

Индивидуальный предприниматель Ковальчук Алексей Владимирович
ОГРНИП: 304784303700024 ИНН: 781800024764
197762, Россия, Санкт-Петербург, г. Кронштадт, пер. Никольский, д. 2/56, кв. 4
Тел: +7 (812) 935-52-37
Email: info@kronlmt.ru
<http://pass-flow.ru>
Версия документа 1.00

**СЕРВЕРНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
«АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА АНАЛИЗА
ПАССАЖИРОПОТОКА НА ГОРОДСКОМ ОБЩЕСТВЕННОМ
ТРАНСПОРТЕ»**

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Санкт-Петербург
2023

1 Введение

Документ является руководством по установке программного обеспечения «Серверное программное обеспечение «Автоматизированная система анализа пассажиропотока на городском общественном транспорте» (далее - Программное обеспечение) для операционной системы *Debian Linux*.

2 Системные требования

Операционная система

Debian Linux версии не ниже 10.
Разрядность системы 64-бит.

Аппаратное обеспечение

Процессор Intel-совместимый.
Разрядность процессора 64-бит.
Количество ядер процессора не менее 2.
Частота процессора не менее 2 ГГц.
Оперативная память объемом не менее 2048 МБ.
Жесткий диск объемом не менее 20 ГБ.

Подключение к сети Интернет

Наличие.

3 Установка

1. Запустить терминал и дать последовательно следующие команды.

1.1. Загрузить установочный deb-пакет по ссылке http://pass-flow.ru/files/bin/passflow-8.0-1_amd64.deb, следующей командой

```
$ wget http://pass-flow.ru/files/bin/passflow-8.0-1_amd64.deb
```

В случае успешной загрузки в текущем каталоге появится файл *passflow-8.0-1_amd64.deb*.

- 1.2. Переключиться в режим суперпользователя следующей командой

```
$ su
```

После ввода команды необходимо ввести пароль суперпользователя.

- 1.3. Обновить списки пакетов следующей командой в режиме суперпользователя.

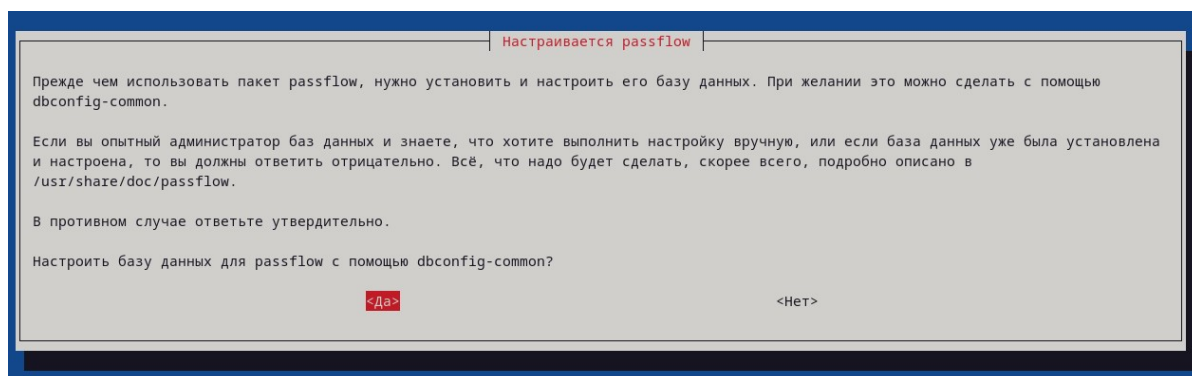
```
# apt update
```

- 1.4. Установить deb-пакет следующей командой в режиме суперпользователя.

```
# apt install ./passflow-8.0-1_amd64.deb
```

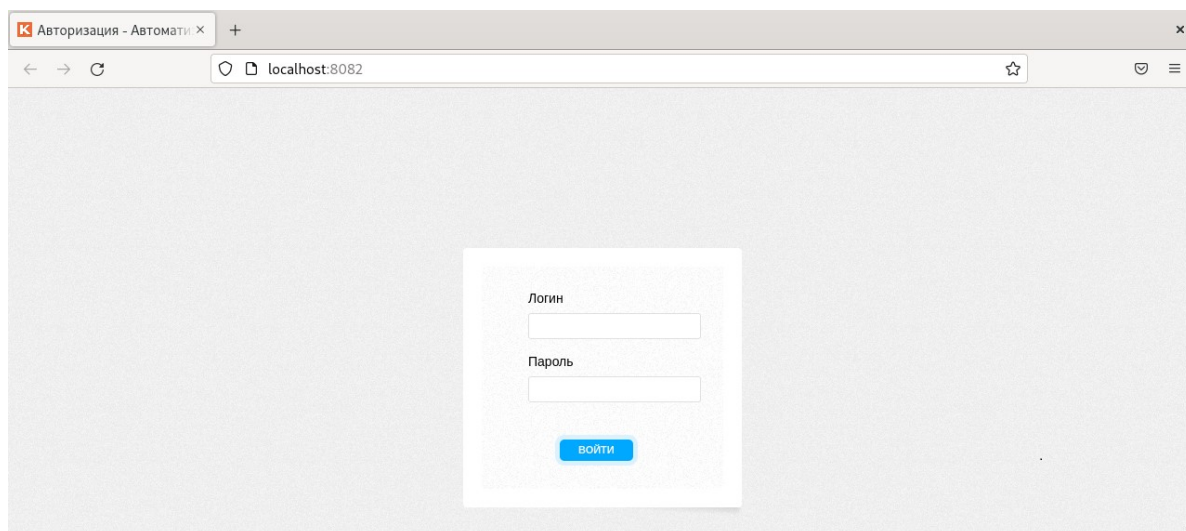
На запрос системы об автоматической установке зависимых пакетов ответить утвердительно (Да / Yes).

На запрос системы о настройке базы данных с помощью dbconfig-common ответить утвердительно (Да / Yes).



Задать пароль для базы данных или оставить поле пустым, в таком случае пароль будет сгенерирован автоматически.

2. Найти в системном меню приложение «Пассажиропоток» и запустить или использовать альтернативный вариант запуска: открыть в браузере страницу <http://localhost:8082>.
3. В случае успешного запуска должна появиться форма запроса логина и пароля.



4. Установка выполнена.