

Создание, подключение и использование частных баз Mobile SMARTS для торговых объектов и складов для «Склада 15»

Последние изменения: 2024-03-26

Для чего нужны частные базы Mobile SMARTS

Бывает такая ситуация, что несколько складов находятся в одной единой учетной системе с одной единой информационной базой по всей сети. В базе данных такой учетной системы хранятся документы всех складов, цены и остатки для всех складов, и это очень большой объем информации.

Чтобы не нагружать базу данными обо всех складах, для каждого лучше завести свою отдельную базу данных Mobile SMARTS, в которой будут доступны только данные одного склада (так называемая «частная база»).

А чтобы не дублировать настройки «Склада 15» по всем этим базам, вводится еще одна отдельная база данных Mobile SMARTS, которая называется «основной базой» и хранит только настройки программного продукта.

Основная база Mobile SMARTS существует в одном экземпляре на всю компанию. В ней хранятся настройки бизнес-процессов и конфигурация программы для мобильных устройств.

Частная база Mobile SMARTS может быть опционально указана для каждого отдельного склада. В частной базе хранятся мобильные версии справочников этого конкретного склада, документы этого конкретного склада.

Разновидности частных баз Mobile SMARTS

В зависимости от того, какой способ обмена данными с терминалами требуется, частные базы могут быть:

1. Файловые — используются при прямом подключении терминала к компьютеру через провод USB.
2. Серверные — используются при работе с ТСД в онлайн-режиме.
3. Частные базы, использующие папку на диске (Режим RDP — общая папка, терминал подключается физически к другому компьютеру, обмен непосредственно с терминалом выполняет специальная утилита, установленная на компьютере, к которому подключается терминал).
4. Также можно создать частную базу Mobile SMARTS на сервере, находящемся на другом компьютере в сети.

Создание частных баз Mobile SMARTS

Частные базы создаются точно так же, как и основные базы Mobile SMARTS.

Создание файловых баз описано в статье [«Заведение базы данных Mobile SMARTS по шаблону»](#), серверных — в статье [«Подключение существующей базы данных Mobile SMARTS»](#) на сайте «Клеверенса».

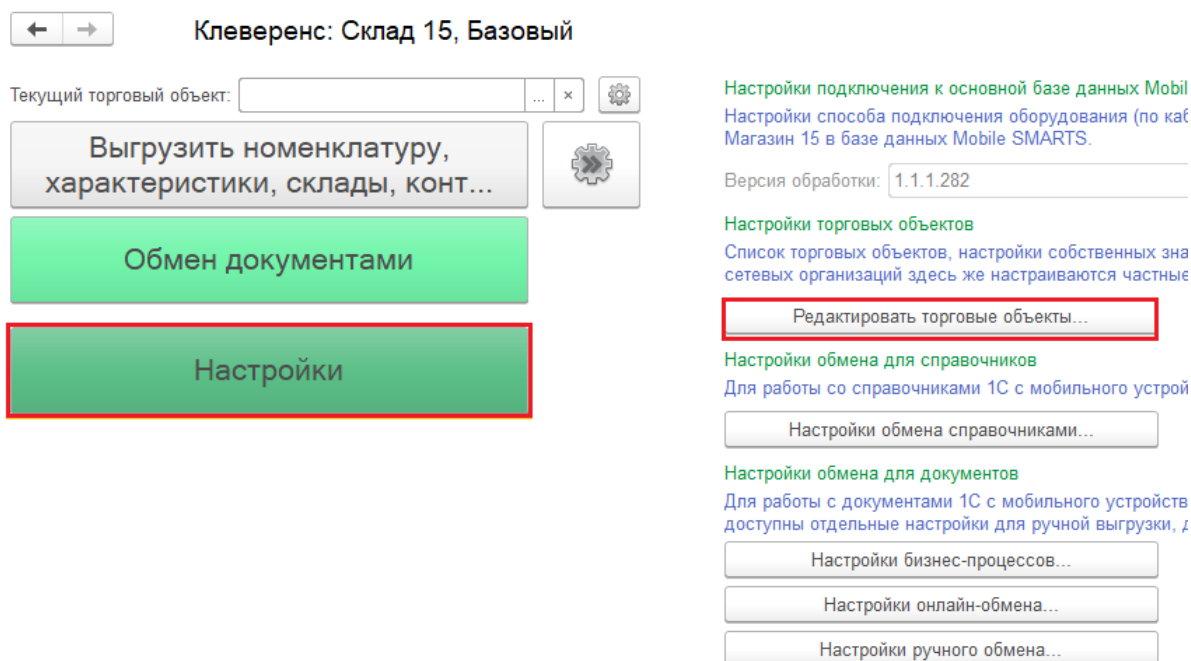
Как создать базу данных на удаленном сервере, можно прочитать в статье [«Подключение базы данных, расположенной на другом компьютере»](#).

А для использования частной базы в режиме работы по RDP необходимо на ПК [настроить работу с папкой](#) для ТСД, подключенных к ПК с помощью USB — кабеля.

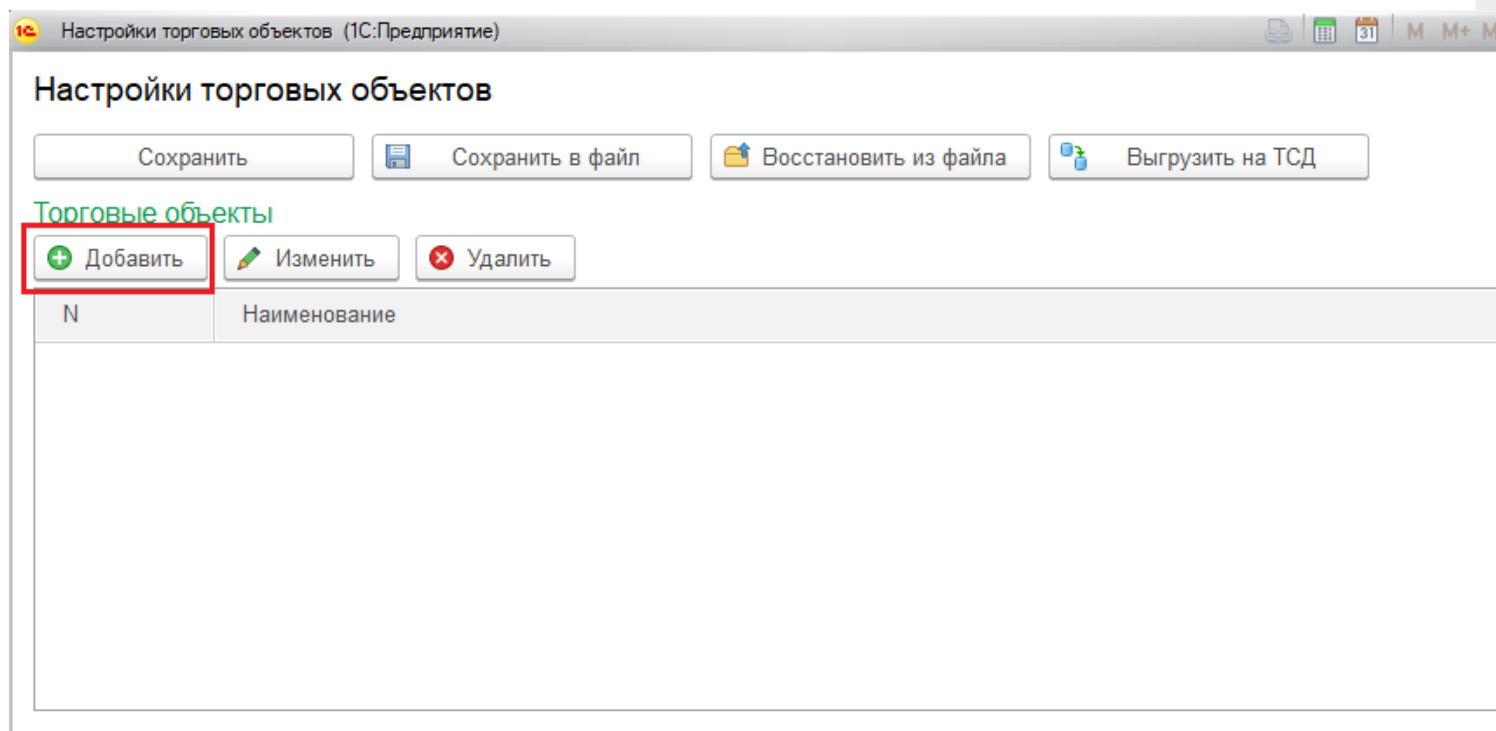
Подключение частной базы Mobile SMARTS к торговому объекту

Подключение частных баз Mobile SMARTS к торговым объектам происходит в обработке «Клеверенса». Для этого необходимо:

1. Открыть обработку «Клеверенса», нажать кнопку «Настройки», а затем «Редактировать торговые объекты».



- Для того, чтобы использовать торговые объекты, сначала необходимо их создать. Для этого нажмите на кнопку «Добавить» в появившемся окне.



- После нажатия на кнопку «Добавить» появится окно настройки торговых объектов, в котором можно создать новый торговый объект, настроить его параметры, также настроить перечень пользователей ТСД и 1С, кому будет доступна работа с данным торговым объектом.
- Для того, чтобы создать торговый объект, нужно дать ему название и подключить к базе данных Mobile SMARTS. База выбирается из выпадающего списка пункта «Частная база Mobile SMARTS». После выбора базы нажмите на кнопку «Сохранить и закрыть».

Настройки торгового объекта - Новый торговый объект *

Сохранить и закрыть
Сохранить
Сохранить в файл
Восстановить из файла

Основное

Наименование торгового объекта: Склад №1

Подключение к базе данных Mobile SMARTS

☐ Использовать основное подключение
☒ Использовать свою частную базу данных Mobile SMARTS

Частная база Mobile SMARTS:

Пользователи ТСД

Пользователи и группы ТСД, которые имеют доступ к объекту

Выбрать пользователей...

Наименование	ID
Склад 15 базовый - УТ 11.4	
Магазин 15, Полный	
Mobile SMARTS: ЕГАИС 3, Полный	
Склад 15, Полный	

- Как настроить созданный торговый объект описано в статье [«Настройка торговых объектов»](#) на сайте «Клеверенса».
- Теперь, чтобы начать работу с созданным торговым объектом, необходимо в обработке «Клеверенса» выбрать необходимый торговый объект в выпадающем меню пункта «Текущий торговый объект».

← →
Клеверенс: Склад 15, Базовый

Текущий торговый объект: ... x ⚙

Выгрузить номенклатуру, характеристики, склады, конт...

Обмен документами

Настройки

Форма выбора торгового объекта

OK (Выбрать) Закрыть

Наименование
Склад №1

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

Использование частных баз при работе по RDP со смешанным подключением ТСД к ПК

Последние изменения: 2024-03-26

Случается такая ситуация, что есть один ПК, на котором находится база 1С и продукт «Склад 15», и пользователи могут подключаться к этому ПК по RDP как по локальной сети, так и по сети Интернет.

В случае, если территориально ТСД находятся рядом с этим ПК, подключаются к нему только по USB или только по Wi-Fi, то можно использовать внешнюю обработку «Склада 15» без настроек торговых объектов.

Но если же несколько ТСД работают в онлайн-режиме с базой 1С по Wi-Fi, а у других терминалов есть возможность работы только по кабелю USB, да еще и по удаленному доступу из другого города, то возникают трудности. Чтобы этих трудностей избежать, мы предлагаем вам следующий порядок действий:

1. На ПК с учетной системой 1С **устанавливаем продукт «Склад 15»** и **выполняем начальную настройку для работы в онлайн режиме**.
2. Далее устанавливаем еще одну базу продукта для работы терминала сбора данных через папку обмена.

Редактирование настроек базы данных Mobile SMARTS

Код базы:

590529c6-72b4-4f86-8fa1-d75a4e232bdd

Наименование:

Склад 15, Расширенный

Папка:

C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\590529c6-72b4-4f86-8fa1-d75a4e232bdd

Комментарий:

Режим работы:

Прямое подключение к устройству

Дополнительные настройки

Этот режим используется для прямой (Batch) работы с ТСД или Android устройством, подключенным прямо к данному ПК. Серверные возможности приложения в таком режиме НЕДОСТУПНЫ!

В случае использования удаленного рабочего стола, следует задать папки для обмена файлами. В случае установки флага прямого обмена загрузка будет всегда осуществляться на устройство, даже при использовании удаленного рабочего стола.

Папки обмена:

Имя машины	Имя пользователя	Папка обмена	Прямой обмен
* Нажмите дважды, чтобы завести новую папку обмена			<input type="checkbox"/>

Добавить для текущей машины/пользователя

Удалить

OK

Отмена

3. В результате этих действий получаем две базы «Склада 15». Первая база настроена на работу без сервера (режим работы с папкой), а вторая база на работу с сервером (режим работы онлайн).

Истёк срок подписки на обновления! [Подробнее](#)

Базы данных Mobile SMARTS

Без сервера

Склад 15, Расширенный

Локальный сервер

Склад 15, Расширенный 2

Открыть

Добавить

Обратиться в техническую поддержку

Код базы:

722f1373-7055-4b46-87c7-ecb5d0d1a102

Строка подключения:

<https://vm-win10-usr-3:13502/722f1373-7055-4b46-87c7-ecb5d0d1a102>

Рабочий каталог:

C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\722f1373-...



О системе...

Настройки локального сервера...

Выход

4. Теперь можно приступать к созданию и настройке торговых объектов.

При создании первого торгового объекта указываем частную базу Mobile SMARTS из тех, что мы создали ранее. Для первого торгового объекта это база для обмена с папкой.

← →

Настройка торгового объекта - Торговый объект №1

Сохранить и закрыть

Сохранить в файл

Восстановить из файла

Торговый объект — это объект (магазин, склад, помещение, иная структурная единица и др.), который определяется набором параметров, заданных настройками данного торгового объекта. Для работы по заданным настройкам необходимо выбрать торговый объект на мобильном устройстве.

Основное

Имя торгового объекта:

☒ Использовать частную базу

Используйте частную базу, если нужно работать с разными локальными справочниками на разных торговых объектах.

Комментарий:

Вводим строку подключения к данной базе в соответствующем окне и нажимаем на стрелку.

Подключение к базе Mobile SMARTS

Выбор базы из списка:

По строке подключения:

→

Требуется авторизация

После этого все параметры подключения к базе заполнятся автоматически. Нажмите на кнопку «Записать и закрыть».

Подключение к базе Mobile SMARTS

☐ Выбор базы из списка:

☒ По строке подключения:

☐ Требуется авторизация

Информация о выбранной базе

Наименование:

Строка подключения к базе:

Код базы:

Режим работы базы:

Рабочий каталог:

Папка обмена:

Имя приложения:

Идентификатор приложения:

Путь интеграционной обработки:

Имя интеграционной обработки:

Комментарий:

Создаем второй торговый объект по той же схеме, но выбираем частную базу для работы в онлайн-режиме.

Настройка торгового объекта - Торговый объект №1

Торговый объект — это объект (магазин, склад, помещение, иная структурная единица и др.), который определяется набором параметров, заданных настройками данного торгового объекта. Для работы по заданным настройкам необходимо выбрать торговый объект на мобильном устройстве.

Основное

Имя торгового объекта:

☒ Использовать частную базу

Используйте частную базу, если нужно работать с разными локальными справочниками на разных торговых объектах.

После создания или же в процессе создания торговых объектов можно осуществлять их настройки. Как это делается, описано в статье [«Настройка торговых объектов»](#).

5. После всех этих действий для успешной работы остается только [установить приложение Mobile SMARTS на ТСД](#) и [подключить к базе ТСД](#), на которых планируется работа в онлайн-режиме.

6. Также на ПК, с которых будет осуществляться работа по RDP, необходимо [настроить работу с папкой](#) для ТСД, подключенных к ПК с помощью USB — кабеля.

В результате всех действий получаем один ПК сервер с доступом по RDP, одну базу 1С и одну внешнюю обработку с настроенными торговыми объектами.

← →

Клеверенс: Склад 15, Расширенный

Торговый объект: Обмен через папку

НАСТРОЙКИ

Выгрузить справочники

Открыть окно обмена справочников и печати

Открыть окно обмена документами

Скрыть настройки

[Информация по работе с обработкой](#)

Подключенная база Mobile SMARTS:
Склад 15, Расширенный, версия: 1.3.2.66

Настроить или изменить подключение к базе Mobile SMARTS можно в настройках подключения к базе Mobile SMARTS. Подключенная база Mobile SMARTS обязательный элемент для работы текущей обработки.

Настроить подключение к базе Mobile SMARTS

Путь к обработке интеграции:
Справочник: "Дополнительные отчеты и обработки", Обработка: "ИнтеграционнаяОбработка_")

Выбрать интеграционную обработку для ее использования в данной конфигурации 1С с выбранной базой Mobile SMARTS.

[Ссылка на базу знаний](#)

Настроить интеграционную обработку

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку