

DOSTUP

Что такое DOSTUP?

DOSTUP — это технология, которая поставляется вместе с отраслевыми продуктами компании «Клеверенс». В её состав входит специальная утилита «DOSTUP», разработанная компанией «Клеверенс», которая позволяет работать с ТСД с ОС Android с установленным клиентом Mobile SMARTS как с DOS-терминалами сбора данных MobileLogistics в подключенных драйверах торгового оборудования в конфигурациях 1С.

Минимальные требования

- Установленный драйвер терминалов MobileLogistics, версии 8.3.0.0.
- Установленная платформа Mobile SMARTS, версии 3.0.46.46724 или 3.0.35.46727.
- Установленный продукт с поддержкой DOSTUP: «Магазин 15», версии 1.1.2.167.
- ОС: Windows 7 и выше, Windows Server 2008 и выше.
- Net Framework: 3.5 и/или 4.6.1.

Что делает утилита DOSTUP?

Утилита от компании «Клеверенс» «DOSTUP» выполняет следующие функции:

1. Определяет ОС ТСД — DOS или Android.
2. Перехватывает работу драйвера торгового оборудования MobileLogistics для обмена с ТСД с Mobile SMARTS.
3. Выполняет выгрузку справочников и выгрузку/загрузку документов на ТСД с Mobile SMARTS.

Где применить DOSTUP?

В уже настроенных бизнес-процессах работы с базой 1С при помощи имеющихся DOS-терминалов с MobileLogistics, для наращивания количества ТСД на более современных ОС, но без потери текущего функционала имеющихся ТСД (с условием отказа в будущем от устаревших DOS-терминалов в пользу современных). При полном отказе от DOS-терминалов можно будет использовать интеграции и компоненты продуктов Mobile SMARTS на современной ОС Android. Это плавный переход от старых терминалов к новым без полной потери функциональности.

Как настроить работу DOSTUP?

1. Для работы с ТСД на Mobile SMARTS необходимо иметь уже установленный драйвер терминалов сбора данных MobileLogistic (подробнее об этом на сайте разработчика atol.ru), по инструкции настраиваем свою базу 1С. [Прямая ссылка на инструкцию.](#)
2. Установите продукт «Магазин 15», по [инструкции](#).
3. Зайдите в приложение установленного продукта.

В приложении продукта «Магазин 15» в разделе «Настройки» —> «MobileLogistics» включите его.

Нажатие на активные ссылки «Отключить» или «Подключить» вызовет запуск bat-файлов отключения и подключения. Это выглядит как мигание черных консольных окон.

Те же действия можно сделать вручную при помощи специальных скриптов.

Включение: Запустить файл «C:\Program Files (x86)\Cleverence Soft\Mobile SMARTS\EasySwitch\Зарегистрировать EasySwitch.bat» с правами АДМИНИСТРАТОРА.

Отключение: Запустить файл «C:\Program Files (x86)\Cleverence Soft\Mobile SMARTS\EasySwitch\deleteEasySwitch.bat» с правами АДМИНИСТРАТОРА.

Если после отключения драйвер терминалов MobileLogistics не восстановился, следует зарегистрировать его вручную командой regsvr32 «C:\Program Files (x86)\ATOL\Drivers8\Bin_Free\Pdx1c.dll».

Работа в 1С

Работа в 1С не отличается от работы с типовым MobileLogistics, инструкция по работе описана в [документации](#) к MobileLogistics на сайте [atol.ru](#).

При подключении DOS-терминала будет работать через стандартный драйвер MobileLogistics, а при подключении ТСД с OS Android, его перехватит наша утилита DOSTUP и с эмулирует для драйвера MobileLogistics работу с Dos-терминалом.

Дополнительная информация

Настройки стандартных шаблонов конфигурации MobileLogistics

Шаблоны для стандартных конфигураций («Инвентаризация с вводом данных», «Простой сбор данных с разделенными справочниками» и «Сбор данных») находятся в папке Presets в папке базы Mobile SMARTS\EasySwitch.

При развертывании базы по умолчанию работает с конфигурацией «Инвентаризация с вводом данных».

Если же используется иная конфигурация из типовых Mobile Logistics, то её необходимо применить, как описано ниже.

Для того, чтобы установить нужные шаблоны, из папки Presets скопируйте папку с названием конфигурации MobileLogistics в папку EasySwitch\Templates базы, т. е., например, «C:\ProgramData\Cleverence\Databases\Магазин 15, Минимум\EasySwitch\Templates».

Настройки нестандартных шаблонов конфигурации MobileLogistics

Для поддержки нестандартных конфигураций следует отредактировать файлы в папке установленной базы продукта «\EasySwitch\Templates\Upload\Номенклатура.csv» так, чтобы порядок полей в нём соответствовал порядку полей в конфигурации выгрузки, и «Папка базы\EasySwitch\Templates\Download\Документ.csv» так, чтобы порядок полей в нём соответствовал порядку полей в конфигурации загрузки.

Была ли статья полезна?

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