# Релизы библиотеки

#### Версия 1.1.152

• Исправлена ошибка добавления нескольких сертификатов

#### Версия 1.1.145

- Исправлена ошибка, при которой сертификаты не передавались на сервер в составе таблицы товаров
- Исправлена ошибка в работе параметров автоматического понижения и повышения уровней
- Добавлена возможность указания настроек во внешнем файле, без изменения сценария

#### Версия 1.1.96

• Добавлены настройки включающие и выключающие автоматическое повышение/понижение уровня карт при продаже

## Версия 1.1.93

• Добавлена возможность вывода значений дополнительных свойств в интерфейсе кассира

## Версия 1.1.83

- Исправлена ошибка, при которой карта не подставляется в документ, в случае таймаута при перерасчете скидок
- Исправлена ошибка, при которой документ отправлялся на сервис только отложено
- Исправлена ошибка, при которой выводится пустое сообщение, в случае потери соединения с сервисом

#### Версия 1.1.79

 Исправлена ошибка подбора временно заблокированной карты по номеру телефона, если она единственная у пользователя

#### Версия 1.1.76

- Добавлена возможность работы с несколькими **Видами карт.** Теперь можно явно указать какие виды карт относятся к бонусной программе системы управления лояльности, а какие будут обрабатываться стандартными механизмами платформы Frontol. Система не будет пытаться искать такие карты в сервисе
- Добавлены сообщения клиенту при подборе временно заблокированных и ограниченных для списания или начисления карт
- Обновлен формат документации, входящей в поставку

В этой версии добавлена новая переменная bsCardTypeCodes в заголовке сценария, обязательно её заполнение!

#### Версия 1.1.60

- Изменен подход к обработке ошибок частичной потери соединения с сервисом. Теперь при потере соединения во время получения данных от сервиса не возникает блокирующих ошибок и документ помещается в очередь для отправки при следующем сеансе работы кассы
- Перед отправкой из очереди документов, выполняется проверка наличия документа в сервиса. При наличии документа, он просто удаляется из очереди. Считается, что он был принят сервисом, но клиентское приложение не получило подтверждение об этом в связи с разрывом соединения в момент отправки
- Исправлена ошибка, при которой не отбрасывалась дробная часть оплаты бонусными баллами, если настройка такого поведения была включена на сервере. Это могло вызвать расхождение сумм в документе на кассе и сервисе
- Исправлены мелкие ошибки отображения сообщений пользователю

## Версия 1.0.45

• Исправлен некорректный расчет локального времени кассы

#### Версия 1.0.44

- Теперь документ удаляется из очереди неотправленных документов, если сервер не принял его
- Изменена функция расчета doc id, используется новая hash-функция
- Команда сборки пакета добавлена в доступные прт команды
- Добавлена автосборка и развертывание
- Добавлены проверки блокировки карты перед пробитием и проброс исключения НТТР

- Добавлена группировка типов оплаты
- Исправлена ошибка передачи некорректного магазина

Revision #10 Created 15 November 2022 09:01:17 by Морозов Сергей Updated 20 December 2023 14:42:47 by Морозов Сергей