Конфигурационные файлы

Конфигурационные файлы SCO находятся в каталоге /opt/sst-sco/conf. При старте программа загружает из этого каталога все файлы с расширением .ini в алфавитном порядке. Можно задать дополнительные пути загрузки файлов настроек.

По умолчанию каждый файл содержит настройки соответствующего функционального модуля. Можно создать новый файл с произвольным названием и настройками из разных модулей.

Если одна и та же настройка установлена в нескольких файлах или несколько раз в одном файле, то будет использоваться последнее загруженное значение. То есть из последнего по алфавиту файла и из последнего в этом файле значения.

Список конфигурационных файлов:

- ad.ini настройки модуля отображения рекламы
- api.ini настройки модуля API
- audio.ini настройки модуля звукового оповещения пользователей
- auth.ini настройки авторизации
- cash.ini настройки модуля управления наличными
- check.ini настройки модуля чека
- config.ini дополнительные пути загрузки файлов настроек
- dialog.ini настройки диалога
- drivers.ini настройки оборудования
- exitgate.ini настройки плагина антикражных ворот
- findface.ini настройка модуля интеграции с NtechLab FindFace
- goodsdetector.ini настройки модуля визуального распознавания товаров
- hwdummy.ini настройки эмуляторов оборудования
- i18n.ini настройки локализации
- input.ini настройки модуля ввода данных
- labeler.ini настройки модуля этикетировщика
- license.ini настройки проверки лицензии
- logger.ini настройки логирования
- menu.ini настройки меню
- money.ini настройки денег
- monitoring.ini настройки модуля мониторинга состояния
- pager.ini настройки модуля оповещения консультанта через пейджер
- photocontrol.ini настройки модуля фотоконтроля товаров
- picklist.ini настройки каталога товаров
- pricechecker.ini настройки модуля отображения информации о товаре
- sco.ini основные настройки SCO
- stats.ini настройки модуля сбора статистики
- theme.ini настройки темы оформления
- thememaker.ini настройки модуля изменения темы оформления
- video.ini настройки модуля воспроизведения видео
- voicehelp.ini настройки модуля голосовых подсказок
- webpage.ini настройки плагина веб-страницы
- weightcontrol.ini настройки модуля контроля веса

Формат файлов

Формат файлов модифицированный INI. Название секций и параметров чувствительно к регистру. Секции и опции ниже разные:

[Section]
someoption = value

[section]
someOption = value

Строковые параметры могут быть оформлены одним из следующих способов:

[Section]
string1 = Некоторая строка, без спец. символов
string2 = "Строка содержит ; или #, которые могут восприниматься как начало комментария"
string3 = "Строка с 'одинарными' кавычками внутри"
string4 = 'Строка с "двойными" кавычками внутри'

```
[Section]
@clear
option = value
```

В качестве символов комментария используются # и;

```
[Section]
; Некоторый комментарий
# Другой комментарий
```

Просмотр актуальных настроек программы



Закомментированные настройки и настройки со значениями по умолчанию на экран выводится не будут.

Для просмотра актуальных настроек кассы самообслуживания необходимо выполнить команду currentsettings с параметром --sco:

/linuxcash/cash/bin/currentsettings --sco

Пример вывода

```
Текущие настройки:
[logger.weightcontrolserver]
 file = weightcontrolserver.log
                                         (/opt/sst-sco/conf/logger.ini)
 level = info
                                 (/opt/sst-sco/conf/logger.ini)
[menu]
 fromPos = true
                                    (/opt/sst-sco/conf/artix.ini)
[menu.1]
 1.text = Редактирование чека
                                           (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
 1.command = CHECK EDIT
                                          (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
 2.text = Отчеты
                                    (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
 2.command = MENU_SUBMENU
                                              (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
                                (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
 2.arg.id = 3
 3.text = Тренировочный режим
                                          (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
                                               (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
 3.command = SCO_TRAININGMODE
 4.text = Контроль веса
                                       (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
 4.command = MENU_SUBMENU
                                              (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
                                 (/opt/sst-sco/conf/menu.ini)
 4.arg.id = 4
[picklist]
                                   (/opt/sst-sco/conf/picklist.ini)
 confirm = true
 showQuantity = true
                                      (/opt/sst-sco/conf/picklist.ini)
 showCursor = true
                                     (/opt/sst-sco/conf/sco.ini)
[weightcontrol]
 enable = true
                                                  (/opt/sst-sco/conf/weightcontrol.ini)
```

О других параметрах команды currentsettings можно прочитать в разделе "Просмотр актуальных настроек кассы".

Список основных конфигурационных файлов

ad.ini – настройки модуля отображения рекламы

Содержит настройки отображения рекламы.

api.ini – настройки модуля API

Наименование	Возможные значения	Описание		
Файл /opt/sst-sco/conf/api.ini, секция [Api], настройки модуля API				
address	<хост>:<порт> по умолчанию 0.0.0.0:3200	Адрес АРІ сервера		

Также содержит настройки отмены чека при взаимодействии с клиентом по АРІ

audio.ini – настройки модуля звукового оповещения пользователей

Содержит настройки звукового оповещения.

auth.ini – настройки авторизации

Настройка автоматического перехода в режим продажи при запуске

cash.ini – настройки модуля управления наличными

Содержит настройки модуля наличных.

check.ini – настройки модуля чека

Конфигурационный файл содержит настройки модуля чека, типов оплаты, отображения строк чека и интерфейсных элементов на форме формирования чека. Подробнее о настройке модуля чека и типов оплаты можно ознакомиться в разделе "Режим продажи" на страницах:

- "Оплата чека",
- "Отображение подсказок закрытого чека",
- "Добавление пакетов в чек",
- "Добавление карты в чек",
- "Добавление купона в чек",
- "Редактирование чека покупателем".

Подробнее о настройке отображения строк чека можно ознакомиться на странице "Отображение информации чека".

Подробнее о настройке отображения интерфейсных элементов на форме формирования чека можно ознакомиться на страницах:

- "Отображение подсказок в формировании",
- "Кнопки в режиме формирования чека".

config.ini – дополнительные пути загрузки файлов настроек

Наименование	Возможные значения	Описание	
Файл /opt/sst-sco/config.ini, секция [Config]			
paths	абсолютный путь Дополнительные пути загрузки файлов настроек. по умолчанию не задано Указывается список абсолютных путей каталогов через запят		

dialog.ini – настройки диалога

Содержит настройку проверки регулярными выражениями в диалоге сканирования товаров.

drivers.ini – настройки оборудования

Ознакомиться с общими сведениями о настройке подключения оборудования можно в разделе "Подключение устройств". Настройка устройств

- Лампы,
- Сканеры,
- Контрольные весы,
- Пейджеры,
- Наличные.

exitgate.ini – настройки плагина антикражных ворот

Настройки и описание расположены на странице "Антикражные ворота".

findface.ini – настройка модуля интеграции с NtechLab FindFace

Настройки и описание расположены на странице "Система распознавания лиц NtechLab FindFace".

goodsdetector.ini – настройки модуля визуального распознавания товаров

Настройки и описание расположены на странице "Распознавание товаров".

hwdummy.ini – настройки эмуляторов оборудования

Настройки модуля тестового оборудования расположены на странице "Заглушка оборудования".

i18n.ini – настройки локализации

Языковые настройки программы расположены на странице "Язык и изменение текста".

input.ini – настройки модуля ввода данных

О настройках ввода данных с клавиатурных устройств (интервал, шаблоны) можно узнать подробнее на странице "Клавиатурные устройства ввода".

Настройка периода взвешивания с прикассовых весов, настройки подтверждения взвешивания с контрольных весов находятся на странице "Настройка взвешивания товаров".

labeler.ini – настройки модуля этикетировщика

Настройки и описание расположены на странице "Режим этикетировщика".

license.ini – настройки проверки лицензии

Настройки и описание расположены на странице "Лицензирование".

logger.ini – настройки логирования

Настройки логирования и описание расположены на странице "Логирование работы программы".

menu.ini – настройки меню

Настройки и описание расположены на странице"Главное меню".

money.ini – настройки денег

Настройка отображения копеек в SCO.

monitoring.ini – настройки модуля мониторинга состояния

Настройки и описание расположены на странице "Логирование потребления системных ресурсов"

pager.ini – настройки модуля оповещения консультанта через пейджер

Настройки модуля оповещения через пейджер расположены на странице "Пейджер".

photocontrol.ini – настройки модуля фотоконтроля товаров

Настройки и описание расположены на странице "Фотоконтроль товаров"

picklist.ini – настройки каталога товаров

Настройки и описание расположены на странице "Настройки каталога товаров".

pricechecker.ini – настройки модуля отображения информации о товаре

Описание работы на странице "Информация о товаре".

sco.ini – основные настройки SCO

Конфигурационный файл содержит настройки:

- Отображение курсора,
- Расположение контрольных весов,
- Вызов консультанта,
- Бездействие покупателя,
- Установка красного цвета лампы вне продажи,
- Блокировка кассы в режиме консультанта.

stats.ini – настройки модуля сбора статистики

Настройки и описание расположены на странице "Сбор статистики".

theme.ini – настройки темы оформления

Настройки и описание расположены на странице "Тема оформления".

thememaker.ini – настройки модуля изменения темы оформления

Описание работы модуля "Генерация темы оформления"

video.ini – настройки модуля воспроизведения видео

Пример использования – "Отображение видео с камеры на экране"

voicehelp.ini – настройки модуля голосовых подсказок

Описание работы модуля на странице "Голосовые подсказки"

webpage.ini – настройки плагина веб-страницы

Описание работы модуля на странице "Открытие веб-страницы"

weightcontrol.ini – настройки модуля контроля веса

Конфигурационный файл содержит настройки:

- Контроль веса товаров,
- Обмен данными контрольных весов,
- Настройка отображения чека в окне ошибки контроля веса.