

Уроки по OpenCart: что это и как начать с ним работать

Раньше создания интернет магазинов было трудоёмкой и тяжелой работой. Но все изменилось с появлением таких систем как — opencart.

Что такое opencart

Если в крации это бесплатный движок с открытым исходным кодом, который упрощает создания интернет магазинов. Его можно устанавливать на все CMS, которые поддерживают PHP и MYSQL — WordPress, Joomla и т.д.

Есть ряд причин которые делают opencart первым среди равных.

1. Простота использования для двух сторон, разработчика и потенциального покупателя.
2. Большая аудитория и количество русскоязычной информации. Так что вам не составит труда использовать opencart, даже если вы не профессионал в программировании.
3. Изменение компонентов системы под свои условия. Исходный код прост, поэтому даже новичок сможет с ним разобраться.
4. Большое количество модулей (расширений), даёт волю творчеству.
5. Сохранения — автоматическое резервирование данных, а также их восстановление (успокаивает нервишки 😊).
6. Уведомления — вас всегда предупредят, если была сделана ошибка. У меня частенько бывают опечатки, поэтому для меня это находка.
7. Мультиязычность — большое количество языков в которые входит и русский.
8. Установка более одного магазина на один движок.
9. Официальный релиз всегда поддерживается, тем самым совершенствуется. Обновления устанавливаются быстро и не ломая сайт.

Установка локального OpenCart

Для начала скачайте самую новую версию XAMPP зайдя на [Apache Friends](#), выберите версию совместимую с вашей системой. После установки откройте XAMPP Control Panel:

1. Нажмите на крестик напротив Apache и MySQL

Советую почитать:

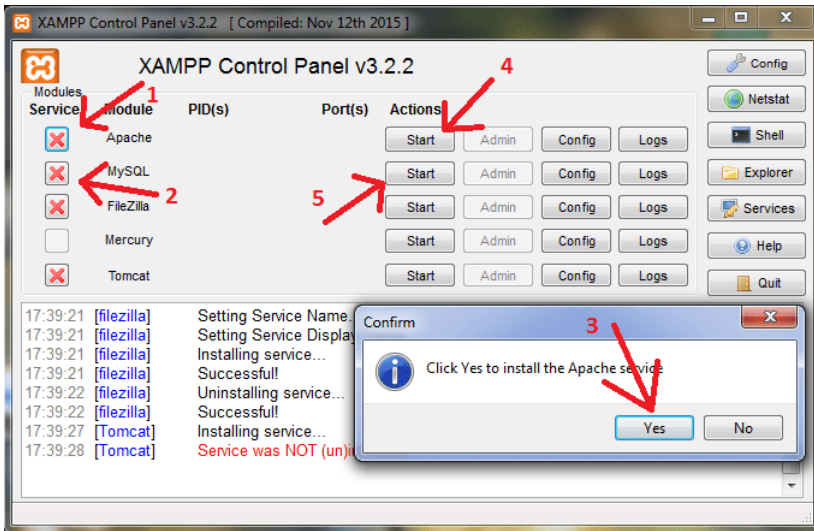
[Конструкция switch case в C++: что это и как с ней работать](#)

[Начало работы с Python 3: установка Python IDLE](#)

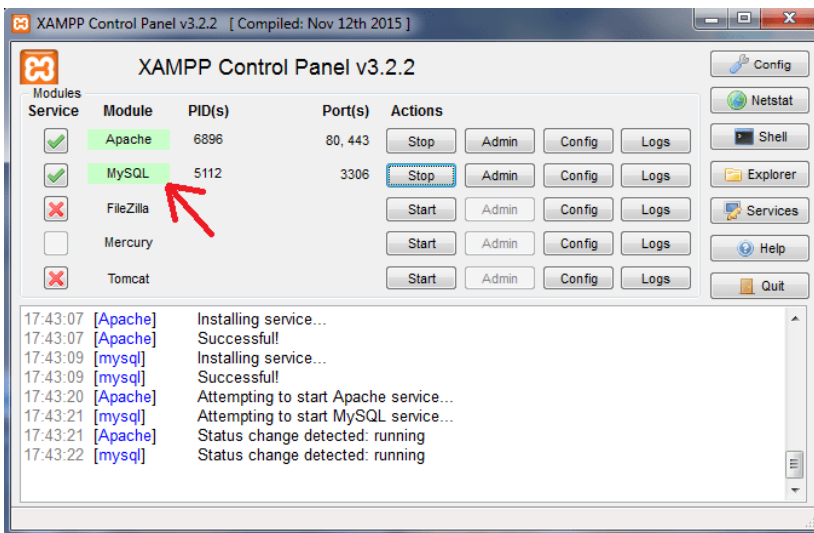


Главная Все статьи Контакты Правила

3. В конце включите Apache и MySQL, как это показано стрелками 1 и 2



Apache и MySQL должны быть подсвечены зелёном фоном, если этого нет попробуйте перезапустить сервисы (нажав на «stop»).



Советую почитать:

Конструкция `switch case` в C++: что это и как с ней работать

Начало работы с Python 3: установка Python IDLE

Бывают такие ситуации когда Apache не запускается из-за того что на фоне открыт Skype. Поэтому, если у вас наблюдается такая проблема выключите мессенджер и заново откройте Apache.

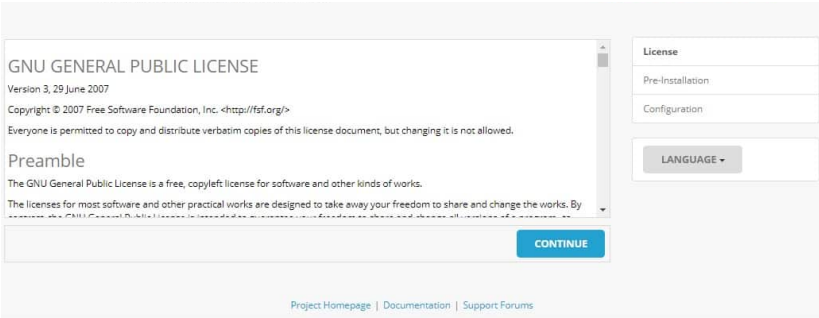
Теперь все налажено, чтобы приступить к загрузке Opencart. Откройте [эту страницу](#) и загрузите самую последнюю версию, после чего распакуйте архив.

В XAMPP Control Panel откройте Explorer (она находится справа) вы перейдете на местоположение XAMPP, тут найдите и откройте папку `htdocs`. Сюда переместите директорию `opencart/uploads`. Название папки `uploads` и будет названием вашего магазина, поэтому переименуйте ее — я назвал `opencart`.

В свой переименованной папке создайте файл `config.php` и такой же файл сделайте во внутренней папке название вашего сайта/`admin`.

Все, осталось только настроить интернет магазин. Откройте эту страницу — http://localhost/название_вашего_сайта. Вы увидите лицензионное соглашение, просто нажмите «далее».





Потом находится страница Pre-Installation — требования к установке. В столбце status у вас должны быть везде галочки или Writable.

PHP Settings	Current Settings	Required Settings	Status
PHP Version	7.1.8	5.4+	✓
Register Globals	Off	Off	✓
Magic Quotes GPC	Off	Off	✓
File Uploads	On	On	✓
Session Auto Start	Off	Off	✓

2. Please make sure the PHP extensions listed below are installed.

Extension Settings	Current Settings	Required Settings	Status
Database	On	On	✓
GD	On	On	✓
cURL	On	On	✓
OpenSSL	On	On	✓
ZLIB	On	On	✓
ZIP	On	On	✓

4. Please make sure you have set the correct permissions on the files list below.

Files	Status
C:/xampp/htdocs/opencart/config.php	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/admin/config.php	Writable

5. Please make sure you have set the correct permissions on the directories list below.

Directories	Status
C:/xampp/htdocs/opencart/image/	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/image/cache/	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/image/catalog/	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/system/storage/cache/	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/system/storage/logs/	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/system/storage/download/	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/system/storage/upload/	Writable
C:/xampp/htdocs/opencart/system/storage/modification/	Writable

Советую почитать:

Конструкция switch case в C++: что это и как с ней работать

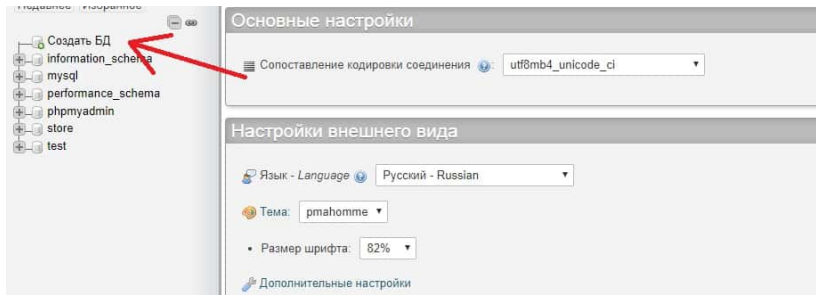
Начало работы с Python 3: установка Python IDLE

Чтобы приступить к следующему этапу нужно создать базу данных в phpMyAdmin. Для этого откройте страницу <http://localhost/phpmyadmin>.

Нажмите на создать БД (оно находится слева), как показано на инструкции.



Главная Все статьи Контакты Правила



Далее введите название базы данных, а также укажите кодировку — `utf8_general_ci`. Запомните название своей базы данных, после чего эта страница нам больше не понадобится.

На следующем этапе Configuration вот что вы должны указать

DB driver	MySQL
Hostname	localhost
Username	root
Password	пароль базы данных, у вас его не должно быть
Database	название базы данных, которую вы создали
Port	не меняйте эту строчку
Prefix	не меняйте эту строчку
Username	логин для входа в панель управления сайта
Password	пароль для входа в панель управления сайта
E-Mail	ваш электронный адрес

После клика «далее» через пару секунд ваш интернет магазин настроится и вы сможете пользоваться функционалом opencart!

- Чтобы зайти в панель управления сайта перейдите на эту страницу — `http://localhost/название_вашего_сайта/admin`
- На сайт `http://localhost/название_вашего_сайта`

В самом конце нужно удалить установочную папку `opencart/install`.

Чтобы заходить на локальный сайт нужно включать MySQL и Apache, как мы это делали через XAMPP Control Panel.

Структура файлов Opencart

У Opencart сделана очень понятная структура файлов, она состоит из четырех директорий:

1. `admin` — тут находятся модули, контроллеры и языки.
2. `catalog` — почти полностью идентичен `admin`. Но в папке `view` есть директория с шаблонами.
3. `image` — все что связано с картинками, баннерами, иконками можно найти здесь.
4. `system` — системные файлы opencart.

Советую почитать:

Конструкция `switch case` в C++: что это и как с ней работать

Начало работы с Python 3: установка Python IDLE



[Главная](#) [Все статьи](#) [Контакты](#) [Правила](#)

Поделиться ссылкой:

 Google Twitter Facebook Печать 18 сентября 2017  [Opencart](#)  [Комментарии](#)

Добавить комментарий

Ваш e-mail не будет опубликован. Обязательные поля помечены *

Комментарий

Имя *

E-mail *

Советую почитать:

[Конструкция switch case в C++: что это и как с ней работать](#)

[Начало работы с Python 3: установка Python IDLE](#)

© 2018 Если вы копируете материалы сайта, то указывайте ссылку на первоисточник.

