# Table of Contents

**Установить на Мастерхосте Gallery2 с поддержкой русского языка (своя сборка PHP)** ..... 2
***Задача*** ..... 2
***Решение*** ..... 2

# Установить на Мастерхосте Gallery2 с поддержкой русского языка (своя сборка PHP)

gallery2, masterhost, gettext, php, htaccess

## Задача

Установить Gallery2 с интернационализацией.

## Решение

Нужен PHP с модулем gettext. Мастерхост имеет PHP с gettext только для самого дорогого тарифного плана, но есть возможность установить свою компиляцию PHP.

Действуем по статье http://www.gallery2.ru/node/327 и http://masterhost.ru/support/doc/php/#compile

- Заходим через SSH на сервер (используем WinSCP плагин Far Manager).
- В домашней директории создаем поддиректорию **src** для временного хранения исходных текстов интерпретатора PHP. Заходим в каталог.
- Скачиваем с сайта разработчиков дистрибутив PHP (ссылка может изменится - надо узнать её на http://ru.php.net/downloads.php):

```
wget http://ru.php.net/get/php-5.2.1.tar.bz2/from/this/mirror
```

- Распаковываем архив командой

```
tar -xjvf php-5.2.1.tar.bz2
```

  и переходим в каталог php-5.2.1

- Используя команду ./configure выполняем предварительную конфигурацию PHP для дальнейшей компиляции. Выполнив команду ./configure –help | more вы увидите полный список возможных опций, из которых вам нужно выбрать нужные. Пример конфигурации:

```
./configure –prefix=/home/uXXXXX/php \
–-with-gettext=/home/uXXXXX/php \
–-with-mysql=/usr/local \
–-enable-ftp \
–-enable-dbase \
–-with-gdbm \
–-with-ndbm \
–-enable-xslt \
–-with-xslt-sablot \
–-with-iconv=/usr/local \
```

```
—-with-expat-dir=/usr/local \
—-with-gd=/usr/local \
—-enable-gd-native-ttf=/usr/local \
—-with-jpeg-dir=/usr/local \
-—with-png-dir=/usr/local \
—-with-freetype-dir=/usr/local \
—-with-ttf \
—-with-zlib-dir=/usr \
—-enable-memory-limit \
—-disable-posix \
—-enable-force-cgi-redirect \
—-enable-track-vars \
—-disable-syntax-hl \
—-enable-inline-optimization \
—-without-pear \
--with-imap --with-imap-ssl
```

- Запускаем компиляцию и последующую установку уже сконфигурированного PHP:

```
make
make install
```

По завершению процессов сборки и установки в каталоге php/bin/ находим исполняемые бинарные файлы.

- Копируем исполняемый файл в ваш каталог cgi-bin, выставляем необходимые права:

```
cp /home/uXXXXX/php/bin/php-cgi /home/uXXXXX/имя_домена/cgi-bin/php
chmod 755 /home/uXXXXX/имя_домена/cgi-bin/php
```

- Копируем конфигурационный файл в ваш каталог cgi-bin:

```
cp /usr/local/php5/etc/php-cgi.ini /home/uXXXXX/имя_домена/cgi-
bin/php.ini
```

- В каталоге с сайтом в файл .htaccess добавляем следующие директивы:

```
Action php-script /cgi-bin/php
AddHandler php-script .php
```

Теперь файлы с расширением *.php будут обрабатываться именно собранным PHP интерпретатором.

From:
https://kibi.ru/ - **Киби.ru**

Permanent link:
**https://kibi.ru/joomla/task5**

Last update: **2010/04/02 15:35**