

Установка решения МаркетПро на виртуальную машину 1С-Битрикс

МаркетПро устанавливается на следующие редакции «1С-Битрикс: Управление сайтом» версии 21 и выше: Малый бизнес, Бизнес, 1С-Битрикс24: Интернет-магазин + CRM.

Установка 1С-Битрикс

Установите «1С-Битрикс: Управление сайтом» согласно документации https://dev.1c-bitrix.ru/learning/course/index.php?COURSE_ID=37&LESSON_ID=9369.

Установка МаркетПро. Часть 1: Backend

1. После установки 1С-Битрикс в Административной панели переходите в «Рабочий стол → Marketplace → Обновление решений» на вкладку «Активация купона» и активируйте купон, высланный Вам на почту после покупки МаркетПро.
2. Переходите на страницу «Рабочий стол → Marketplace → Установленные решения» и загружайте купленное Вами решение. После загрузки появится кнопка «Установить», нажимайте на нее.
3. Переходите на страницу «Рабочий стол → Настройки → Настройки продукта → Список мастеров» и около нашего решения нажимайте «Установить».
4. Далее следуйте инструкциям на экране.
6. После установки решения на странице **`/bitrix/admin/settings.php?mid=astdesign.marketpro&lang=ru`** необходимо заполнить настройку «Адрес сайта вместе с протоколом», указав в ней адрес текущего сайта с протоколом.

Установка МаркетПро. Часть 2: Frontend

Важный момент

Виртуальная машина Битрикса при активации Push уведомлений (необходимы, в частности, для Битрикс24 CRM+Интернет-магазин) устанавливает 10-ю версию NodeJS, даже если вы установите последнюю версию NodeJS. Поэтому **сначала установите NodeJS силами виртуальной машины** (Configure Push/RTC service for the pool), а **затем приступайте к данной инструкции**.

1. Изменение конфигурации nginx

Используя любой sFTP менеджер (для Windows рекомендуем WinSCP, для macOS и Linux Filezilla) переходите в папку **`/etc/nginx/bx/site_avaliable`** и открываете на редактирование конфигурационный файл вашего домена.

В случае базовой установки виртуальной машины этот файл будет называться **`s1.conf`** или **`ssl.s1.conf`** в случае работы сайта по HTTPS. Для верности рекомендую отредактировать два этих файла.

После строчки

```
root /home/bitrix/www;
```

вставить код, предварительно установив необходимый номер порта

```
set $PORTNUXT 3000;
```

Необходимо указать тот порт, который был написан при установке решения.

```
set $PORTNUXT 3000;
location ~ ^\/(?:?!bitrix|api|upload|local|php)) {
    add_header Strict-Transport-Security "max-age=31536000; includeSubDomains; preload"
    always;
    add_header X-Frame-Options "SAMEORIGIN";
    try_files $uri $uri/index.html @proxy; # for generate.subFolders: true
}

set $webp_suffix "";
if ($http_accept ~* "webp") {
    set $webp_suffix ".webp";
}

location ~* (.*)\.(png|jpg|jpeg)$ {
    set $webp $1.$2.webp;
    set $rootFile "${document_root}${webp}";
    if ($http_accept ~* "webp"){set $test A;}
    if (-f $rootFile) {set $test "${test}B";}
    if ($test = AB) {
        add_header Vary Accept;
        rewrite (.*) $webp break;
    }
    error_page 404 /404.html;
    expires 365d;
}

location @proxy {
    add_header Strict-Transport-Security "max-age=31536000; includeSubDomains; preload"
    always;
    add_header X-Frame-Options "SAMEORIGIN";
    add_header X-Cache-Status $upstream_cache_status;
    proxy_redirect off;
    proxy_set_header Host $host;
    proxy_set_header X-Real-IP $remote_addr;
    proxy_set_header X-Forwarded-For $proxy_add_x_forwarded_for;
    proxy_set_header X-Forwarded-Proto $scheme;
    proxy_ignore_headers Set-Cookie Cache-Control;
    proxy_http_version 1.1;
    proxy_read_timeout 1m;
    proxy_connect_timeout 1m;
    proxy_pass http://127.0.0.1:$PORTNUXT;
}
```

2. И перезагрузить nginx командой

```
service nginx restart
```

3. Выполните команду в консоли

```
rm -Rf prepare-marketpro.sh && wget https://astdesign.ru/prepare-marketpro.sh &&
chmod +x prepare-marketpro.sh && ./prepare-marketpro.sh
```

Всё! Можете пользоваться МаркетПро!
