

Программный модуль «Цифровая касса»

Описание функциональных характеристик

Введение

Документ описывает функциональные характеристики программного модуля «Цифровая касса» (далее — ПО), а также содержит информацию, необходимую для его эксплуатации.

Документ состоит из трёх разделов:

1. **Назначение ПО.** Содержит сведения о назначении ПО и его функциональных возможностях.
2. **Минимальные требования.** Требования, которым должно соответствовать программное и аппаратное обеспечение планшетного компьютера, настольного компьютера или ноутбука пользователя для корректной работы ПО.
3. **Выполнение ПО.** Последовательность действий, обеспечивающих загрузку, запуск, выполнение и завершение работы ПО; описание функций, формата и возможных вариантов команд, с помощью которых осуществляется загрузка и управление выполнением ПО, а также ответы ПО на эти команды.

Назначение ПО

Общее описание

ПО «Цифровая касса» обеспечивает возможность удаленного формирования фискальных чеков.

ПО состоит из двух неотъемлемых друг от друга частей — модуля операционной системы Evotor OS (далее — Модуль ОС), включающего в себя программный интерфейс приложения (далее — API), и модуля веб-интерфейса личного кабинета.

ПО предназначено для автоматизации процесса формирования фискальных чеков.

Эксплуатационное назначение ПО

ПО предназначено для кассиров, администраторов торговых точек и индивидуальных предпринимателей, ведущих торговлю в том числе в сети интернет.

Функциональные возможности ПО

1. Формирование фискальных чеков на ККТ с помощью API
2. Передача фискальных данных с помощью API

Интерфейс ПО

ПО имеет интерфейс, связанный с серверной частью с помощью API. Веб-интерфейс доступен как веб-приложение в личном кабинете Цифровая касса. Язык интерфейса — русский.

1. Авторизованный сотрудник торговой точки может вводить информацию о продажах — список товаров и их стоимость. ПО обрабатывает полученную информацию и использует метод API для формирования фискального чека, затем использует метод API для получения фискальных данных.

Основные действия пользователя

Действия администратора:

1. Реализация методов работы с API на стороне клиента
2. Настройка параметров работы ККТ

Действия пользователя:

1. Использование метода API для формирования фискального чека на ККТ
2. Использование метода API для получения фискальных данных
3. Ввод информации о продажах в интерфейс личного кабинета

Минимальные требования

Модуль ОС

Программное обеспечение

- Операционная система Evotor OS версии 4.1.0 и выше.

Аппаратное обеспечение

- Фискальный регистратор ЭВОТОР СТ3Ф или ЭВОТОР СТ2Ф
- Сервер

Веб-интерфейс

Программное обеспечение

- Веб-браузер;

Аппаратное обеспечение

- Персональный компьютер или ноутбук с выходом в интернет.

Выполнение ПО

Установка и запуск

ПО требует оплаты аренды ККТ в соответствии с офертой <https://v-oblake.evotor.ru/oferta> .

Доступ к Веб-интерфейсу открывается после регистрации в сервисе Цифровая касса. Веб-интерфейс не требует запуска — запуском считается авторизация пользователя в личном кабинете Цифровая касса.

Модуль ОС запускается на серверах ЭВОТОР автоматически.

Выполнение

Модуль ОС выполняется на серверах ЭВОТОР.

Веб-интерфейс является модулем личного кабинета и выполняется в веб-браузере. Веб-интерфейс управляется нажатием виртуальных элементов управления в веб-браузере.

Остановка ПО

Модуль ОС может быть остановлен сотрудником Эвотор с должностью «разработчик».

Остановкой Веб-интерфейса считается завершение пользовательской сессии в личном кабинете Цифровая касса.