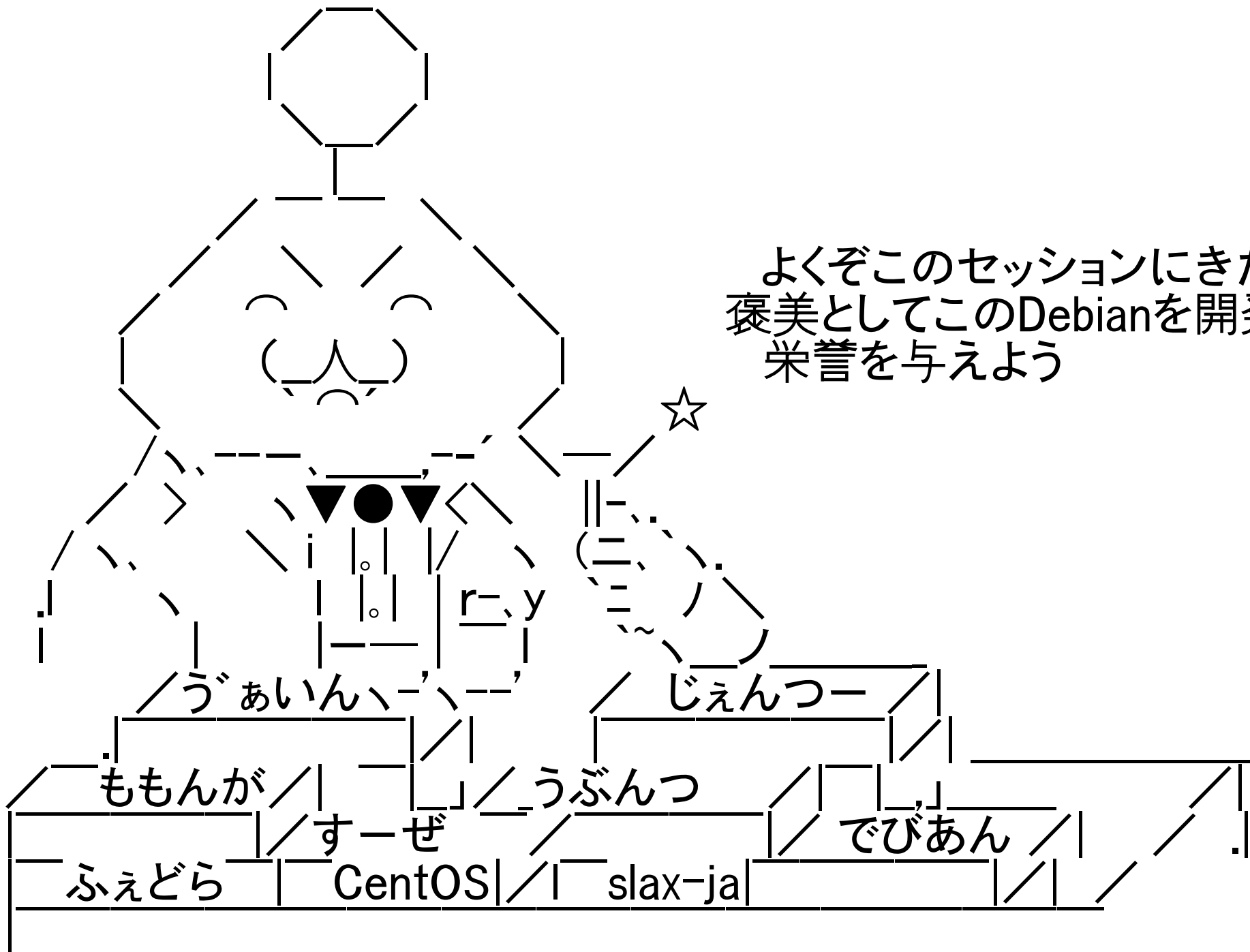
雑誌とかメディア媒体では
何とかなのつ覚えで
「難しい」って書かれてる
でびあんだけど、

世の中の人はずんなにも
難しいと思つてない？



ということで…。

メディアから得た
「Debian は〇×だから」
は本当かどうか疑え！



よくぞこのセッションにきた
褒美としてこのDebianを開発する
栄誉を与えよう



Welcome! Debian!



debian

debian



What is “Debian”?

- **1993 年から開発開始、今年で15周年**
 - 最初はたった一人の大学生から
- **Free かつ 完全ボランティアベースのディストリビューション**

The Universal OS

- あらゆるマシンでフリーなソフトウェアによるシステムを作り上げ、誰もが使えるOSを！
 - as OpenBSD "secure"
 - as NetBSD "portable"



debian



Debian runs on...

■ 様々なプラットフォーム、アーキテクチャのサポート

- X86 (一般的なPC)、 AMD64 (amd64) (最近のPC,64bit)
- ARM (arm/armeb) 、 ARMEEL(armel) 組み込み向け
- MIPS (mips と mipsel)
- SPARC (sparc64) Sun のマシン、 PA-RISC (hppa) HP-UX マシン、 Alpha (alpha)
- MC68000 (m68k) 古いMac, Amiga など
- PowerPC (ppc32/ppc64) ちょっと前のMac
- IA-64 (ia64)
- System/390 (s390) 汎用機



Debian is for...

- 商用ソフトではpayしないような分野の人たちが使えるように
 - DzongkhaLinux
(ゾンカ語版 Linux ブータン、Debian ベース)
 - GnuLinEx
(スペイン エストレマデューラ州、Debian ベース)
 - インストーラでサポートする言語数の増加
1(Potato) → 16(Woody) → 40(Sarge) → 57(Etch)
→ 63(Lenny)
 - <http://d-i.alioth.debian.org/doc/i18n/languages.html>



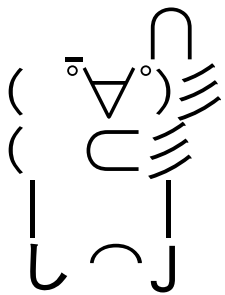
d-i world domination!



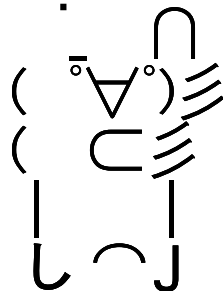
debian

What is "Free"?

- **Debian フリーソフトウェアガイドライン (DFSG)**
 - Debian 的な「フリーとは何か」の考え方
 - このガイドラインが元になって「オープンソースソフトウェアの定義 (OSD)」が生まれた



ふりー!ふりー!



ふりー!ふりー!

Debian had a bady, named "OSS"



"Mother's love" <http://www.flickr.com/photos/gudmunda/909290056/>



Free以外を拒絶「ではない」

- **contrib, non-free の存在**
 - 「極端な人」はどこにでも居て目立つもの
- **有志が提供している例：**
 - `debian-multimedia.org`



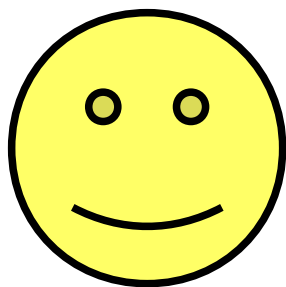
By volunteers

- 会社／財団などが運営してしていない、この規模としては稀有なディストリビューション
 - Official Developers : 1,200
 - Contributors : more and more people...

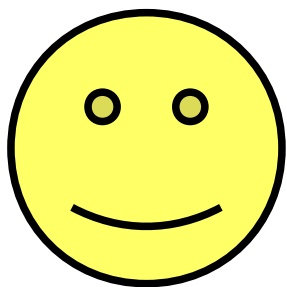


Volunteers?

- **誰が開発に参加できるの？**



user



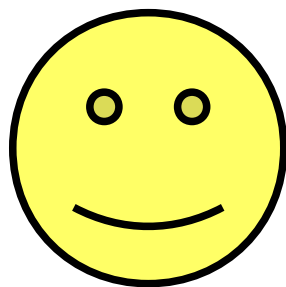
translator



Document
writer



Web
Designer



engineer



admin

↑ **実はこの中の誰でも参加可能**



Developed by
so many volunteers

- mainly "DD"
 - Debian Developer



How to become the DD?

- Need to Pass “**NM**” Process
 - New Maintainer