

# Инструкция по запуску inetCash v1.0.4

Поскольку программа состоит двух модулей — на сайте магазина и на ПК, производим поэтапную настройку.

## ПК.

Вначале устанавливаем и настраиваем ПО на ПК.

**ВАЖНО.** Драйвера для регистраторов (если не знаете где и как) — скачиваем с нашего сайта <http://cash.android-pos.ru>

Скачиваем оба драйвера (Штрих и Атол), даже если у Вас нет Штриха — в драйвере Штриха есть ЭМУЛЯТОР фискального регистратора, что крайне полезно при отладке.

Для проверки высылаете нам **ваш внешний IP (ПК или лок.сети)**, мы его установим в настройки тестового сайта.

- установить на ПК драйвер ШТРИХ (в нём есть эмулятор фискальщика, а АТОЛ пока в сторону - лишнего что б не бить)
- поставить программу, выбрать ШТРИХ и в Свойствах ФР - эмулятор.
- вводим ключ (меню Помощь — Ключ регистрации)

### ключ для тестового сайта

tLl5z/cHYwAZYpZlqjfPeaB3rCdl3So16nKKIe/8s5s=

Секции в файле const.ini (в каталоге установки) для теста, потом меняйте на свои.

[pass]

123

[login]

123

**Тестовый сайт** <http://x92190s9.beget.tech/>

Способ оплаты - **Интеркасса** (там тестовый платёж есть без реальных денег).

Об установке вашего IP сообщим, - без этого ничего проходить не будет.

Делаете заказ, должно проходить. Если нет - смотрим порты, брэндмауэр и проч. Если Ваш ПК в сети - **проброс портов (80)** на конкретную машину возможно делать надо - это чаще всего.

После того, как убедились в работоспособности модуля на ПК и в том, что через канал связи на него беспрепятственно поступает информация, можно переходить к Вашему сайту.

## Сайт.

Устанавливаем модули в соответствии с Вашей версией ОС (см. краткие инструкции в архивах).

Настройки в **Административной панели.**

Находим модуль **Фискальный регистратор.**

## Назначение настроек модуля.

**IP** – IP адрес ПК или локальной сети, по которому будет отсылаться информация о заказах.

Т.е. ваша локальная сеть (или ПК) должна иметь **выделенный статический адрес**. В случае сети с этого адреса должен быть проброшен порт 80 на нужную локальную машину.

**Логин, Пароль** — поля должны совпадать с соответствующими в файле const.ini.

**Статус заказа** — нужно установить значение статуса заказов, которое устанавливается ПОСЛЕ завершения выбранных для регистрации методов оплаты (и, соответственно, этот же статус должен быть выбран в настройках каждого из этих методов).

Пример — Заказ завершён

Внимание! Для оплаты наличными (картой) при самовывозе, — расчет в магазине, - **в настройках выбранного метода** (названия могут быть разными - «Оплата наличными», «Оплата при самовывозе» и т. п.) конечный статус заказа **данного метода НЕ ДОЛЖЕН** совпадать с указанным в данном Окне (пусть у этого метода оплаты будет Ожидание, но не Заказ завершён).

**Методы оплаты для регистрации** — необходимо отметить те методы, которые в конечном итоге должны пройти регистрацию на касса. Не забываем здесь же про выбранный метод для оплаты наличными\картой при самовывозе.

### ***Важный момент.***

Если выбранный Вами для регистрации метод оплаты НЕ ВОЗВРАЩАЕТ клиента на страницу успешной оплаты магазина (success) – это может происходить с различными **сторонними модулями** — то система отправки заказа для регистрации срабатывать не будет, поскольку изменён стандартный алгоритм работы OpenCart. Проблема решается только при возможности возврата покупателя в магазин (пусть даже не на родную страницу success) вставкой одной строчки кода.

Далее производим тестирование (в программе всё ещё подключен драйвер Штрих в режиме эмулятора).

При этом при нормально установленном модуле на сайте и разрешённых на нём исходящих соединениях:

- завершение оплаты тестового заказа методом оплаты выбранным в настройках вызывает появление строки с данным заказом на ПК со значениями в поле «Чек»

для оплаты через платёжные системы - «ОК» (чек проведён)

для последующей оплаты при самовывозе - «->» (заказ записан, но чек не проведён)

После завершения тестирования устанавливаем модель рабочего регистратора и настраиваем его в соответствии с **его инструкцией по эксплуатации**.

