

東京エリア Debian 勉強会

第 139 回 2016 年 5 月度

杉本 典充

2016 年 5 月 21 日

Agenda

- 事前課題発表
- 最近あった Debian 関連のイベント報告
 - 第 138 回東京エリア Debian 勉強会
- Debian Trivia Quiz
- Roger さん「Buffalo Linkstation 向け Debian Installer」
- 今日の宴会場所



- 
- ① あります
 - ② raspberry-pi 1B/2/3
 - ③ DebianJP miniconf2016JP/PyCon JP 準備

- 
- ① あります
 - ② (回答なし)
 - ③ ITP の作業を再開する

- 
- ① ありません
 - ② (回答なし)
 - ③ DDTSS または po-templates などの翻訳

- ① あります
- ② 黒箱 HG、ラズベリーパイ 2
- ③ kfreebsd と tilegx の情報収集

Charles Plessy

- 
- ① あります
 - ② <https://wiki.debian.org/Cloud/AmazonEC2DebianInstaller>
 - ③ GPG キー & mime-support パッケージ

- 
- ① あります
 - ② ARM board や、virtualbox VM など
 - ③ debian installer に GNU/screen 対応に関する作業

- 
- ① ありません
 - ② (回答なし)
 - ③ ALSA ユーザーランドドライブリのパッチを書く予定です。

- 
- ① ありません
 - ② (回答なし)
 - ③ administrators handbook の査読

つる

- 
- ① ありません
 - ② (回答なし)
 - ③ Debian 新メンテナーガイドを読む



第138回東京エリア Debian 勉強会

- 場所はサイボウズさんをお借りして開催しました
- 参加者は 14 名
- セミナ内容は、以下内容を発表しました
 - ① kenhys さん「Debian のインフラを借りるには」
 - ② wskoka さん「tilegx について」
 - ③ Adrian さん「Introduction to Debian Ports」
- 残りの時間で hack time を行い、成果発表をしました

問題1. LTSサポートが始まったDebian 7 (wheezy)。Debian 6 (squeeze)からサポートするアーキテクチャーが増えました。増えたアーキテクチャの正しい組み合わせはどれでしょうか？

-  A armel と armhf
-  B armel と arm64
-  C mipsel と ppc64el

問題1. LTSサポートが始まったDebian 7 (wheezy)。Debian 6 (squeeze)からサポートするアーキテクチャーが増えました。増えたアーキテクチャの正しい組み合わせはどれでしょうか？

-  A armel と armhf
-  B armel と
-  C mipsel と

答えは:



問題1. LTS サポートが始まった Debian 7 (wheezy)。Debian 6 (squeeze) からサポートするアーキテクチャーが増えました。増えたアーキテクチャの正しい組み合わせはどれでしょうか？

解説 : wheezy の LTS サポート開始直前に armel/armhf を LTS サポートに追加するか議論が進み、めでたく armel/armhf が LTS サポートされることになりました。議論は以下のスレッドへどうぞ。 <https://lists.debian.org/debian-lts/2016/04/msg00045.html>

問題2. Debian GNU/Linux で apt による配布が
始まった zfs-dkms パッケージ。どのコンポーネ
ントで提供されているでしょうか？

-  A main
-  B contrib
-  C non-free

問題2. Debian GNU/Linux で apt による配布が
始まった zfs-dkms パッケージ。どのコンポーネ
ントで提供されているでしょうか？

-  A main
-  B contrib
-  C non-free

答えは:



B

問題2. Debian GNU/Linux で apt による配布が 始まった zfs-dkms パッケージ。どのコンポーネ ントで提供されているでしょうか？

解説：ZFS のソースコードは CDDL というライセンスで公開されているため、 GPLv2 である Linux カーネルのソースコードにマージして (linux として) 再配布することができない、とされてきた経緯があります。ついにライセンス問題が解決され、contrib として ZFS のソースコードを配布し dkms にてビルドして利用する形に落ち着きました。詳細は以下の web ページとページ内のリンクをどうぞ。

[https://bits.debian.org/2016/05/
what-does-it-mean-that-zfs-is-in-debian.html](https://bits.debian.org/2016/05/what-does-it-mean-that-zfs-is-in-debian.html)





成果を記入下さい!

今回、Hack time 時の成果を記録に残してみます。

<https://tokyodebianmeeting.titanpad.com/1>

に皆さんアクセス頂き（認証不要です）各自成果を 17:30
までに記録するようにおねがいします。



今後のイベント

- 6/18 OSC 2016 北海道
 - イベント展示
 - セミナー「Debian Updates」岩松 信洋)
- 6/某日 東京エリア Debian 勉強会



今日の宴会場所

未定