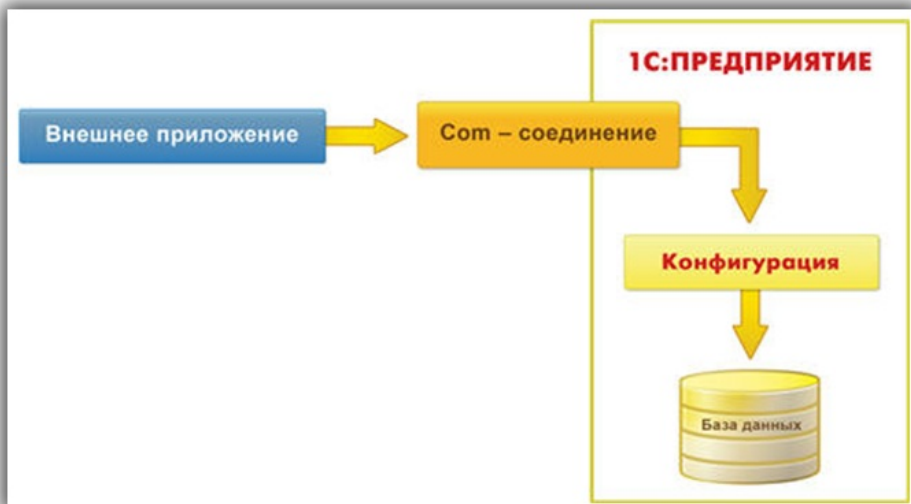


# Использование COM-соединения при работе в онлайн-режиме с базами на платформе «1С: Предприятие»

В типовых продуктах на платформе Mobile SMARTS предусмотрена возможность обмена данными с товароучетной системой в онлайн-режиме. Это значит, что получение справочников и документов на мобильное устройство будет происходить непосредственно из базы 1С, без ручной загрузки/ выгрузки данных с помощью внешней обработки.

С товароучетной системой «1С: Предприятие» такой обмен может происходить с помощью внешнего соединения (COM-соединения) для реализации которого в 1С используется специальный механизм под названием COMConnector.



Для установки внешнего соединения с информационной базой «1С:Предприятия 8», используется COM-объект V83.COMConnector (для платформы версии 8.3) или V82.COMConnector (для платформы версии 8.2). С помощью одного экземпляра объекта можно установить неограниченное количество соединений.

Если COM-соединение не работает, возможно, потребуется **перерегистрировать файлы dll** (запустить файл «Зарегистрировать COM.bat», который находится в папке «Connectivity» платформы Mobile SMARTS).

Interop.NetFwTypeLib.dll	18.11.2019 19:34	Расширение при...	26 КБ
reg.x64.exe	18.11.2019 19:41	Приложение	14 КБ
reg.x64.exe.config	18.11.2019 19:36	Файл "CONFIG"	1 КБ
SQLite.Designer.dll	18.11.2019 19:34	Расширение при...	195 КБ
System.Data.SQLite.dll	18.11.2019 19:34	Расширение при...	291 КБ
System.Data.SQLite.Linq.dll	18.11.2019 19:34	Расширение при...	199 КБ
<b>Зарегистрировать COM.bat</b>	18.11.2019 19:34	Пакетный файл ...	2 КБ

Более подробно о COM-соединении можно прочитать в статье **«Внешнее соединение»** на официальном сайте 1С.

Однако, COM-соединение является не самым оптимальным методом обмена, и по некоторым параметрам может проигрывать такому методу, как **Web-сервис**.

Была ли статья полезна?

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