東京エリア Debian 勉強会

第125回2015年4月度

野島貴英

2015年4月18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 124 回 東京エリア Debian 勉強会
- Debian Trivia Quiz
- .deb から Python パッ ケージへの変遷
- 今後のイベント
- 今日の宴会場所



事前課題

野島

- Q.hack time に何をしますか?A. DDTSS などなど http://ddtp.debian.net/ddtss/index.cgi/ja
- 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. "Designed for Windows 10"で無理やり導入されるかもしれない Secure boot な PC についての傾向と対策とソフトウェア自由の確 保の為の戦い。

まえだこうへい

- Q.hack time に何をしますか?A. いくつか溜まっているパッケージのメンテナンス
- (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

wskoka

- Q.hack time に何をしますか?A. Tile-GX8036 搭載機に debian を移植しようと試みる
- (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. 新しいアーキテクチャの debian 化についてご意見を伺いたい

keikurata

- Q.hack time に何をしますか?A. 初心者なので見るだけでお願いします。
- 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. その他

NOKUBI Takatsugu

- Q.hack time に何をしますか?A. SimString のパッケージ化、KAKASI 関連
- 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. その他のメーリングリスト
- 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. mecab-ipadic-neologd のパッケージ化について

koedoyoshida

- Q.hack time に何をしますか?A. DDTSS または PyconJP 関連
- (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

wbcchsyn

- Q.hack time に何をしますか?A. 何か Debian に寄与する事。多分、翻訳かバグフィックス
- 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

alohaug

- Q.hack time に何をしますか?A. Gnuk 1.1.4 が gpg4win/Win7 で認識されないバグを追いかけます。
- 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. Debian JP のメーリングリスト

henrich

- Q.hack time に何をしますか?A. リリースノート訳
- (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. Twitter(@tokyodebian)
- 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. Jessie に対する不安

dictoss

- Q.hack time に何をしますか?A. debian package における kernel の作法を調べる
- (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

yy_y_ja_jp

- 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. その他
- (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. DDTSS のレビューのお願い

Roger Shimizu

- Q.hack time に何をしますか?A. jessie に関する検証・作業
- (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. Twitter(@tokyodebian)



イベント報 告

第124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。
- セミナ内容は岩松さんによる「Raspberry Pi 2 Model B に Debian Jessie / armhf をインストールする」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、「祥龍房 新宿イーストサイドスクエ ア店」で夕食会をやりました。

第 124 回東京エリア Debian 勉強会 (つづき)

セミナは Debian 公式開発者の岩松さんにより、最近発売になった Raspberry Pi 2 Model B に Debian Jessie の armhf アーキテクチャをインストールするお話でした。

- Raspberry Pi 2 は、Debian Jessie の armhf アーキテクチャがそのままで動作。
- Debian の元で UnixBench を取ると、Raspberry Pi (armel): Raspberry Pi 2 (armhf) = 66.5:450.8 となり Raspberry Pi より何倍も性能が向上
- cdebootstrap の詳しい動作・説明

第 124 回東京エリア Debian 勉強会 (つづき)

参加者にて、各種 Raspberry Pi が持ち込まれ、hack time で早速インストールなど試みる方もいらっしゃいました。

組み込みでも Debian を使う人がどんどん増えると良いとイイな!



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ょう。

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. 2015/2/17にて、DPLのLucas Nussbaumにより立て直しの協力募集が行われたチームは?



- B partners team
- ・ C 東京エリア Debian 勉強会 team

問題 1. 2015/2/17にて、DPLの Lucas Nussbaum により立て直しの協力募集が行われたチーム は?









答えは:

問題1. 2015/2/17にて、DPLのLucas Nussbaum により立て直しの協力募集が行われたチーム は?

解説: Debian Project には、Debian パートナーズプログラム (https://www.debian.org/partners/) という制度があります。こちらを統括しているチームとして partners team があるのですが、昨今、こちらの構成員の時間が取れない状態らしく、対応が滞っているという状況のようです。なお、DSA は The Debian System Administrators というチームのことでバリバリ活動されてます。東京エリア Debian 勉強会 team は当勉強会幹事の頭の中の妄想上のチームですが、頑張ってるぜ!

問題 2. 2015/2/23 に、Debian がクレジットに載 せられた映画があることが indenti.ca の zak の投 稿で判りました。何と言う名前の映画?



• A ミレニアム ドラゴン・タ トゥーの女



B Toy Story



問題 2. 2015/2/23 に、Debian がクレジットに載せられた映画があることが indenti.ca の zak の投稿で判りました。何と言う名前の映画?



答えは:

C

問題 2. 2015/2/23 に、Debian がクレジットに載せられた映画があることが indenti.ca の zak の投稿で判りました。何と言う名前の映画?

解説: Citizenfour というエドワード・スノーデンを題材にし

たドキュメンタリー映画のクレジットの Special Thanks として Debian が入りました。imdb にも company として登録されました。Citizenfour は 2015 年アカデミー賞のうち長編ドキュメンタリー賞を受賞しました (http://www.imdb.com/company/co0504449/, http://www.huffingtonpost.jp/tatsuheimorozumi/citizenfour_b_6741756.html) ギャガ株式会社配給で将来日本でも公開されるとのことですので、将来クレジットを確認すると良いかもしれません

問題3. 2015/3/31 に Jessie のリリース目標の日がアナウンスされました。いつでしょう?





問題 3. 2015/3/31 に Jessie のリリース目標の日 <u>がアナウンスされました。いつでしょう?</u>









答えは:

問題3. 2015/3/31 に Jessie のリリース目標の日がアナウンスされました。いつでしょう?

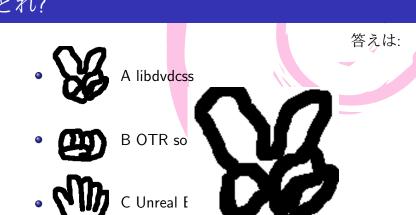
解説:遂に 4/25 が Jessie のリリース目標の日取りとなりました。ただ、最悪のケースとして、Jessie にリリースに支障があるような非常に重大な問題が見つかり修正が間に合わない場合は、ずれる可能性があるとは記載されています。現在 udd を参照すると、キーパッケージだけでも 47 個ぐらい RC バグが残ったままのようですので、Fix! Fix! なお、4/25 に東京でリリースパーティーが企画されています。詳細は connpass の Debian JP グループを見て下さいませ。

問題4. 2015/4/16の lucas 最後の bit from DPL が流れました。こちらに記載されていた Debian からパッケージをリリースできるようにするための法的対策を検討中のソフトウェアは以下のどれ?



- B OTR software
- C Unreal Engine4

問題4. 2015/4/16の lucas 最後の bit from DPL が流れました。こちらに記載されていた Debian からパッケージをリリースできるようにするための法的対策を検討中のソフトウェアは以下のどれ?



問題4. 2015/4/16のlucas最後のbit from DPLが流れました。こちらに記載されていた Debian からパッケージをリリースできるようにするための法的対策を検討中のソフトウェアは以下のどれ?

解説:なんと、libdvdcss と、ZFS が検討中らしい。もちろん、ダメになる可能性は十分にあるので、状況を静観したいと思います。libdvdcss はそのコード本体がクラッキング行為の塊なので、万一 debian に入った場合、日本で debian をミラーしても大丈夫かどうかは今後の議論ですね

問題5. Debianにて開発者の属性の不均衡を正 す事を目的として活動する公式チームが Debian Project に新設したと 4/16に lucas によりアナウ ンスがありました。なんという名前のチーム?



B Debian Outreach team



問題5. Debian にて開発者の属性の不均衡を正す事を目的として活動する公式チームが Debian Project に新設したと 4/16 に lucas によりアナウンスがありました。なんという名前のチーム?



• A Debi<mark>an</mark> Release team



B Debia





В

問題5. Debian にて開発者の属性の不均衡を正す事を目的として活動する公式チームが Debian Project に新設したと 4/16 に lucas によりアナウンスがありました。なんという名前のチーム?

解説:現在、是正すべき属性のターゲットとしては性別分布を目標としているようです。現在、Debian 公式開発者の性別の割合は男性に大きく偏ってしまっています。Debian は多様性を重視するプロジェクトです。将来、性別の不均衡が是正されると良いですね。

問題 6. 2015/4/15 に選出された新 DPL は誰?





B Gergely Nagy



問題 6. 2015/4/15 に選出された新 DPL は誰?



問題 6. 2015/4/15 に選出された新 DPL は誰?

解説: Neil McGovern さんは Debian Project で Release Team で活動されるなど多数の貢献をされている方です(所信表明は: https://www.debian.org/vote/2014/platforms/neilm)。ちなみに、2015 の Debian JP Project 会長は岩松さんが選出されました。おめでとうございます。



.deb から Python パッ ケージへの 変遷



今後のイベ ント

|今後のイベント

Debian8 "Jessie" リリースパーティ

@ Tokyo
4/25 10:30-14:00
http://debianjp.connpass.com/event/14241/

今後のイベント(つづき)

- 関西エリア Debian 勉強会
- 東京エリア Debian 勉強会 (5/18 か、5/25 のどちらか)



今日の宴会 場所

今日の宴会場所

未定