

Нововведения в PHP 5.3 и PHP 6.0

Владимир Савенков
Ведущий разработчик

Компания Softline

Конференция для PHP-разработчиков в
Оренбурге

Содержание

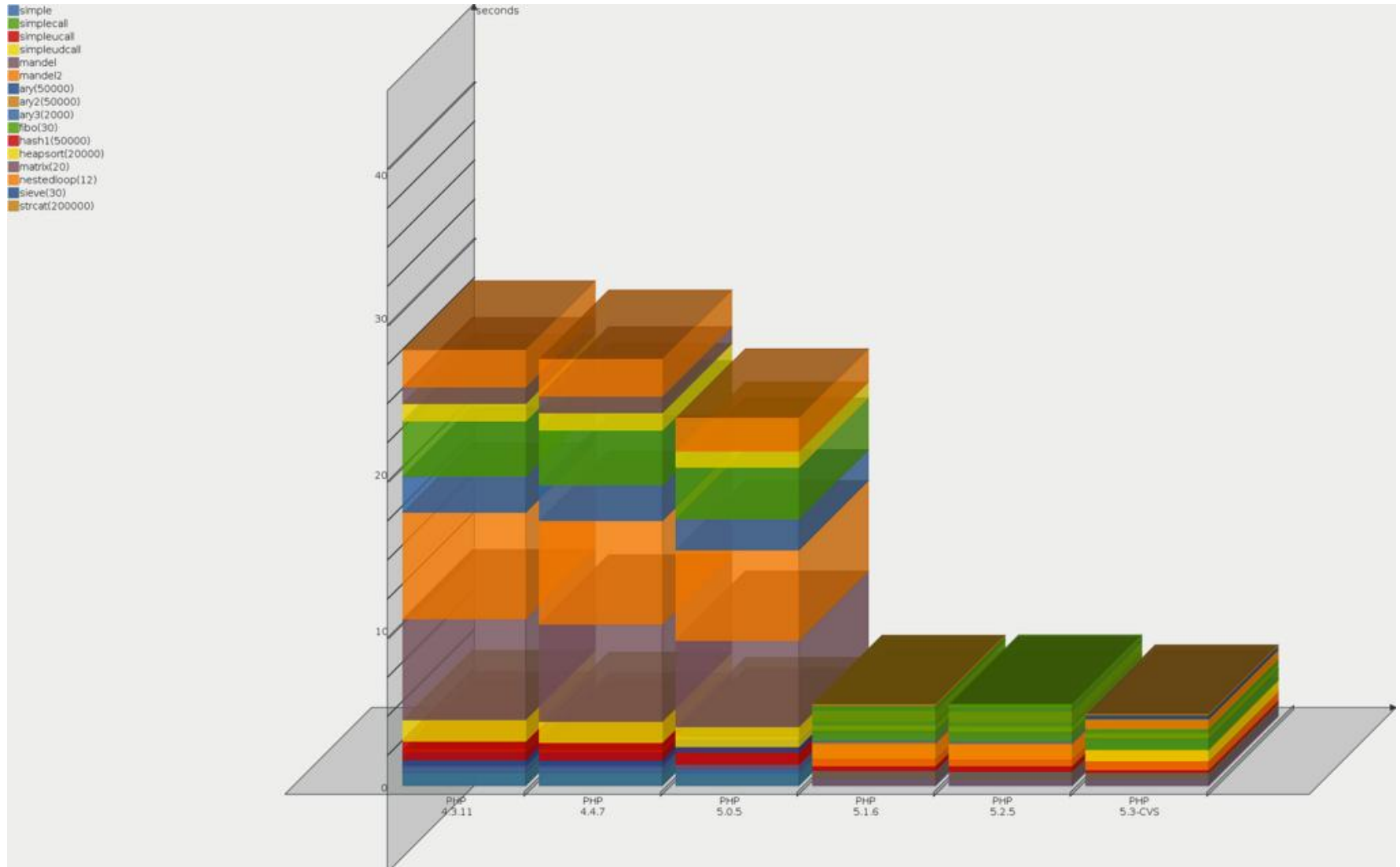
1. Впечатляющая картинка
2. PHP 5.3
3. PHP 6
4. Вопросы

Впечатляющая картинка

ТУТ
могли
быть сиськи!

Но Борис не разрешил ((

Впечатляющая картинка

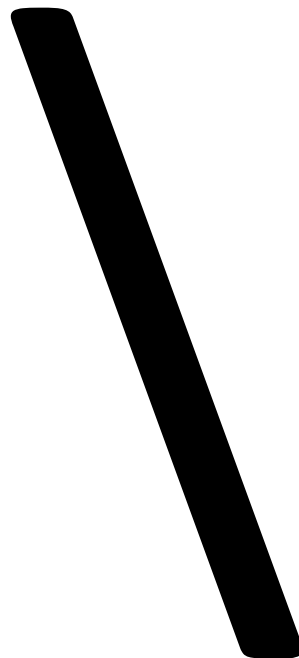


PHP 5.3

Ключевые фишки

- Performance
- Namespaces (\ - Нация негодует...)
- Late Static Binding
- Лямбда-функции и замыкания (Нация удовлетворена)
- Extensions (intl, phar, sqlite3, mysqlnd)
- Goto (Нация недоумекает)
- Другие фенечки, не влезающие на слайд.

Namespaces



Namespaces

```
<?php
namespace Foo\Bar;
include 'file1.php';

const FOO = 2;
function foo() {}
class foo
{
    static function staticmethod() {}
}

/* Unqualified name */
foo(); // resolves to function Foo\Bar\foo
foo::staticmethod(); // resolves to class Foo\Bar\foo, method staticmethod
echo FOO; // resolves to constant Foo\Bar\FOO

/* Qualified name */
subnamespace\foo(); // resolves to function Foo\Bar\subnamespace\foo
subnamespace\foo::staticmethod(); // resolves to class Foo\Bar\subnamespace\foo,
// method staticmethod
echo subnamespace\FOO; // resolves to constant Foo\Bar\subnamespace\FOO

/* Fully qualified name */
\Foo\Bar\foo(); // resolves to function Foo\Bar\foo
\Foo\Bar\foo::staticmethod(); // resolves to class Foo\Bar\foo, method staticmethod
echo \Foo\Bar\FOO; // resolves to constant Foo\Bar\FOO
?>
```


LSB

- **По умному:** привязка к вызываемому классу, вне контекста наследования
- **По человечески:** возможность получить имя класса, вызванного (а не того, в котором описан метод!) для выполнения статического метода

Лямбды и прочая кложура

```
$fOlolo = function() use( $pif, $paf ) { return $pif+$paf; }
```

Крутотенюшка

+

еще один способ сделать так, чтобы твой код никто не
понял.

Extensions

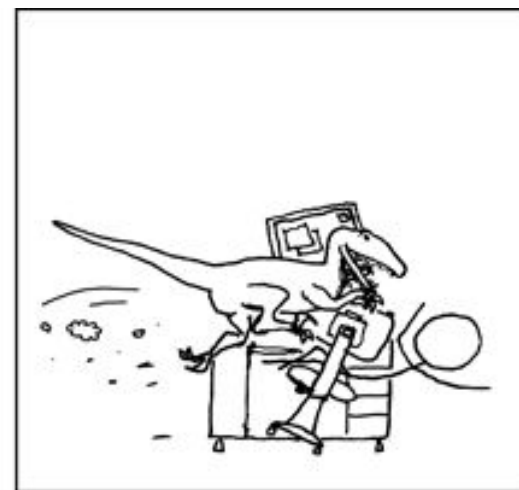
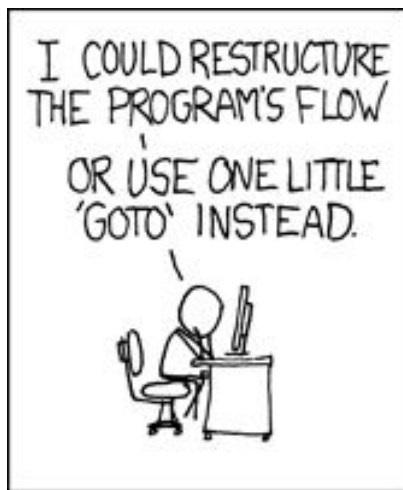
- Туда: `ext/phar`, `ext/intl`, `ext/fileinfo`,
`ext/sqlite3`, `ext/enchant`
- Сюда: `ext/mhash` (see `ext/hash`), `ext/mysql`,
`ext/pspell` (see `ext/enchant`), `ext/sybase`
(see `ext/sybase_ct`)

Синтаксический сахар и фенечки

- `$ololo = $_GET['0lolo'] ? 'пыщ пыщ';`
- `__callStatic()`
- `NOWDOC` (`HEREDOC` с одинарными кавычками)

- `GOTO` ----->

GOTO



И т.д. и т.п.

- E_DEPRECATED
 - Php.ini .htaccess
 - zend.ze1_compatibility_mode – в топку.
-
- Куча багфиксов и улучшений (Более 140)

PHP 6



PHP 6

- Нативная поддержка юникода
- APC, Hardened PHP, E_STRICT □ E_ALL
- Смерть Наследию PHP4
- Вкусный []
- ??????????????????????777

Ю-НИ-КОД!

UTF-16

- + Крутотенюшка
- + Пролетарии всех стран –
объединяйтесь!
- Память 😞

Ю-НИ-КОД!

```
1  <?php
2  /**
3   * Етишкин корень!!!
4   *
5   * @author   Vladimir Savenkov<Vladimir.Savenkov@softline.ru>
6   */
7  class МатьБожья{
8
9      public $РАБОТАЕТ = 'Добро пожаловать в мир 1С, сынок!';
10
11     public function эта(){
12         return $this;
13     }
14
15     public function фигня(){
16         return $this;
17     }
18
19 }
20
21 $ололошеньки = new МатьБожья();
22 echo $ололошеньки->эта()->фигня()->РАБОТАЕТ;
```

PHP 6

КОГДА

А?

Вопросы и контакты

Владимир Савенков

Vladimir.Savenkov@softline.ru

iVariable@gmail.com