

Приложение № 3
к приказу ООО "Абсолют Технологии"
№ ПА-010424-1 от 01.04.2024



Абсолют Технологии
создаем возможности

Модуль платформы Моторы

Инструкция по установке.

г. Москва, 2024 год

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Параметры окружения	3
1.1. Параметры сборки	3
2. Установка	3
3. Переменные окружения	4

1. ПАРАМЕТРЫ ОКРУЖЕНИЯ

- **Сервер:** GNU/Linux
- **Веб-сервер:** nginx (nginx/1.20.1)

1.1. ПАРАМЕТРЫ СБОРКИ

```
--prefix=/etc/nginx --sbin-path=/usr/sbin/nginx --modules-path=/usr/lib64/nginx/modules
--conf-path=/etc/nginx/nginx.conf
--error-log-path=/var/log/nginx/error.log --http-log-path=/var/log/nginx/access.log --
pid-path=/var/run/nginx.pid
--lock-path=/var/run/nginx.lock --http-client-body-temp-
path=/var/cache/nginx/client_temp --http-proxy-temp-path=/var/cache/nginx/proxy_temp
--http-fastcgi-temp-path=/var/cache/nginx/fastcgi_temp --http-uwsgi-temp-
path=/var/cache/nginx/uwsgi_temp --http-scgi-temp-path=/var/cache/nginx/scgi_temp
--user=nginx --group=nginx --with-compat --with-file-aio --with-threads --with-
http_addition_module --with-http_auth_request_module
--with-http_dav_module --with-http_flv_module --with-http_gunzip_module --with-
http_gzip_static_module --with-http_mp4_module
--with-http_random_index_module --with-http_realip_module --with-
http_secure_link_module --with-http_slice_module --with-http_ssl_module
--with-http_stub_status_module --with-http_sub_module --with-http_v2_module --with-mail
--with-mail_ssl_module
--with-stream --with-stream_realip_module --with-stream_ssl_module --with-
stream_ssl_preread_module
--with-cc-opt='-O2 -g -pipe -Wall -Werror=format-security -Wp,-D_FORTIFY_SOURCE=2 -Wp,-
D_GLIBCXX_ASSERTIONS -fexceptions -fstack-protector-strong -grecord-gcc-switches -
specs=/usr/lib/rpm/redhat/redhat-hardened-cc1 -specs=/usr/lib/rpm/redhat/redhat-
annobin-cc1 -m64 -mtune=generic -fasynchronous-unwind-tables -fstack-clash-protection -
fcf-protection -fPIC'
--with-ld-opt='-Wl,-z,relro -Wl,-z,now -pie'
```

- **php** (PHP 8.2)

Модули

zip, gd, intl, soap, sockets, opcache, pcntl, sockets, exif, pdo_pgsql, pdo_mysql, iconv, bcmath, redis, uuid, pcov

Mysql (10.6.5-MariaDB)

2. УСТАНОВКА

1. Загрузить, полученную от ООО «Абсолют Технологии», кодовую в выбранный вами рабочий каталог nginx.
2. Загрузить composer.phar <https://getcomposer.org/download/>
3. Установить зависимости php composer.phar install
4. Разместить файл конфигурации .env в корне проекта и заполнить необходимые переменные окружения

5. Применить миграции базы данных `php artisan migrate`
6. Установить разрешение на запись для поддиректорий `/path/to/project/storage/*`
7. Сконфигурировать веб-сервер

```
server {
    listen 80;
    server_name _;
    error_log /var/log/nginx/project-error.log;

    client_max_body_size 128M;
    charset utf-8;

    root /path/to/project/public;
    index index.php index.html;
    autoindex off;

    set $backend unix:/run/php-fpm/php-fpm-api.sock;

    location ~ /\. {
        deny all;
    }

    location / {
        try_files $uri $uri/ /index.php?$args;
    }

    location ~ \.php$ {
        fastcgi_pass $backend;
        fastcgi_param SCRIPT_FILENAME $document_root$fastcgi_script_name;
        include fastcgi_params;
        proxy_temp_path /var/cache/nginx/tmp;
    }
}
```

3. ПЕРЕМЕННЫЕ ОКРУЖЕНИЯ

```
APP_NAME
APP_ENV
APP_KEY
APP_DEBUG
APP_URL

DB_CONNECTION
DB_HOST
DB_PORT
DB_DATABASE
DB_USERNAME
DB_PASSWORD

MAIL_DRIVER
MAIL_HOST
MAIL_PORT
MAIL_USERNAME
```

```
MAIL_PASSWORD
MAIL_FROM_ADDRESS
MAIL_FROM_NAME

BROADCAST_DRIVER
CACHE_DRIVER
QUEUE_CONNECTION
SESSION_DRIVER
SESSION_LIFETIME
HASH_KEY
```