

История изменений

Сборка #50 обмен #128 - 20.03.2024

Новый функционал и улучшения

- Проведены работы по оптимизации REST запросов. Теперь многие запросы будут выполняться быстрее и меньше нагружать сервер
- Добавлена возможность использования коротких ссылок в СМС рассылках для шлюза Devino Telecom
- В роли пользователей добавлены новые права для сервиса консультантов КСО
- Добавлена возможность настройки VPOS для получения данных из БД КЦ
- Справочники. Добавлен новый процессинг "EPOS"
- Справочники. Для товара добавлено новое поле - "Код каталога, который содержит товары, являющиеся упаковкой" (tara_flag)
- Доработан функционал построения отчетов
- [БС] Добавлена возможность списывать бонусы при возврате по чеку продажи именно с тех групп бонусов, на которые выполнялось начисление при продаже
- [Обмен] Оптимизирована скорость работы сервиса NES при загрузке большого количества справочников

Исправленные ошибки

- Для импорта данных в значения параметров конфигураций исправлена загрузка csv файлов с большим количеством данных
- Исправлена выгрузка акционных цен на весы для товаров, у которых штрих-код начинается с нулей
- Исправлено применение конфигураций на МКС-ах при запуске применения конфигураций вручную с ЦКС

Сборка #49 обмен #127 - 01.02.2024

Новый функционал и улучшения

- Уменьшено потребление процессорного времени при обработке REST-запросов
- Добавлен REST-метод для получения статусов марок
- При установке КЦ с нуля изменено время хранения бинлогов mysql. По умолчанию 7 дней
- Добавлено новое расписание "Расписание пересчета акционных цен". Выполняется для выгрузки актуальных дисконтных цен на весы, прайсчекеры и прайспринтеры
- Продажи. Добавлена загрузка/выгрузка новой таблицы cashierstats. В таблицу записываются метрики в разрезе смен и кассиров
- Справочники. Добавлен новый процессинг "СБП Альфа-Банк"
- Справочники. Добавлен новый параметр для валюты "Выводить информацию об оплате"
- [sales-ws] Уменьшено количество обращений к ядру КЦ при обработке запросов на выгрузку продаж
- [БС] Добавлены блокировки запуска пересчета баланса и сгораний. Теперь эти задачи не будут запускаться во время подрезки транзакций

Исправленные ошибки

- Справочники. Для кода маркировки в справочнике остатков разливного пива добавлена возможность передачи символов GS1 через символьную последовательность "\u001d"
- Исправлено обновление МКС через puppet
- Изменена логика миграции. Теперь миграция для баз dictionaries* выполняется независимо от отсутствия/наличия изменений в базах artixcs*
- Для автоначислений реализована отправка повторных запросов на КЦ, если с ним нет связи
- Изменено хранение ключей для репозиторий. Теперь для каждого репозитория ключ хранится отдельно, а не в общем хранилище
- В web-интерфейсе исправлено отображение BI-диаграмм
- [rest-routing] Увеличен размер заголовка для принимаемых REST-запросов. По умолчанию 10000000 байт
- [puppet] Изменено формирование yaml для отправки конфигурации на кассу. Теперь все значения параметров оборачиваются в кавычки, чтобы избежать возможного удаления запятых из дробных значений при обработке puppet-агентом

Сборка #48 обмен #125 - 18.12.2023

Новый функционал и улучшения

- Добавлена возможность настроить проверку разрешенных к продаже маркировок по ИНН организации, к которой относится магазин
- Актуализирован список регионов и населенных пунктов Российской Федерации
- Добавлена новая настройка - Текст для отправки кода подтверждения через Telegram
- Справочники. Добавлен новый справочник - "Остатки разливного пива"
- Справочники. Добавлен новый тип товара - "Разливное пиво" (таблица barcodes, поле tmctype = 8)
- Справочники. В справочник "Лекарственные препараты" (medicine) добавлено новые поля - "Код справочника лекарственных средств" (dictcode) и "Наименование справочника лекарственных средств" (dictname)
- Справочники. При редактировании справочников "Штрих-коды" и "Товары" для поля "Национальный классификатор товара" изменена валидация на количество символов. Теперь можно указывать любое количество символов, не превышая длину строки в 255
- Продажи. Для товарных позиций и сторнированных позиций добавлено новое поле "Дата окончания срока годности" (expirationdate)

- [БС] Добавлен метод для переноса карты на другой счет
- [Обмен] Изменен запуск файловой выгрузки невыгруженных продаж. Для этого добавлена настройка unloadNotUnloadedSalesInterval (по умолчанию отключена). Ранее запуск выполнялся каждый час через cron

Исправленные ошибки

- Исправлена авторизация через ActiveDirectory для пользователей, у которых в логине присутствуют точки
- Исправлена авторизация в MongoDB, если СУБД установлена на отдельном хосте и включена авторизация с паролем
- Отключен запуск миграции баз данных в многопоточном режиме. Были случаи, когда не все БД проходили миграцию при использовании многопоточного режима
- Исправлено отображение чеков, если сервис artixcs-sale-renderer установлен на отдельном хосте
- [Сервер купонов] Исправлен формат даты жизни онлайн купонов
- [Обмен] Исправлена автоматическая выгрузка продаж с МКС на ЦКС

Сборка #47 обмен #124 - 01.11.2023

Новый функционал и улучшения

- Добавлен новый формат выгрузки продаж - ARTIXINTERCHANGE_XML
- Справочники. Добавлен новый справочник "Комплекты товаров" (tmckit, tmckititem)
- Справочники. В справочник "Причины возврата или выема" (backreason) добавлено новое поле - "Тип документа" (doctype)
- Продажи. В журнале операций для поля optime изменился тип данных с DATETIME на DATETIME(3) для сохранения времени выполнения операции с точностью до миллисекунд
- [db-trimmer] Изменено удаление устаревших записей из БД. Теперь удаление выполняется порциями, за счет чего работа с подрезаемой таблицей не блокируется на продолжительное время

Исправленные ошибки

- Исправлена загрузка продаж. Могли дублироваться записи в БД, если на сервер в один момент времени попадали продажи по одному и тому же документу
- Исправлена загрузка продаж, в которых присутствуют дополнительные цены с одинаковым кодом акции для одной и той же позиции в чеке
- Исправлено отображение отчетов для пользователей, у которых в пароле используются спец. символы
- [artixcs-tree-ws] Восстановлен запуск сервиса

Сборка #46 обмен #120 - 19.09.2023

Новый функционал и улучшения

- Реализован запуск миграции баз данных в многопоточном режиме
- В конфигурировании касс теперь отображаются все параметры и глобальные параметры без возможности скрытия
- Включена возможность частичного распространения конфигураций
- В отчеты по кассирам и по сторнированным позициям добавлена колонка "Название магазина"
- Справочники. Для валют добавлен новый процессинг - "Halyk"
- Справочники. Для товаров добавлено новое поле ownertype(тип владельца продукта/услуги)
- Продажи. Для товарных позиций и сторнированных позиций добавлено новое поле ownertype(тип владельца продукта/услуги)
- [undercut-asset] Оптимизирована работа сервиса подрезки бонусных транзакций. Расширено логирование

Исправленные ошибки

- Исправлена передача информации на прайсчекер Штрих-М. Не работал перенос строк
- Исправлено автоначисление бонусов по расписанию. Автоначисление бонусов прерывалось, если происходил разрыв соединения с бонусным сервером
- Не работала генерация справочников, если в данных была указана некорректная дата (например нулевой день). Теперь при генерации справочников с некорректной датой она будет заменяться на дату 1970-01-01
- Исправлено отображение чеков продаж в WEB-интерфейсе для клиентов, у которых была указана дата рождения совпадающая с моментом перевода часов на зимнее/летнее время
- [БС] Исправлена логика предпросчета баланса. Не учитывалось то, что временные бонусы могут сгореть после предпросчета, но до момента оплаты бонусами. В результате чего бонусный баланс мог стать отрицательным

Сборка #45 обмен #118 - 22.08.2023

Новый функционал и улучшения

- Поддержана работа на ОС Ubuntu 22.04
- Добавлен новый тип прайсчекера - "Artix:PriceChecker"
- Справочники. Добавлена возможность разрешить/запретить выполнение команд для ролей пользователей через WEB-интерфейс

- Справочники. Для товаров добавлена новая опция - "Запрет начисления бонусов"
- Справочники. Добавлено новое свойство валюты - "Оплата по биометрии"
- Справочники. Для валют добавлен новый процессинг - "Anor Check"
- Продажи. В таблицах document, goodsitem, stornogoodsitem изменен тип поля opid на строковый(VARCHAR)
- Сервис отображения документов artixcs-sale-renderer перенесен в docker-контейнер
- [private-office] Изменена логика запросов получения информации о пользователях и картах. Если БС не доступен, то вместо ошибки оставляем незаполненными статус и баланс карты

Исправленные ошибки

- Исправлена активация МКС-ов
- Добавлено экранирование спец. символов в паролях для подключения к кассам по SSH и VNC (не поддерживается только символ "№")
- Стабилизирована работа с подключениями к базам магазина. Могли происходить внезапные сбрасывания подключений во время работы с базами справочников
- [Обмен] Устранена утечка памяти при онлайн выгрузке продаж

Сборка #44 обмен #117 - 24.07.2023

Новый функционал и улучшения

- Добавлены новые отчеты "Скорость работы кассиров", "Продажи и возвраты", "Продажи по кассирам", "Возвраты по кассирам", "Загрузка касс по часам"
- Добавлена возможность создания нескольких магазинов в МКС, а также возможность переноса магазинов из одного МКС в другой
- Для пользователей ЛМ добавлена возможность выполнять операции без предоставления роли администратора сервера
- Добавлена интеграция с Кошельком "Cardsmobile"
- При просмотре документов продаж добавлено отображение идентификатора документа в виде QR кода
- Для BI-диаграмм добавлен новый фильтр "Учитывать только чеки продажи"
- В групповых операциях для родительских объектов вместо идентификатора теперь отображается наименование и код
- Добавлена возможность одновременно подключить сервисы сертификатов, купонов, бонусов и сертификатов к artixcs-rest-routing при условии, что REST запросы будут выполняться с разными контекстами
- Справочники. В таблицу client(клиенты) добавлены поля lastname(фамилия), patronymic(отчество), communications(разрешенные каналы связи)
- Продажи. Добавлена таблица additionalprice для сохранения данных о применении индексной цены
- Продажи. В таблицу discitem добавлено новое поле sessionid - идентификатор бонусной транзакции, который используется при возвратах по чеку продажи
- При просмотре документов продаж добавлено отображение выдачи наличных
- Добавлен новый процессинг Paygine
- Отчет "Нечитаемые штрих-коды" переименован в "Товары с ручным вводом ШК". Добавлена колонка с наименованием товара
- Отключена возможность частичного распространения конфигураций. Теперь конфигурации можно распространить из одного окружения в следующее только целиком
- [БС] Изменено логирование. Исключено дублирование логов, изменены уровни логирования и уменьшено количество логируемых событий в стандартном режиме логирования
- [БС] Добавлены дополнительные настройки для конфигурирования подключения к БД
- [Обмен] Ускорена загрузка справочников по протоколу SOAP

Исправленные ошибки

- После длительного простоя прайс-чекера ШТРИХ при первом сканировании возникала ошибка "нет связи"
- В групповых операциях могли некорректно отображаться выделенные объекты
- Исправлены права доступа в режиме МКС. Некоторые кнопки были недоступны
- Исправлено отображение значений настроек. При значениях "27" - "30" отображалась маска подсети вместо реальных значений
- Не очищались неактуальные риррет-факты
- Исправлен формат отображения дробных и целочисленных значений в отчетах

Сборка #43.1 обмен #116 - 26.05.2023

Исправленные ошибки

- Исправлено отображение отчета по примененным скидкам
- Исправлена отправка кода верификации при выдаче карт
- В скриптах установки исправлена ссылка на репозиторий

Сборка #43 обмен #116 - 24.05.2023

Новый функционал и улучшения

- Добавлен отчет по примененным скидкам

- Поддержана возможность отправки кодов верификации через Telegram бот
- Добавлена возможность использования наименования организации из настроек магазина в шаблоне чека, который отображается в WEB-интерфейсе
- Доработано отображение статусов выгрузки справочников в WEB-интерфейсе. Теперь отображается самый актуальный, либо самый "плохой" статус выгрузки справочников
- Добавлено более подробное отображение статусов подключения серверов лояльности
- Актуализированы настройки форматов обмена в WEB-интерфейсе
- Справочники. Для товаров добавлен новый режим использования тары - игнорировать вес упаковки (тары) при выборе
- Справочники. Добавлен новый параметр валюты "Оплата по QR покупателя"
- Справочники. Для валют добавлен новый процессинг Uzum Pay
- Справочники. Продажи. Для карт добавлено новое поле - опции карты. В этом поле есть возможность установить запрет возврата бонусных баллов на кассе
- [БС] Добавлен новый запрос для возврата баллов при возврате по чеку продажи. Баллы будут возвращаться в те же группы, с которых происходило списание

Исправленные ошибки

- Исправлена выгрузка продаж по протоколу SOAP. Могли возвращаться одни и те же продажи на разных страницах при постраничной выгрузке
- Исправлена логика загрузки продаж в БД. Могли возникать ситуации, когда один файл продаж одновременно загружался в двух потоках и продажи дублировались в БД
- Изменен первичный ключ в таблице molaccess (Доступ пользователя к работе с кассой), чтобы можно было разрешить кассиру доступ до нескольких магазинов и касс
- Исправлена ошибка отображения статусов подключения серверов лояльности при нажатии на кнопку "Обновить"
- [Обмен] Исправлена ошибка загрузки справочника ролей пользователей кассы. При изменении роли удалялись связи с этой ролью
- [Обмен] Исправлена ошибка, которая возникала при выполнении команд удаления устаревших переоценок deleteOverduePrices
- [private-office] Исправлено сохранение/редактирование клиентов. Не сохранялось поле с днем рождения

Сборка #42 обмен #115 - 04.04.2023

Новый функционал и улучшения

- Поддержан СМС-шлюз Devino Telecom
- В справочник валют добавлен новый процессинг "СБП Русский Стандарт"
- Добавлена возможность изменить тип кассы в окне группового редактирования
- В режиме МКС добавлена миграция БД для узлов дерева - "Категорий справочников"
- Добавлен функционал настройки docker-окружения (кластер VPOS) для создания виртуальных касс (VPOS-ов)
- Добавлен функционал создания и управления виртуальными кассами (VPOS-ами) в кластерах VPOS
- Теперь если в настройках отключено использование весов, прайспринтеров, прайсчекеров или виртуальных касс, то для соответствующих объектов не будут отображаться расписания, пункты меню и т.д.
- Добавлено отображение названия магазина в отчетах
- В панели управления добавлена возможность получения диаграммы загрузки справочников для VPOS-ов
- В WEB-интерфейсе теперь не отображаются каталоги с типами 1 (устаревший визуальный подбор) и 2 (**каталоги лояльности для ЛМ начиная с версии 1.0.37**)
- В WEB-интерфейсе при редактировании каталогов теперь нельзя добавлять изображения. Для визуального подбора товаров следует использовать "Многоуровневый каталог"
- В дополнительной информации просмотра чека для сторнированных позиций добавлено отображение поставщиков
- В WEB-интерфейсе для меток дисконта добавлено отображение идентификаторов
- Справочники. Добавлено поле packagecode (код упаковки) в таблицы tmc и barcodes
- Справочники. Добавлена поддержка нового бита (Оплата по QR покупателя) для валют
- Продажи. Добавлено поле cashtype (тип кассы) в таблицу document
- [Обмен] Ускорена загрузка справочников в БД (**загрузка на ubuntu 14.04 БОЛЬШЕ НЕ ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ**)
- [Обмен] Ускорена загрузка справочников по протоколу SOAP
- [Обмен] Добавлен метод deleteTmcSuppliersBySomeField для удаления связи поставщиков с товарами по одному из полей tmccode (код товара), suppliercode (код поставщика)

Исправленные ошибки

- Исправлена авторизация пользователей через ЛМ. Авторизация не проходила, если у пользователей не было права "Администрирование сервера"
- Исправлено считывание настроек для настройки передачи статусов загрузки справочников во внешний сервис
- [private-office] Исправлена ошибка конвертирования дат, которые попадают под перевод на летнее время (например: 1 апреля с 1981 по 1984 год включительно)

Сборка #41 обмен #113 - 21.02.2023

Новый функционал и улучшения

- Добавлена возможность автоматической подрезки очереди справочников для узлов дерева, которые не загружают справочники долгое время. Выполняется автоматическая генерация полных справочников для узлов дерева (касс, весы, прайсчекеры, прайспринтеры, МКС-ы), у которых накапливается большое количество справочников в очереди и которые не выходили долгое время на связь

- Теперь пользователям без права на "редактирование данных" разрешено запускать генерацию справочников и запрашивать продажи с касс
- Добавлена возможность выполнения расписания автоначислений бонусов для выбранных акций и просмотра статуса выполнения задач автоначисления. **Работает с Artix Loyalty Management 1.0.36 и выше**
- Для касс с типом "Касса самообслуживание" добавлена своя иконка
- Добавлена возможность указывать спец символы в пароле к БД MySQL (кроме символов "{" и "№")
- Добавлена ротация логов для mysql и mongo. Ротация добавится, если она не была настроена в logrotate
- Добавлен процессинг "Подели"
- Продажи. Добавлена таблица report
- Продажи. Для таблиц moneyitem и failedmoneyitem добавлено новое поле additionaldata
- Ускорена обработка запросов от касс при загрузке справочников
- [Обмен] В формате Фронтал добавлена обработка для загрузки товара с типом "маркированная вода" (type = 15)
- [artix-cs-db-trimmer] Доработана логика подрезки устаревших данных

Исправленные ошибки

- Восстановлен переход на главную страницу при нажатии на логотип в WEB-интерфейсе КЦ
- [БС] Исправлен расчет баланса для БД MSSQL при использовании функционала по расчету промежуточного баланса

Сборка #40 обмен #112 - 25.01.2023

Новый функционал и улучшения

- В WEB-интерфейсе в дереве магазинов теперь отображаются типы объектов с их количеством
- Изменено отображение конфигурационных меток и конфигураций. Теперь при их просмотре/редактировании будет отображаться информация о том, что для них есть обновленный класс
- Добавлена настройка адреса и порта для ядра КЦ в сервис artixcs-rest-routing
- Для онлайн-чеков изменено название статуса "на примерке" на "на согласовании"
- В ядре КЦ удален неиспользуемый функционал
- [Обмен] Изменен момент запуска генерации справочника на КЦ. Теперь генерация справочников запускается после обработки всей очереди справочников, а не после обработки каждого справочника
- [PuppetServer] Расширена детализация лога REST-запросов, лог стал более информативен
- [artixcs-counter] В сервисе счетчиков добавлено логирование события подрезки устаревших операций по счетчикам, у которых время жизни истекло

Исправленные ошибки

- В WEB-интерфейсе исправлено создание/редактирование справочника агентов и их товаров
- [Обмен] При загрузке товаров в формате Атол могли возникать ситуации, когда не все штрих-коды товаров попадали в БД

Обмен #111 - 29.12.2022

Исправленные ошибки

- [Обмен] Исправлена загрузка справочника товаров в формате Атол. В некоторых случаях могли не загружаться дополнительные штрих-коды товара

Сборка #39 обмен #110 - 08.12.2022

Новый функционал и улучшения

- Добавлена возможность настраивать роли WEB-пользователей для ограничения доступа к отдельным страницам(пунктам меню) КЦ
- Добавлен ряд настроек для усиления безопасности. Теперь можно настраивать сложность задаваемого пароля для пользователей, количество дней, через которое требуется поменять пароль пользователю и некоторые другие настройки
- Добавлен автоматический перезапуск весов Merteck после каждой загрузки справочника на весы
- Добавлены настройки для включения/выключения отправки подробных статусов от касс о загрузке справочников и выгрузке продаж. По умолчанию количество отправляемых статусов минимально для снижения нагрузки на КЦ
- Для онлайн-чеков добавлены новые статусы "на примерке" (UNDERREVIEW) и "время примерки истекло" (EXPIRED). Через сколько минут истекает время примерки можно указать в настройках КЦ
- Добавлена возможность через REST-запрос получить статусы онлайн-чеков по списку идентификаторов
- Добавлена возможность через REST-запрос получить soft-чек со статусом и датой отгрузки по его идентификатору
- В задачах на выгрузку удалена возможность разбиения на части выгружаемого на кассы справочника
- Продажи. В загрузку/выгрузку информации об оплатах (таблицы moneyitem и failedmoneyitem) добавлено поле "terminalid"
- [artixcs-online-shop] В сервисе для онлайн магазина добавлено получение списка виртуальных касс (VPOS-ов) с КЦ и изменена механика балансировки запросов (оптимизирован выбор VPOS для выполнения расчетов)
- [Обмен] Добавлена возможность сессионной загрузки справочников по REST протоколу. Реализована возможность использовать несколько последовательных запросов в рамках сессии для загрузки большого справочника, перед началом генерации

Исправленные ошибки

- При выгрузке справочников с обогащением могли не попадать в инкрементальную выгрузку объекты из БД All, если загрузка из АСТУ в БД магазина и БД All выполнялась одновременно
- Не работала выгрузка продаж по SOAP, если у клиентов была указана дата рождения совпадающая с моментом перевода часов на зимнее/летнее время
- При отправке СМС через сервис artixcs-issuance-card не учитывалась настройка тела СМС сообщения
- Не всегда возвращался последний статус онлайн-чека, если изменение статуса происходило несколько раз за одну секунду
- Нумерация страниц в отчетах некорректно отображалась, если количество страниц больше 99
- [Обмен] Могли возникать ошибки выгрузки продаж если во время выгрузки текущих продаж в АСТУ запустить для этой же кассы выгрузку продаж принудительно через WEB-интерфейс КЦ
- [Обмен] При выгрузке продаж в АСТУ вместо одного файла с продажами могло создаваться 2 файла с одинаковым содержимым

Сборка #38 обмен #109 - 07.11.2022

Новый функционал и улучшения

- Добавлены преднастроенные конфигурационные метки и конфигурация кассы, которые будут импортированы если на сервере не создана ни одна конфигурационная метка кассы
- Ускорена генерация справочников для большого количества касс за счет групповой записи логов в БД
- В конфигурациях и конфигурационных метках добавлена возможность импорта значений из CSV файла для настроек типа MAP и ARRAY
- Добавлена настройка maxHistoryLogsDbInDays для возможности указать количество дней хранения записей логов в БД. По умолчанию 30 дней
- При стандартных настройках логгера уменьшено количество записей логов при генерации и прогрузке справочников на кассы
- В сервис выдачи карт добавлен метод выдачи карт без подтверждения номера телефона
- Добавлен сервис по подрезке бонусных транзакций (artixcs-undercut-asset), служащий для ускорения работы БС и различных подсчетов бонусов
- Для подрезчика БД (artix-cs-db-trimmer) изменены настройки по умолчанию. Теперь подрезка продаж выполняться не будет, пока в настройках не указать количество дней хранения продаж
- [Обмен] Для формата Атол поддержана загрузка новых типов маркируемых товаров

Исправленные ошибки

- При большом количестве касс могли возникать ситуации, когда не все запросы обрабатывались, т.к. для сервиса КЦ операционная система выдавала ограничение на количество одновременно открытых файлов
- Исправлено перечисление настроек сервера. При обновлении с некоторых версий КЦ могли возникать случаи, когда настройки не получали из БД и сервер до перезагрузки работал с настройками по умолчанию
- [Обмен] При выгрузке закрытой смены могли выгружаться не только те смены, которые относятся к требуемой кассе, но и из других касс

Сборка #37 обмен #108 - 06.10.2022

Новый функционал и улучшения

- Добавлена возможность закрытия смены в WEB-интерфейсе
- Поддержаны веса Mertech
- Добавлена возможность просмотра счетчиков ККМ по сменам в WEB-интерфейсе
- Добавлена возможность поиска объектов дерева в WEB-интерфейсе по хосту
- Добавлена информация о последней смене при инициализации кассы
- Добавлена возможность указать тип кассы - рабочее место кассира/касса самообслуживания
- В скрипт обновления КЦ добавлена логика для обновления дополнительных сервисов КЦ, если они были установлены
- Для сервисов artixcs-datatransfer, artixcs-sale-renderer, artixcs-sales-ws и artixcs-tree-ws добавлена возможность установки отдельно от КЦ (на отдельных серверах)
- Доработаны отчеты
- Полностью убраны зависимости на qpid. Если используется версия КЦ меньше 4.0.25 и протокол обмена с кассой меньше 5, то перед обновлением стоит убедиться, что все справочники прогружены на кассу
- Поддержана работа со справочниками "Агенты" (agent), "Поставщики" (supplier), "Категории поставщиков" (category) и "Связка товаров и поставщиков" (tmcSupplier)
- Справочники. В валюты добавлен процессинг "Расчетные решения" (libProcessingRrSocial)
- Справочники. Доработана работа со справочником "Товары на весы" в WEB-интерфейсе
- Продажи. В загрузку/выгрузку информации о поставщиках (таблица agents) добавлены поля "transferoperatorname", "transferoperatorphone", "transferoperatorinn", "transferoperatoraddress". В отображение продаж добавлена информация о поставщиках (таблица agents)
- В сервисе artixcs-sales-loader изменена настройка по умолчанию, ограничивающая размер принимаемых сообщений с продажами. Теперь по умолчанию принимаем сообщения не более 100МБ (было 10МБ)
- Для справочников "Действия" (cmaction), "Меню" (menu), "Горячие клавиши" (hotKey) и "Touch-меню" (actionPanel) запрещено обогащение из глобальных таблиц
- [БС] Изменена логика списания бонусов при возвратах. Теперь если начисленные при продаже бонусы еще не активны, то все равно в первую очередь списание при возврате делается именно с соответствующих бонусов
- [БС] Добавлена возможность работы с пинкодами карт через REST интерфейс
- [Обмен] Реализована возможность файловой выгрузки продаж из КЦ в АСТУ в несколько потоков. Добавлена возможность запросить состояние очереди файловой выгрузки продаж

Исправленные ошибки

- Для справочников "Пользователи кассы" (mol, roleuser), "Роли" (role, rolereleation, rolecommand, rolecmaction), "Макросы" (macro, macroparameters), "Каталоги и отделы для временных ограничений продаж" (catalogrestrict) исправлено обогащение из глобальных таблиц
- Исправлена передача параметра "Параметр, определяющий детализировать ли скидки на чек по позициям" (discountsDetail) в формате обмена Штрих-М для выгрузки продаж. Также актуализированы все параметры для всех форматов обмена справочников и продаж
- В справочнике "Действия" в некоторых случаях в WEB-интерфейсе была недоступна кнопка добавления параметров действия
- В справочнике "Ограничение продаж по времени (по крепости алкоголя)" в WEB-интерфейсе в поле со временем невозможно было установить 20 часов
- Исправлена выгрузка продаж по протоколу SOAP из СУБД PostgreSQL. Не работала выгрузка при условии, что в продажах есть платежные агенты (paymentitem)
- Исправлен запрос для получения отложенных чеков, который используется на кассе в "Зарезервированных заказах". Для параметра startdate был исправлен формат даты на "yyyy-MM-dd"
- Исправлено открытие вкладки с кассой из панели управления
- Исправлено заполнение хоста в аудите ядра КЦ. При запросах через artixcs-rest-routing заполнялся хост, на котором установлен сервис artixcs-rest-routing
- Исправлен ряд ошибок в конфигурациях и конфигурационных метках
- Исправлено отображение меток дисконта в групповых операциях для магазинов

Сборка #36.1 обмен #107 - 15.07.2022

Исправленные ошибки

- Добавлено автоматическое изменение внутреннего порта(8090 -> 18090) для WEB-сервиса artixcs-controlcenter
- Исправлено распространение изменений в конфигурациях для классов
- В конфигурациях исправлена возможность выбора нескольких конфигурационных меток, для которых разрешено множественное применение

Сборка #36 обмен #107 - 06.07.2022

Новый функционал и улучшения

- Добавлен функционал построения и экспорта отчетов
- Реализован сервис для редактирования данных магазина по SOAP
- Реализован сервис по подрезке переоценок
- Добавлен новый тип валют "My Uzcard"
- Добавлен индекс по полю bcode в таблице tpricesTemp
- Добавлено новое поле "inputrawdata" в таблицах goodsitem и stornogooditem в БД продаж
- Удалено версионирование puppet-классов
- Изменен внутренний порт для работы КЦ с 8090 на 18090. Обмена с АКТУ и внешними сервисами это изменение не касается

Исправленные ошибки

- Исправлено поведение при распространении изменений на боевое окружение. Теперь если puppet файлы были удалены в предыдущих окружениях, то они удалятся и из боевого окружения.
- Исправлена ошибка отображения полей "Регион" и "Населенный пункт" в групповых операциях. После редактировании этих полей в таблице появляются актуальные данные
- Исправлена ошибка при редактировании пароля пользователя
- Исправлена ошибка при задании расписания
- Исправлена ошибка отображения полей "Свойства товара" при просмотре информации о товаре
- Исправлены ошибки отображения чека и таблицы "Лекарства" при просмотре документа во вкладке "Сверка продаж"
- Исправлена ошибка при получении конфигураций на МКСе через puppet сервер
- Исправлены ошибки отображения полей "Состояние" и "Тип сервера" при добавлении/редактировании серверов Artix Loyalty
- Справочник "Онлайн остатки товаров [remaintmc]" удален из списка справочников, по которым можно создать задачу на выгрузку справочника на кассу. Данный справочник теперь можно выгрузить только в цепочке ЦКС -> МКС
- [Обмен] Исправлена ошибка авторизации на КС
- [Обмен] Исправлена ошибка при загрузке справочников по REST при включенной настройке "shopCodelsShopId"
- [Обмен] Исправлена ошибка бэкапирования справочников при загрузке по REST
- Сервис по подрезке архивных справочников теперь удаляет архивные справочники если они старше 1 месяца

Сборка #35 обмен #104 - 13.05.2022

Новый функционал и улучшения

- Добавлена возможность добавлять несколько СМС-шлюзов и отправки тестового сообщения из WEB-интерфейса
- Добавлена возможность экспорта/импорта конфигурационных меток

- Доработан фильтр и добавлена сортировка конфигурационных меток при редактировании/добавлении конфигураций
- Добавлен новый тип TEXT для puppet параметров
- Для справочника лекарственных препаратов добавлены поля рейтинг товара - rating, бонус при продаже - bonusonsale, ряд - row, полка - shelf и новая опция "Запрещена продажа последней единицы" в поле options
- Добавлены новые виды валют - "Плати QR Сбербанк v3" и "СБП Сбербанк"
- Для товара добавлен новый признак - "Необходима проверка на сервисе уценки"
- В продажи добавлена новая таблица failedinput для сохранения информации о нечитаемых штрих-кодах и ненайденных товаров на кассе
- В продажи для товаров добавлено новое поле markingcode, в которое записывается код маркировки до любых преобразований в формате base64
- В БД продаж добавлены индексы на поля update_time для таблиц, у которых не было таких индексов

Сборка #34.1 обмен #100 - 17.03.2022

Исправленные ошибки

- В ядре исправлено подключение к базам данных магазинов. Могли возникать ситуации когда данные получали не из БД магазина, а из БД All

Сборка #34 обмен #100 - 04.03.2022

Новый функционал и улучшения

- Добавлена возможность отправки команды на кассу/МКС для запуска применения конфигураций (выхода агента на puppet-сервер)
- В WEB-интерфейсе добавлено отображение состояния ключа кассы/МКС на puppet-сервере. Добавлена возможность удалить puppet-сертификат не только на сервере, но и на клиенте
- В WEB-интерфейсе при отображении групп товаров добавлено отображение списка товаров, входящих в группу
- Исправлено отображение документов продаж, имеющих несколько фискальных документов
- Добавлена кнопка выгрузки продаж в АКТУ для кассы и магазина в сверке продаж
- Добавлена работа с заказами для Tabletka.by
- Доработана логика создания/редактирования/удаления пользователей, ролей и правил доступа КЦ. Исправлены ошибки с некорректным назначением прав и ролей
- Доработано отображение раздела "BI-диаграммы" в WEB-интерфейсе
- Доработано отображение остатков товара в WEB-интерфейсе
- Доработано редактирование справочника touch-меню в WEB-интерфейсе
- Ограничена возможность создания магазинов и категорий с одинаковыми кодами
- Добавлена возможность настроить порты сервисов в rest-routing
- Изменено отображение подробной информации о документах продаж
- В ядре КЦ изменен подход работы с подключениями к mysql для уменьшения одновременно открытых подключений к БД
- В некоторых таблицах mysql изменены индексы для ускорения выполнения запросов
- Поддержана возможность установки обмена отдельно от КЦ и БД
- Для puppet-контейнеров отключена отправка информации в google analytics
- В настройке DataTransfer-а добавилась настройка `default.server.id` для указания идентификатора БС. Если в выгрузке карт не указан ID БС, то будет использоваться значение из настройки
- Из задач на выгрузку удалены старые справочники, которые уже не используются кассами
- Из конвертера SUPERMAG для выгрузки продаж в WEB-интерфейсе удалены настройки, которые больше не используются в обмене
- Исправлены скрипты установки КЦ. При установке mysql8 для пользователя root не заполнялся пароль в автоматическом режиме
- Исправлена работа с выводом касс на puppet сервер. Не работало конфигурирование касс, если их код содержал заглавные буквы
- Исправлена ошибка импорта дефолтного справочника ролей в WEB-интерфейсе
- Исправлено автоматическое создание терминала на БС при создании кассы копированием
- Исправлено отображение списка касс на МКС-ах в групповых операциях
- Исправлена загрузка поля tmctype в штри-кодах в команде addInventItem
- Продажи. Добавлено поле tlv в таблицу fiscaldocument
- Продажи. Добавлено поле checkmarkresult в goodsitem и stornogoodsitem
- Продажи. Добавлена загрузка/выгрузка агентов
- Справочники. В валюты добавлено поле pauprocdir(путь директории процессинга, доступно для Инпас) и добавлен признак "Обязательный ввод суммы вручную"
- Справочники. Для ограничения продаж по времени добавлена возможность указать для каких каталогов и/или отделов оно будет действовать
- Справочники. Поддержаны команды добавления агентов и категорий
- Справочники. В дополнительные свойства товара добавлена возможность выбора "Отнимать из количества весового товара фиксированный вес тары" с указанием веса

Сборка #33 обмен #98 - 15.12.2021

Исправленные ошибки

- Обновлена библиотека миграции БД. У старой версии библиотеки были проблемы с тем, что она не закрывала за собой файлы, что приводило к ошибке "too many open files"
- Исправлена миграция БД для магазинов, которые созданы на кассовом сервере до версии 3.0.265

- Для касс разрешен доступ к REST-методам получения остатков товара даже при включенной авторизации

Сборка #32 обмен #98 - 02.12.2021

Исправленные ошибки

- Для касс разрешен доступ к необходимым REST-контроллерам даже при включенной авторизации
- Исправлена возможность распространения изменений между окружениями puppet конфигураций с помощью drag-and-drop. Не работало на последней версии Google Chrome (версия 96.0.4664.45)
- Исправлена миграция БД. При обновлении КЦ не изменялась версия миграции и не создавались новые процедуры с обновленным списком полей для выгрузки справочников
- Исправлена генерация справочников для задач на выгрузку с обогащением данных из БД All

Сборка #31 обмен #98 - 19.11.2021

Новый функционал и улучшения

- **Поддержана работа с MySQL8.** При установке КЦ с нуля будет устанавливаться MySQL8. Если уже установлен MySQL5, то автоматически обновление происходить не будет.
- Изменена версия REST сервиса. Для работы с новой версией КЦ требуется обновление Юки
- Добавлена возможность экспорта данных из сверки продаж в файл формата CSV
- Поддержано право "Редактирование данных"
- Поддержан возврат по чеку продажи на другой кассе по последним 4-ем цифрам карты
- Добавлен дополнительный метод для прайс-чекера Штрих-М, который работает по протоколу отличному от ранее поддерживаемого
- Добавлен автоматический перезапуск сервиса Isync, который служит для синхронизации конфигураций касс с Puppet сервером. Иногда возникали проблемы с синхронизацией, если сервис Isync запускался раньше Puppet сервера
- Добавлена возможность отфильтровать отображаемый список конфигурационных меток при их просмотре, а также при их назначении в конфигурации
- Добавлена возможность работы с индивидуальными предложениями покупателей при работе с сервисом онлайн карт
- Добавлены новые методы для корректной работы сервиса рассылок в ЛМ
- В справочник товаров добавлено поле ntin (классификатор товара)
- В справочник валют в поле mode добавлена обработка бита 12 (payByQRCodeOnPinpad) и добавлено поле payprocdir (путь до рабочей директории процессинга)
- В справочник единиц измерения добавлено поле frunit (мера количества предмета расчета)
- В справочник лекарственных препаратов добавлены поля raskquant(количество коробок) и supplydate (дата поставки)
- В справочник карт добавлено поле shopcode (код "домашнего" магазина)
- В продажах в оплаты добавлено поле endcardnum (последние цифры карты оплаты)
- В формат выгрузки продаж Штрих-М добавлена настройка unloadInventTransactionForCertificate "Выгружать при продаже/возврате сертификата транзакцию продажи/возврата позиции"
- В сверке продаж отображение информации об отправке чеков в ОФД по умолчанию отключено
- В справочнике валют добавлена возможность указать новые виды оплаты - процессинг Кошелек и QR через процессинг Бифит(банк Итуруп)
- [Обмен] В формат AIF добавлены команды updateClient(обновление только переданных данных клиента) и deleteFutureAdditionalPrice(удаление цен после указанной даты)
- [Обмен] Для формата Штрих-М добавлена обработка 36-го поля в загрузке товаров, значения которого будут загружаться в extendedoptions
- Различные небольшие изменения в WEB-интерфейсе

Исправленные ошибки

- Исправлена ошибка отображения дополнительной информации о чеках в сверке продаж
- Исправлена REST аутентификация. Для некоторых запросов должна была запрашиваться авторизация, но не запрашивалась
- Исправлена генерация справочника белого списка акцизных марок с несколькими штрих-кодами. Генерировались команды, которые не поддерживаются кассой
- Исправлена выгрузка поля squant в справочнике товаров
- Исправлена работа с возвратами по чеку продажи. Не учитывалась настройка, запрещающая возврат в любом магазине
- [БС] Исправлена сортировка по датам при получении транзакций
- [Обмен] Исправлены ошибки выгрузки продаж в формате Супермаг. Не работала выгрузка, если в поле amount таблицы bonusitem имеется число, отличное от нуля. Формировалась некорректная выгрузка продаж при начислении бонусов
- [Обмен] Исправлена выгрузка продаж при запросе по датам
- [Обмен] Исправлено логирование. Некоторые логи не ротировались
- [Обмен] Исправлена загрузка справочника кассиров в формате Штрих-М. Не загружались кассиры, коды которых начинались на "*"
- [Обмен] Исправлена ошибка выгрузки продаж в формате AIF. Была проблема с большими суммами, такими как 9999999999.99

Сборка #30 обмен #95 - 13.08.2021

Новый функционал и улучшения

- Поддержана работа с СМС шлюзом Easy-SMS
- Поддержана возможность заведения клиентов и онлайн карт с кассы (релиз кассы начиная с 4.6.188)

Исправленные ошибки

- Исправлена логика возврата чеков продажи на другой кассе. Не работала блокировка возврата в другом магазине
- Исправлена ошибка при добавлении по SOAP протоколу акционных марок в белый список

Сборка #29 обмен #92 - 16.07.2021

Новый функционал и улучшения

- Добавлена возможность удалять смены и все связанные с ней документы. Удалена вкладка «Продажи», функционал перенесен во вкладку «Сверка продаж». Вкладка «Сверка продаж» переименована в «Продажи»
- В просмотр остатков товаров добавлено отображение названия товара
- Изменено логирование сервиса artixcs-rest. Информация о процессе миграции базы данных вынесена в отдельный журнал событий
- Если для справочника отсутствует задача на выгрузку, то в левом верхнем углу кнопки просмотра справочника во вкладке «Сервис» будет отображена иконка замка
- При создании новой записи в справочнике «Пользователи» поле код автоматически заполняется с возможностью изменения
- На вкладку «Сервис» добавлен справочник «Консультанты»
- В дополнительную информацию по чеку добавлено отображение подарков и лекарственных препаратов
- Добавлена настройка для сокращенного отображения наименования валюты в отчетах, свертках продаж, диаграммах и т.д. По умолчанию «руб.»
- В справочники «Товары» и «Штрих-коды» добавлено поле «Национальный классификатор товара»
- В справочники «Товары» и «Штрих-коды» добавлены «Переоценки»
- Добавлена возможность редактировать индекс дополнительных цен в справочниках «Товары» и «Штрих-коды», дополнены значения типов товаров
- Обновлено стили Touch-меню, исправлены ошибки при перемещении представлений клавиш
- Поле «Команда» в справочнике «Действия» теперь обязательное к заполнению
- Обновлено стили навигационного меню, стили справочника «Валюты»
- На форму «Аудит пользователей» добавлена кнопка «Обновить»
- В справочник «Лекарственные препараты» добавлено поле «Количество в учетных единицах»
- В дополнительной информации по чеку исправлено отображение вложенных объектов для "Позиций" и "Сторно", теперь можно быстро вернуться к просмотру информации о выбранной позиции. В пустых полях теперь отображается «не задано»
- В справочник «Валюты» добавлен плагин PAX
- В формат обмена «ARTIXINTERCHANGE» установлено значение по умолчанию для пути выгрузки оперативных (текущих) продаж (/tmp/currentSales)
- При добавлении позиции горячей клавиши теперь возможно добавлять позиции по одной или выбрать сразу несколько
- Поддержана работа весов с печатью этикеток "ШТРИХ-ПРИНТ М" 15-2.5 Д1И1
- Добавлено удаление rppret сертификата после удаления МКС из дерева ЦКС
- Добавлена авторизация через active directory для Loyalty Management и Yuki
- Поддержаны предоплаты в онлайн магазине
- Поле «Тип операции» справочника «Остатки товаров» теперь обязательное
- [Обмен] Для валюты добавлена новая опция для оплаты через процессинг по QR на pinpad. Работает для терминала ВТБ
- [Обмен] В продажах расширена информация по сменам. Добавлены счетчики сумм и количества документов
- [Обмен] Доработана выгрузка по формату Штрих-М продаж подарочных сертификатов
- [Обмен] Добавлена команда deleteOutdatedAdditionalPrice для удаления устаревших доп. цен
- [Обмен] В команду addMedicine добавлен параметр cquant (кол-во блистеров в конкретной партии)
- [Обмен] Для команд addBarcode, addTmc, addInventItem добавлено новое поле ntin (код национального классификатора товаров). Также это поле выгружается в продажах у товарных позиций

Исправленные ошибки

- Исправлена долгая загрузка основной формы после авторизации
- Исправлена ошибка при добавлении магазину метки дисконта
- Исправлены неверные значения новых настроек при первом старте кассового сервера после обновления/установки
- В отображении остатков товара остатки суммировались вне зависимости от типа операции
- Исправлена ошибка отображения статусов маркированного товара, изменен порядок формирования идентификатора статуса при добавлении
- В справочнике «Действия» исправлена фильтрация по полю «Не отображать действие в меню Сервис»
- Исправлена ошибка когда не отправлялась команда очистки дисконта, если на кассовом сервере никогда не было дисконта
- Исправлена ошибка при редактировании роли. Нельзя было выбрать повторно только что удаленную команду
- При редактировании справочников при удалении невалидного значения сообщение об ошибке оставалось
- Исправлена ошибка фильтра по датам в групповых операциях
- Исправлена ошибка при сортировке остатков товара если были записи с пустыми полями
- Исправлена ошибка сохранения текста "Объект с кодом X не найден" в БД
- Исправлена долгая загрузка фильтра по локациям в справочнике «Остатки товара»
- Не отображалась кнопка удаления клавиши в режиме создания макета клавиатур
- Исправлена ошибка добавления/изменения справочника валют через RESTAPI, если не указать значение поля stat. Теперь если поле stat не указано, то его значения равно нулю.
- Исправлена ошибка отображения дополнительных цен при выгрузке из АСТУ с указанием времени '0000-00-00 00:00:00'
- [DT] Исправлена ошибка, при отправке большого количества транзакций за короткий промежуток времени. Часть транзакций не попадала на бонусный сервер.
- [Обмен] Исправлено логирование. Логи всех магазинов писались в файл одного магазина

Сборка #28 обмен #89 - 30.04.2021

Исправленные ошибки

- Подключение к КЦ через Yuki
- Импорт дефолтных данных справочников
- Фильтр классов в конфигурационных метках

Сборка #27 обмен #89 - 23.04.2021

Новый функционал и улучшения

- Поддержана работа на Ubuntu 18.04
- **Теперь сервер работает только с кассами начиная с версии 4.6.150**
- Отказались от использования сервиса очередей qpid. **Теперь поддерживается только 5-ая версия протокола обмена с кассой**
- Добавлена поддержка Active Directory для авторизации на КЦ
- Поддержана загрузка справочника лекарств и загрузка продаж с лекарствами
- Добавлена возможность изменить статус маркировки через WEB интерфейс
- Добавлена возможность экспорта в формате CSV списка объектов, отображенных в групповом редактировании
- Добавлена возможность вывода на паплет касс не зависимо от регистра certName
- Появилась возможность создавать роли и назначать их на пользователей КЦ
- Ускорена загрузка главной страницы в WEB КЦ
- Ускорено получение логов касс
- Доработано заполнение адреса торговой точки у магазина
- Добавлено отображение путей файлового обмена. При наведении на формат обмена всплывает окно с указанием путей
- В сверке продаж добавлена возможность генерации чека и товарного чека в формате PDF для дальнейшей печати
- Добавлена возможность отображения чека из ФНС
- Добавлен справочник для ведения офлайн остатков по штрих-кодам
- Поддержана работа с подарками
- В конфигурационных метках добавилась возможность для определенных параметров выбирать несколько значений из списка
- В комбобоксах для выпадающего списка добавлен скролбар
- Добавлена возможность отправки статусов загрузки справочников на сторонний сервис
- Добавлена настройка отображать или нет признак не вернувшихся чеков от ОФД
- Доработана активация/деактивация МКС-ов
- Увеличено ограничение полей для названий объектов КС (магазин, касса, весы, категория, организация и т.д.) до 100 символов
- Проведены работы по редактированию справочников через WEB интерфейс
- [БС] Добавлен REST метод для получения транзакций по карте вместе со сгораниями баллов
- [Обмен] **Прекращена поддержка формата обмена SimpleFile**
- [Обмен] Отправка чеков на e-mail вместо печати на ФР
- [Обмен] Офлайн остатки по штрих-кодам
- [Обмен] Лекарства

Исправленные ошибки

- Резервирование маркированных товаров
- Исправлено и ускорено отображение сверки продаж
- Исправлена отправка статусов с МКС на ЦКС
- [БС] Исправлена отмена предыдущих транзакций при использовании SET_BALANCE_FORCE
- [Обмен] Загрузка типа маркировки в формате Штрих-M

Сборка #26- 14.04.2021

Новый функционал

- Изменено отображение/редактирование справочника валют. Добавлен признак базовой валюты

Сборка #25- 12.01.2021

Новый функционал

- Поддержан прайсчекер Newland NLS-NQuire700
- Добавлена поддержка нового типа акцизной марки MARKEDGOODS - универсальный тип для товаров с маркировкой (для штрих-кодов со значением 7 в поле tmctype)

- Добавлена настройка проверки доступности баз данных во время запуска ядра (сервис artixcs-rest). По умолчанию настройка включена (database.availability.check=true). Если базы данных не доступны в течении 500 секунд, то ядро запущено не будет
- Добавлена возможность удалить puppet сертификат кассы
- Реализовано отображение чеков, невернувшихся от ОФД
- Добавлена возможность просмотра документов в разделе "Сверка продаж" выбранного магазина
- Добавлена возможность импорта паплет объектов без перезапуска ядра
- Добавлено право пользователя для управления возможностью удаления купонов в LM
- Добавлена возможность указать время открытия и закрытия магазина при групповом редактировании магазинов
- Добавлено возможность указать пароль для VNC при групповом редактировании касс
- [Обмен] Маркированные товары добавлены в форматы обмена Атол и Штрих-М. Также маркированные товары добавлены в атрибуты каталога для формата обмена AIF
- [БС] Поддержан запрос для удаления купонов

Улучшение

- Оптимизирован запрос на получения статуса акцизной марки
- Добавлена проверка уникальности ip адресов для прайсчекеров
- Увеличен размер полей storeId в БД продаж
- Если протокол обмена с кассой больше 3, то загрузка продаж из очереди отключается и скрывается из расписания
- Убрано ограничение на обязательное заполнение поля обмена для МКС
- Из реквизитов магазина убраны настройки для продукции без акцизной марки
- Оптимизирован запрос получения документов

Исправленные ошибки

- Исправлена работа сервиса VNC
- Исправлено редактирование справочника ролей пользователей кассы. Связанные роли не активировались
- Исправлен запуск выгрузки справочников в групповых операциях
- Исправлено обновление дефолтных(системных) меток дисконта при редактировании магазинов
- Исправлен ряд ошибок при редактировании справочников меню
- Исправлена ошибка при двойном клике на лого
- Исправлена ошибка справочников по категориям из ЦКС на МКС

Сборка #23- 18.09.2020

Новый функционал и улучшения

- UI. Реализовано управление справочником ограничения продаж по возрасту
- UI. Реализовано управление справочником ограничения продаж по времени
- UI. Реализовано управление справочником многоуровневого каталога
- UI. Реализовано управление справочником товаров
- UI. Реализовано управление справочником штрих-кодов
- UI. Реализовано управление справочником групп товаров
- UI. Реализовано управление справочником разрезов
- UI. Реализовано управление справочником каталогов
- UI. Реализовано управление справочником валют
- UI. Реализовано управление справочником touch-меню
- UI. Реализовано управление справочником товаров на весы
- UI. Реализовано управление справочником клавиш. Добавлен редактор шаблонов клавиатур и добавлены шаблоны стандартных клавиатур
- UI. Реализовано управление справочником меню
- UI. Реализовано управление справочником единиц измерения
- UI. Добавлена возможность просмотра аудита действий пользователей КЦ и других действий, совершенных через REST API
- UI. Добавлена возможность фильтрации данных из справочников по некоторым полям
- UI. Добавлена возможность создания документов инкассации, расходного кассового ордера(РКО), приходного кассового ордера(ПКО), кассовой книги в рамках операционного дня.
- UI. Изменен логотип и иконка
- Добавлена возможность контроля и отображения остатков товаров
- Поддержано резервирование и контроль продажи маркированных лекарств
- Добавлена возможность загрузки данными по умолчанию для сервисных справочников
- Отказались от qpid при распространении данных между ЦКС и МКС, теперь данные передаются по протоколу REST
- Добавлена настройка: задержка отправки запросов изменения дерева с ЦКС и статусов с МКС
- Поддержана загрузка/выгрузка данных о консультантах в БД продаж
- В продажи добавлено поле sourceoperationid(идентификатор транзакции для отмены) для оплат
- Поддержана загрузка/выгрузка данных о фискальных признаках документов(fiscaldocument) в БД продаж
- Добавлена возможность получения ценников по шаблону для дальнейшей печати
- Реализована возможность одновременной работы HTTP и HTTPS
- Добавлена возможность раздельной установки КС и БД mongo
- Добавлено эширование информации о таблицах при генерации справочников, чтобы не запрашивать эту информацию из Mysql при каждой генерации
- Увеличена версия REST в информации о КС для корректной работы LM

- Добавлена basic auth для получения продаж по протоколу SOAP
- Добавлена возможность указать географические координаты магазина вручную или через онлайн карту. Добавлено отображение магазинов на географической карте.
- Добавлена возможность указать режим работы магазина (время открытия/закрытия)
- Скрыты пароли при получении пользователей по протоколу REST
- Добавлена возможность указания у кассы пароля для подключения по VNC, чтобы при подключении не вводить пароль вручную
- В конфигурационных метках добавлена возможность фильтрации паппет классов по подстроке названия секции и названия параметра в шаблонах класса
- Добавлена возможность хранения и отображения ответов от кассиров. Задумывалось для анализа количества покупателей в очереди
- Поддержана возможность загружать файлы продаж, созданные на ОС Windows. Не поддерживались спецсимволы от Windows(переводы строк \r\n и присутствие спецсимвола в начале файла)
- Включена по умолчанию REST аутентификация
- Добавлена возможность указания диапазона времени при получении документов продаж по протоколу SOAP (для возможности получения оперативных продаж)
- Поддержан прайсчекер Newland NLS-NQuire304
- Добавлена обработка опций товара autoGetQuantityFromScales и ignoremarking
- DataTransfer. Поддержана работа с Postgres для выгрузки продаж

Сборка #16- 12.03.2020

Новый функционал

- UI. Реализовано управление справочником кассиров
- UI. Реализовано управление справочником ролей кассиров
- UI. Реализована возможность печатать бейджи сотрудников для справочника кассиров
- UI. Реализовано управление справочником действий
- UI. Реализовано управление справочником горячих клавиш
- UI. Реализовано управление справочником отделов
- UI. Реализовано управление справочником налогов
- UI. Реализовано управление справочником единиц измерения
- Реализованы базовые возможности редактора ценников

Улучшение

- Добавлены регионы и города Белоруссии
- UI. Добавлена возможность выделения всех прав при редактировании пользователей КЦ
- UI. Категории справочников перенесены в дерево объектов
- Переработан механизм отправки справочников на кассы

Исправленные ошибки

- После чистой установки КЦ сервис отвечающий за отображение продаж не стартует
- UI. Не корректное отображение статусов загрузки справочников
- UI. Отсутствует возможность указывать группу весовых товаров при создании весов
- Мелкие исправления верстки, валидации и поведения

Сборка #15- 06.12.2019

Исправленные ошибки

- UI. Не во всех случаях обрабатывали проверки уникальности и использования объектов
- UI. Не корректное названия справочника в редактировании задач на выгрузку
- UI. Ошибочный текст в всплывающей подсказке в редактировании расписания
- UI. Блокируются кнопки фильтра после первого применения

Сборка #14- 29.11.2019

Новый функционал

- Реализовано разделение прав пользователей по магазинам
- Дополнены групповые операции для объектов КЦ
 - Выгрузка справочников - доступно для всех
 - Запрос продаж - доступно для магазинов и касс
 - Выгрузка продаж в АСТУ - доступно для магазинов и касс
 - Отправка сигнала на загрузку справочников - доступно для всех

- Очистка очередей - доступно для всех
- UI. Реализован просмотр детальной информации о чеке
- Реализована возможность задания категории для касс
- Обмен. Реализована ограниченная выгрузка карт и клиентов

Улучшение

- Обмен. Поддержаны серия и номер акцизной марки
- Rurpet. Поддержано удаление и отзыва сертификата с rurpet сервера при удалении или замене кассы
- Обмен. Поддержаны rip-коды для карт
- Добавлена подрезка устаревших данных аудита КЦ
- Добавлена возможность скачать сообщение из очереди
- Обмен. Добавлена выгрузка признака товара "Товар с неточным контрольным весом"
- Поддержана работа с sms.ru для верификации карт
- Обмен. Реализована ограниченная выгрузка карт и клиентов
- Улучшена работа с блокировкой акцизных марок в одном чеке при ошибке блокировки
- UI. Скорректирована работа с пользователями КЦ

Исправленные ошибки

- UI. Не корректные ограничения на ввод для полей грузоотправитель и адрес грузоотправителя у продавцов
- Обмен. Ошибка при инкрементальной выгрузке старого дисконта
- UI. Не верная проверка уникальности продавцов
- UI. Ошибки в проверке уникальности полей для объектов КЦ
- Ошибка работы прайс-чекеров Штрих-М
- Обмен. Не верный формат даты, для некоторых дат при выгрузке продаж по SOAP
- Обмен. Ошибочный формат ответа, для ряда данных в поле frdocssoru при выгрузке продаж по SOAP
- UI. Ошибка применения фильтра для дерева объектов КЦ в ряде случаев
- UI. Ошибка сохранение пользовательского фильтра в групповых операции при наличии в фильтре дат
- UI. Ошибка при распространении изменений конфигурации
- UI. Ошибка перехода на форму редактирования и диалога с сообщением о недопустимости удаления используемого объекта
- UI. Отсутствуют иконки меню в chrome при задании font size в chrome отличного от данных по умолчанию
- UI. Ошибка при обновлении данных на странице потоков

Сборка #13- 17.10.2019

Новый функционал

- Rurpet. Реализовано API для первоначальной настройки кассы

Сборка #12- 15.10.2019

Новый функционал

- БС. PIN-код для сертификатов
- UI. Реализован просмотр информации о чеке в виде печатного образа

Улучшение

- Rurpet. При удалении кассы удалять отчеты применения
- Доработан скрипт установки КЦ

Исправленные ошибки

- UI. Ошибки в диаграммах на панели управления
- UI. Нет проверки введенных значений в задачах на выгрузку и форматах обмена
- UI. Оптимизирована работа с локациями
- Ошибка в получении локаций после перезагрузке системы
- UI. Доработана навигация в просмотре продаж
- Rurpet. Ошибка экспорта классов

Сборка #9- 02.10.2019

Новый функционал

- Реализован просмотр списка чеков

Исправленные ошибки

- Ошибка загрузка продаж с кассы при выборе диапазона дат в UI

Сборка #8- 30.09.2019

Улучшение

- Доработан скрипт установки КЦ
- Добавлена возможность фильтрации классов по группе и экспорт всех классов
- При работе vnc и ssh не нужен дополнительный открытый порт до данных сервисов

Сборка #7- 26.09.2019

Первая публичная сборка с основным функционалом КЦ