

Интеграция Mobile SMARTS с «1С: Фреш»

Что вы сможете делать

После прочтения данного раздела вы сможете настроить и начать работу в системе «1С:Фреш», используя программное обеспечение от «Клеверенс». Благодаря этому вы сможете автоматизировать процессы приемки, отгрузки, инвентаризации, перемещения и т. д. путем сканирования штрихкодов/ кодов маркировок товаров.

Что такое «1С:Фреш»

«1С:Фреш» — это облачный сервис, который позволяет «арендовать» базу «1С:Предприятия» на определенный срок, и работать с ней через сеть Интернет без приобретения лицензий на 1С и поддержки ИТ-инфраструктуры.

В «1С:Фреш» вместо термина «база 1С» используется «приложение».

Мои приложения

Личный кабинет



bp30demo



ka24demo



roznica23demo



unf16demo

Работать с «1С:Фреш» можно:

- через **веб-интерфейс в браузере;**
- через тонкий клиент.

В первую очередь сервис «1С:Фреш» рассчитан на небольшие и средние компании, которым проще и дешевле «арендовать» базу и пользоваться ею какой-то короткий срок за абонентскую плату, вместо того чтобы приобретать коробочную версию продукта, сервера и технического обслуживания для работы на постоянной основе.

Еще одним плюсом системы «1С:Фреш» является то, что вы всегда пользуетесь её последней версией, а всю работу по обновлению и поддержке приложений выполняет фирма 1С.

Описание работы Mobile SMARTS с технологией «1С:Фреш»

«Клеверенс» для «1С:Фреш» — это специальное расширение, разработанное компанией «Клеверенс» для выполнения обмена с базами Mobile SMARTS, которые развернуты на оборудовании заказчика или арендованном у облачных провайдеров. Расширение полностью соответствует требованиям для успешного прохождения аудита для технологии «1С:Фреш».

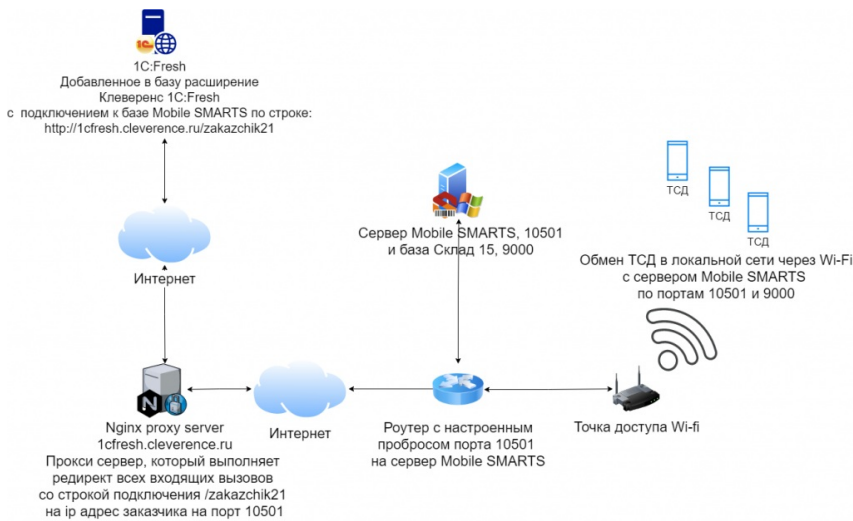
Расширение от «Клеверенса» позволяет производить обмен с базой Mobile SMARTS в ручном режиме, и состоит из основной обработки 1С, и нескольких интеграционных обработок для следующих конфигураций 1С:

- «Бухгалтерия предприятия 3.0»
- «Комплексная автоматизация 2.4 (2.5)»
- «ERP: Управление предприятием 2.4 (2.5)»
- «Управление нашей фирмой 1.6»
- «Розница 2.3»

Для работы в «1С:Фреш» с продуктами от «Клеверенса» необходимы следующие элементы:

- **Расширение для работы с Mobile SMARTS**
- Прокси сервер 1cfresh.cleverence.ru
- Продукт Mobile SMARTS («Магазин 15», «Склад 15», и т. д.)

Схема обмена базы 1С в «1С:Фреш» с базой Mobile SMARTS



Компоненты схемы:

1. Сервер базы «1С:Фреш» с добавленным в базу расширением «Клеверенс: Работа с Mobile SMARTS» — облачный сервер 1С, который поддерживает работу с продуктами на платформе Mobile SMARTS с помощью специального расширения, разработанного компанией «Клеверенс». Данное расширение потребуется установить вручную из магазина расширений 1С.
2. Прокси-сервер — перенаправляет все входящие вызовы из «1С:Фреш» в базу продукта Mobile SMARTS, установленную на ПК заказчика.
3. Роутер с настроенным пробросом портов — используется для того чтобы база 1С на сервере «1С:Фреш» могла подключиться к базе Mobile SMARTS клиента, которая должна быть доступна по белому ip-адресу или по имени DDNS из интернета по порту сервера (по умолчанию: 10501).
4. Сервер Mobile SMARTS — служба для обработки запросов на получение/ отправку документов, номенклатуры и других данных от клиентов с мобильных ТСД. Также на сервере хранятся серверные справочники, локальные справочники ТСД для отправки клиентам, а также документов ТСД.

Была ли статья полезна?

<input type="radio"/>	Нет
<input type="radio"/>	Да