

# История изменений

## [1.2.50707] - 28.03.2024

### Добавлено

- кнопка отмены при работе с файлами
- изменена работа с серверным хранением данных для подключения к устройствам
- узбекский язык
  
- кнопка сброса камеры распознавания до заводских настроек

### Изменено

- внешний вид окна "Подключение к весам" при редактировании данных устройства
- ширина столбцов таблицы с товарами

### Исправлено

- получение статуса обработки отправленного файла обновления в случае понижения версии
- открытие файлов посредством их выбора через нажатие "Enter"
- размещение объектов этикетки в редакторе этикетки
- баг получения информации о весах в случае отсутствия на весах сценариев

## [1.2.40480] - 26.01.2024

### Добавлено

- тёмная тема
- заполнение полей для добавления нового устройства через двойное нажатие по строке уже добавленного устройства
- работа с облачным хранением устройств
- блок камеры распознавания в разделе состояния весов
  
- команда на печать этикетки конкретного товара

### Изменено

- смена языка менеджера без перезагрузки программы
- отображение заголовков окон

- протокол TCP теперь выбран по-умолчанию

### **Исправлено**

- минимальный размер окна
- вывод параметров файла-бэкапа при его выборе для отправки
- отображение информации при работе с моделями M-ER 723
- работа команд для получения состояния весов
- открытие шрифтов для предпросмотра этикетки
- предпросмотр этикетки при масштабировании экрана более 100%

## **[1.2.31525] - 01.12.2023**

### **Добавлено**

- таймаут ожидания распознавания
- работа с EVOM-файлами камеры распознавания
- отображение в таблице элементов этикетки выделенного элемента
- выделение элемента этикетки на предпросмотре при нажатии на строку в таблице
- возможность отправлять файл обновления с удалением всей базы и настроек для даунгрейда
- возможность изменить шрифт в предпросмотре этикетки

### **Изменено**

- внешний вид программы
- шрифт элементов при предпросмотре этикетки

### **Исправлено**

- открытие неправильных CSV-файлов
- перетаскивание штрихкода в редакторе этикетки
- загрузка изображения в карточке товара
- валидация штрихкода при переходе на старую структуру штрихкода
- отправка всей папки на устройство
- отображение количества штрихкодов в редакторе этикетки
- вылет приложения при открытии несуществующих файлов
- получение пустого плу в карточке товара
- вылет при удалении товара без введённого кода товара

## **[1.2.21093] - 03.11.2023**

### **Добавлено**

- интерфейс для работы со статистикой распознавания

- получение архивов со статистикой распознавания
- возможность перетаскивать элементы этикетки мышкой в разделе редактора этикетки
- возможность удалять папки и файлы на весах
- возможность создавать новую папку на весах
- раздел для работы с файлами конфигурации устройств
- элементы этикетки, связанные с итоговой этикеткой
- получение и установка итоговой этикетки по-умолчанию
- интерфейс для установки тары
- интерфейс для установки нуля
- поле с указанием типа срока годности в карточке товара
- поле с указанием флага дообучения в карточке товара
- элементы этикетки, связанные с временем производства и срока годности

## **Изменено**

- окно отображения папок на весах
- при добавлении фасовщика теперь можно указать для него пароль
- мин. и макс. вес для маркировки товара заменён на мин. и макс. вес для печати этикетки
- раздел с редактором этикетки
- в работу с бэкапом добавлена статистика распознавания
- интерфейс карточки товара
- интерфейс карточки сообщения
- список элементов штрихкодов
- логика загрузки изображений штрихкодов при предпросмотре в редакторе этикетки

## **Исправлено**

- отображение QR-кода в разделе редактора этикетки
- исправлен сброс таймера для подтверждения распознавания при повторном запросе распознавания
- баг переноса данных штрихкодов в раздел менеджера задач
- отображение QR-кода и Datamatrix при предпросмотре этикетки
- вылеты при удалении ширины или высоты изображения в редакторе этикетки
- баг с валидацией штрихкода при переходе на старую структуру штрихкода

**[1.2.10469] - 26.09.2023**

## **Добавлено**

- работа с несколькими штрихкодами
- работа с новыми типами штрихкодов

- работа с новой структурой штрихкодов
- поворот элементов этикетки
- возможность выбрать тип штрихкода при предпросмотре этикетки
- в карточку товара добавлено поле GTIN
- в карточку товара добавлено поле с номером кнопки
- сохранение шаблона этикетки в файл и открытие шаблона из файла
- добавлено 2 новых типа штрихкода

### **Изменено**

- раздел с штрихкодами
- количество изображений на этикетке увеличено до 10
- из карточки товара убраны поля со статическим штрихкодом

### **Исправлено**

- ошибка при повторном получении изображения в карточке товара
- подсказки в разделе менеджера задач, связанные с командой на удаление категорий
- шастабирование текста штрихкода в зависимости от ширины в редакторе этикеток
- неправильная работа с файлами, содержащими в пути кириллицу
- баг добавления изображений в редакторе этикеток

## **[1.2.00001] - 07.03.2023**

### **Добавлено**

- раздел для работы с партиями товаров
- загрузчик изображений товаров в карточке товара
- настройки менеджера весов для сопоставления товаров с картинками товаров на весах
- столбец индикации наличия картинки товара в разделе с товарами
- парсинг CSV файлов товаров для протокола DIGI (QLoad)
- отправка CSV файлов товаров для протокола DIGI (QLoad)
- возможность добавлять товары с дозаписью в базу, без полной очистки
- столбец с ценой в таблицу с товарами
- возможность удаления 1 товара на весах по его коду
- возможность удаления категории на весах по коду
- вывод информации о сети устройства
- раздел для демонстрации работы камеры распознавания
- интерфейс для удаления категорий по их ID

## **Изменено**

- навигация по разделам
- максимальное значение для кода товара (9999999)
- максимальное значение для ПЛУ товара (9999999)
- максимальное значение высота этикетки (200)
- максимальное значение ширины этикетки (110)
- максимальное количество этикеток
- список поддерживаемых моделей весов
- кнопка для тестовой печати
  
- ввод названия товара

## **Исправлено**

- подсчёт элементов в таблицах разделе с товарами
- отсутствие перевода для некоторого текста
- перенос товаров в менеджер задач
- баг с неправильным выбором элемента таблицы в разделе с товарами
- неправильное формирование JSON-файла товаров при отсутствии товаров
- отображение штрихкода по-умолчанию
- отображение пути файла при неудачном сохранении файла с задачами
- баг при котором можно было создать товар с плу и кодом больше 9999999
- очистка таблиц в разделе товаров только после выбора файла
- закрытие программы при отсутствующей модели весов
- перевод текста в разделе "Информация о весах"
- загрузка картинок для этикетки с афльфа-каналом

## **[1.1.900] - 30.11.2022**

### **Добавлено**

- казахский, киргизский и армянский языки
- возможность выбора языка элементов этикетки при предпросмотре
- дата сборки в поле с версией драйвера
- кнопка "сохранить как" в разделе менеджера задач
- получение дополнительной информации о весах в разделе "Состояние весов"
- поля "цена со скидкой", "шаблон для скидки" и "тип упаковки" в карточке товара
- запись адреса магазина
- получения адреса магазина
- возможность задавать ширину этикетки
- возможность задавать ширину штрихкода
- элементы этикетки со значением "Цена со скидкой" и её надписью

- элементы этикетки со значением "Суммы со скидкой" и её надписью
- элемент этикетки с надписью "Тара"
- элемент этикетки для изображения ленты Мёбиуса
- возможность задать текущие дату и время системы на весы

### **Изменено**

- отрисовка рамки на этикетке
- терминология в карточке товара
- логика отправки файлов на весы
- сохранение фалов, полученных с весов
- раздел "Состояние весов"
- раздел "Формат этикетки"

### **Исправлено**

- выпадающие списки приведены к единому оформлению
- ширина поля со значением суммы на этикетке
- ошибка при добавлении команды на запись DataMatrix в разделе менеджера задач

## **[1.1.801] - 08.11.2022**

### **Добавлено**

- возможность редактировать данные в таблице со списком подключаемых устройств
- запись ошибки в лог при вылете программы
- отправка и получение товаров в json-формате
- возможность настраивать соответствие столбцов в открываемых csv-файлы товаров
- минимальное и максимальное значение в карточке товара для печати кода маркировки
- статический штрихкод в карточке товара
- кнопка принудительного сохранения данных в окне подключения к устройствам
- новые подсказки для вводимых полей в разделе "Менеджер задач"
- ограничение на вызов нескольких команд одновременно
- возможность изменения номера весов

### **Изменено**

- кнопка предпросмотра этикетки

- тип открываемых и сохраняемых файлов с товарами в разделе "Товары и сообщения"
- предпросмотр этикетки при переходе по вкладкам раздела "Формат этикетки"

### **Исправлено**

- список штрихкодов, задаваемый на весах по-умолчанию
- открытие файла с задачами
- отображение дат в карточке товара при загрузке данных через csv-файл
- сортировка объектов в таблице товаров
- отображение номеров страниц выпадающего списка в разделе "Товары и сообщения"
- список параметров для некоторых команд в менеджере задач
- отображение изображений на предпросмотре этикетки при нулевой координате Y
- получение файлов с весов
- отображение отрицательной массы при запросе состояния весов
- работа с DataMatrix
- отправка структуры штрихкода

## **[1.1.600] - 19.08.2022**

### **Добавлено**

- перенос данных этикетки и товаров в раздел "Менеджер задач"
- импорт сообщений из csv-файла в разделе "Товары и сообщения"
- получение и отправка файлов csv-файлов с сообщениями
- отправка файлов с кодами маркировки
- очистка кодов маркировки
- новый элемент этикетки "Datamatrix"
- работа по tcp-протоколу

### **Изменено**

- количество допустимых строк в сообщении

### **Исправлено**

- работа со сроком годности в окне редактирования товара
- отображение результата после печати файла

## **[1.1.500] - 20.07.2022**

### **Добавлено**

- получение, запись и удаление данных фасовщика
- раздел "Менеджер задач"
- возможность отправки всей папки на весы

### **Изменено**

- к параметрам этикетки добавлено поле фасовщика
- в товарах добавлено поле для веса 1 шт. товара
- совместимость с приложением Service версии 0.6.31

### **Исправлено**

- отображение срока годности в редакторе этикеток

## **[1.1.400] - 02.03.2022**

### **Добавлено**

- возможность отобразить на экране весов сообщение
- получение/установка языка весов
- получение/установка валюты на весах
- изменение отображаемой валюты в редакторе этикеток

### **Изменено**

- совместимость с приложением Service версии 0.6.30

### **Исправлено**

- ошибка, приводящая к потере 2 строчки названия товара
- проблема вызова команды для получения списка ошибок с командами из других потоков
- ошибки подключения в 1С

## **[1.1.300] - 21.02.2022**

### **Добавлено**

- английский язык



- китайский язык

### **Изменено**

- раздел "Формат этикетки"
- совместимость с приложением Service версии 0.6.29

### **Исправлено**

- работа с штрихкодом в редакторе товаров
- запись тары в редакторе товаров
- выделение и снятие выделения всего списка IP-адресов в окне подключения

## **[1.1.200] - 25.01.2022**

### **Добавлено**

- фильтры при выборе файлов
- возможность редактировать сохранённые данные для подключения
- импорт данных о товаре с весов и из Вэскуп-файла.
- открытие товаров и категорий из CSV-файла.

### **Изменено**

- раздел "Формат этикетки"

### **Исправлено**

- отображение имени у загруженных файлов

## **[1.1.100] - 10.01.2022**

### **Добавлено**

- получение и отправка бэкап файла
- возможность закрытия окна подключения при успешном подключении

### **Изменено**

- раздел "Формат этикетки"
- раздел "Работа с файлами"
- совместимость с приложением Service версии 0.6.26
- элементы интерфейса с выпадающим списком

- версия JetBrains Compose на 1.0.1-rc2

### **Исправлено**

- проблема с датами при записи ПЛУ

## **[1.0.900] - 14.12.2021**

### **Добавлено**

- возможность работы с несколькими устройствами
- возможность задать таймаут подключения

### **Изменено**

- раздел "Товары и сообщения"
- раздел "Системные настройки"
- логика работы с сервисным паролем
- логика получения текста ошибок
- логика получения списка сценариев
- раздел "Формат этикетки"
- логика подключения при несоответствии версий протоколов

### **Исправлено**

- поля с вводом даты
- вывод тары на предпросмотре этикетки
- список штрихкодов в товарах
- отображение пользовательского текста и названия магазина при предпросмотре этикетки

## **[1.0.800] - 24.11.2021**

### **Добавлено**

- предпросмотр этикетки
- получение времени и даты с весов
- получение и запись времени уровня логирования весов
- получение и запись позиционирования элементов этикетки
- два элемента этикетки
- получение списка сценариев весов
- выбор сценария весов
- кнопка перезагрузки приложения Scale

## **Изменено**

- раздел "Формат этикетки"
- очистка БД товаров и сообщений

## **Исправлено**

- получение и запись параметров этикетки
- очистка таблицы элементов этикетки при переходе в другой раздел
- отправка изображений этикетки

## **[1.0.700] - 09.11.2021**

### **Изменено**

- логика проверки соединения
- окно файловой системы весов
- расположение элементов раздела "О весах"
- отправка и получение файла конфигурации
- раздел "Формат этикетки"
- раздел "Системные настройки"
  
- убраны неактуальные поля из раздела "Состояние весов"

### **Исправлено**

- отправка файлов на весы

## **[1.0.600] - 01.11.2021**

### **Добавлено**

- отправка и получение файлов категорий товаров

### **Изменено**

- логика проверки соединения
- окно подтверждения действия

### **Исправлено**

- ввод пути репозитория весов для отправки файлов