

PHP 5.4の ビルトインウェブサーバー

2013/11/1

OS X Server 定例勉強会 54

松尾 篤 (株式会社エミック)

Agenda

- OS X Mavericks と PHP
- PHP 5.4 のビルトインウェブサーバー
- ビルトインウェブサーバーの使い方

OS X Mavericks と PHP

OS X Mavericks と PHP

- OS X Mavericks v10.9はPHP 5.4.17を搭載
- Mountain LionではPHP 5.3だったが
MavericksではPHP 5.4に

PHP 5.4の

ビルトインウェブサーバー

ビルトインウェブサーバー

- PHP 5.4に含まれる新機能の一つ
- CLIモードで動く、開発用Webサーバー
- 手軽に試せる

ビルトインウェブサーバー の使い方

起動方法の例

- ターミナルを起動
- `cd`でドキュメントルートに移動
- `php -S localhost:8000`を実行

起動方法の例

```
$ cd /Library/Web Server/Documents/
```

```
$ php -S localhost:8000
```

ブラウザでアクセス

- ドキュメントルート内にPHPファイルを用意
- Safariを起動してアドレスを入力

`http://localhost:8000/`

-t オプション

```
$ php -S localhost:8000 -t /Library/Web  
Server/Documents/
```

終了方法

- 終了するときはControl + C

まとめ

- OS X MavericksではPHP 5.4が同梱されているのでビルトインウェブサーバーを使えるようになった
- ビルトインウェブサーバーはあくまで開発用、実運用では使わない
- `mod_rewrite`や`.htaccess`などのApache HTTP Serverの機能は使えないので要注意