

Версия 114 (февраль 2024)

- [Версия 114 sp 1 \(март 2024\)](#)
- [Версия 114 sp 2 \(март 2024\)](#)

ВНИМАНИЕ!

Перед обновлением на версию 114/114 sp1/114 sp2, пожалуйста, убедитесь, что у вас **выключен** функционал проверок **Честный знак**, либо в его настройках уже указан корректный URL: <https://cdn.crpt.ru/api/v4/true-api> ! **Неправильный URL при включенном функционале проверки приведёт к ошибкам в работе кассы!**

После обновления версии УКМ 4, по умолчанию, в разделе **Честный знак** останется активной только **Проверка даты и времени истечения срока годности**. При необходимости производить проверки по прочим критериям, следует отметить их в списке вручную, после чего сохранить изменения. Также напоминаем, что согласно **законодательству РФ**, начиная с 1 апреля 2024 года, поэтапно станут обязательными проверки по **всем** критериям, указанным в данном разделе. Критерий **Код ошибки** также рекомендуется отметить, т.к. он косвенно указывает на проблему при проверке по остальным критериям. Помимо этого, необходимо заполнить поле **Аутентификационный токен участника оборота** значением, полученным в личном кабинете системы "Честный знак". Для работы онлайн проверок "Честный знак", у кассовых терминалов должен быть разрешён доступ ко всем URL вида https://*.crpt.ru. Настоятельно рекомендуем заблаговременно позаботиться о грядущем обновлении версии и приобретении лицензии на функционал проверок в системе "Честный знак".

Поддержка государственных инициатив (Р)

Разливное пиво по новым правилам (Р)

В поддержку свежей законодательной инициативы по обязательной фиксации частичного выбытия из оборота маркированного пива в кегах с помощью контрольно-кассовой техники: для всех, кто осуществляет розничную торговлю разливным пивом, есть **важные новости**.

Режим онлайн-проверок в системе "Честный знак" (Р)

В соответствии с **Постановлением Правительства РФ от 21.11.2023 № 1944**, все маркированные товары должны проходить обязательную проверку в системе "Честный знак" сразу по нескольким критериям, а ритейлеры, соответственно, должны обеспечить возможность такой проверки. В помощь ритейлерам, мы не просто поддержали механизм данных проверок при продаже маркированного товара, но и модифицировали специальный **раздел кассового сервера**, где теперь можно удобно регулировать проверку товаров по каждому из критериев.

А также...

- Благодаря новой опции **Печатать только банковский слип** в кассовой операции **Печать копии чека**, ритейлеры в Республике Беларусь теперь могут распечатывать отдельно банковский слип по последнему пробитому на кассе чеку с авторизацией TRPOSX.
- Немного новостей с киоска: теперь, если в чеке присутствует так много позиций, что все они не помещаются на экран, киоск **вежливо напомнит** покупателю о том, сколько товарных позиций он собирается приобрести.
- Мы реализовали автоматический алгоритм предложения платной упаковки для определенных товаров (например, салата) с учетом её веса. Киоск вам сам обо всём напомнит. 😊
- Для облегчения конфигурации USB-оборудования одного типа, теперь в сообщениях при конфигурации выводится имя порта из настроек: так различать устройства будет намного проще. Это нововведение особенно важно для настройки сканеров с разными префиксами/постфиксами.
- Новое удобство для пользователей тач-касс Lillo: теперь настраивать шрифт (только размер и цвет) плиточной панели чека можно прямо через дизайнер Lillo.
- Для кассы УКМ-клиент поддерживается работа клавиатуры ChWayKB112M-TT-W.

- Мы также поддержали работу монитора ChWayPM10T-3-MU-B (теперь и для тач-кассы Lillo).
- На кассовом сервере УКМ 4 оптимизированы окна настроек ККТ СП 101/402/802 (СОМ), ККТ СП 101/402/802 (PPP/ТСР) и ККТ СП 801.
- Всем, кто пользуется ККТ 801 по ТСР, настоятельно рекомендуем выполнить обновление кассового ПО до 114 версии.

Эквайринг от ПАО "Сбербанк"

Актуальные версии прошивок:

- банковские терминалы Kozen 33.21.00 и PAX 33.18.03 с версией кассовой прошивки UPOS 33.21. Для терминала PAX 33.18.03 проверялись только операции с банковской картой, т.к. оплата с использованием биометрии и QR-кода для него недоступна. Для указанной версии UPOS 33.21 на терминале PAX 33.18.03 подтверждено успешное проведение кассовых операций с использованием бонусов программы лояльности "Спасибо" от Сбербанка. Для терминала Kozen 33.21.00 также поддерживаются кассовые операции с использованием бонусов программы лояльности "Спасибо" от Сбербанка.

Актуальные версии библиотек:

- библиотека 33.21.00.

Внимание! Во избежание внезапной приостановки работы касс при выполнении операции сверки итогов, время обновления ПО пин-падов следует согласовать с представителем Сбербанка.

По итогам тестирования работы УКМ 4 с терминалом СБРФ с поддержкой биометрии Kozen P12, выявлено, что новый терминал позволяет успешно проводить оплаты:

- банковской картой;
- QR;
- при помощи биометрии.

Возврат оплаты, произведенной с помощью биометрии и QR-кода, возможен только на банковскую карту (ее необходимо приложить к терминалу при оформлении возврата).

Проверен функционал УКМ 4 на операционной системе RedHat, Ubuntu и Windows.

Обязательно использование терминала только с дополнительным питанием.

При желании установить для пилотирования данную технологию, в магазинах необходимо выполнить требования по операционной системе и установить на конкретные пилотные кассы новые версии библиотек. Для работы с обычными терминалами необходимо устанавливать только версию библиотеки 33.21.

За новыми библиотеками необходимо обратиться в Сбербанк.