

Настройка OPENCART на VPS с VESTA

ЧЕК-ЛИСТ

УСТАНОВКА VESTA:

- I. Создаём VPS соответствующий минимальным требованиям VESTA:
512 MB RAM, 20 GB SSD, 1ядро (от 1Ghz), ОС Ubuntu18.04
- II. Если есть возможность через панель хостинга—закачиваем публичный SSH-ключ на будущий сервер.
- III. Логинемся на сервере через SSH-соединение.
- IV. Обновляем список пакетов: `sudo apt-get update`
- V. Обновляем пакеты: `sudo apt-get upgrade`
- VI. Скачиваем инсталлятор VESTA: `curl -O http://vestacp.com/pub/vst-install.sh`
- VII. Запускаем установку VESTA: `bash vst-install.sh --force`
- VIII. Прописываем электропочту админа и имя хоста, дожидаемся окончания установки.
- IX. Заходим в панель, меняем язык на русский.

ЗАГРУЗКА САЙТА НА СЕРВЕР:

- I. Создаём нового пользователя в панели VESTA.
- II. Создаём DNS-записи для нашего сайта: **A-запись**: привязываем домен к IP-адресу сервера, **CNAME-запись** с привязкой поддомена **www** к основному домену **@**
- III. Добавляем домен сайта в VESTA (снимаем чек-боксы Поддержка DNS и Поддержка почты).
- IV. Устанавливаем FTP-соединение с сервером.
- V. Закачиваем в папку `/home/[имя пользователя]/web/[домен_сайта]/public_html` содержимое сайта.

НАСТРОЙКА SSL:

- I. Создаём сертификат **LetsEncrypt** в панели VESTA
- II. Настраиваем редирект с незащищённого http-соединения на **https** с помощью **.htaccess**

НАСТРОЙКА OPENCART:

- I. В корневой папке **public_html** переименовываем **config-dist.php** в **config.php**
- II. Переходим в папку **admin** переименовываем **config-dist.php** в **config.php**
- III. Меняем права доступа к следующим файлами папкам на **777**:
`system/storage/cache/`
`system/storage/download/`
`system/storage/logs/`
`system/storage/modification/`
`system/storage/session/`
`system/storage/upload/system/`
`storage/vendor/`
`image/`
`image/cache/`
`image/catalog/`
`config.php`
`admin/config.php`
- IV. Переходим по адресу домена сайта в браузере
- V. Соглашаемся с лиц. соглашением.
- VI. Доустанавливаем недостающие компоненты, например, ZIP:
`apt-get install php7.0-zip`
- VII. Перезапускаем Apache: `/etc/init.d/apache2 restart`
- VIII. Вводим имя/пароль/пользователя БД, логин/пароль/почту админа
- IX. Удаляем папку `/install`