# Установка и настройка клиента

Скачать актуальную версию можно по ссылке. В папке profinger_client располагается клиентская часть, которая должна быть установлена на устройстве, к которому подключен сканер отпечатка пальцев.

Для запуска модуля потребуется запустить файл ProFinger_client.exe из папки клиента. Клиент всегда запускается только в оконном режиме. В процессе запуска возможно появление сообщения от брандмауэра или антивируса с запросом на сетевой доступ для нового приложения - необходимо «Разрешить» доступ. После запуска в папках появятся конфигурационные файлы, в них потребуется внести изменения.

**Важно:** Для правильной инициализации требуется, что бы сканер отпечатков пальцев был подключен к устройству, на котором установлен клиент.

Клиент не требует дополнительного лицензирования, достаточно действующей лицензии сервера.

Файл конфигурации ProFinger_client_settings.yaml появляется после первого запуска клиента, после внесения изменений в файл потребуется перезапуск.

**В файле конфигурации ProFinger_client_settings.yaml может потребоваться редактирование следующих полей:**

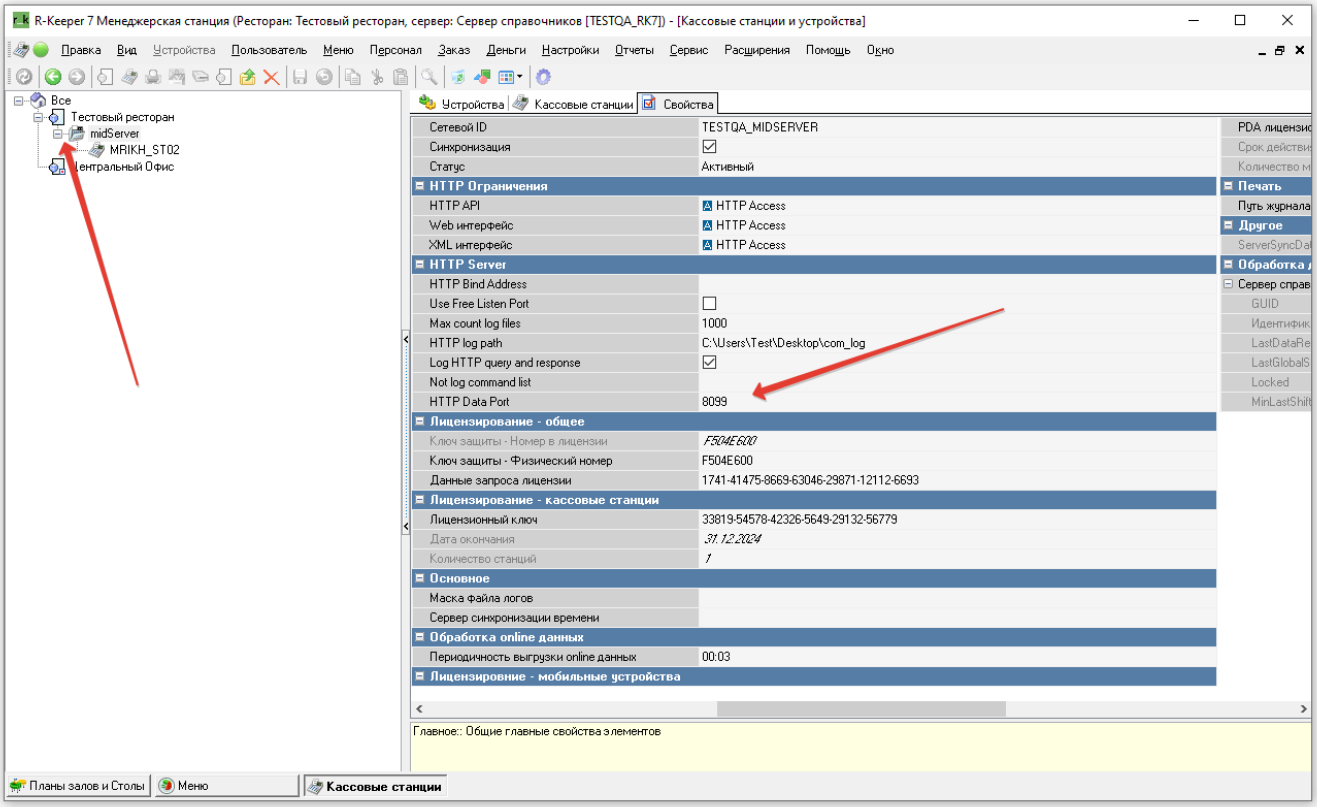
- Группа значений log:
  - **level:** - уровень логирования (int). По умолчанию 3.
  - **retention_days:** - Срок хранения .log файлов (int). По умолчанию 7.
- Группа значений client:
  - **port:** - в параметре нужно передать Порт, который был настроен из пункта Подключение веб-интерфейса для регистрации отпечатков пальцев (по умолчанию 11251)
- Группа значений server:
  - **base_url** – адрес до сервера (<host>:<port>) где host и port, значенит берется из конфигурации сервера, в файле ProFinger_server_settings.yaml.
  - **token** – значение сгенерированное сервером, берется из конфигурации сервера, в файле ProFinger_server_settings.yaml.
  - **timeout** – время ожидания ответа от сервера в секундах, по умолчанию 10 секунд.
- Группа значений rk:
  - **station** – код Кассовой станции, на которой настраивается текущий клиент
- Группа значений keeper:
  - **manager_host** – значение настроенное вами при настройке HTTP-API (127.0.0.1 по стандарту). До версии клиента v2.1.4.5 поле называется host.
  - **manager_port** – значение порта, настроенное вами при настройке HTTP-API. Порт указан в r_keeper во вкладке Сервис→ Станции и устройства → Mid → вкладка Свойства → HTTP Server → поле HTTP Data Port. До версии клиента v2.1.4.5 поле называется port.
  - **cash_host** - хост на котором работает интерфейс кассы (127.0.0.1 по стандарту). Поле доступно от версии клиента v2.1.4.5.
  - **cash_port** - порт на котором работает интерфейс кассы. Порт настраивается в r_keeper во вкладке Сервис→ Станции и устройства → Cash → вкладка Свойства →

HTTP Server → поле HTTP Data Port. (По умолчанию значение может быть не настроено. Поле принимает значения от 1000 до 65535). Поле доступно от версии клиента v2.1.4.5.

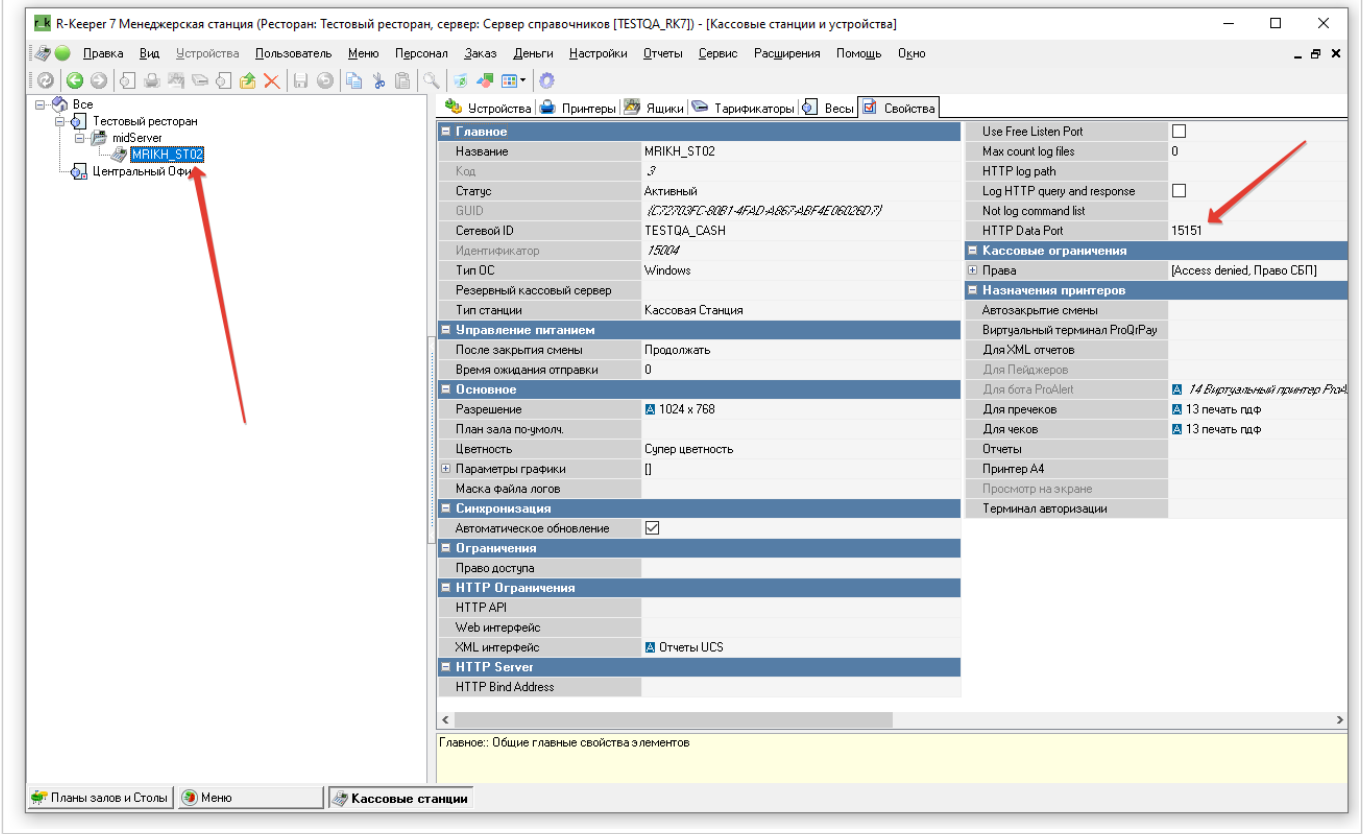
- **user** – название пользователя, созданного для обращения к HTTP-API
- **password** – пароль пользователя, созданного для обращения к HTTP-API
- **timeout** - таймаут на соединение с кассовым сервером (в секундах). По умолчанию 30 секунд.

Примеры того, откуда взять порты для сервера и интерфейса кассы:

Пример, где настраивается порт кассового сервера:




Пример, где настраивается порт интерфейса кассы:




**При изменении настроек и/или перезапуске клиента, сканер необходимо переподключить к компьютеру.**

From:
https://wiki.carbis.ru/ - **База знаний ГК Карбис**

Permanent link:
**https://wiki.carbis.ru/external/biometrics/05_config/05_ustanovka_i_licenzirovanie/10_install_client**

Last update: **2026/11/05 14:53**