

symfony1.2最新動向

- 今後どのバージョンを使うべきか -

株式会社ディノ

月宮紀柳

自己紹介

自己紹介

■ 名前

– 月宮紀柳(つきみやきりゅう)

■ おしごと

– ~~フロントエンジニア~~

– PHPer

■ 所属

– 株式会社ディノ

アジェンダ

1. symfony1.2の現状
2. symfony1.2の変更点
3. どのバージョンを使うべきか

1. symfony1.2の現状

symfony1.2の現状

唐突ですが大切なお知らせ

symfony1.2の現状

symfony1.2のリリース予定

symfony1.2の現状

2008年10月26日
リリース予定！！！！

symfony1.2の現状

Milestone: 1.2.0

2 days late (10/26/08)



Closed tickets: 56 Active tickets: 83

symfony1.2の現状

...え？

symfony1.2の現状

そういえば先日の
CakePHPカンファレンス

symfony1.2の現状

そういえば先日の
CakePHPカンファレンス

symfony1.2の現状

CakePHP 開発マネージャ
Garrett氏のありがたいお言葉



「バグの残ったバージョンをstableとは呼ばない。
そんなものはリリースしない」(by Garrett)

symfony1.2の現状

Milestone: 1.2.0

2 days late (10/26/08)



Closed tickets: 56 Active tickets: 83

symfony1.2の現状

...え? (▷ <

symfony1.2の現状

(やっぱり)リリースされませんでした(> <

symfony1.2の現状

理由は新しいadmin generatorが
間に合わなかった

symfony1.2の現状

予定は未定ですよねーorz

symfony1.2の現状

で、今後の予定

symfony1.2の現状

1.2をリリースする前に、1,2回RCだすつもり

symfony1.2の現状

== stable リリースはまだ未定

symfony1.2の現状

早くリリースを皆で祈りましょう！(´・ω・｀)

symfony1.2の現状

出来ればパッチ・テストも送ると良いと思うよ

2. symfony1.2の変更点

symfony1.2の変更点

- symfony1.1は1.2へ向けた移行用リリース
- 1.1->1.2は変更少ないんじゃない？
- ↑常識的に考えて！

symfony1.2の変更点

ところで

UPGRADE_TO_1_2

って知ってる？

symfony1.2の変更点

1.1から1.2への変更点が
まとめられてるファイル

symfony1.2の変更点

テストに出るので
symfony使いは全員熟読するように

symfony1.2の変更点

1.0->1.1をまとめた
UPGRADE_TO_1_1もあります

symfony1.2の変更点

```
-rw-r--r-- 1 tsukimiya tsukimiya 21961 Aug 28 17:32 UPGRADE_TO_1_1  
-rw-r--r-- 1 tsukimiya tsukimiya 56721 Oct 29 14:49 UPGRADE_TO_1_2
```

symfony1.2の変更点

変更点多いよ><

symfony1.2の変更点

- Propelが1.3になった
- Doctrineも標準プラグインとして同梱
- sfBrowser, Test周りが変わった
- バッチが無くなり、すべてTaskに
- Routingの仕組みが変更
- 他にもいろいろ...

Propel 1.3

- DB接続ライブラリがCreoleからPDOに変更
 - 設定まわりの変更
 - メソッドの変更

Propel 1.2のdatabases.yml

```
all:
  propel:
    class:      sfPropelDatabase
    param:
      dsn:      mysql://username:password@localhost/example
```

symfony1.3のdatabases.yml

```
dev:
  propel:
    param:
      classname: DebugPDO

all:
  propel:
    class: sfPropelDatabase
    param:
      dsn:          mysql:dbname=example;host=localhost
      

---


      username:    username
      password:    password
      encoding:    utf8
      persistent:  true
      pooling:     true
      classname:   PropelPDO
```

メソッドの変更

- doSelectRS()はCreoleのResultSetを取り出す
- Propel1.3ではdoSelectStmt()
- 同じようにprepared query周りも変更

Prepared query

```
3  
4 // Propel1.2  
5 $con = Propel::getConnection();  
6 $stmt = $con->prepareStatement("SELECT * FROM photo WHERE lens = ?");  
7 $stmt->setString(1, $lens);  
8 $rs = $stmt->executeQuery();  
9 while ($rs->next()) {  
10     echo $rs->getString("url");  
11 }  
12  
13 // Propel1.3  
14 $con = Propel::getConfiguration();  
15 $stmt = $con->prepare("SELECT * FROM photo WHELE lens = ?");  
16 $stmt->bindValue(1, $lens);  
17 $stmt->execute();  
18 while ($row = $stmt->fetch()) {  
19     echo $row["url"];  
20 }
```

symfony1.2の変更点

- symfony1.0のコードはそのままでは動かない
- 既存プロジェクトのアップデートは大変かも
 - 一応 `./symfony project:upgrade1.2`はあるが
- 新規プロジェクトからの採用

3. どのバージョンを使うべきか

どのバージョンを使うべきか

| | symfony <u>1.0</u> | symfony <u>1.1</u> | symfony <u>1.2</u> |
|--------------------|-------------------------------------|--|---|
| Stability | Stable | Stable | <i>In development - Roadmap</i> |
| Release date | 01/2007 | 06/2008 | <i>expected 10/2008</i> |
| Latest | 1.0.18 | 1.1.4 | N/A |
| Support | 3 years | 1 year | N/A |
| PHP version | >= 5.0 | >= 5.1 | >= 5.2 |
| End of maintenance | 01/2010 | 06/2009 | N/A |
| How to upgrade | Changelog for 1.0.X | Changelog for 1.1.X Upgrade from 1.0 to 1.1 | Upgrade from 1.1 to 1.2 |

どのバージョンを使うべきか

■ End of maintenance

– symfony 1.0

■ 2010年1月

– symfony 1.1

■ 2009年6月

– symfony 1.2

■ はじまってすらいない(´・ω・`)

実感わかない？

例えばこんな案件

- 要件定義1ヶ月
- 詳細設計1ヶ月
- コーディング3ヶ月
- テスト1ヶ月
- 2008年11月1日スタート

※この案件はフィクションです。実在する案件とは関係ありません。

もし1.1を使うと

- 2008年11月末 要件定義完了
- 2008年12月末 詳細設計完了
- 2009年3月末 コーディング完了
- 2009年4月末 テスト完了
- 2009年5月 リリース
- 2009年6月 symfony1.1終了のお知らせ

.....(' · ω · `)

どのバージョンを使うべきか

営業さんががんばれ！！！！(←

どのバージョンを使うべきか

そうも言えませんよね

はい今死んだ！！！！

1.1を使いたい君の気持ち

死んだよ！！！！

結局の所・・・

- 1.2正式リリースまでは1.0
- 1.2正式リリース後は順次1.2に移行
 - 1.0は2010年10月まで
 - 1.2リリースが遅れたことで伸びるかも？
- 中の人的には1.2こそ真のstable
 - Fabienの考えをくみとる
 - 移行しない理由はない！

問題点

- Redhat環境多い？

- RHELやcentos5の標準が5.1系だよね？
- symfony1.2はPHP5.2以上必須
- どうしょ(´・ω・`)

まとめ

まとめ

1. symfony1.2の現状

- 正式リリースまだ
- admin gen次第

2. symfony1.2の変更点

- 変更点多々
- Propelのバージョンアップはインパクト大きい

3. どのバージョンを使うべきか

- 現実的に1.0
- 1.0終了をにらみつつ1.2へ移行

ご静聴ありがとうございました