

# Организация рабочего процесса на нескольких торговых точках с помощью программного решения Mobile SMARTS

Последние изменения: 2024-03-26

В данной обзорной статье мы рассмотрим, как с помощью программного решения на базе Mobile SMARTS организовать работу мобильных устройств в нескольких торговых точках.

В качестве программного продукта будем использовать [«Магазин 15»](#) (для примера).

Дано:

- 3 торговых точки (количество может быть любым);
- 1 общая товароучетная система («1С: Предприятие», для примера).

Необходимо:

- иметь единую номенклатуру на мобильных устройствах в разных магазинах;
- иметь разные остатки и цены на мобильных устройствах в разных магазинах.

Предварительная подготовка к работе

Для работы в **онлайн-режиме** ПК с установленной базой «Магазина 15» и все мобильные устройства на торговых точках должны иметь доступ к сети Интернет!

База «Магазина 15» разворачивается на произвольном ПК, который может находиться рядом с учетной системой или в одной из торговых точек.

При **установке «Магазина 15»** необходимо указать, что работа с базой 1С будет происходить в онлайн-режиме (доступен только в **уровнях лицензии «Расширенный» и «Мегамаркет»**).

Работа на всех торговых точках будет осуществляться с помощью мобильных устройств — терминалов сбора данных (ТСД), смартфонов и др. Они будут иметь доступ ко всем данным в учетной системе (справочники, документы), а также будут автоматически отправлять туда все завершенные документы с итогами выполнения товароучетных операций.

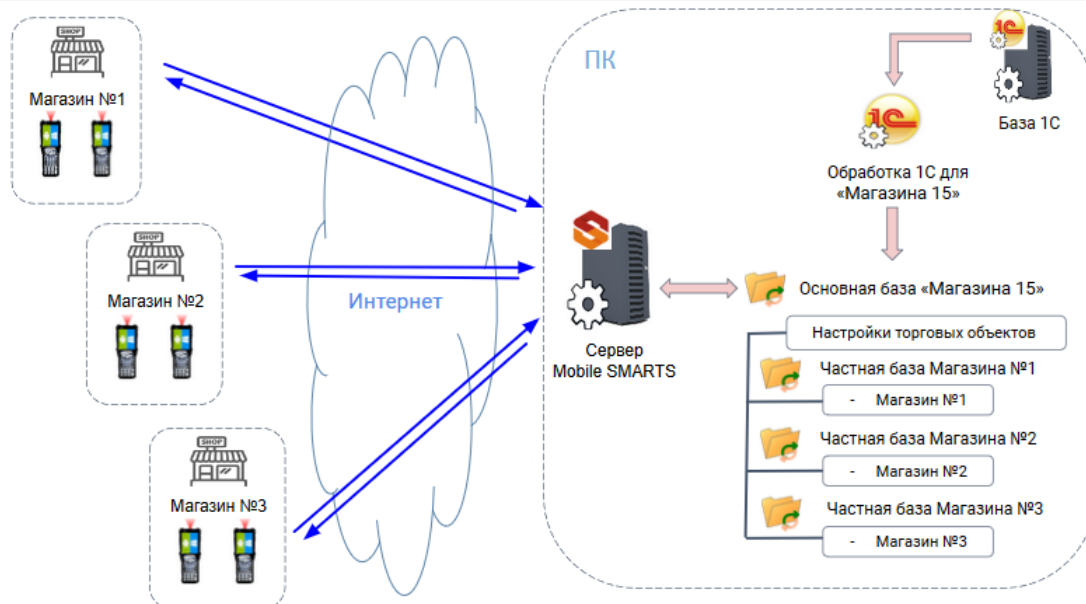
Решение

Есть как минимум два способа, которые можно использовать при решении текущей задачи.

**Первый способ** задействует несколько баз Mobile SMARTS и по умолчанию используется в продуктах «Магазин 15» и «Склад 15».

**Второй способ** задействует механизм подготовки разных версий таблиц с данными для разных мобильных устройств при помощи «слайсера таблиц» и используется в крупных внедрениях с тысячами объектов.

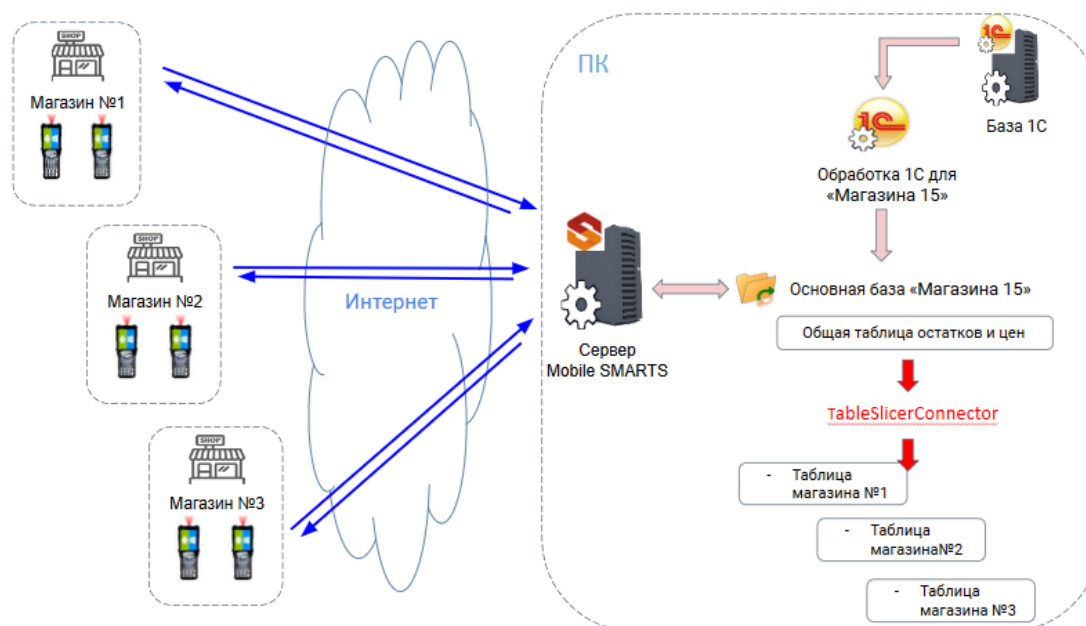
## Способ №1. Частные базы для разных торговых объектов



Частные базы позволяют разделять потоки данных (справочники и документы) с разных магазинов и вести учет отдельно для каждого объекта, используя разные изолированные базы данных «Магазина 15» или «Склада 15» на одном [сервере Mobile SMARTS](#).

Подробнее читайте [«Работа с торговыми объектами»](#).

## Способ №2. Использование TableSlicerConnector



TableSlicerConnector (так называемый «слайсер таблиц») позволяет «вырезать» из общей таблицы цен или остатков только необходимые конкретному пользователю или группе на ТСД данные. Далее при обмене с ТСД будет отправлена информация только по тому магазину, к которому привязан пользователь.

Подробнее читайте [«Разделение таблиц на части с помощью TableSlicerConnector»](#).

## Что еще можно сделать

- Настроить приоритеты поиска справочников и документов.

При работе в режиме онлайн мобильное устройство может обращаться за данными сразу к трем источникам: сервер Mobile SMARTS, учетная

система, или к данным, выгруженным на само устройство. Очередность поиска существенно влияет на скорость работы. Алгоритм поиска информации можно настраивать, используя технологию гибридного поиска.

Подробнее читайте «[HYDB™](#)».

- Настроить параметры обмена справочниками и документами.

Обмен справочниками и документами происходит автоматически по ранее заданным настройкам обмена.

Как это делается для справочников — подробнее читайте «[Настройки обмена справочников](#)».

Как это делается для документов — подробнее читайте «[Настройка онлайн-обмена документами](#)».

---

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку