

A large, stylized pink brushstroke graphic that forms a partial circle, framing the central text.

東京エリア Debian 勉強会

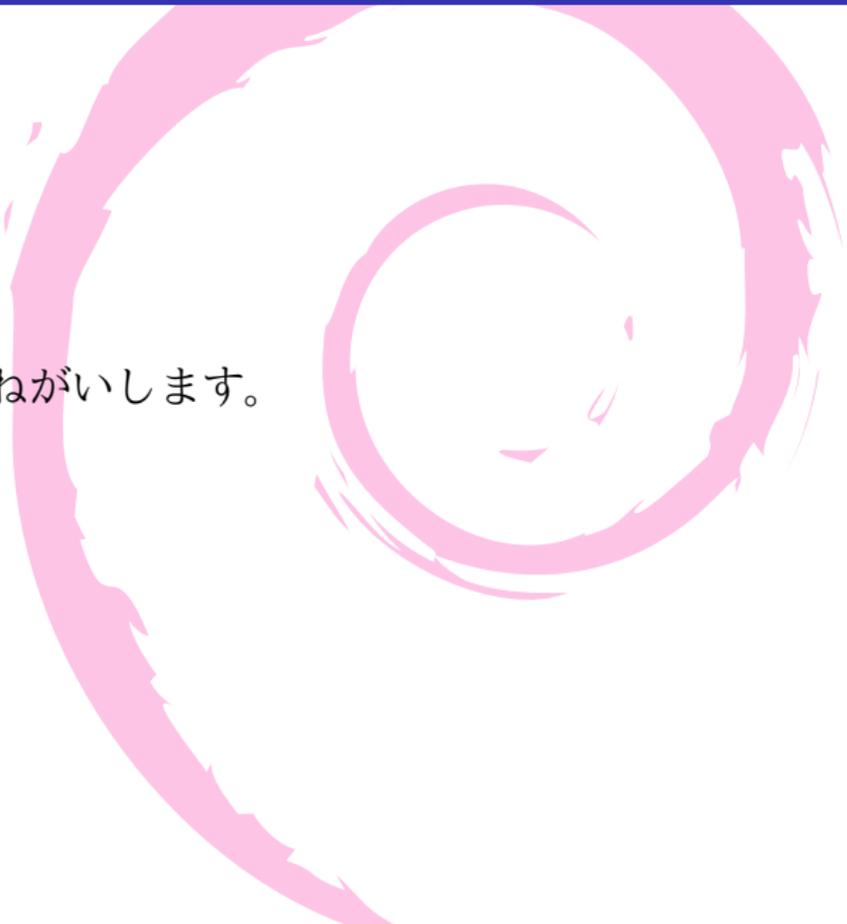
第 122 回 2015 年 1 月度

野島貴英

2015 年 1 月 17 日

設営準備にご協力ください。

会場設営よろしくおねがいします。



Agenda

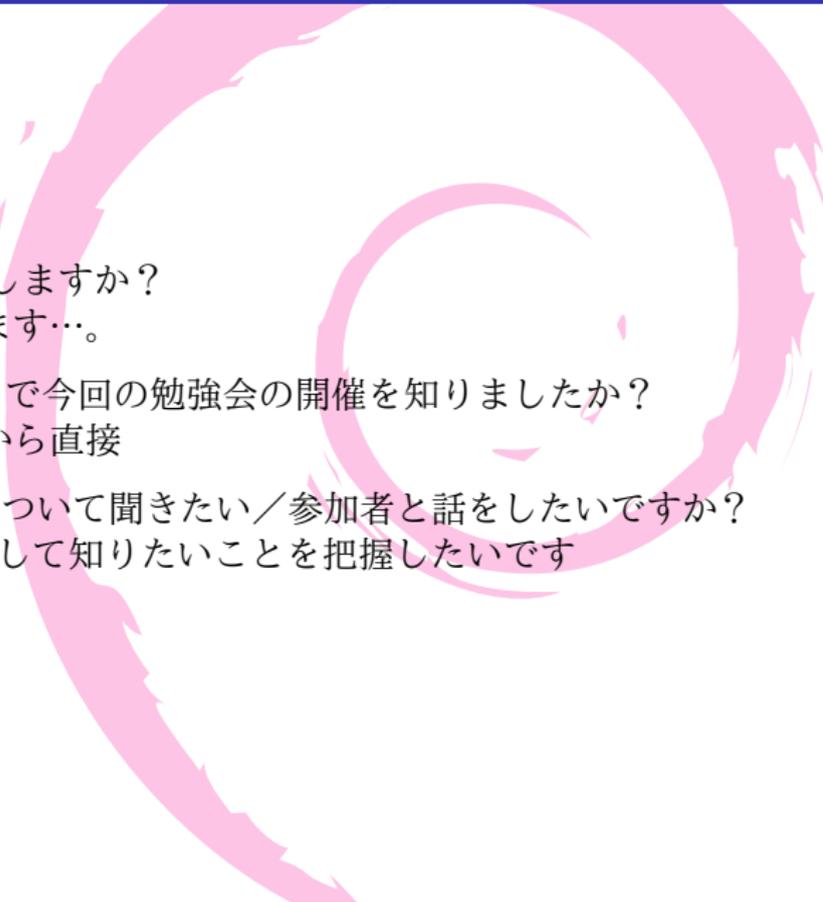
- 注意事項
 - 写真はセミナー
ルーム内のみ可
です。
 - 出入りは自由でな
いので、もし外出
したい方は、野島
まで一声ください
ませ。
- 事前課題発表
- 最近あった Debian 関
連のイベント報告
 - 第 121 回 東京エリ
ア Debian 勉強会
- Debian Trivia Quiz
- Emacs 関連パッケージ
の Debian パッケージ
作成
- 今後のイベント
- 今日の宴会場所

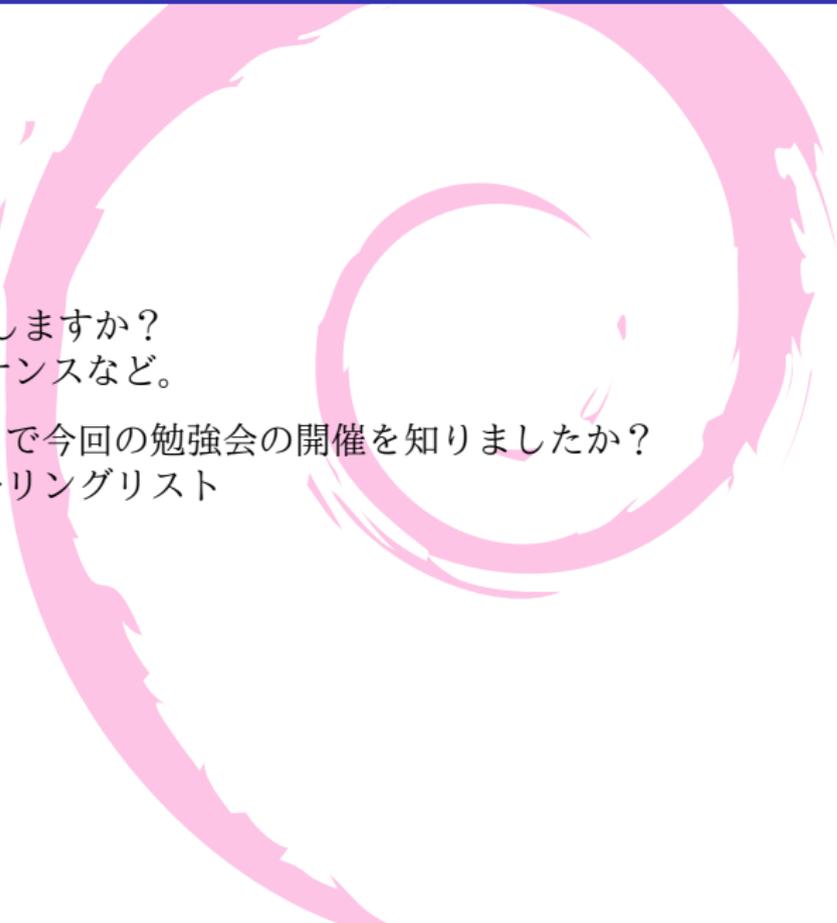


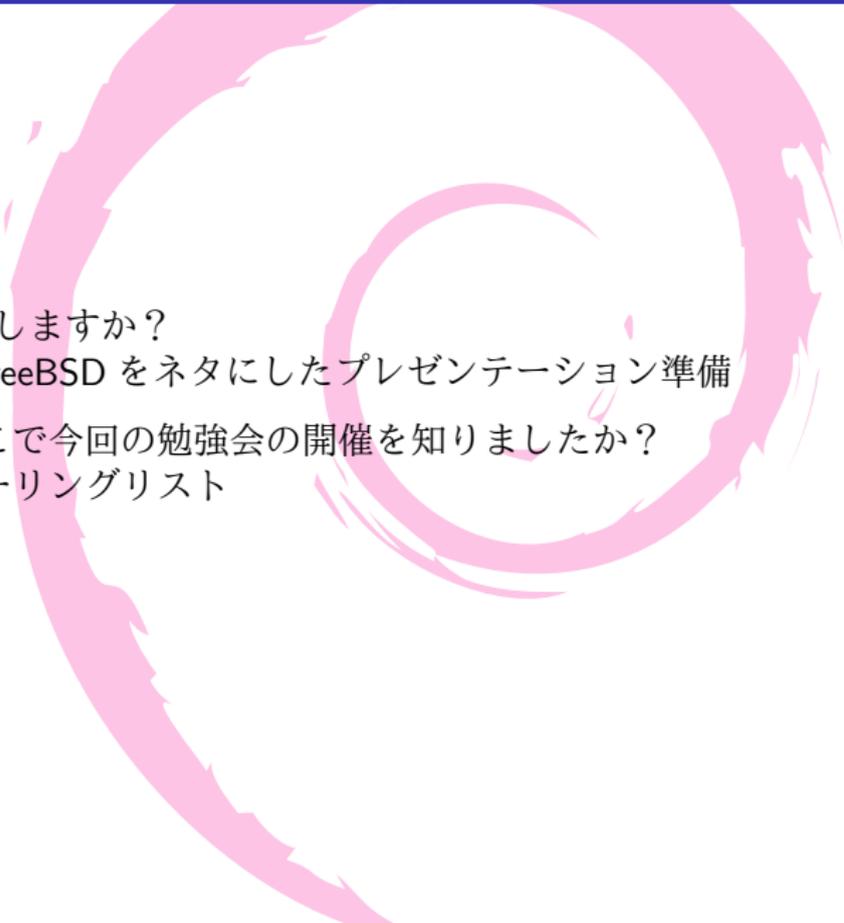
事前課題

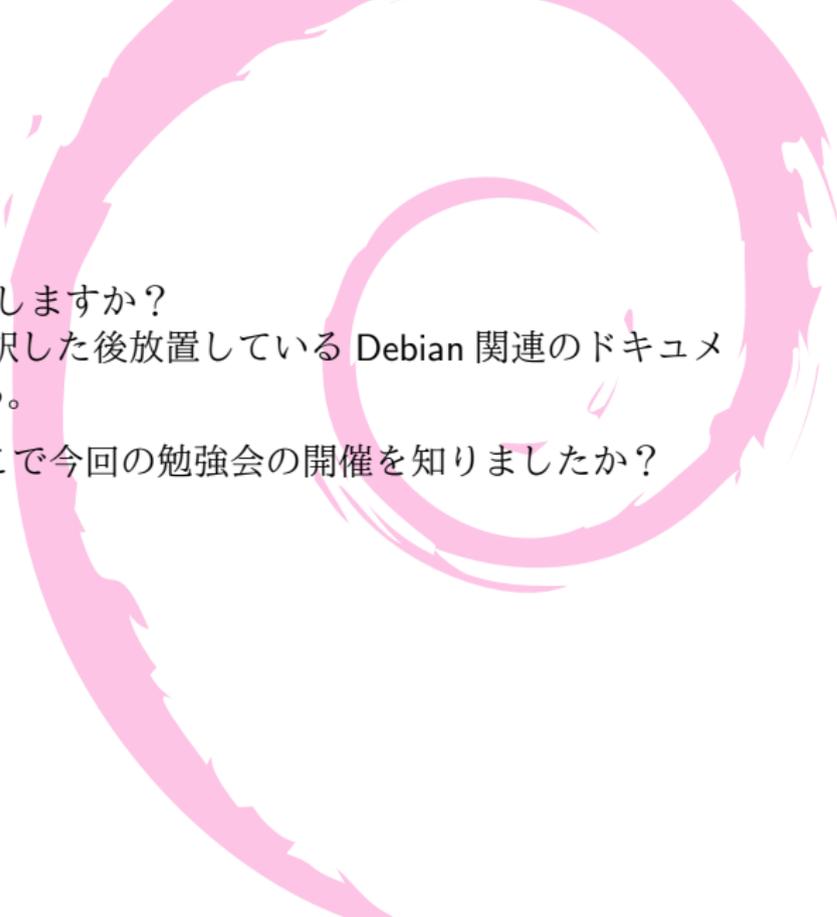
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. RC デバッグ、Debian unstable 上の評価、バグレポート書きなど。
RC は <https://bugs.debian.org/release-critical/> 参照。
- ② (オプション)Q. 何について聞きたい／参加者と話をしたいですか？
A. 自由ソフトウェアと自由な環境と自由な技術についての熱い思い！自由ソフトウェアと自由な環境と技術で社会へ何をアピールした方があなたにとって Happy か、そして、欲望を、いたずら心を満たせるのか。

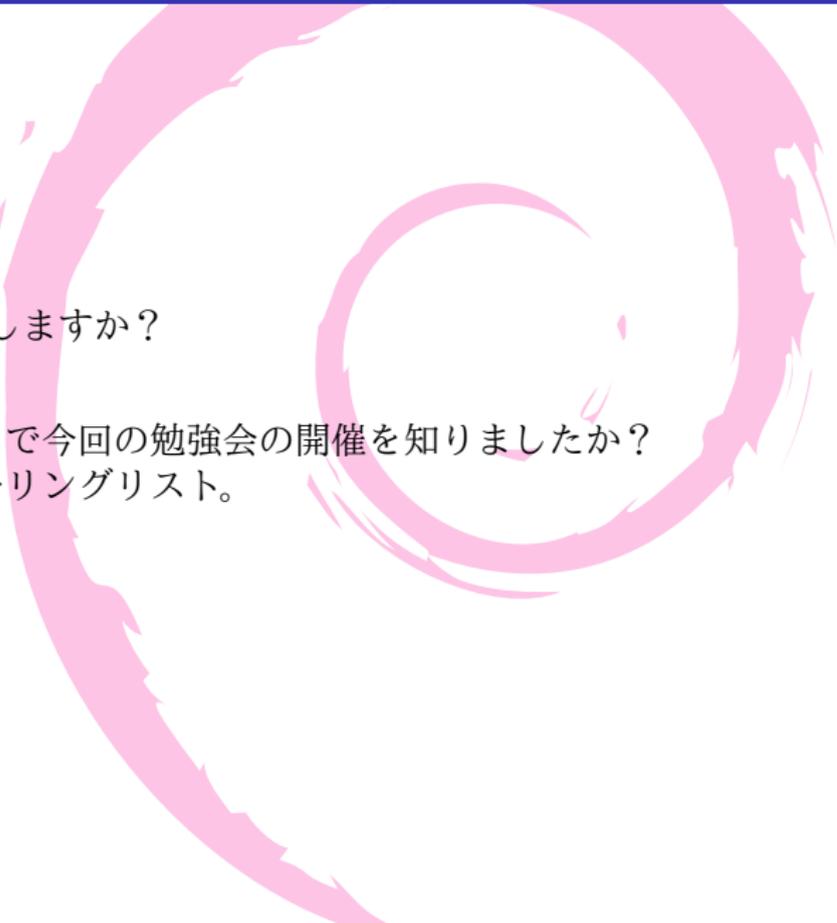
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. debian livedd for gnuk key generation
- ② (オプション)Q. どこで今回の勉強会の開催を知りましたか？
A. その他
- ③ (オプション)Q. 何について聞きたい／参加者と話をしたいですか？
A. gnuk や秘密鍵保管オープンハードの昨今

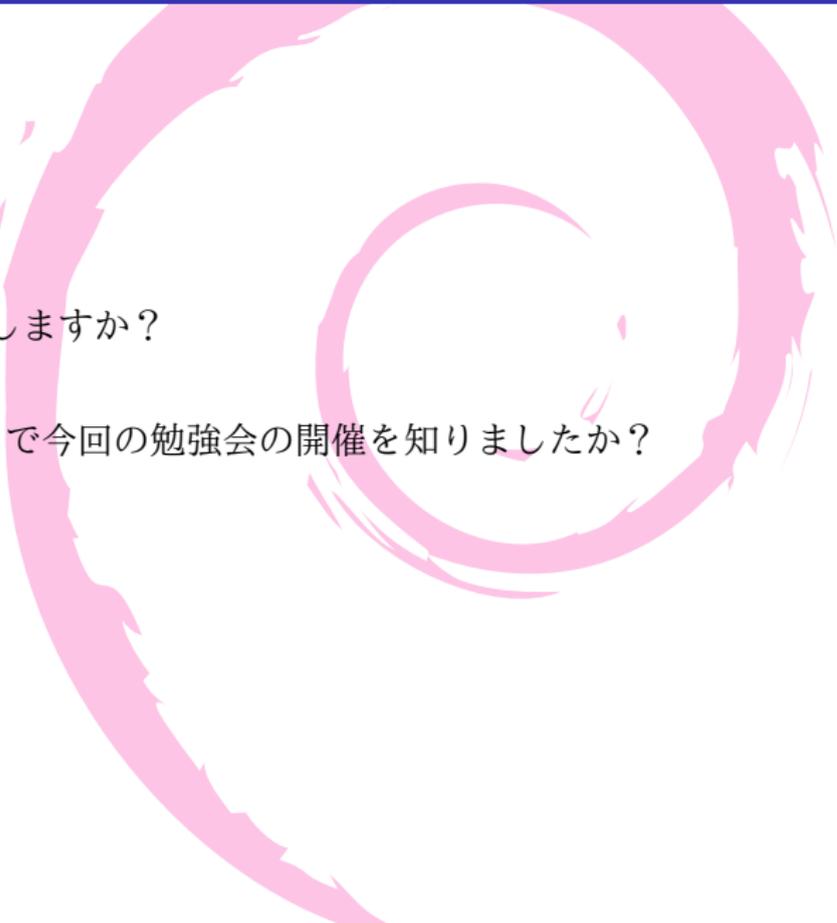
- 
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. 多分原稿書いてます…。
 - ② (オプション)Q. どこで今回の勉強会の開催を知りましたか？
A. 友達や知り合いから直接
 - ③ (オプション)Q. 何について聞きたい／参加者と話をしたいですか？
A. 皆が Debian に関して知りたいことを把握したいです

- 
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. まったりメンテナンスなど。
 - ② (オプション)Q. どこで今回の勉強会の開催を知りましたか？
A. Debian JP のメーリングリスト

- 
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. Debian GNU/kFreeBSD をネタにしたプレゼンテーション準備
 - ② (オプション)Q. どこで今回の勉強会の開催を知りましたか？
A. Debian JP のメーリングリスト

- 
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. 作業環境の整備訳した後放置している Debian 関連のドキュメントをなんとかする。
 - ② (オプション)Q. どこで今回の勉強会の開催を知りましたか？
A. その他

- 
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. DDTSS。
 - ② (オプション)Q. どこで今回の勉強会の開催を知りましたか？
A. Debian JP のメーリングリスト。

- 
- ① Q.hack time に何をしますか？
A. 未定。
 - ② (オプション)Q. どこで今回の勉強会の開催を知りましたか？
A. その他。



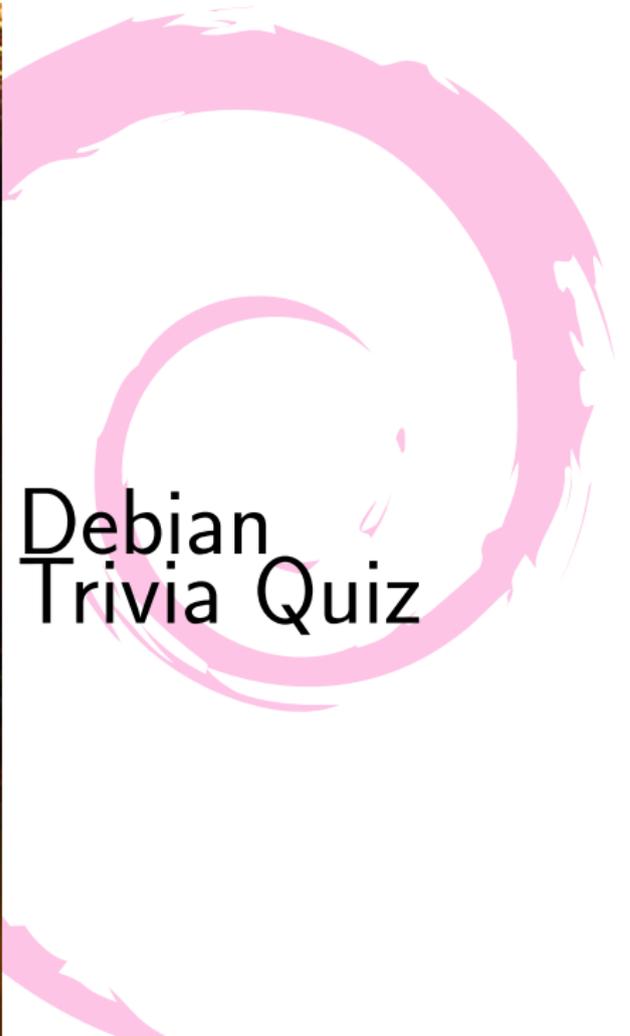
イベント報
告

第121回東京エリア Debian 勉強会

- 場所はスクウェア・エニックスさんのセミナールームをお借りしての開催でした。
- 参加者は9名でした。
- セミナ内容は
 - @kenhysさんにより「Debian と Fedora でパッケージをリリースするまでの話」
 - 野島さんにより、「Debian から見た Linux Mint」でした。
- 残りの時間で hack time を行い、成果発表をしました。
- 宴会の代わりに、「大戸屋ごはん処 新宿イーストサイドスクエア」で夕食会をやりました。

第121回東京エリア Debian 勉強会(つづき)

セミナーですが、@kenhys さんにより、groonga についての概要と Debian/Fedora へ公式パッケージをリリースするまでが語られました。現在の Debian/Fedora の公式パッケージ化に関して、実際のところが語られました。実際に公式パッケージにするまでの諸々について語られる機会は、他ではあまり見ない件なので、非常に貴重な発表だったと思います。また、野島さんにより、Linux Mint について、Debian との比較について語られました。



Debian Trivia Quiz

Debian Trivia Quiz

Debian の常識、もちろん知ってますよね? 知らないなんて
恥ずかしくて、知らないとは言えないあんなことやこんな
こと、みんなで確認してみましよう。

今回の出題範囲は

`debian-devel-announce@lists.debian.org`,
`debian-news@lists.debian.org` に投稿された内容などか
らです。

問題1. 12/29に、Debianのサービスと連携できるchromium向けの拡張機能がリリースされました。何と連携できるのでしょうか？

-  A tracker.debian.org
-  B sources.debian.net
-  C www.debian.or.jp

問題1. 12/29に、Debianのサービスと連携できるchromium向けの拡張機能がリリースされました。何と連携できるのでしょうか？

答えは:

-  A tracker.debian.org
-  B sources.
-  C www.de



B

問題1. 12/29に、Debianのサービスと連携できるchromium向けの拡張機能がリリースされました。何と連携できるのでしょうか？

解説：zackさんのDebconf14のプレゼンを見てインスパイアされたとのことで、Raphael Geissertさんが作ったchromium用(chromeでも動く)のオンラインソースコードエディタを実現する拡張機能です。Debianパッケージのソースコードを直接オンラインで閲覧できるsources.debian.net上のコードをこの拡張機能を使ってシームレスに編集可能になります。zackさんの示した深刻な問題(第117回東京エリアDebian勉強会資料参照)を解決する為の画期的なアイデアの1つです！マヂすばらしい！自由ソフトウェアラブ、Debianラブな人は、早速、chromiumへNautilusからこの拡張機能を投げ込んで試すべし！

問題2. 2014/11/11に Raphaël Hertzog さんにより提案されたDEP14の内容は以下のどれ？

-  A git パッケージングリポジトりの使い方について
-  B control ファイルに Debian-Homepage フィールドを入れる件
-  C debian/upstream/metadata を用意する件

問題2. 2014/11/11に Raphaël Hertzog さんにより提案された DEP14の内容は以下のどれ？

答えは:



A git パッケージングリポジトリの使い方について



B control Homepage に関する件



C debian/ を用意する



A

問題2. 2014/11/11に Raphaël Hertzog さんにより提案された DEP14の内容は以下のどれ？

解説：パッケージングリポジトリのブランチとタグにベンダー情報（例：debian/*,ubuntu/*）やバージョン情報の入れ方などを含む、諸々のルールの提案。詳しくは、<http://dep.debian.net/deps/dep14/>参照。なお、Debian-Homepage フィールドの件は DEP13。debian/upstream/metadata の件は DEP12。

問題3. 2015/1/8 Marvel社より Debian ARM用
パッケージビルドマシンの寄付がありました。
さて何台の提供があったでしょう？

-  A 7台
-  B 8台
-  C 10台

問題3. 2015/1/8 Marvel社より Debian ARM用
パッケージビルドマシンの寄付がありました。
さて何台の提供があったでしょう？

-  A 7台
-  B 8台
-  C 10台

答えは:



B

問題3. 2015/1/8 Marvel社より Debian ARM用
パッケージビルドマシンの寄付がありました。
さて何台の提供があったでしょう？

解説：Marvel社が提供したサーバは MV78460 SoC ベースの
ボード 8つを提供とのこと。なお、MV78460 は、ARM v7
コア 4基を搭載する Marvel社開発の SoC。参考：
<http://www.marvell.com/embedded-processors/armada-xp/>

問題4. 2015/1/10にwheezyがアップデートされました。さてバージョンは次のどれ。

•  A 7.6

•  B 7.7

•  C 7.8



問題4. 2015/1/10にwheezyがアップデートされました。さてバージョンは次のどれ。

-  A 7.6
-  B 7.7
-  C 7.8

答えは:



C

問題4. 2015/1/10に wheezy がアップデートされました。さてバージョンは次のどれ。

解説：wheezy をお使いの方々は早速アップグレードしましょう。

問題5. 2015/1/1にある長さ未満の Debian keyring の消去が完了したそうです。ある長さとは?

-  A 2048
-  B 4096
-  C 8192



問題5. 2015/1/1にある長さ未満の Debian keyring の消去が完了したそうです。ある長さとは?

-  A 2048
-  B 4096
-  C 8192

答えは:



A

問題5. 2015/1/1にある長さ未満の Debian keyring の消去が完了したそうです。ある長さとは?

解説：アナウンスと、消された該当のキー一覧は debian-devel-announce の 2015/1/1 の記事に記載があります。
<https://lists.debian.org/debian-devel-announce/2015/01/msg00000.html>

問題6. 2014/12/6にcdn.debian.netのレコードの示す先を、とあるFQDNのCNAMEとしたい旨の問い合わせがdebian-devel MLにありました。どこに向ける？

-  A ftp.debian.or.jp
-  B ftp.jp.debian.org
-  C http.debian.net

問題6. 2014/12/6にcdn.debian.netのレコードの示す先を、とあるFQDNのCNAMEとしたい旨の問い合わせがdebian-devel MLにありました。どこに向ける？

答えは:

-  A ftp.debian.or.jp
-  B ftp.jp.de
-  C http.de



C

問題6. 2014/12/6に `cdn.debian.net` のレコードの示す先を、とある FQDN の CNAME としたい旨の問い合わせが `debian-devel ML` にありました。どこに向ける？

解説：`cdn.debian.net` を提供している Araki さんからの問い合わせ。`squeeze` 以上で搭載されている `apt ver 0.7.21` では `http` の `redirect` に対応しているので、利用者に最も近いパッケージダウンロード先を教えてくれる機構を `http.debian.net` に一本化したいとのこと。特に反対する人は居ない模様です。

問題7. 2015/1/9 に debian-devel ML にて、一部パッケージの description が長すぎる件についての議論がありました。最も長い description の行を持つパッケージは次のどれ？

-  A firmware-linux-nonfree
-  B texlive-latex-extra
-  C irssi-scripts

問題7. 2015/1/9 に debian-devel ML にて、一部パッケージの description が長すぎる件についての議論がありました。最も長い description の行を持つパッケージは次のどれ？

答えは:

-  A firmware-linux-nonfree

-  B texlive-l

-  C irssi-scri



B

問題7. 2015/1/9 に debian-devel ML にて、一部パッケージの description が長すぎる件についての議論がありました。最も長い description の行を持つパッケージは次のどれ？

解説：2015/1/9 現在、unstable/main では、最も長い行数の順でいくと、1位 texlive-latex-extra(実に 1935 行!!)、2位 texlive-fonts-extra(437 行)、3位 irssi-scripts(350 行)。unstable/non-free では、1位 firmware-linux-nonfree(251 行)です。



Emacs 関連
パッケージ
の Debian
パッケージ
作成



今後のイベント

今後のイベント

- 関西エリア Debian 勉強会
- 東京エリア Debian 勉強会



今日の宴会
場所

今日の宴会場所

未定

