Начальная страница ← Порядок установки и обновления конфигурации

# Настройка ключей ROCKEY

Ключи **Rockey** представляют собой ключи защиты, которые могут быть как локальные, так и сетевые. Для работы с локальными ключами защиты достаточно установить только драйвер для ключей Rockey. Для этого при установке компонент программы, нужно установить флажок у компоненты — «**Драйвер Rockey**» позиции «**Ключ защиты Rockey**».

Если используется сетевой ключ защиты, то необходимо произвести установку драйверов и компонент на сервер и удаленные компьютеры в локальной сети. При установке конфигурации на сервер необходимо при запуске файла инсталляции установить флаги всех компонент ключей **Rockey**. Для этого нужно установить флаг у позиции «**Ключ защиты Rockey**» и убедиться, что флажки установлены у всех включенных в неё компонент.

Для реализации возможности работы с сетевым ключом **Rockey** на компьютерах, которые будут осуществлять поиск ключа защиты по локальной сети, необходимо произвести установку дополнительных компонент для ключей **Rockey**. В зависимости от версии установленной операционной системы необходимо выбрать 64- или 32-разрядный драйвер ключа защиты. При выборе компонент инсталляции необходимо установить флаг «**Дополнительные программы для ключей Rockey**».

При установке в папке Bin программы 1С должны появиться два файла NrClient.dll и CLICFG.INI. В файле CLICFG.INI необходимо задать параметры поиска ключа:

1. В разделе TCP\UDP, строка SearchList можно прописать прямое обращение к «ПК серверу ключей». Прописывается или NBName сервера (имя компьютера в сети) или его IP адрес.
2. В параметре SearchFlag задается способ поиска.

По умолчанию устанавливается файл с заданными параметрами для поиска по всей сети, что может увеличить время поиска ключа защиты при запуске конфигурации. Для быстрого поиска в сети рекомендуется указать IP адрес сервера и установить «SearchFlag = 1».

**Внимание!** При работе с ключами защиты **Rockey** следует также обратить внимание на то, что при использовании AMD чипсета устанавливается программа **Catalyst**, в которой по умолчанию устанавливаются **драйвера USB фильтра**, которые препятствуют работе с ключами **Rockey**. Данные драйвера необходимо удалить. Для их удаления нужно открыть **Панель управления/ Программы/ Catalyst**, нажать кнопку «***Изменить***». Откроется инсталлятор программы **Catalyst**, где необходимо выбрать пункт «**AMD USB filter drivers**» и произвести удаление. Саму программу **Catalyst** удалять не нужно.

В случае если по какой-либо причине запустить товароучетную конфигурацию не удалось, и на экран было выведено сообщение об ошибке «**Не найден ключ защиты**», то необходимо выполнить следующие действия:

- **Общие положения**:
    1. Обратить внимание на то, чтобы лампочка на ключе горела ровным светом. Если лампочка на ключе моргает, то это говорит о том, что не установлен драйвер ключа.
    2. Выключить на всех ПК в сети: службы **Брандмауэров, Firewall**, антивирусов со встроенными **Firewal**l.

3. Ключи защиты **ROCKEY** по умолчанию используют порт 3251 или 3252. Данные порты в ОС Windows по умолчанию блокируются. Необходимо проверить работу данных портов в ОС, пропишите их на роутере.

- **На Сервере ключей** Необходимо проверить, запущен ли сервер ключей **ROCKEY**. Сделать это можно следующим образом:
  1. Найти в трее следующий ярлык: 

При двойном щелчке мыши по ярлыку откроется окно с изображением семафора, где зеленый сигнал означает, что сервер запущен.

1. Если Вы не обнаружили службу «**FTSafe Net Rockey Service**» в трее, ее можно найти в службах вашей ОС (позиция «Управление» контекстного меню «Этот компьютер» → «Службы и приложения» → «Службы»). **Убедитесь, что служба «FTSafe Net Rockey Service» выполняется. При необходимости запустите её**.

- **На ПК-клиенте**:
  1. Необходимо удостовериться, что в Bin-каталоге программы 1С имеются файлы ключа защиты: **Nrclient.dll** и **Clicfg.ini**.
  2. Так же в файле **Clicfg.ini**, в разделе TCP\UDP, в строке SearchList можно прописать прямое обращение к «**ПК серверу ключей**». Прописывается NBName сервера (имя компьютера в сети) или его IP адрес.
  3. Для отключения широковещательного опроса по сети необходимо установить соответствующий флаг в строке **SearchFlag**: 0 – Поиск включен; 1 – поиск по заданному параметру **SearchList**.

From:
https://wiki.ilexx.ru/ - **Штрих-М: Документация**

Permanent link:
**https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D1%83%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0:rockey**

Last update: **2019/04/05 08:44**