

УСТАНОВКА ПО RCollector ВЕРСИИ 1.5.0 И ВЫШЕ

1. Дистрибутив программы RCollector (x64) с поддержкой обработки форм 311П,440П, а также 5607-у, 4512 и др. и документация размещены на сайте поддержки продукта по адресу:

http://svkclient.ru/?page_id=1685

2.

ВНИМАНИЕ!

Предлагаемая новая версия программы функционирует **ТОЛЬКО** как **Служба Win**.

ВНИМАНИЕ!

Задаваемая учетная запись, от которой будет запускаться Служба RC, должна соответствовать той, от имени которой создавались профили в СКАД СИГНАТУРА.

3. Возможные сценарии установки новой версии:

- 3.1. Вы НЕ использовали ранее Rcollector и будете устанавливать программу впервые

ВНИМАНИЕ!

Убедитесь, что у Вас установлена СУБД PostgreSQL (v.9-12*).

Затем просто установите программу с дистрибутива:

- Выполните установку новой версии программы с дистрибутива, запустив установщик **r_collector_setup.exe**
В процессе установки укажите желаемый путь для установки.
Рекомендуем не устанавливать в папке `...Programms Files\`, чтобы избежать проблем с правами доступа.
Укажите, например: `C:\collector64\`
- После завершения установки создайте новую БД.
Для этого воспользуйтесь утилитой **rcs_config.exe**, которая находится в корневой папке установленной программы.
Запустите утилиту в формате:

```
rcs_config.exe -db /create
```

и введите далее на вопросы утилиты параметры новой БД, например:

```
Введите адрес хоста (127.0.0.1 по умолчанию):127.0.0.1
Порт (5432 по умолчанию):5432
Имя БД:Rcollector
Имя пользователя (postgres по умолчанию):postgres
Пароль:****
```

- С помощью утилиты **rcs_config.exe** установите Службу Rcollector, запустив ее с параметрами:

```
rcs_config.exe -sc /install
```

Например:

```
C:\rcollector64>rcs_config.exe -sc /install
Служба RCollector успешно установлена!
```

- Запустите Службу Rcollector, например через оснастку Win
- Запустите основной модуль Rcollector (программа **rexsvk.exe**) и активируйте программу с использованием ключевого (лицензионного файла).

3.2. Вы уже используете базовую версию Rcollector, которая НЕ функционирует как Служба, требуется перейти на новую версию 1.5.0 и выше (функционирует как Служба)

Для этого случая:

- Выполните установку новой версии программы с дистрибутива, запустив установщик **r_collector_setup.exe**
В процессе установки укажите путь на папку установленной текущей версии программы, например: *C:\rcollector64*
- После установки из корневой папки установленной программы (например, *C:\rcollector64*) запустите утилиту **rcs_config.exe** для обновления структуры текущей БД для возможности использования ее в новой версии ПО:

```
rcs_config.exe -db /update
```

Далее на вопросы утилиты введите параметры текущей БД, *например:*

```
C:\rcollector64>rcs_config.exe -db /update

Введите адрес хоста (127.0.0.1 по умолчанию):127.0.0.1
Порт (5432 по умолчанию):5432
Имя БД:Rcollector
Имя пользователя (postgres по умолчанию):postgres
Пароль:****
Обновление завершено. Профиль подключения к БД для службы RCollector - обновлен.
```

- Установите и запустите Службу Rcollector (см. п. 3.1)
- Запустите основной модуль Rcollector (см. п. 3.1)

3.3. Вы уже используете базовую версию Rcollector, НО требуется предварительно протестировать/опробовать работу новой версии параллельно с работающей базовой версией программы

- Выполните установку новой версии программы с дистрибутива, запустив установщик **r_collector_setup.exe**
В процессе установки укажите путь на НОВУЮ ПАПКУ для устанавливаемой версии программы, например: C:\rcollector64_150\
- Создайте новую («тестовую») БД, запустив утилиту rcs_config.exe в формате:

rcs_config.exe -db /create

и введите далее на вопросы утилиты параметры новой БД, *например*:

```
Введите адрес хоста (127.0.0.1 по умолчанию):127.0.0.1
Порт (5432 по умолчанию):5432
Имя БД:Rcollector
Имя пользователя (postgres по умолчанию):postgres
Пароль:****
```

- Установите Службу Rcollector, запустив утилиту rcs_config.exe с указанием учетной записи, от которой будет запускаться Служба, в формате:

rcs_config.exe -sc /install /user

Например:

```
C:\work\rexsyvksc\rsc_config\Release>rsc_config -sc /install /user
Введите имя пользователя от которой будет запускаться служба:koltsov
Введите пароль:*****

Служба RCollector успешно переустановлена!
```

Вы также можете сначала установить Службу от имени Local System запуском утилиты в формате:

rsc_config.exe -sc /install

а затем вручную через оснастку редактирования сервисов (Windows services.msc) задать учетную запись, от которой будет запускаться Служба.

ВНИМАНИЕ!

Задаваемая учетная запись, от которой будет запускаться Служба RC, должна соответствовать той, от имени которой создавались профили в СКАД СИГНАТУРА.

После завершения тестирования/опытного периода:

- Запустите утилиту rcs_config.exe для обновления структуры СТАРОЙ БД для использования ее новой версией ПО:

```
rcs_config.exe -db /update
```

Далее на вопросы утилиты введите параметры СТАРОЙ БД, *например*:

```
C:\rcollector64>rcs_config.exe -db /update
Найден профиль подключения к БД:Rcollector на 127.0.0.1:5432
Использовать его (у-да)?:
```

- Запустите Службу Rcollector, она автоматически подключится к СТАРОЙ БД
- Запустите основной модуль Rcollector и задайте параметры работы с БД, которые должны совпадать с ранее введенными при обновлении ее структуры с помощью утилиты rcs_config
- Удалите «Тестовую» БД, запустив утилиту:

```
rcs_config.exe -db /remove
```

Введите далее параметры удаляемой БД.

Примечание. Вы также можете сначала установить Службу от Local System, а затем затем вручную через оснастку редактирования сервисов Windows services.msc задать учетную запись, с которой будет запускаться Служба.

3.4. Вы уже используете базовую версию Rcollector, которая функционирует как Служба, требуется перейти на новую версию 1.5.0 и выше (функционирует как Служба)

Для этого случая:

- Закройте все используемые модули Rcollector
- Остановите Службу Rcollector
- Выполните установку новой версии программы с дистрибутива, запустив установщик **r_collector_setup.exe**
В процессе установки укажите путь на папку установленной текущей версии программы, например: C:\rcollector64\
- Запустите Службу Rcollector, а затем основной модуль Rcollector (см. п. 3.1)

ВНИМАНИЕ!

Для использования программы Rcollector ознакомьтесь пожалуйста с Руководством пользователя к базовой версии Rcollector, которая доступна на сайте поддержки svkclient.ru в разделе ПОДДЕРЖКА->ДОКУМЕНТАЦИЯ и ПО

Параметры запуска утилиты rcs_config.exe:

-help	Показать возможные режимы использования утилиты
Без параметров	показать текущий профиль подключения к БД
-db /update	обновление БД до версии работы со службой RCollector
-db /create	создание новой БД для работы со службой RCollector
-db /remove	удаление ранее созданной БД
-db /connect	изменить профиль подключения к БД
-sc /install /user	установка (переустановка) службы RCollector с заданной учетной записью
-sc /install	установка (переустановка) службы RCollector с системной учетной записью Local System
-sc /remove	удаление службы RCollector из системы