



Руководство пользователя по активации лицензий.

Содержание:

1. Назначение и реализация	2
2. Способы Активации лицензий.....	2
3. Особенности активаций:	
3.1. Активация новой базовой лицензии и демонстрационный режим.....	7
3.2. Добавление пользователей. активация дополнительных лицензий.....	9
3.3. Апгрейд на другую конфигурацию.....	9
3.4. Добавление дополнительных модулей.....	9
3.5. Переход с аппаратной системы защиты. (Переход на версию 2.3).....	9
3.6. NFR ключ и сублицензии.....	10
4. Установка и настройка сервера, удостоверяющего Лицензии.....	11

27.07.2012

1. Назначение и реализация.

“Активация лицензий”, далее Программа, предназначена для активации ключей продуктов Айтида конечными пользователями или партнерами. Программа вызывается автоматически при первом запуске системы Айтида после установки на рабочем месте пользователя. Программа позволяет активировать лицензии тремя способами:

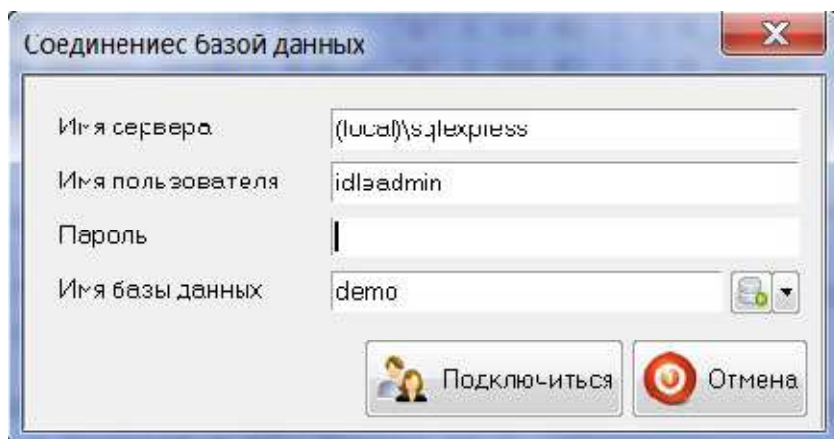
1. Автоматически, используя прямое соединение по протоколу TCP/IP с сервером активации лицензий компании Айтида.
Адрес сервера: **ils.atol.ru:97**
2. По электронной почте, сгенерировав файл запроса на активацию и загрузив файл ответа на запрос активации лицензии.
Адрес электронной почты: **activate.itida@atol.ru**
3. По телефону, продиктовав указанный цифровой код представителю компании Айтида и введя ответный код.

Программа реализована в виде исполняемого модуля **IActivate.exe**. Данный модуль запускается системой Айтида автоматически или из командной строки. **Запуск программы для активации лицензий необходимо делать только на компьютере (сервере), который будет использоваться в качестве сервера лицензий. Рекомендуем совмещать месторасположение сервера лицензий и сервера с базой данных на одном компьютере (сервере)** (подробнее про сервер лицензий см. п.4).

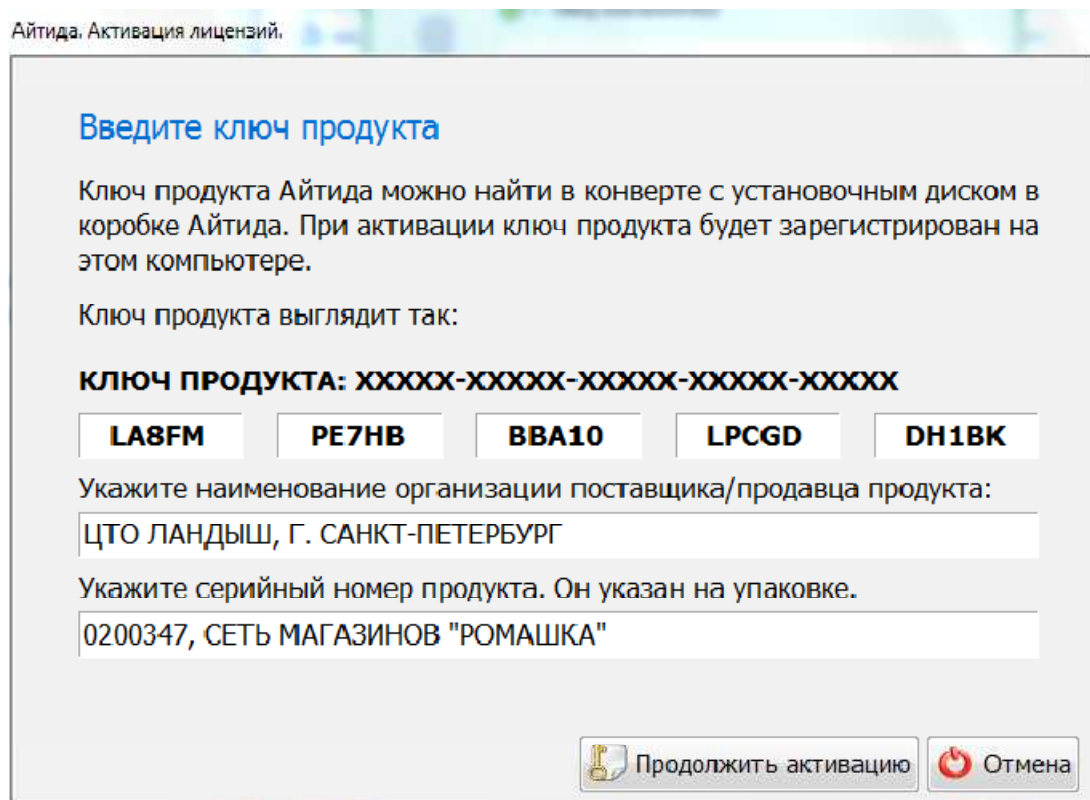
Важно! Все активированные лицензии будут привязаны к компьютеру (серверу), на котором их активировали. Смена привязки будет затруднительна.

2. Способы активации лицензий.

При автоматическом запуске исполняемого модуля **IActivate.exe** сразу отображается главное окно Программы. При запуске из командной строки сначала необходимо авторизоваться на рабочем SQL сервере системы с указанием имени рабочей базы данных.

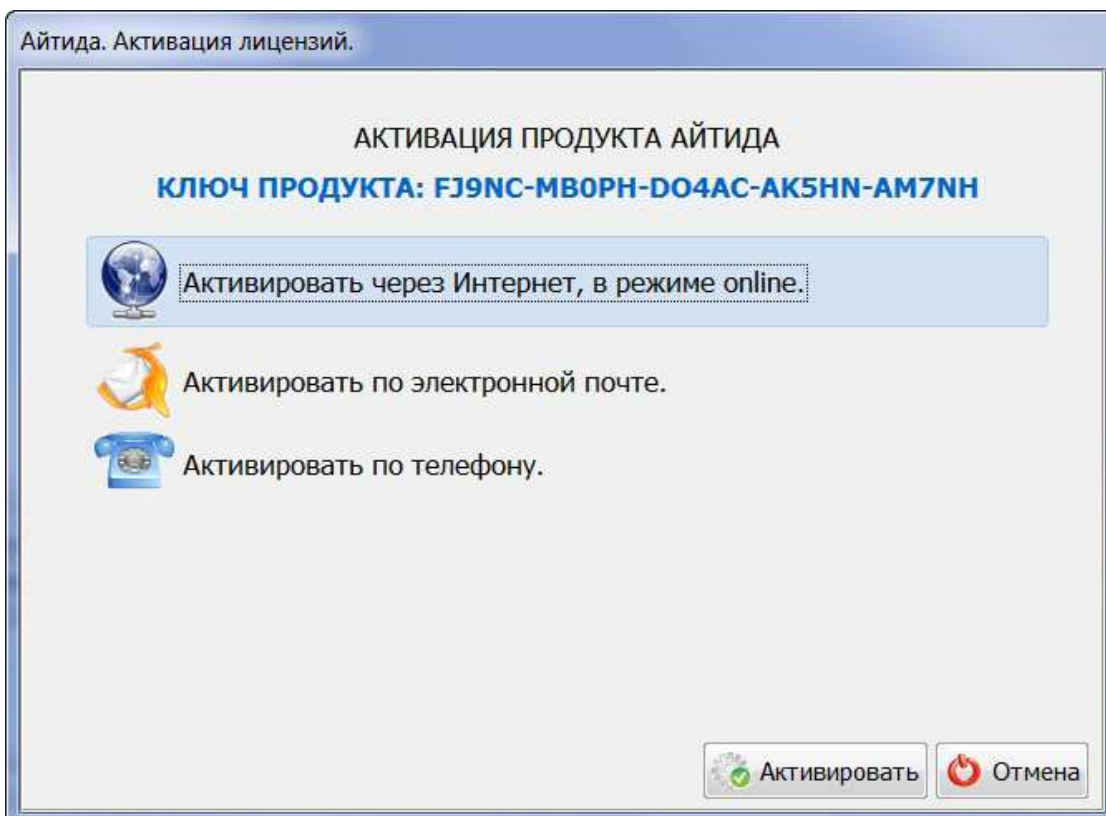


После успешной авторизации будет отображено главное окно Программы:

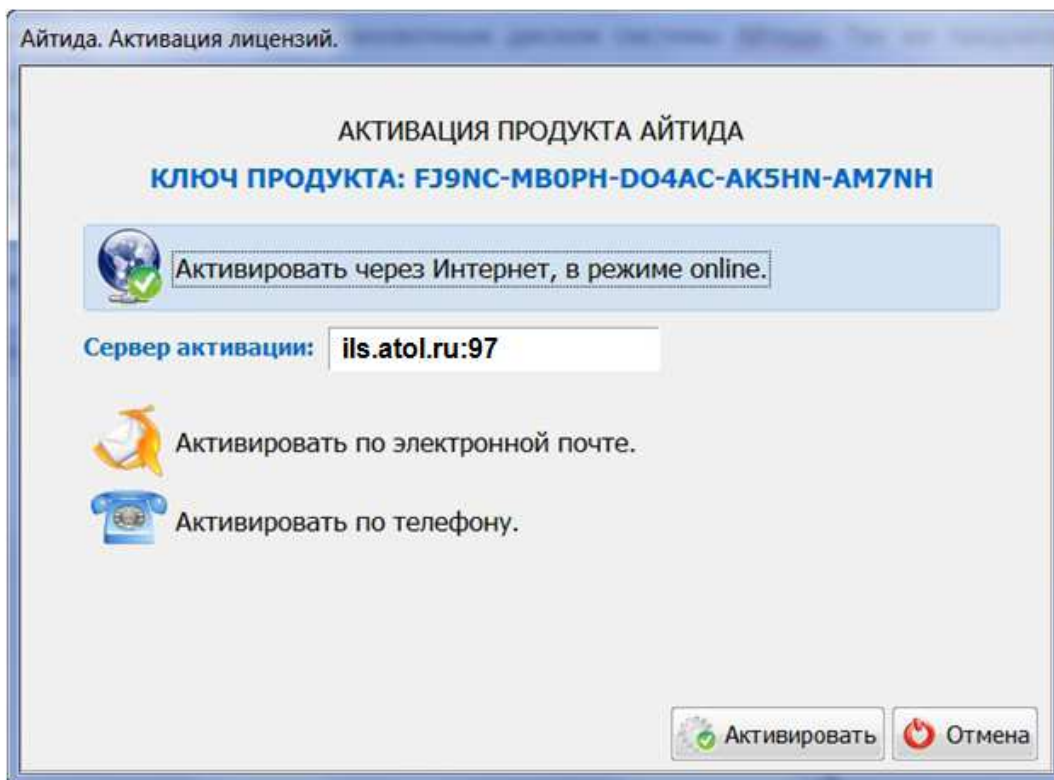


В данном окне необходимо указать 25 знаков ключа активации продукта Айтида, который находится в конверте с установочным диском системы Айтида. В поле "Наименование организации Вашего поставщика продуктов Айтиды" необходимо указать наименование партнера,

заполнить серийный номер продукта, указанный на упаковке конверта, а также указать наименование Вашей организации. Отсутствие заполненных полей с наименованием и серийным номером приведет к невозможности осуществить повторную активацию лицензии на продукт Айтида, если это будет необходимо впоследствии. Для продолжения процедуры активации необходимо нажать кнопку “Продолжить активацию”. В случае, если ключ продукта был введен без ошибок, Программа перейдет к следующему этапу активации.

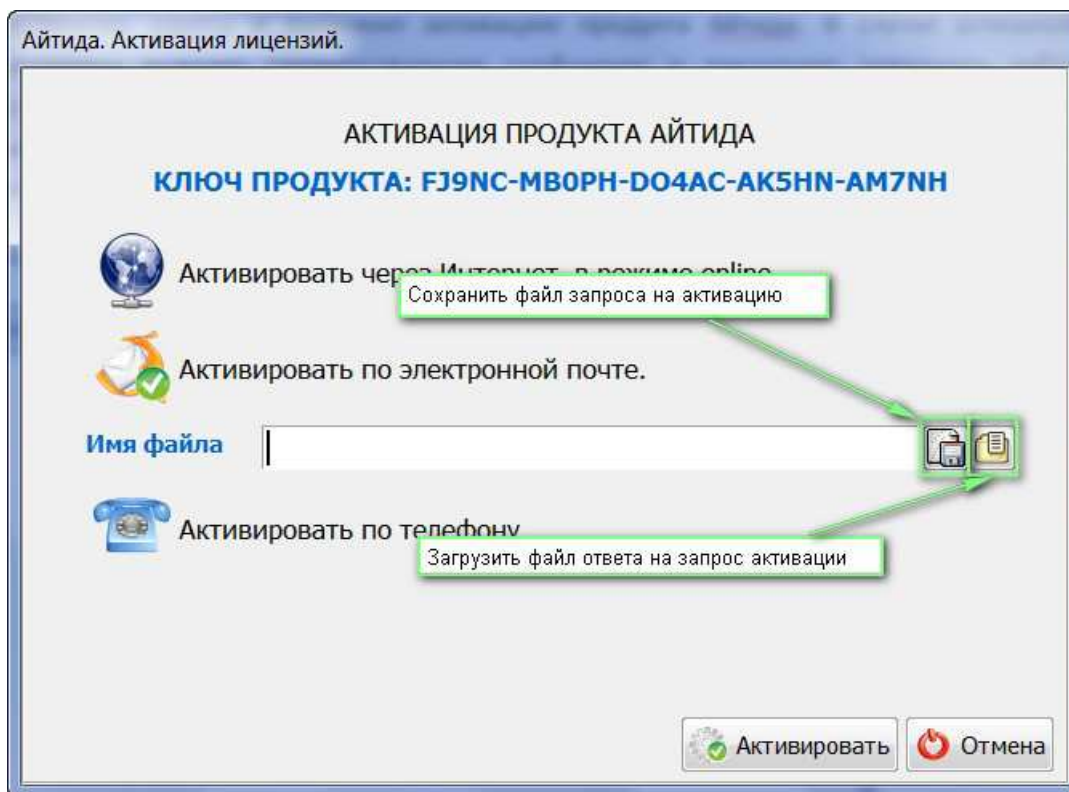


На данной странице необходимо определить наиболее удобный способ активации. В случае наличия соединения с Интернетом самым быстрым и удобным является **вариант “Активировать через Интернет в режиме online”**.



При выборе этого способа Программа отобразит поле с адресом и портом доступа к серверу активации. Эти данные нужно изменять только при прямом указании специалистов компании АТОЛ. Во всех остальных случаях необходимо просто нажать на кнопку “Активировать”. После нажатия на кнопку “Активировать” Программа произведет поиск и соединение с сервером по указанному адресу и выполнит активацию продукта Айтида. В случае успешной активации, Программа выведет соответствующее сообщение и предложит завершить работу. В случае возникновения каких-либо ошибок во время сеанса связи активация проведена не будет и будет выведено соответствующее сообщение. В этом случае перед принятием дальнейших действий необходимо связаться со специалистами компании АТОЛ.

Вторым вариантом активации является “Активировать по электронной почте”.



При выборе данного варианта активация производится в два этапа.

1. Необходимо нажать на кнопку “Сохранить файл запроса на активацию” и выбрать каталог для сохранения файла запроса. Сохраненный файл отправить по адресу **activate.itida@atol.ru** . При этом в качестве темы сообщения необходимо указать “**Запрос на активацию**”.

При выборе данного способа Программа отобразит цифровой ключ продукта, который необходимо будет сообщить специалистам компании АТОЛ. Если это первая активация данного ключа, то Вам будет сообщен ответный цифровой ключ, который необходимо будет ввести в соответствующее поле. Если это не первая активация данного ключа, то необходимо письменное заявление на повторную активацию. После ввода ответного цифрового ключа необходимо нажать на кнопку «Активировать». В случае, если код введен правильно, Программа произведет активацию продукта Айтида. В случае возникновения ошибок Программа выведет соответствующее сообщение.

3. Особенности активаций:

3.1. Активация Новой базовой лицензии

После установки системы Айтида из дистрибутива запустите программу “Айтида” на компьютере (сервере), где расположена база данных и сервер, удостоверяющий лицензии. После запуска программа предложит активировать лицензию.



При нажатии на кнопку “Активировать лицензию” программа перейдет в главное окно Программы Активации лицензий. Далее необходимо действовать в соответствии с рекомендациями в п.2..

В случае отказа от активирования лицензии программа перейдет в демонстрационный режим.

Демонстрационный режим имеет следующие ограничения:

- срок действия с момента активации программы не более 90 дней.
- ограничения функциональности: отсутствие возможности печати документов.

- Нельзя изменять параметры пользователя и системы

3.2. Добавление пользователей.

Добавление новых пользователей осуществляется путем активации специальных ключей продуктов Айтида. Дополнительные пользователи могут быть добавлены к любой серверной или NF R лицензии продуктов. Для активации такого ключа запустите программу IActivate.exe на компьютере (сервере), где расположена база данных и сервер, удостоверяющий лицензии. Далее действуйте в соответствии с рекомендациями в п.2.

3.3. Апгрейд на другую конфигурацию

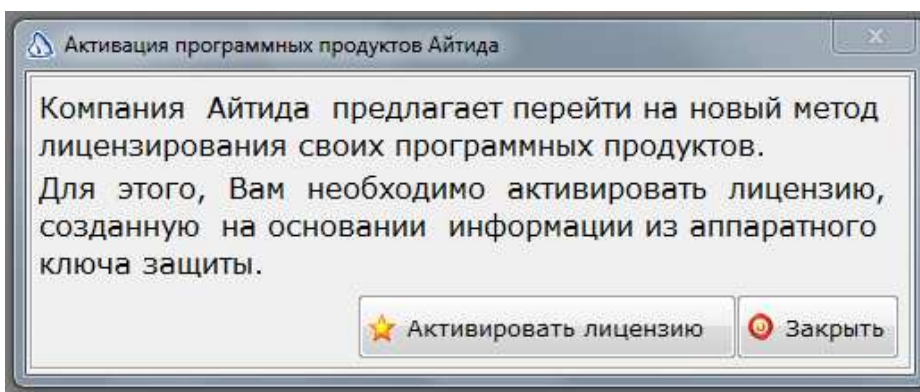
Переход на новую конфигурации возможен только при наличии действующей активированной лицензии. Для активации ключа, содержащего новую конфигурацию, запустите программу IActivate.exe на компьютере (сервере), где расположена база данных и сервер, удостоверяющий лицензии. Далее действуйте в соответствии с рекомендациями в п.2.

3.4. Добавление дополнительных модулей

Добавление дополнительных модулей осуществляется в соответствии с рекомендациями в п.3. 1.

3.5. Переход с аппаратной системы защиты

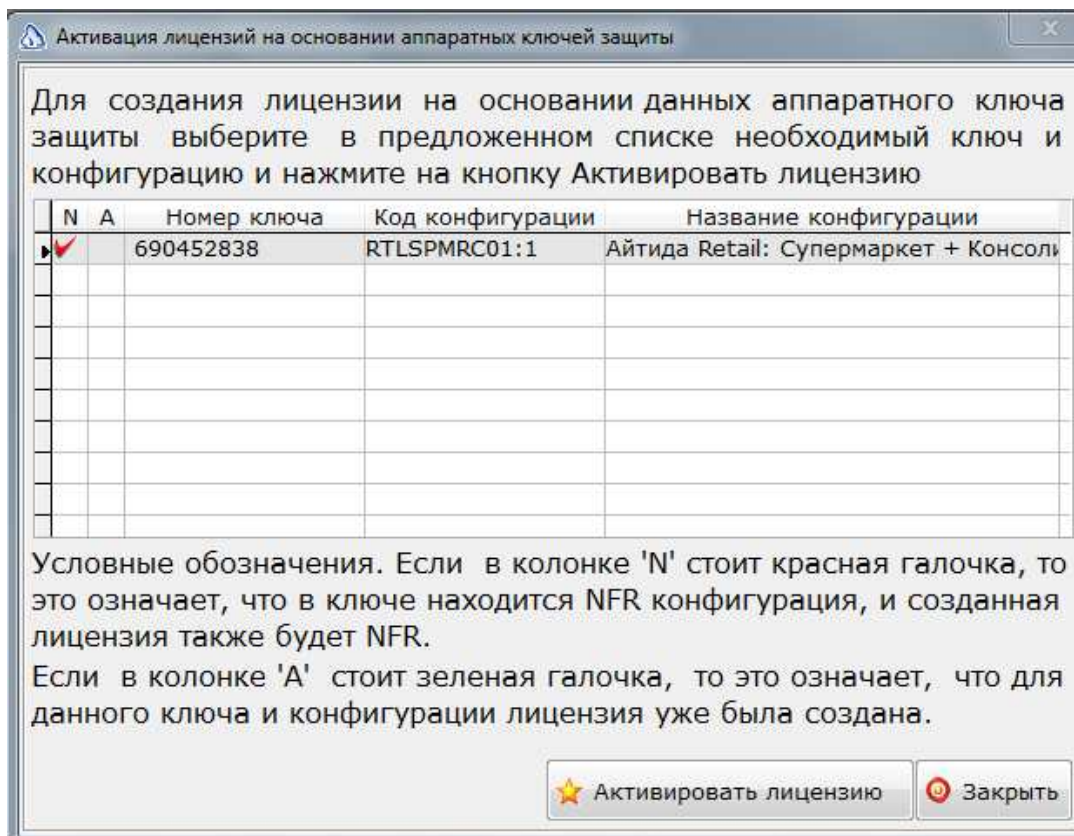
При наличии аппаратного ключа защиты и действующей системы Айтида после обновления до версии 2.3 при запуске будет появляться окно, предлагающее перейти на новый метод лицензирования программных продуктов Айтида:



В случае отказа от активирования лицензии (нажатием кнопки Закрыть) программа продолжит работу с имеющимися аппаратными ключами.

Внимание! В случае Вашего согласия с необходимостью активировать лицензии определитесь с компьютером (сервером), к которому будут привязаны лицензии (см. п.1.)

Определившись с компьютером(сервером), к которому будут привязаны лицензии, запустите на нем программу Айтида и нажмите кнопку Активировать лицензию. Программа соберет информацию об имеющихся в системе аппаратных ключах защиты:



Выберите ключ защиты, для которого необходимо создать и активировать лицензию, и нажмите Кнопку Активировать лицензию. Далее действуйте в соответствии с рекомендациями п.2. Данную операцию необходимо произвести для всех аппаратных ключей и конфигураций, находящихся в списке.

3.6. NFR ключ и сублицензии

- Активация программного NFR ключа может осуществляться
- при переходе с аппаратного ключа (см.п.3.5)
 - при покупке новой партнерской (NFR) лицензии (см. п.3. 1)

Внимание! Программный ключ NFR активируется в локальной сети

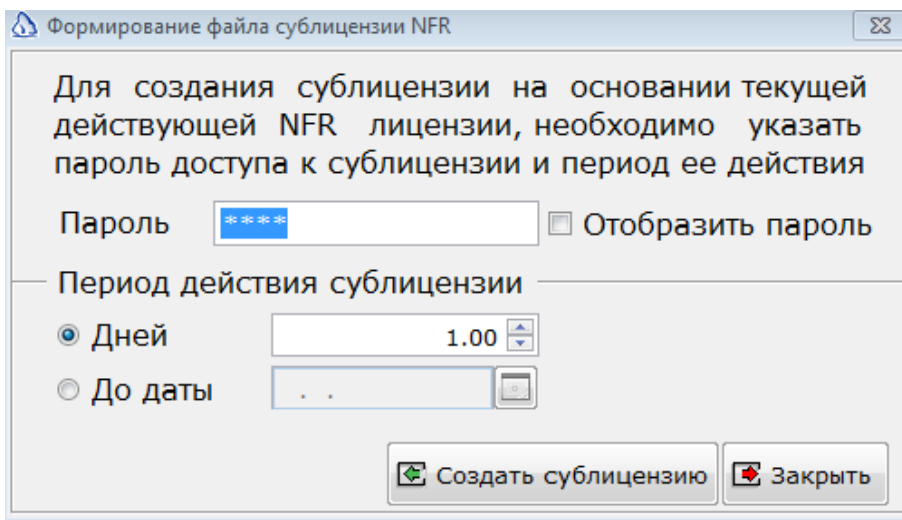
офиса партнера!

NFR ключ служит для расширенной работы с программой Айтида в офисе партнера и генерации сублицензий.

Сублицензии используются для работы с конечными клиентами. Сублицензия представляет собой файл, загружаемый у клиента. Она имеет ограничение по времени, указанного в момент создания файла. Проверяется в момент запуска системы на рабочем

месте у клиента. Соответственно для работы одновременно под NFR сублицензией несколькими пользователями – необходимо сгенерировать нужное количество сублицензий.

Генерация сублицензии происходит в офисе партнера путем вызова подпункта меню Сервис/ Создание сублицензии NFR (доступен в конфигурации Конфигурирование):



Формирование файла сублицензии NFR

Для создания сублицензии на основании текущей действующей NFR лицензии, необходимо указать пароль доступа к сублицензии и период ее действия

Пароль Отобразить пароль

Период действия сублицензии

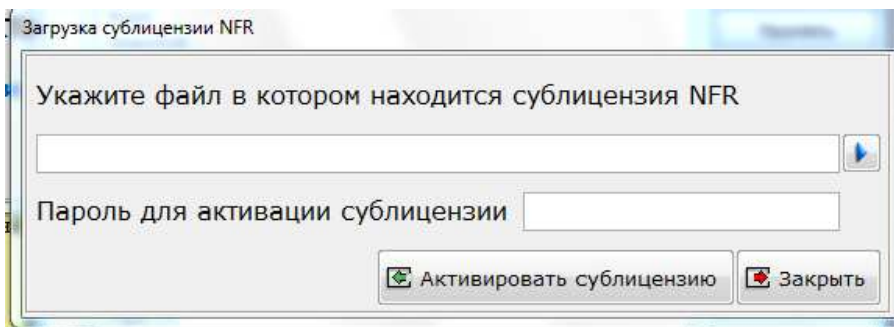
Дней

До даты

Полученный файл сублицензии можно сохранить на Флэш-память.

Для использования сублицензии у клиента, необходимо запустить систему Айтида с ключом /nfr .

Внимание! Использование сублицензии NFR возможно только при наличии у клиента активированной лицензии на сервер (конфигурацию).



Загрузка сублицензии NFR

Укажите файл в котором находится сублицензия NFR

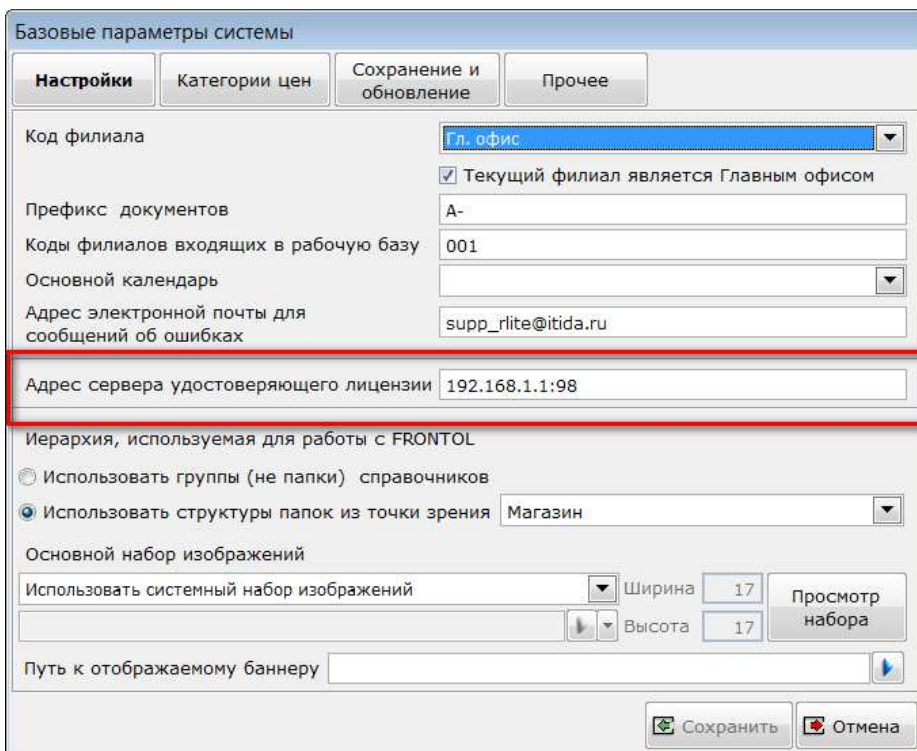
Пароль для активации сублицензии

В случае успешной регистрации система Айтида предложит выбор требуемой конфигурации для работы и запустится в режиме ограниченной функциональности. Будет недоступна возможность печати документов.

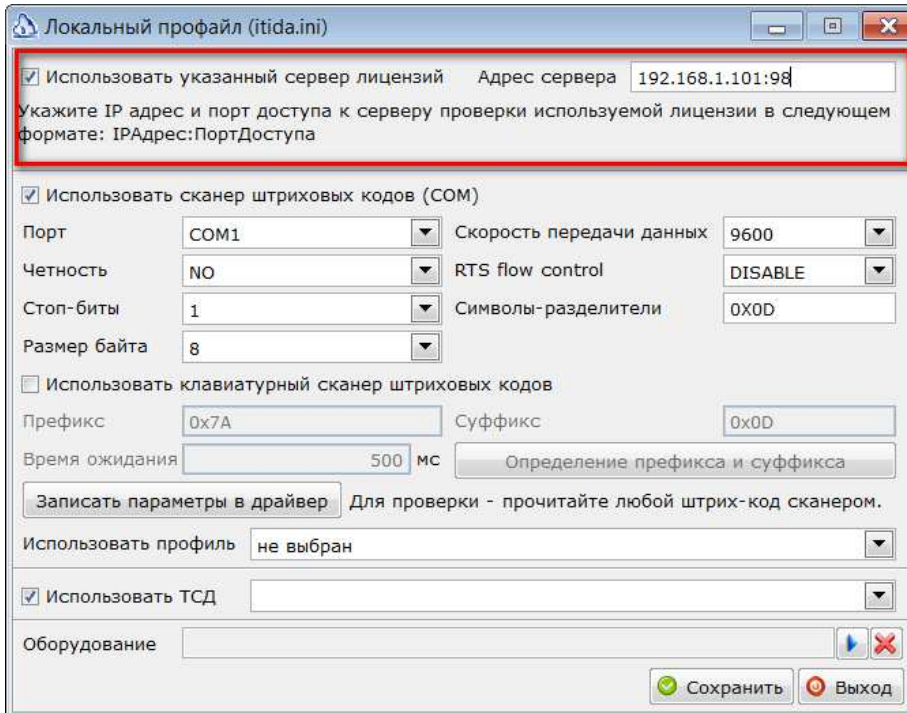
4. Установка и настройка сервера, удостоверяющего лицензии.

Для корректной работы нескольких рабочих станций в локальной сети необходимо на одном из компьютеров сети установить сервер, удостоверяющий лицензии. К этому компьютеру должны иметь доступ все рабочие станции, на которых запускается система

Айтида. С этого компьютера необходимо производить активацию серверной лицензии и добавлять лицензии рабочих мест. В параметрах системы Айтида необходимо указать IP адрес данного сервера:



Если в локальной сети используется несколько серверов, удостоверяющих лицензии, то в параметрах системы необходимо указать сервер с наибольшим количеством рабочих лицензий, адреса остальных серверов можно указать в локальном профиле для каждой рабочей станции:



Локальный профайл (itida.ini)

Использовать указанный сервер лицензий Адрес сервера 192.168.1.101:98

Укажите IP адрес и порт доступа к серверу проверки используемой лицензии в следующем формате: IPАдрес:ПортДоступа

Использовать сканер штриховых кодов (COM)

Порт COM1 Скорость передачи данных 9600

Четность NO RTS flow control DISABLE

Стоп-биты 1 Символы-разделители 0X0D

Размер байта 8

Использовать клавиатурный сканер штриховых кодов

Префикс 0x7A Суффикс 0x0D

Время ожидания 500 мс

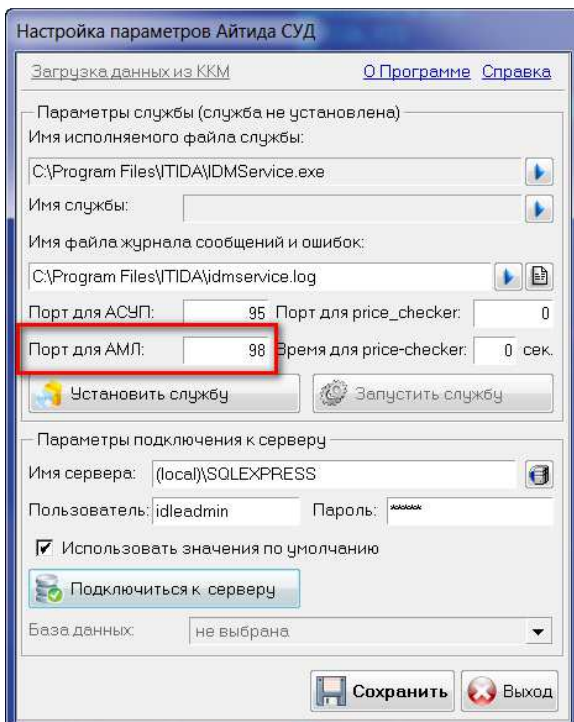
Для проверки - прочитайте любой штрих-код сканером.

Использовать профиль не выбран

Использовать ТСД

Оборудование

Для настройки сервера, удостоверяющего лицензии, необходимо использовать программу ISConf ig.exe. Сам сервер реализован в модуле IDM Service.exe и работает совместно с другими службами системы Айтида. Для запуска сервера, удостоверяющего лицензии, необходимо указать значение в поле Порт для АМЛ, сохранить параметры, установить и запустить службу.



Настройка параметров Айтида СУД

[Загрузка данных из ККМ](#) [О Программе](#) [Справка](#)

Параметры службы (служба не установлена)

Имя исполняемого файла службы: C:\Program Files\ITIDA\IDMService.exe

Имя службы:

Имя файла журнала сообщений и ошибок: C:\Program Files\ITIDA\idmservice.log

Порт для АСУП: 95 Порт для price_checker: 0

Порт для АМЛ: 98 Время для price-checker: 0 сек.

Параметры подключения к серверу

Имя сервера: (local)\SQLEXPRESS

Пользователь: idleadmin Пароль: айтита

Использовать значения по умолчанию

База данных: не выбрана