

Установка PassOffice

Версия 1.3.1

Оглавление

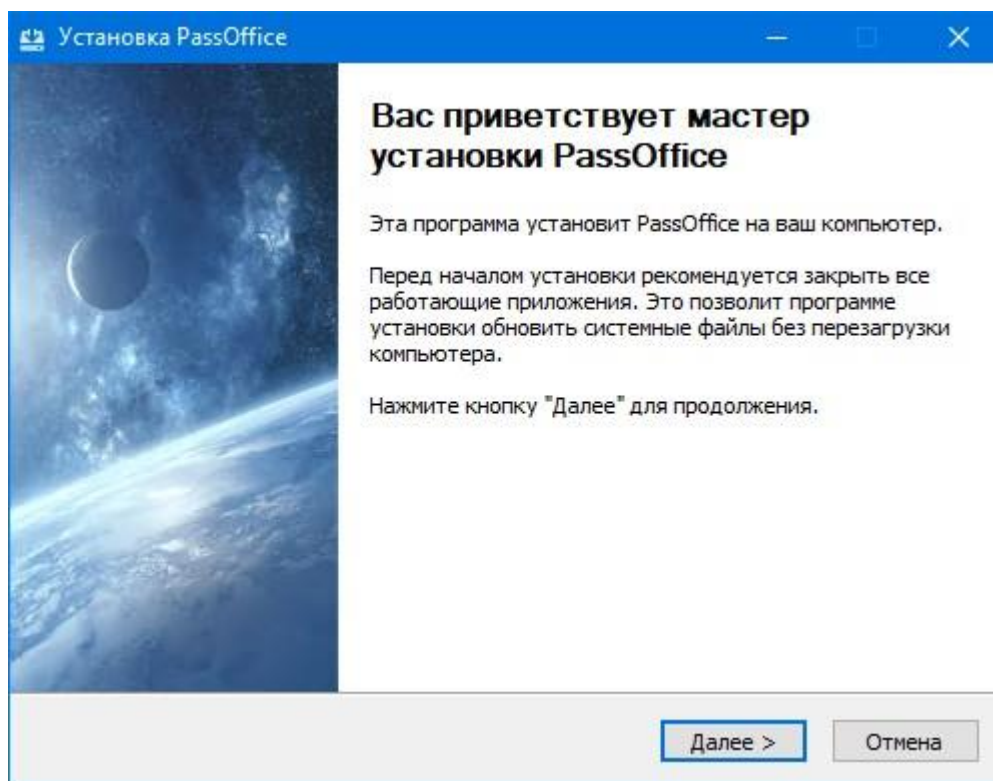
1. Установка PassOffice	2
1.1. Шаги установки.	2
1.2. Руководство по установке	2
1.3. Выбор папки установки	2
1.4. Компоненты устанавливаемой программы	2
2. Лицензирование комплекса	6
3. Запуск системы	6
3.1. Запуск сервера PassOffice	6
3.2. Запуск клиента PassOffice	6
4. Обновление версии Passoffice	7

Установка PassOffice

Данное руководство предназначено для инсталляторов и администраторов PassOffice. Оно описывает пошаговую установку PassOffice.

1.1. Шаги установки

Запустите инсталлятор setup.exe и следуйте шагам инсталлятора



После выполнения очередного шага установки для перехода к следующему нажмите кнопку Далее. Вернуться к предыдущему этапу можно с помощью кнопки Назад. Процесс инсталляции программного комплекса может быть прерван кнопкой Отмена.

1.2. На следующем шаге представлено **Руководство по установке**, содержащее обзор программного комплекса, системные требования, установку комплекса, запуск системы, удаление комплекса с компьютера и поддержка.

1.3. Выбор папки установки

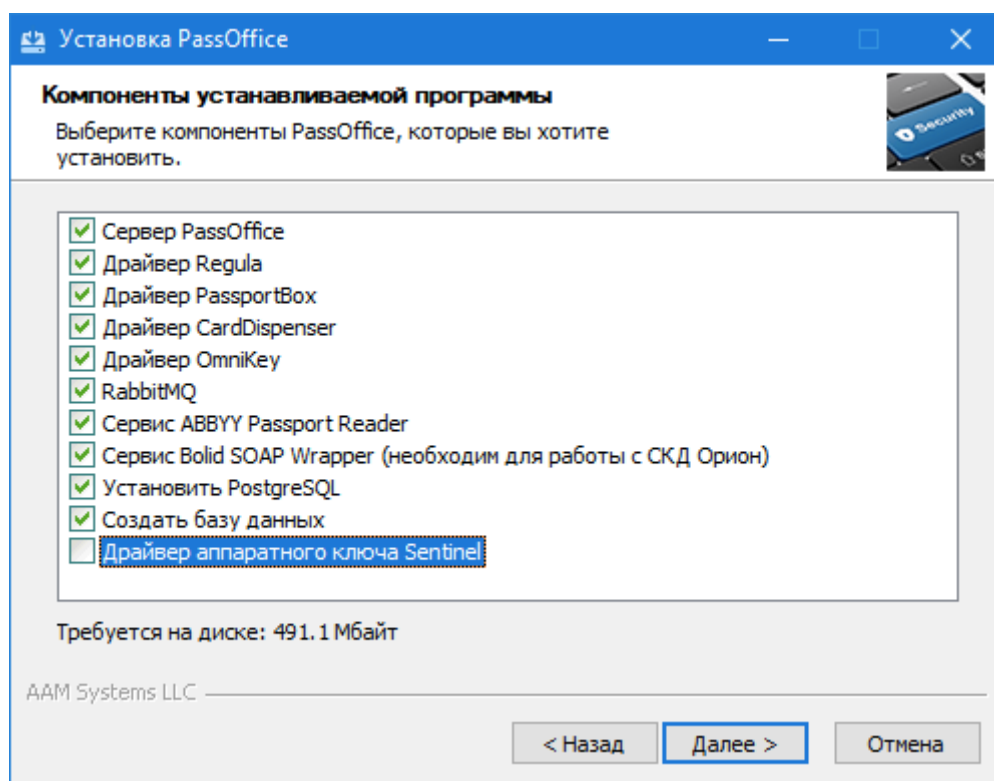
На этом шаге Вы можете выбрать каталог для установки комплекса. По умолчанию это C:\Program Files (x86)\PassOffice\1.3.

1.4. Компоненты устанавливаемой программы

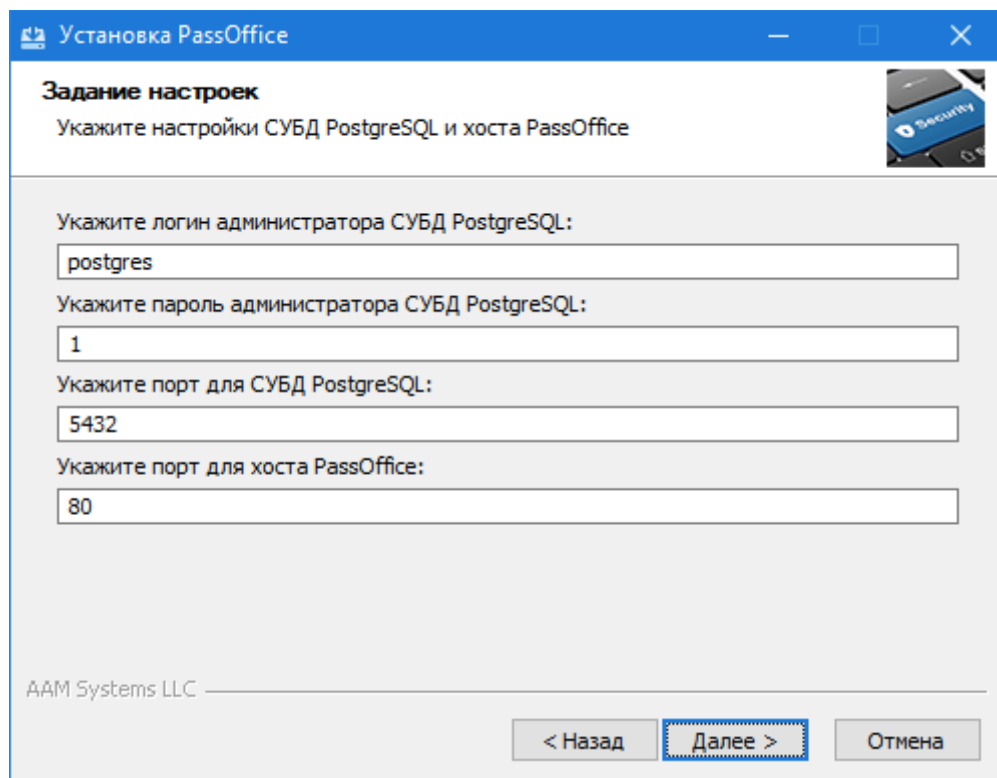
Следующим шагом в инсталляции является выбор компонентов PassOffice. В окне **Компоненты устанавливаемой программы** можно выбрать следующие компоненты для установки:

- Сервер PassOffice
- Bolid SOAP Wrapper
- Драйвер Regula
- RabbitMQ
- Сервис ABBYY Passport Reader
- Установить PostgreSQL
- Создать базу данных
- Драйвер аппаратного ключа Sentinel

Если какие-либо компоненты уже установлены на компьютере, можно пропустить их инсталляцию.



1.4.1. Во время установки предлагается **установить СУБД PostgreSQL**. При установке задается логин и пароль администратора СУБД PostgreSQL и создается база данных PassOffice.



Установка PassOffice

Задание настроек
Укажите настройки СУБД PostgreSQL и хоста PassOffice

Укажите логин администратора СУБД PostgreSQL:

Укажите пароль администратора СУБД PostgreSQL:

Укажите порт для СУБД PostgreSQL:

Укажите порт для хоста PassOffice:

AAM Systems LLC

< Назад **Далее >** Отмена

Если у вас уже установлен PostgreSQL, укажите логин и пароль существующего оператора.

Если вы этого не сделали на этапе установки, создайте вручную новую базу данных, например, passoffice. При необходимости создайте оператора для работы с базой данных passoffice. В настройках сервера PassOffice [PassOffice]/1.3.1/bin/config/application.properties укажите настройки для соединения с базой данных.

Настройки для соединения с базой данных:

```
passoffice.db.port=5432
passoffice.db.url=jdbc:postgresql://localhost:${passoffice.db.port}/passoffice
passoffice.db.user=postgres
passoffice.db.pw=1
```

1.4.2. По умолчанию во время установки PassOffice создаются два оператора:

1. Администратор
2. Системный оператор

Логины и пароли для этих операторов задаются во время процесса установки. Учетная запись Системного оператора используется для внутренних процессов автоматизации (рассылка некоторых уведомлений, почты, автоматического удаления устаревших заявок и т.п.). При смене пароля системного оператора, этот же пароль необходимо поменять и в файле с настройками *[PassOffice]/1.3.1/bin/config/application.properties*:

Реквизиты оператора system

```
passOffice.systemOperator.login=system
passOffice.systemOperator.password=system
```

Логин и пароль Администратора, заданные в процессе установки так же сохраняются в файле *application.properties*, но эта информация нужна только на этапе создания базы данных. После пуско—наладочных работ информацию о логине и пароле администратора можно удалить из файла *[PassOffice]/1.3.1/bin/config/application.properties*:

Реквизиты администратора

```
passOffice.admin.login=admin
passOffice.admin.password=admin
```

1.4.3. Настройки Regula

На данном этапе укажите имя пользователя, пароль и порт для Regula.

1.4.5. Порт для менеджера драйверов

Укажите порт для менеджера драйверов, по умолчанию – 7010

1.5. Последний шаг - Завершение работы мастера установки PassOffice

2. Лицензирование комплекса

ПК PassOffice защищен от несанкционированного использования аппаратными ключами защиты. Сервер PassOffice защищен главным ключом и файлом лицензии. Файл лицензии генерируется специально для работы с главным ключом, в нем находятся ограничения на количество операторов, подающих заявки, количество посетителей в сутки, активных СКД, рабочих мест Regula и площадок. Также может быть включен дополнительный функционал: Сквозная авторизация под оператором Windows, Черный список паспортов РФ (локальный), Черный список паспортов (МВД), Ведение аудита действий операторов, Поддержка telegram-бота, Импорт пользователей из LDAP, Разрешить брендинг, Включить поддержку парковок.

3. Запуск системы

При запуске системы придерживайтесь следующей последовательности:

- запустить сервер используемой базы данных,
- запустить сервер PassOffice,
- запустить клиент PassOffice.

3.1. Для запуска сервера PassOffice как приложения нажмите на рабочем столе кнопку Пуск, выберите пункт меню «Программы», далее — пункт «PassOffice» и пункт «PassOffice Server». Иконка сервера PassOffice появится в системной панели (system tray) рабочего стола.

3.2. Чтобы запустить клиент PassOffice, в браузере, в адресной строке укажите адрес сервера с портом, на котором установлен и запущен PassOffice. Например, <http://localhost:80>, где localhost - адрес сервера, на котором установлен и запущен PassOffice, а порта 80 - порт, выбранный для PassOffice во время установки.

Откроется страница Авторизация, где требуется указать логин и пароль оператора.

4. Обновление версии Passoffice

В случае, когда в системе уже есть установленная предыдущая версия PassOffice, то обновление происходит следующим образом:

1. Инсталлятор сам обнаружит существующую установку PassOffice и предложит обновиться. Следуйте дальнейшим шагам инсталлятора. *Обратите внимание, что рекомендуется устанавливать новую версию в новый пустой каталог, чтобы избежать файловых конфликтов.*
2. Программа выполнит перенос настроек следующим образом:
 - из папки со старой версией будет взят файл *application.properties* и скопирован в новую под названием *application-backup.properties*
 - новый файл настроек по умолчанию будет скопирован под названием *application-new.properties*
 - при первом запуске сервера файлы перенесутся в *application.properties* по следующему алгоритму - старые настройки возьмутся из файла *application-backup.properties* и к ним добавятся новые настройки из *application-new.properties*, таким образом пользовательские конфигурации останутся неизменными
 - вернуться к старым настройкам можно с помощью файла *application-backup.properties*, а взять новые настройки из *application-new.properties*.
4. Также при обновлении вызывается backup БД, который подробно описан в разделе «PostgreSQL».

Если инсталлятор не обнаружил предыдущую версию, необходимо перенести настройки вручную из файла с предыдущей версии *application.properties* в файл с новой версией *application.properties*, сделать backup БД, настроиться на старую БД и запустить новую версию PassOffice.