

Компонента ПМСР ТС ПИот
ModMark77 PC

Паспорт программного обеспечения

Оглавление

1. Общие сведения	3
1.1. Полное наименование программного продукта (ПП)	3
1.2. Краткое наименование (аббревиатура)	3
1.3. Версия/релиз	3
1.4. Дата выпуска текущей версии	3
1.5. Разработчик/правообладатель	3
1.6. Контактные данные разработчика	3
2. Назначение и область применения	3
2.1. Основное назначение ПП	3
2.2. Решаемые задачи/функции	3
3. Технические характеристики	3
3.1. Платформа	3
3.2. Операционная система	4
3.3. Аппаратные требования	4
3.4. Список поддерживаемых драйверов ККТ	4
4. Состав программного продукта	4
4.1. Основные модули/компоненты	4
4.2. Вспомогательные утилиты	4
4.3. Документация в комплекте	4
4.4. Лицензионные ключи	4
5. Лицензионная политика	4
5.1. Тип лицензии	4
5.2. Срок действия лицензии	4
5.3. Ограничения использования	4
6. Функциональные характеристики	5
6.1. Основные функции и возможности:	5
6.2. Поддерживаемые форматы данных:	5
7. Эксплуатация и обслуживание	5
7.1. Порядок установки/развёртывания:	5
7.3. Резервное копирование и восстановление:	5
7.4. Мониторинг и логирование:	5
8. Гарантийные обязательства	5
8.1. Срок гарантии	5
8.2. Условия гарантийного обслуживания	5
8.3. Порядок предъявления претензий:	5

1. Общие сведения

1.1. Полное наименование программного продукта (ПП)

Программный модуль формирования сведений о расчетах (ПМСР) ModMark77 PC

1.2. Краткое наименование (аббревиатура)

ПМСР ModMark77 PC

1.3. Версия/релиз

v. 1.0.01

1.4. Дата выпуска текущей версии

2026-01-01

1.5. Разработчик/правообладатель

Беленков Александр Иванович

1.6. Контактные данные разработчика

Адрес: 305005, Курская область, г. Курск пр-т В.Клыкова, 87, 275

Телефон: +7 (961)199-79-69

Email: tspiot@markirovka77.ru

Официальный сайт: markirovka77.ru

2. Назначение и область применения

2.1. Основное назначение ПП

Взаимодействие 1С Предприятие 7.7 с драйвером технического средства получения информации о товарах (ТС ПИюТ) и с драйвером контрольно-кассовой техники (ККТ) для проверки кодов маркировки (КМ) в государственной информационной системе мониторинга товаров (ГИС МТ) или в Локальном модуле Честного знака (ЛМ ЧЗ) а также для проверки в информационной системе мониторинга продукции (ИСМП).

2.2. Решаемые задачи/функции

- Сканирование и первичная обработка: пользователь сканирует КМ в ПМСР и с помощью драйвера сканера преобразовывает КМ в символьную последовательность для передачи в драйвер ТС ПИюТ и в драйвер ККТ.
- Взаимодействие ПМСР с ККТ и ТС ПИюТ: КМ передается в ККТ и в драйвер ТС ПИюТ
- Обработка результатов проверки: по результатам проверки полученных от драйвера ТС ПИюТ и драйвера ККТ ПМСР принимает решение о разрешении или запрете продажи товара с выдачей соответствующего уведомления пользователю
- Формирование уведомления о реализации: в случае положительного результата о возможности продажи ПМСР формирует фискальный документ «Уведомление о реализации» с заполнением необходимых реквизитов (тэгов) содержащих сведения о проверке КМ.

3. Технические характеристики

3.1. Платформа

1С Предприятие 7.7 v. 7.70.027

3.2. Операционная система

Windows 7x64/10/11

3.3. Аппаратные требования

- Процессор: Intel Core i3 или аналог, 2.5 ГГц+
- ОЗУ: 4 ГБ (мин.)
- Свободное место на диске: 5 ГБ
- Дополнительные устройства: монитор с разрешением 1920×1080+

3.4. Список поддерживаемых драйверов ККТ

- Атол 10.10.8 или выше
- POS Center 5.20 или выше
- TorgBalance 5.20 или выше

4. Состав программного продукта

4.1. Основные модули/компоненты

ПМСР ModMark77 PC состоит из следующих компонент:

- Рабочее место кассира (РМК) – пользовательский интерфейс для взаимодействия и отображения информации для пользователя. Физически представляет внешнюю обработку формата ERT для системы 1С Предприятие 7.7 (RMK.ert).
- Программный модуль ПМСР – взаимодействует с РМК и драйвером ТС ПИюТ. Формирует запросы и обрабатывает ответы. Физически представляет внешнюю обработку формата ERT для системы 1С Предприятие 7.7. (gismt.ert)
- Тестовая конфигурация 1С Предприятие 7.7 МодМарк77 – содержит основные модули для взаимодействия с РМК и ПМСР. При использовании пользователем своих или типовых конфигураций, последние дорабатываются аналогично тестовой силами пользователя.

4.2. Вспомогательные утилиты

Для работы ПМСР использует WinHTTP - компонент операционной системы Windows.

4.3. Документация в комплекте

- паспорт ПО
- руководство администратора
- руководство пользователя

4.4. Лицензионные ключи

В комплекте с ПО идет лицензионный файл lic.prm.

5. Лицензионная политика

5.1. Тип лицензии

Коммерческая на 1 ИНН пользователя.

5.2. Срок действия лицензии

Бессрочная

5.3. Ограничения использования

Запрещена передача третьим лицам, модификация кода, использование в незаконных целях. Служебный модуль gismt.ert поставляется с закрытым исходным кодом

6. Функциональные характеристики

6.1. Основные функции и возможности:

- Сканирование и распознавание кодов маркировки DataMatrix
- Передача КМ в виде символьной последовательности в драйвер ТС ПИюТ и драйвер ККТ для проверки
- Прием результатов проверки КМ от драйвера ТС ПИюТ и драйвера ККТ
- Формирование уведомления о невозможности продажи товара с данным КМ при отрицательном результате проверки КМ
- Формирование фискального документа «Уведомление о реализации» с заполнением необходимых реквизитов (тэгов) содержащих сведения о проверке КМ при положительном результате проверки КМ
- Запись результатов продажи в 1С Предприятие (формирование документа Чек КММ и тп)

6.2. Поддерживаемые форматы данных:

импорт: JSON; экспорт: JSON.

7. Эксплуатация и обслуживание

7.1. Порядок установки/развёртывания:

см. руководство администратора (раздел 3).

7.3. Резервное копирование и восстановление:

Требуется резервирование БД 1С Предприятие в состав которой входит ПМСР.

7.4. Мониторинг и логирование:

Запросы в ТС ПИюТ и ответы от него записываются в системный журнал ГИС МТ тестовой конфигурации 1С Предприятие 7.7

8. Гарантийные обязательства

8.1. Срок гарантии

12 месяцев с даты поставки.

8.2. Условия гарантийного обслуживания

Исправление ошибок, техническая поддержка. Исправление изменений или ошибок методов и алгоритмов, которые произошли в результате изменений последних на стороне ТС ПИюТ, ГИС МТ, ЛМ ЧЗ не входит в гарантийное обслуживание.

8.3. Порядок предъявления претензий:

Через электронную почту или по телефону (мессенджеры) (см.п. 1.6)