



Сирена

---

## **Запуск и остановка клиента**

---

# Запуск и остановка клиента

## Запуск в ОС Windows

Для того чтобы запустить клиент системы Online-ticket из командной строки в ОС Windows:

1. Откройте папку установки системы Online-ticket.
2. Запустите файл `Stat_Client.exe`.

Если в файле конфигурации всё настроено верно, то в результате запуска клиента будет представлено пустое чёрное окно. Для администрирования работы системы используется файл системного журнала и папка хранилища.

## Запуск в ОС семейства \*nix

Для того чтобы запустить клиент системы Online-ticket из командной строки в ОС семейства \*nix OS:

1. Создайте папку `/var/lock/` или проверьте, что она уже создана.
2. Обеспечьте доступ к папке `/var/lock/`.
3. Откройте папку установки системы Online-ticket.
4. Запустите файл `Stat_Client`.

Если в файле конфигурации всё настроено верно, то в результате запуска клиента будет отображаться только команда `Stat_Client`. Для администрирования работы системы используется файл системного журнала и папка хранилища.

Для настройки запуска клиента применяются следующие ключи:

- `-d` - запуск в режиме демона;
- `-p stat_client.pid` - путь и имя файла, содержащего `pid` (путь по умолчанию: `/var/run/stat_client/`);
- `-f stat_client.conf` - путь и имя файла конфигурации.

Для того чтобы система Online-ticket запускалась вместе с загрузкой ОС:

- Добавьте команду `<path>/Stat_Client` в `/etc/rc.local`.

## Запуск в режиме службы

Для того чтобы запустить систему Online-ticket в режиме службы в ОС Windows:

1. Запустите команду: `stat_client.exe -i -f Tch.conf`.  
В данной команде используются следующие ключи:
  - `-i` – включение режима службы;
  - `-f` – путь и имя файла конфигурации (по умолчанию – файл `Stat_Client.conf` из папки, где находится исполняемый файл).
2. Нажмите кнопку **Пуск**, перейдите в **Панель управления** → **Администрирование**, выберите раздел **Службы**. Будет представлено окно **Службы**.
3. Найдите запись службы Online-ticket и в раскрывающемся списке действий над записью выберите пункт **Свойства**. Будет представлено окно **Свойства**: <Имя службы>.
4. Нажмите кнопку **Запустить** в разделе **Состояние**.
5. Для того чтобы служба запускалась при загрузке ОС Windows, выберите опцию **Автоматически** в раскрывающемся списке раздела **Тип запуска**.
6. Нажмите кнопку **ОК** в нижней части окна для подтверждения установленных настроек. Служба Online-ticket будет запущена в выбранном режиме.

## Запуск двух служб/демонов на одном компьютере

### Две службы одновременно в ОС Windows

Для получения XML файлов по двум разным сертификатам (например, двум агентствам) предусмотрена возможность запуска двух служб Online-ticket на одном компьютере.

Первый способ такого запуска – установка системы дважды (в разные папки) и выполнение следующих шагов:

1. Отредактировать каждый файл конфигурации.
2. [Запустить две службы](#) с разными именами.

Второй способ – создание двух конфигурационных файлов в одной папке установки системы и выполнение следующего шага:

- [Запустить две службы](#) с разными путями к соответствующему файлу конфигурации.



При переименовании или перемещении папки установки системы Online-ticket требуется удалить и переустановить службы.

### Два демона одновременно в ОС семейства \*nix

Для ОС семейства \*nix также предусмотрено два способа запуска одновременно двух демонов системы Online-ticket.

Первый способ – установка системы дважды (в разные папки) и выполнение следующих шагов:

1. Отредактировать каждый файл конфигурации.

2. Поочерёдно запустить разные клиенты системы в папках их установки, используя ключ `-p` [в командной строке](#).

Второй способ – создание двух конфигурационных файлов в одной папке установки системы и выполнение следующих шагов:

1. Отредактировать каждый файл конфигурации.
2. Дважды [запустить клиент системы](#) с ключом `-p` и соответствующим ключом `-f`.

Для дополнительной информации обратитесь в службу технической поддержки Help Desk:

- телефон: +7 (495) 725-09-00
- e-mail: [helpdesk@sirena-travel.ru](mailto:helpdesk@sirena-travel.ru).

## Остановка клиента

### Остановка клиента в ОС Windows

Для остановки клиента системы Online-ticket:

- Закройте окно системы. Соединение с сервером будет прервано, и система прекратит работу.

Для выключения режима службы:

- Запустите команду: `stat_client.exe -u`.

### Остановка клиента в ОС семействе \*nix

Для остановки клиента системы Online-ticket:

- Запустите команду: `stat_client -s -p stat_client.pid`.  
В данной команде используются следующие ключи:
  - `-s` – команда остановки
  - `-p stat_client.pid` – путь и имя файла, содержащего `pid`.

---

См. далее:

- [Приложение 1. Описание XML-формата обменного файла](#)
- [Приложение 2. Описание полей XML документа](#)
- [Приложение 3. Представление операций](#)
- [Приложение 4. Комментарии по заполнению](#)

[онлайн-тикет](#)