



# Развертывание по скрипту

Для деплоя необходимо запустить удобным вам способом *bat*-файл `transport\src\deploy.bat`. Во время выполнения скрипта нужно будет несколько раз ввести пароль пользователя на сервере.

## ▼ Перед деплоем на новый сервер

```
cd C:\git\transport\src
```

```
deploy-init
```

## Запуск скрипта через командную строку

Перейти в папку `src` внутри репозитория:

```
cd C:\git\transport\src
```

Выполнить команду для запуска скрипта:

- при деплое и бэкенда, и фронтенда:

```
deploy
```

- при деплое только бэкенда:

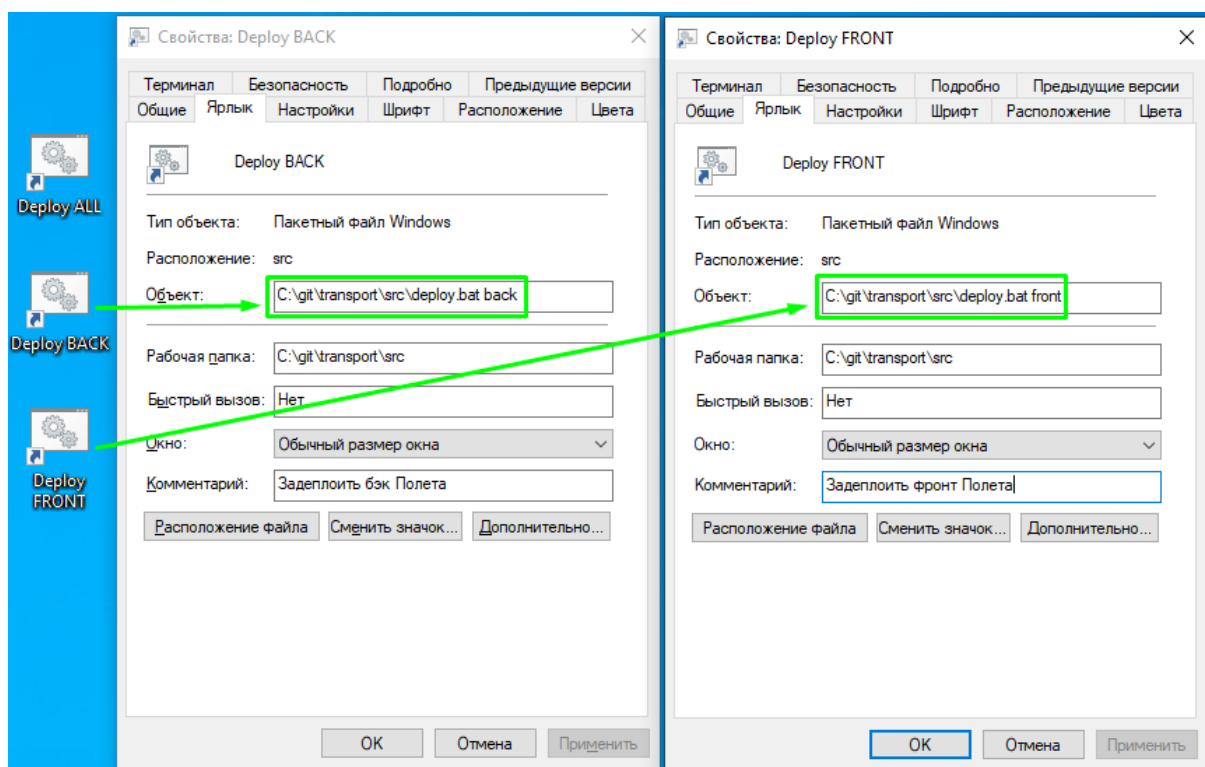
```
deploy back
```

- при деплое только фронтенда:

```
deploy front
```

## Запуск скрипта по ярлыку

Можно создать ярлыки на *bat*-файл с разными аргументами (у "Deploy ALL" аргументов нет):



При запуске скрипта появится окно подобного вида:

```
Deploy ALL

--- TRANSPORT ---
Deploying all to 10.225.35.235...

-----
Building BACKEND...
-----
Microsoft (R) Build Engine версии 16.6.0+5ff7b0c9e для .NET Core
(C) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

Определение проектов для восстановления...
Восстановлен C:\git\transport\src\api\lib\PgDBInterface\PgDBInterface.Transport.csproj (за 373 ms).
Восстановлен C:\git\transport\src\api\lib\PgDBInterface\PgDBInterface.csproj (за 373 ms).
Восстановлен C:\git\transport\src\api\TransportWebApi\Transport.DAL\Transport.DAL.csproj (за 519 ms).
Восстановлен C:\git\transport\src\api\TransportWebApi\Transport.BLL\Transport.BLL.csproj (за 653 ms).
Восстановлен C:\git\transport\src\api\TransportWebApi\Transport.API\Transport.API.csproj (за 1,29 sec).
PgDBInterface -> C:\git\transport\src\api\lib\PgDBInterface\PgDBInterface\bin\Release\netcoreapp3.1\PgDBInterface.dll
PgDBInterface.Transport -> C:\git\transport\src\api\lib\PgDBInterface\PgDBInterface.Transport\bin\Release\netcoreapp3.1\PgDBInterface.Transport.dll
Repositories\FlightPassengerRepository.cs(45,44): warning CS0114: "FlightPassengerRepository.GetAll(bool)" скрывает наследуемый член "GenericRepository<FlightPassenger>.GetAll(bool)". Чтобы текущий член переопределил эту реализацию, добавьте ключевое слово override. В противном случае добавьте ключевое слово new. [C:\git\transport\src\api\TransportWebApi\Transport.DAL\Transport.DAL.csproj]
Repositories\Interfaces\IFlightPassengerRepository.cs(15,37): warning CS0108: "IFlightPassengerRepository.GetAll(bool)" скрывает наследуемый член "IGenericRepository<FlightPassenger>.GetAll(bool)". Если скрытие было намеренным, используйте ключевое слово new. [C:\git\transport\src\api\TransportWebApi\Transport.DAL\Transport.DAL.csproj]
Transport.DAL -> C:\git\transport\src\api\TransportWebApi\Transport.DAL\bin\Release\netcoreapp3.1\Transport.DAL.dll
Services\FlightPassengerService.cs(18,46): warning CS0114: "FlightPassengerService.GetAll()" скрывает наследуемый член
```

Окно после завершения работы скрипта:

```
npm
Step 5/5 : ENTRYPOINT ["dotnet", "Transport.API.dll"]
--> Running in a7fe97890b04
Removing intermediate container a7fe97890b04
--> df136aaa49c4

Successfully built df136aaa49c4
Successfully tagged transport_transport_back:latest
Building transport front
Step 1/5 : FROM nginx:stable-alpine as production-stage
--> 5fad07aba15a
Step 2/5 : EXPOSE 80
--> Using cache
--> 63b93cac7060
Step 3/5 : COPY nginx.conf /etc/nginx/nginx.conf
--> Using cache
--> 46d292948b34
Step 4/5 : COPY dist /usr/share/nginx/html
--> f68a579414cb
Step 5/5 : CMD ["nginx", "-g", "daemon off;"]
--> Running in 5c80557a4f47
Removing intermediate container 5c80557a4f47
--> dff29f3086ab

Successfully built dff29f3086ab
Successfully tagged transport_transport_front:latest
Recreating transport_back ...
@[1BRecreating transport_front ... done@0m
@[1BBeating transport_front ... @[32mdone@0m
Done.
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
```

После деплоя убедиться, что приложение работает и изменения применены.