# 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:

©2024 АО «Сирена-Трэвел»

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 **OK** 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.

©2024 АО «Сирена-Трэвел»

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.

# 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

online-ticket

©2024 АО «Сирена-Трэвел»