HTTP-сервис «KKMTransfer»

В конфигурации «Штрих-М: Торговое предприятие 7» реализована функциональность по взаимодействию с HTTP-сервисом. Сервис позволяет реализовать электронный документооборот между офисом, в котором установлена конфигурация «Штрих-М: Торговое предприятие 7.0» и обособленными подразделениями предприятия, использующими кассовое ПО, в котором предусмотрена работа по протоколу этого сервиса.

HTTP-сервис «KKMTransfer» предназначен для обмена справочниками и документами с кассовой программой «Кассир 5». Обмен осуществляется пакетами данных, которые содержат:

- Со стороны кассы. Когда касса закрывает чек, то по данным чека формируется пакет обмена, который сохраняется для отправки. Через интервал времени заданный в настройке кассы на работу с HTTP-сервисом ККМ пытается отправить эти данные в торговое предприятие. Если не получилось, будет пытаться отправить позже. Если до отправки пакета будет пробит ещё один чек, новые транзакции будут добавлены в предыдущий пакет. Это будет один пакет обмена. Величина пакета регулируется параметром «Количество выгружаемых транзакций», задаваемых в настройках обмена через HTTP-сервис. Если количество транзакций для отправки превысит это значение — будет сформирован новый пакет обмена данными.
- Со стороны ТП. Один проведенный документ или информация об изменениях это один пакет для обмена данными..

HTTP-сервис KKMTransfer позволяет:

- загружать номенклатуру и справочники из БД «Торговое предприятие» в ККМ;
- получать от ККМ в фоновом режиме транзакции по продажам товаров;
- оформлять на ККМ приходные накладные на товар;
- синхронизировать на кассах магазина остатки товара;
- работать на кассе с заказами покупателя;
- создавать документы «ЕГАИС расход» и «Акт постановки на баланс» на основании полученных транзакций о продажах.

Примечание. Для функционирования HTTP-сервиса на компьютере с конфигурацией «Торговое предприятие» должны быть установлены программы «Apache», либо «IIS Internet information services от Microsoft».

Функционал работает, если в ключе защиты прописан модуль «**Online работа с ККМ**» и установлен флаг у реквизита «**Online работа с ККМ**» (раздел «Администрирование» → «Настройки учета» → «Дополнительная функциональность»).

Для работы с HTTP-сервисом необходимо:

- опубликовать HTTP-сервис;
- задать пользователя для работы с HTTP-сервисом;
- в конфигурации настроить ККМ на работу с HTTP-сервисом;
- в кассовом ПО настроить кассу на работу с HTTP-сервисом.

Для контроля над работой касс может быть использована обработка «**Показатели ККМ**»,

табличная часть которой выведена на начальную страницу.

From:
https://wiki.ilexx.ru/ - **Штрих-М: Документация**

Permanent link:
https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D0%B8:%D0%BC_online_%D0%BA%D0%BA%D0%BC:%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0_%D1%81_http&rev=1644412346

Last update: **2022/02/09 13:12**