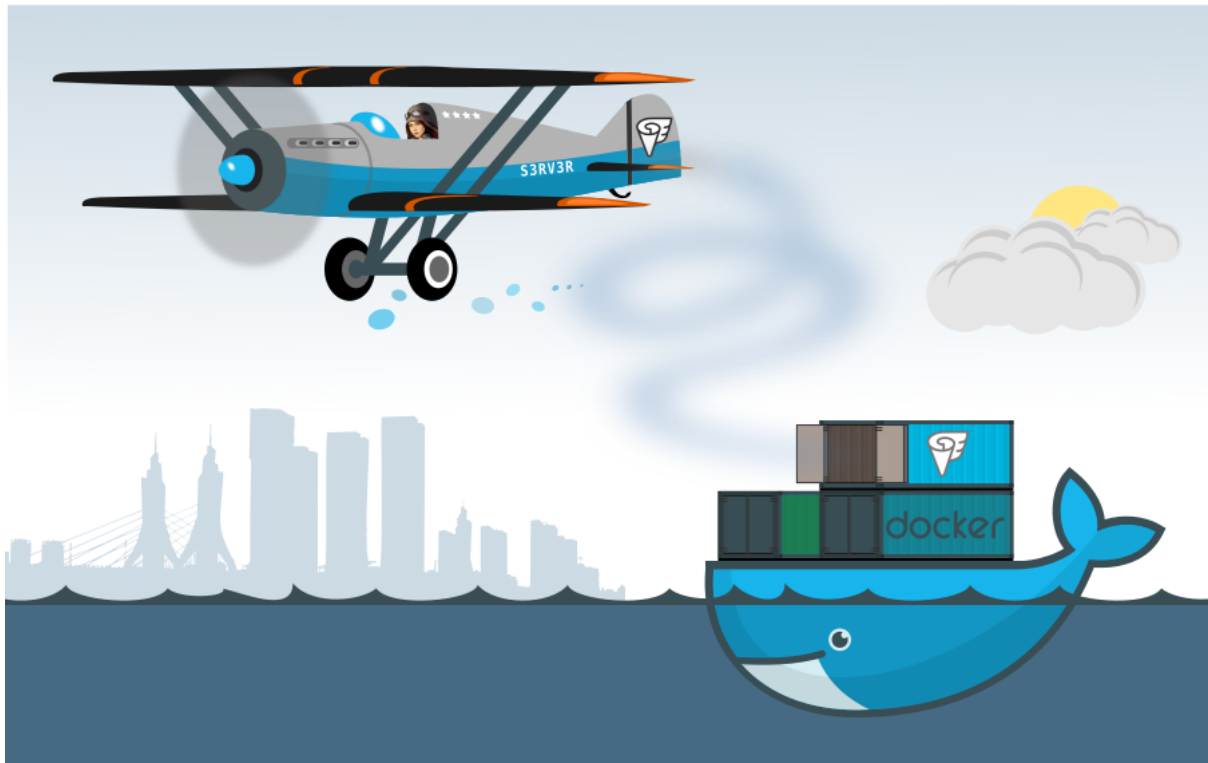


# Docker Web Client



Оперативно поднять **Pilot- Web- Client** , подключенный к **Pilot- Server** , можно с помощью готового контейнера **Docker** . Решение является кроссплатформенным, поэтому Pilot-Server и Web-Client могут быть установлены как на Windows так и на Linux в любой комбинации.

Для начала необходим установленный Docker и рабочий Pilot-Server, подключенный к базе данных.

## Установка Docker

Для установки на **Windows** [загрузите](#) официального сайта docker.com дистрибутив и запустите его.

Для установки на **Linux** перейдите по [ссылке](#) и выберите дистрибутив, затем установите **Docker** согласно специфичным для дистрибутива инструкциям. Например, руководство по установке для **Ubuntu Linux** находится [здесь](#).

## Установка Pilot-Server

Чтобы установить **Pilot-Server** воспользуйтесь руководством для [Windows](#) или для [Linux](#).

Если **Pilot-Server** установлен и работает, проверьте соединение в браузере по адресу:

```
http://Pilot-Server_IP:5545/
```

Браузер покажет версию вашего Pilot-Server, если соединение установлено успешно. Например:

```
Pilot-Server_v1.0.48652.29461.
```

Убедитесь, что **Pilot-Server** подключен к базе данных.

## Запуск контейнера docker-web-client

Скачайте контейнер **docker-web-client** с **docker hub** командой

```
docker pull pilotdev/web-client
```

Запустите контейнер командой:

```
docker run --rm -it --env server=[http://Pilot-Server_IP:5545/] --env database=[имя_базы_данных] --name web-client -p 80:80 pilotdev/web-client:latest
```

При запуске контейнера необходимо указывать именно IP сервера Pilot. Если указать адрес `server=http://localhost:5545/`, то **docker-web-client** обратится к внутреннему `localhost` контейнера, и не сможет соединиться с **Pilot-Server**.

Например, если IP сервера `http://10.0.0.100:5545`, а имя подключенной базы данных `pilot-ice_ru`, то команда для запуска `docker-web-client` будет выглядеть так:

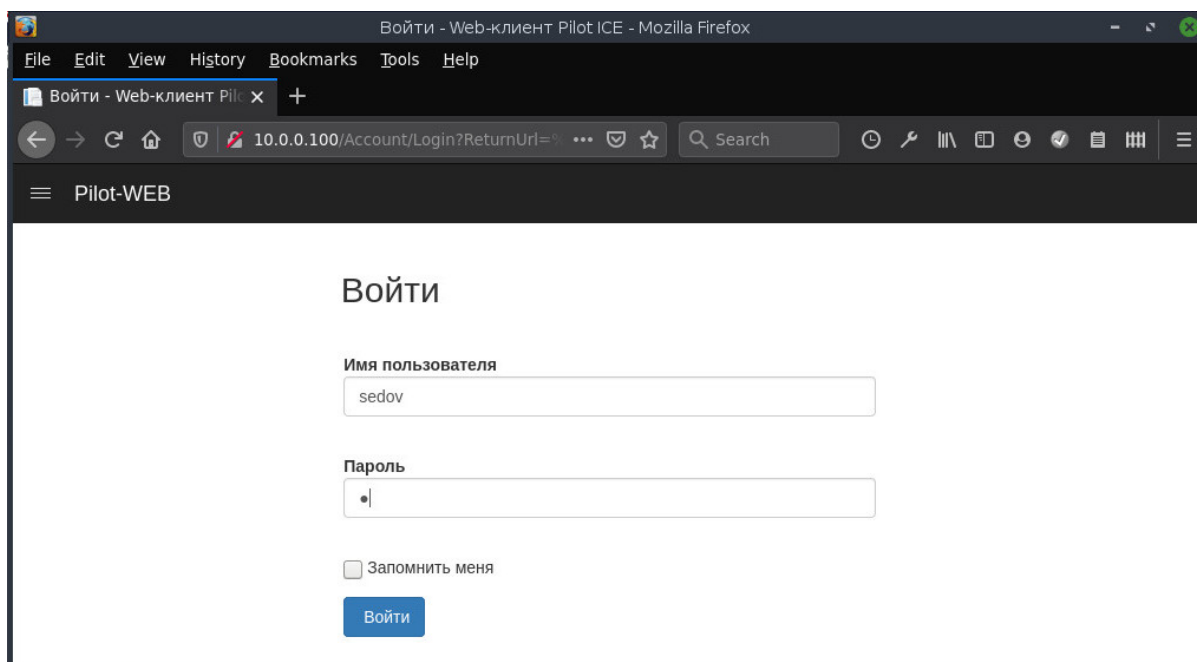
```
# docker run --rm -it --env server=http://10.0.0.100:5545 --env database=pilot-ice_ru --name web-client -p 80:80 pilotdev/web-client:latest
```

Проверьте соединение в браузере по адресу:

```
http://docker-web-client_IP:80/
```

Где **docker-web-client\_IP** – IP сервера, на котором установлен **docker-web-client**.

Если **Web Client** работает, то откроется страница входа:



Введите имя пользователя и пароль пользователя базы данных, к которой подключен **Pilot-Server**. Если всё вышеперечисленное было сделано правильно, то откроется страница **Файлы**.

Поздравляем, Вы успешно подняли **Pilot-Web-Client** с помощью контейнера **Docker**.

