

# Варианты подключения ТСД к базе данных Mobile SMARTS на ПК

Последние изменения: 2024-03-26

Mobile SMARTS предусматривает несколько вариантов развертывания системы.

## Прямое подключение к устройству (Batch)

Batch режим подразумевает работу напрямую учетной системы и ТСД, **без сервера Mobile SMARTS**, при прямом подключении ТСД к ПК через крегл или кабель.



Обмен данными и обновление клиента всегда происходит только через провод, никакого онлайна нет. Все справочники хранятся непосредственно на ТСД, выгрузка/загрузка справочников происходит напрямую из учетной системы на ТСД и обратно. Актуальная информация в справочниках только на момент последней выгрузки.

Выгрузка/загрузка документов происходит напрямую из учетной системы на ТСД и обратно. Документы из учетной системы выгружаются на конкретное ТСД, нельзя распределять задания между несколькими ТСД или выдать заданий конкретным работникам.

[Как настроить базу для подключения.](#)

## Работа с сервером

Возможность работать полностью онлайн. Обмен данными (выгрузка/загрузка справочников и документов) и обновление клиента по сети.



При полном онлайн на ТСД всегда актуальные данные справочников, возможность гибридного хранения данных. Возможность распределять документы пользователям и работать коллективно с документом. Автоматическая загрузка и проведение документов ТСД в 1С без участия оператора.

[Как настроить базу для подключения.](#)

## Работа с сервером через провод



Обмен данными и обновление клиента всегда происходит только через провод, никакого онлайна нет. Есть возможность довыгрузки справочника номенклатуры (только новые, без необходимости выгружать уже выгруженное). Отсутствует коллективная работа с документами и автоматическая загрузка. Подробнее об этом читайте [здесь](#).

## Работа с сервером через утилиту обмена



Утилита обмена (она же Cleverence.Synchronizer.exe) предназначена для отправки файлов данных из базы Mobile SMARTS на ТСД (на ОС Android, Win CE/ Mobile). Используется в том случае, если нет возможности подключиться к Wi-Fi, но нужны преимущества серверной базы.

[Как настроить утилиту для обмена с сервером.](#)

## Работа с папкой обмена (RDP режим)

Режим подходит для работы множества пользователей, через терминальный доступ (RDP). Для работы с ТСД, не подключенными к тому конкретному компьютеру, на котором работает учетная система (например, 1С), предусмотрена специальная утилита синхронизации.



Обмен данными в RDP режиме происходит между учетной системой и ТСД уже не напрямую, а через сетевую папку обмена. Обязательно должен быть удаленный доступ по сети к компьютеру с установленной учетной системой и Mobile SMARTS.

[Как настроить базу для подключения.](#)



Магазин 15, ЕГАИС3, Алкоголь, v 3.0, установка



Задать вопрос в техническую поддержку