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

東京エリア Debian 勉強会 with 第2回
Debian パッケージング道場


第 115 回 2014 年 7 月度

野島貴英

2014 年 7 月 19 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、まえ
ださんまで一声く
ださいませ。
- 事前課題発表
- 第2回パッケージング
道場
- 最近あった Debian 関
連のイベント報告
 - 第114回 東京エリ
ア Debian 勉強会
- Debian Trivia Quiz
- Jenkins での Debian
パッケージ 自動化
- 今後のイベント
- 今日の宴会場所

A large, stylized pink circular graphic element, resembling a thick brushstroke or a swirl, is positioned on the right side of the image. It frames the text.

事前課題

未定



パッケージ作成に関する作業は、<http://wnpp.debian.net/> に報告が出ているパッケージ化、またはパッチづくりをやりようと思います。具体的には munin、pygtkplot、pylzma、wx3.0-doc、hex2bin が候補です。

自分が Vine で管理しているパッケージから、何か Debian 用のパッケージを作ります。(フォントか CUI のソフトウェアを検討中)

manpages-ja



パッケージ作成

pulledpork

<https://code.google.com/p/pulledpork/>




GitHub で公開中の自作プログラムをパッケージする予定 (先月の勉強会で発表した物です。)

<https://github.com/wbcchsyn/dVault>

時間があまったら、プログラムの機能実装を行います。

Cocot のパッケージングをやります。




パッケージング道場参加します。

- xmris のパッケージング
- kanatest のバグつぶし
- Softether のパッケージ化ヒントが得られるまで

となっております。

パッケージアップロードします。



まえたこうへい

- ToDo 潰し
`http://d.palmtb.net/pages/about.html#
todo-from-maintainer-dashboard`
- pending のままの Serf 関連のパッケージ化

を行う予定。



第2回 Debian パッケージング
道場

説明資料について (7/22 野島追記)

今回の Debian パッケージング道場で、説明に利用されたプレゼン資料は、「Debian パッケージングチュートリアル」となります。

入手方法及び閲覧方法

```
$ sudo apt-get install packaging-tutorial
```

```
$ evince /usr/share/doc/packaging-tutorial/packaging-tutorial.ja.pdf
```




イベント報
告

第114回 東京エリア Debian 勉強会

東京エリア Debian 勉強会 113 回目は (株) スクウェア・エニックスさんで開催されました。9名の参加者がありました。

wbcchsyn さんにて、GPGの秘密鍵を堅牢にかつセキュアに管理する事を検討した成果についての発表がありました。今回は、その成果の1つとして、堅牢化についてフォーカスし、RAIDの考え方をういて複数の記憶メディアにデータを分散配置して復元するソフトウェアをpythonで実装した事についての発表でした。こちらについて様々に意見交換が参加者の間で行われました。

第114回 東京エリア Debian 勉強会

絶賛求む !! :発表者自身のアイデアに基づく Debian に関
係した成果物の発表



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

問題1. libcが変更になりました。変更前と変更後の組み合わせで正しいのはどれ？

-  A eglibc から glibc へ変更
-  B glibc から eglibc へ変更
-  C uClibc から glibc へ変更

問題1. libcが変更になりました。変更前と変更後の組み合わせで正しいのはどれ？



A eglibc から glibc へ変更



B glibc か



C uClibc だ

答えは:






A

問題 1. libc が変更になりました。変更前と変更後の組み合わせで正しいのはどれ？

解説：eglibc が採択されてから 5 年が経過し、glibc に戻ってきた状況です。




問題2. ネットワークはTorを使い、ファイル/メール/メッセンジャーソフトは暗号化対応という特徴を持つdebianベースのLive OSの名前は何でしょう？

-  A Plan9
-  B Tails
-  C GNU/Hurd



問題2. ネットワークはTorを使い、ファイル/メール/メッセンジャーソフトは暗号化対応という特徴を持つdebianベースのLive OSの名前は何でしょう？

答えは:

-  A Plan9
-  B Tails
-  C GNU/H






B

問題2. ネットワークはTorを使い、ファイル/メール/メッセンジャーソフトは暗号化対応という特徴を持つdebianベースのLive OSの名前は何でしょう？

解説：TrailsはThe Amnesic Incognito Live Systemの略です。利用者の出来る限りの匿名性を保つ事を目的として作られたDebianベースのlive osとなります。

問題3. Debian 6 LTS 開発の為の寄付を受け付ける会社名は？

-  A Canonical
-  B SquareEnix
-  C Freexian

問題3. Debian 6 LTS 開発の為の寄付を受け付ける会社名は？

答えは:






C

問題3. Debian 6 LTS 開発の為の寄付を受け付ける会社名は？




解説：Freexian社は、Debianの公式開発者のRaphaël Hertzogにより設立された、Debianの有償サポートをするための会社です。

問題4. jessie のデフォルトの gcc のバージョンは何になった？

-  A 4.9
-  B 4.6
-  C 2.6



問題 4. jessie のデフォルトの gcc のバージョンは何になった？

-  A 4.9
-  B 4.6
-  C 2.6

答えは:



A

問題 4. jessie のデフォルトの gcc のバージョンは何になった？

解説：各パッケージは gcc-4.9 でもコンパイルが通るように修正が必要となります。

問題5. jessie の freeze は11月5日です（注：リリースじゃないよ。）ここで、スケジュールで新規の transition が出来なくなる日はいつでしょう？

-  A 10月5日
-  B 9月5日
-  C 8月5日

問題5. jessie の freeze は11月5日です（注：リリースじゃないよ。）ここで、スケジュールで新規の transition が出来なくなる日はいつでしょう？

答えは:

•  A 10月5日

•  B 9月5日

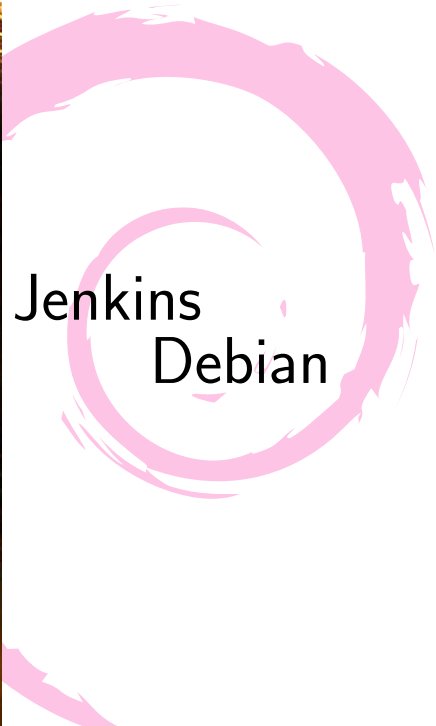
•  C 8月5日



B

問題5. jessie の freeze は11月5日です（注：リリースじゃないよ。）ここで、スケジュールで新規の transition が出来なくなる日はいつでしょう？

解説：9月5日以降は新規の transition が出来なくなります。新しいパッケージを jessie に合わせてリリースしようと目論む方々は期日にご注意下さい。



Jenkins で の Debian パッケージ 自動化



今後のイベント

今後のイベント

- 関西エリア Debian 勉強会
- 2014年8月 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

