Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия»

Установка и использование

Motorola (Symbol)



MC3190Z





Структура руководства

Bac приветствует мастер установки "Neesepche: Инвентаризация имущества RFID для «IC.Праприяти» Прировная установит Клеверсни: Инвентаризация иняциества RFID для «IC.Праприяти» Image:	🤴 Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С: – 🗖 💌										
Программа установит Клеверсис: Инвентаризация инжущества ВFID для «1СПредприятия»		Вас приветствует мастер установки "Клеверенс: Инвентаризация имущества RFI									
OTwens < Hanaa Agnee> Ackynentauus Anuensus		Программа установит Клеверенс: Инвентаризация имущества ВРЮ для «1С:Предприятия» на Ваш компьютер.									
Воскументация Пицензии терминалов Пог файлы драйвера Пог файлы драйвера Панель управления Порверка обновлений драйвера У Становка клиента на ТСД У Пороверка обновлении у З Калева О Становка клиента на ТСД У Пороверка обнова У Пороверка обнова </th <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>C</th> <th>тмена</th> <th></th> <th>< <u>Н</u>азад</th> <th>1</th> <th>lanee ></th> <th></th>					C	тмена		< <u>Н</u> азад	1	lanee >	
Аскументация <											
Пицензии терминалов Пог файлы драйвера Пог файлы драйвера Панель управления Порверка обновлений драйвера Установка клиента на ТСД Установка клиента на ТСД Установка клиента на ТСД Панель управления Порверка обновлений драйвера Установка клиента на ТСД Остановка клиента на ТСД Панель управления Порверка обновлений драйвера Остановка клиента на ТСД Остановка клиента на ТСД Панель управления Остановка клиента на ТСД Остановка клиента на ТСД Остановка клиента на то на то на то на права			🛯 Д	окумент	ация				•		
Поранити и противники и п			Пл	- ицензии	терм	инал	DB				
Шог фаилы драивера Панель управления Пороверка обновлений драйвера О розерка обновлений драйвера Установка клиента на ТСД Установка клиента на то с с с с с с с с с с с с с с с с с с					терм						
Панель управления Пороверка обновлений драйвера Пороверка обновлений драйвера Voranoвка клиента на TCД Voresee Иментракании, мисста RFD для «1Спедранти» состатовка и справити с пороверка обнования и торовка и с поровка и				ог файлі	ы дра	йвера					
Image: Dispose para of Chargements - Bandwards and the para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - Bandwards Annue HT CA Image: Dispose para of Chargements - C			/ 🖉 П	анель уг	травл	ения					
Strandbard Control of the contr			🐝 п	роверка	обно	влен	ий люг	ивера			
VERSED VICTAHOBKA KARAHETA HA TCA Versed and the second				ровсрка	00110	byien	ли дре	mocpu			
Keeseperic Meengesaansevouches RH0 aan s1C flaggeorens - Genochpageorens Gas (C florageorens) Keeseperic Husentrapposales Metylectra RFID gras <1C:Itpegramma - Genochpageorens (C florageorens) Kasseperic - Kasser - Construction - C			💽 Ус	тановка	і клие	нта н	а ТСД				
Underspecies: Indication and any line is a scale of the	• 🚖 👻	леверенс: Инвен	таризация имуществ	RFID для «1C:Пре	априятия» - Д	емонстрацио	жная база	(1С:Предприятия	e) 🏤 🖻	III 🧃 M M+	M ×
Image: Section Section 1 Image: Sect	леверен жументы ТСІ	с: инвента	аризация иму	щества кгл	г» кида о	Спред	приятия	•			
Data supporters Deposition Copie None Descent Texposition 01307/031324371 Mapopenese to 100.71. mmm_steel/641713en-458. 0	8 🗇 🕬	бновить список	🗙 Удалить выбран	848						(2) 💿 И	зменить форму
© 00.7011038/37 Mapaqueona to 00.71men_fectB41713e-418.2 2 ✓ ■	 Дата док; 10.07.201 	мента 3 12:41:51	Документ Маркировка от 10.0	Ид документ 7.1 new_a96a5e	a e8-19db-46	Строк 1	Изменен	Завершен	Терминал	Ид 833	терминала А
OS (V 2013 STA-64 Megascolare et 05.07 me.jba91555-87.4442 J s s s constraints constraint	08.07.201	3 9:36:37	Маркировка от 08.0	7.1 new_fecd941	7-19ae-485	2	*	*		833	113625211210
	05.07.201	3 9:37:49	Маркировка от 05.0	7.1 new_bbbf95c	9-87/d-4/d2	3	, ,	÷		833	113625211210 *
Image: the concort High regions on the displayer.mt appropriate assesser texporporation as IC Image: the concort High regions of the displayer.mt appropriate assesser texporporation as IC Image: the concort High regions of the displayer.mt appropriate assesser texporporation as IC Image: the concort High regions of the displayer.mt appropriate assesser texporporation as IC Image: the concort High regions of the displayer.mt appropriate assesser texporporation as IC Image: the concort High regions of the displayer.mt appropriate assesser texporporation as IC Image: the concort High regions of the displayer.mt appropriate assesser texporporation as IC Image: the concort High regions of the displayer.mt appropriate assesser texporporation assesser to the displayer.mt appropriate assesser to the texporporation assesser.mt appropriate assesser to the texporporation assesser.mt appropriate assessers as the texporporation assesser to the texporporation assessers.mt appropriate assessers as the texporporation assessers.mt appropriate assessers as the texporporation assesser to texporporation assessers.mt appropriate assessers as the texporporation assessers.mt appropriate assessers as the texporporation assesser to texporporation assessers.mt appropriate assessers as the texporporation assessers as the texporporation assessers.mt appropriate assessers as the texporporation assessers.mt appropriate assessers as the texporporasy assesserestort appropriate assessers.mt appropriate assessers	Начала работа III ОС и Материали 💱 Заведение новых ОС н. 📆 Затрузка марицовом 🐑 Затрузка невентарика										
Constrainer tes was	牙 🗊 惧 Заполнить списак маркировки по выбранным документам 🕑 Загрузить данные маркировки в 1С										
Koras vira Coportual alcence uma Coportual alcence uma Coportual alcence uma Koras Alcence Monza 40 Monza	🔊 🖬 📭	оизводитель чип	a		Штриокоды		тмц	٨			
Image: ddd:s001x100x38495E8 Money: Money Image: ddd:s001x100x38495E8 Attracedue, Near Ar Money: ddd:s001x100x4551683 Attracedue, Near Ar Image: ddd:s001x100x4551683 Image: ddd:s001x100x4551683 Image: ddd:s001x100x4551683 <td>Ma Ce</td> <td colspan="5">Pagka vana C Cepsilihual komep vana</td> <td></td>	Ma Ce	Pagka vana C Cepsilihual komep vana									
Morea 40 umspecification 1100 x38447568 Morea 40 More	•	2 Konyp "Minota"									
Image: ddialogy and ddialogy andialogy and ddialogy and ddialogy and ddialogy and ddia	M	nza 4D nepc stid x801 x10	10 x 3844F9EB								
Monus W uma per did all's 1160 x44521683 Monus 40 Monus 40 Monus 40 Monus 40 monume - concess anneueses nogatifices nunceeses annueses monumeses concess anneueses concess annouses	Aerowofkens Nasan Air P882/IC 97RUS										
Morce 4.0 Aetrosofies Near Ar P	un	repostid x801 x10	00.x445216B3								
A A	✓ M	nza 4D					Автомобил	ь Nissan Air w			
красные - важное заменание, подробное описание колоние "Статус" зеленые - основные средства добавлены в базу при заполнении списка меток	4							Þ			
	фасные - в зеленые - о	ажное замечание сновные средств	е, подробное описания на добавлены в базу п	колонке "Статус" ри заполнении спис	жа меток						

1	Mobile SMARTS 🛛 🗕 🗆 🗙
Общее	Разрешение экрана
(1)	Маркировка 0/1
(2)	Инвентаризация ОС 0/0
(3)	Настройки
(0)	Обновить данные 👔
esc-выход	оператор

Установка программы

Получение лицензии

Работа с программой

Работа на терминале



© 2005-2013 Cleverence Soft, Ltd. All rights reserved. Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия». Установка и использование. Для использования на территории России и СНГ.

Содержание

Совм	естимость	4
	Перечень поддерживаемых конфигураций, Россия	4
	Перечень поддерживаемых терминалов сбора данных (ТСД)	4
Введ	ение	
	Общие сведения о продукте	۔ 55
	Состав поставки	6
Как в	зключить RFID	7
Глава	а 1. Подготовка системы к установке и установка	9
§1.	Установка программы	
ξ 2.	Установка Mobile SMARTS для терминала сбора данных	
2	Известные ошибки установки	
δ3.	Автоматическое обновление программы	
3).	Обновление программы	
	Расширенный режим	20
§4.	Установка утилиты для работы в терминальном доступе (RDP)	23
Глава	а 2. Получение лицензий	74
	Получение кода терминала	24
	Получение лицензии на программу	25
Глава	а 2. Работа с программой	26
i /iubt	Общие сведения	
§ 1.	Начало работы	27
§2.	. Выгрузка номенклатуры	
	ОС и Материалы	
	Заведение новых ОС на ТСД	35
ξ3.	. Выгрузка и загрузка документов	
55	Выгрузка и загрузка документов Маркировка	
	Выгрузка и загрузка документов Инвентаризация	40
ξ 5.	Работа на ТСД	45
51	Инструкции по отдельным операциям и работе с ТСД	45
	Маркировка	45
	Инвентаризация	
	Этикетка ОС для печати на мобильный принтер	50
§6.	Терминальный режим и удаленный доступ (RDP)	
	Утилита для работы в терминальном доступе (RDP)	
Опис	ание известных ошибок работы программы	54
Конт	акты	
		,(

Все права на упоминаемые торговые марки принадлежат их правообладателям. Все права на используемое программное обеспечение принадлежат компании Cleverence Soft.

Каждая инсталляция программы лицензируется, любое незаконное распространение копий соответствующего программного обеспечения преследуется согласно статье 146 УК РФ.

ООО «Клеверенс Софт», тел.: (495) 662-98-03, www.cleverence.ru



Совместимость

Перечень поддерживаемых конфигураций, Россия

Платформа 8.2

«1С:Бухгалтерия предприятия» (только в режиме «Управляемое приложение»)

3.0

Перечень поддерживаемых терминалов сбора данных

(ТСД)

Потенциальный список поддерживаемых ТСД включает все устройства с операционными системами Windows. Ниже в списке приведены те модели терминалов, на которых программа была протестирована:

Motorola

MC3190-Z

Введение

Общие сведения о продукте

«Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для 1С Предприятия», позволяет использовать терминал сбора данных (ТСД) со встроенным RFID-считывателем для проведения маркировки и инвентаризации основных средств (по штрихкодам или RFID-меткам) или материалов компании (только по штрихкодам).

Основное средство (ОС) – любой объект, который учитывается как уникальный экземпляр.

Материал – объекты, учитываемые только по количеству, без уникальности конкретных единиц.

Программа позволяет выгрузить на ТСД данные о наличии ОС и материалов по базе данных 1С, а затем использовать ТСД для сбора данных о реальном наличии позиций ОС и остатков материалов, с последующей загрузкой полученной информации в документы «Инвентаризация ОС» или «Инвентаризация товаров» для получения отчетов по наличию и расхождениям.

Маркировку можно проводить для:

- Основных средств, уже заведенных в бухгалтерии (нанести RFID-метку, найти в списке ОС на ТСД, прочитать код RFID-метки или распечатать этикетки со штрихкодами, найти ОС и нанести этикетку);
- Основных средств, которые нужно найти и завести (выбрать номенклатуру из списка на ТСД, нанести RFID-метку и прочитать код, добавить инвентарный номер, серийный номер, фото, комментарий);
- Материалов с заводскими штрихкодами (сканировать штрихкод, выбрать и сопоставить материал из списка на ТСД);
- Материалов, которые необходимо обклеить (распечатать этикетки со штрихкодами, найти материалы и нанести этикетки).

НЕ маркируются материалы без штрихкодов и без оклейки (например, мотки кабеля, масла и бензин в бочках, деньги)

Инвентаризация проводится для:

- Основных средств в документ заносится наличие ОС;
- Материалов в документ заносится количество оставшихся.

Для материалов и ОС, которые появились после инвентаризации, которые забыли или не смогли промаркировать в первый раз, маркировку можно провести повторно (проводится так же, как и первичная).

Программа ТСД поддерживает одновременное существование множества документов инвентаризации и маркировки на одном ТСД. Одним ТСД можно провести инвентаризацию или маркировку в нескольких помещениях/отделах организации и затем получить в 1С сразу несколько документов с результатами.

Точно так же программа позволяет провести инвентаризацию или маркировку при помощи нескольких ТСД и затем объединить результаты в один или несколько документов 1С.

Состав поставки

Для обеспечения работы программы ТСД и обработок 1С в программу входят следующие программы:

- Панель управления Mobile SMARTS, которая позволяет изменять программу ТСД под свои нужды;
- Редактор этикеток для настройки шаблона этикетки материала или основного средства;
- Отдельный удобный установщик программы ТСД;
- Отдельно можно приобрести утилиту для связи с ТСД при работе в удаленном доступе к рабочему столу с 1С (RDP) (см. по ссылке <u>http://cleverence.ru/site.aspx?page=MobileSmarts-1C-</u> <u>Driver-Sync</u>, а также специальный раздел документации «Терминальный режим и удаленный доступ (RDP)»);

Обработка программы для 1С («Инвентаризация имущества (RFID).epf») предназначена для работы с конфигурациями, перечисленными в разделе <u>Совместимость – Перечень поддерживаемых конфигураций</u>. Для работы с другими конфигурациями потребуется правка запросов на выемку данных основных средств и материалов, а также алгоритмов заполнения документов 1С.



Как включить RFID

Для того чтобы считывать метки с помощью терминала нужно включить RFID (по умолчанию отключен) и настроить порт.

Для включения выберите RFID и нажмите кнопку «Settings» (настройки).



В окне настроек выбираем «Run/Stop RFID» (запуск/остановка RFID) и нажмите на нее. RFID изменил статус на «Running» (работает).





Кроме подключения RFID, необходимо еще настроить порт. Выбираем «Configure RFID» и вписываем порт **5084**. Нажимаем «ОК», для сохранения настройки порта.



После этого в окне настроек нажимаем «ОК» для сохранения изменений.

RFID Settings 💦 🛟 🗰 14:39	🗱 🕂 🎹 14:39
Motorola Mobile RFID 2.2.5100 Copyright (C) 2009	music
Running	getting started
	RFID
View/Change LLRP Server/Client Settings, connectivity status	Running
Configure Region View/Change Regulatory Settings	L DataWedge Stopped
About View version of RFID, Firmware, OEM	14:39
😢 🔲 ОК	Contacts Settings

Теперь RFID включен, можем приступать к работе.



Глава 1. Подготовка системы к установке и

установка

Перед установкой системы необходимо убедиться, что компьютеры, на которые предполагается установить программу, соответствуют приведенной ниже конфигурации:

Компьютеры должны иметь следующую конфигурацию:

- Операционная система Windows XP Professional SP3, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 или Windows 2008 Server
- Microsoft .NET Framework 3.5 с последними обновлениями

В Windows 7 платформа Microsoft.NET Framework 3.5 установлена по умолчанию

Последнюю версию .NET Framework 3.5, включая накопительные пакеты обновления можно взять по адресу: http://www.microsoft.com/downloads/ru-ru/details.aspx?FamilyID=AB99342F-5D1A-413D-8319-81DA479ABoD7

Под Windows XP - Microsoft ActiveSync 4.5

Последнюю версию Microsoft ActiveSync можно взять по адресу:

http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=ru&FamilyID=9e641c34-6f7f-4o4d-ao4b-dco9f8141141 Под Windows Vista или Windows 7 – центр устройств Windows Mobile 6.1

Последнюю (32-битную) версию центра устройств Windows Mobile можно взять по адресу: http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyId=46F72DF1-E46A-4A5F-A791-09F07AAA1914&displaylang=ru

Последнюю (64-битную) версию центра устройств Windows Mobile можно взять по адресу: http://www.microsoft.com/downloads/ru-ru/details.aspx?FamilyID=4F68EB56-7825-43B2-AC89-2030ED98ED95



§1. Установка программы

Для установки необходимо:

- 1. Установить Microsoft .NET Framework 2.0, если он не был установлен ранее;
- 2. Запустить файл «AssetManagementRFID.msi», выбрать нужные компоненты и следовать инструкциям мастера установки;
- 3. Переписать ваши файлы защиты лицензии для терминалов в директорию установки программы (по умолчанию путь вида «C:\Program Files\Cleverence Soft\AssetManagementRFID.msi\Control Panel\Лицензии терминалов»);

Многие компоненты программы требуют для своей установки прав администратора, включая программу инсталляции приложения на терминал сбора данных. Причем, только запустить программу под администратором недостаточно, так как Active Sync (Mobile Device Center) так и останется работать под пользователем с пониженными правами.

Рекомендуется войти в систему под пользователем - администратором и только после этого проводить установку.



§2. Установка Mobile SMARTS для терминала сбора данных

Для установки программы Mobile SMARTS на терминал необходимо запустить установщик «Пуск – Cleverence Soft – Mobile SMARTS – Инвентаризация имущества RFID для 1С Предприятия – Установка клиента» и следовать инструкциям мастера установки.

После запуска начинается поиск и определение подключенного мобильного устройства для установки клиента.



В случаях, если на компьютере, с которого производится установка клиента, отсутствует Microsoft[®] ActiveSync™ или центр мобильных устройств, на экран будет выведено следующее сообщение:



Скачайте и установите необходимое ПО, после этого начните установку клиента Mobile SMARTS заново.



В случае если модель мобильного устройства не была определена автоматически (настройки будут не доступны, и вы не сможете продолжить установку клиента), нужно выбрать ее в выпадающем списке.

🖏 Уста	новка клиента на мобильное устройство	🕉 Установ	вка клиента на мобильное устройство
🔇 клеверен	C Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных	🔇 клеверенс	Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных
Мобильное устройство	Конфигурация для загрузки на нобильное устройство Автор: Клеверек Софт Виссонского Софт	Мобильное устройство MC319z RFID (Mobile) v	Конфигурация для загрузки на мобильное устройство Автор: Клеверенс Софт
Не улавось автоматически	дета козденията. В лина из 17 г. Типезак колдукраити неветскогознани инущества РФИД для 1С. Содержит операции наркирован и неветскулация.		дит в соданния — 27 мож и 2017. Нопезая конфункция ченетрающая инущества РФИД для 1С. Содержит операции нархировол и инеопариовани.
определить модель устройства. Выберите правильную модель из списка вручную!	Путь хранения документов и справочников на мобильном устройстве В В папку Documents папки установки программы О другое несто кранения:		Путь хранения документов и справочников на нобильном устройстве О В папку Documents папкої установки програмны © Другое несто хранения:
	 Полножранный реконт работы Вез ненно 		Napplication Data\MobileSMARTS Documents v ✓ Полножранный режин работы ② Без неню
Код нобильного устройства Код не получен? Установите программу на терминал и запустите ee.		Код нобильного устрайства Код не получен! Установите програниу на териинал и запустите ee.	
Копировать в буфер Получить заново	Расширенные настройол Установить Выход	Копировать в буфер Получить заново	Радиренные настройки Установить Выход

После выбора подходящего мобильного устройства можно внести корректировки в настройки, если требуется, и продолжить установку.

Конфигурация для загрузки на мобильное устройство

При установке загружает текущую конфигурацию программы ТСД и показывает информацию об авторе, дате создания и описание конфигурации.



Конфигурация для загрузки на мобильное устройство
Автор: Клеверенс Софт
Дата создания: 17 июля 2013 г.
Типовая конфигурация инвентаризации имущества РФИД для 1С. Содержит операции маркировки и инвентаризации.

Путь хранения документов и справочников на мобильном устройстве

Для использования больших справочников номенклатуры базу данных программы следует устанавливать на SD-карту, заранее вставленную в терминал. Устанавливать саму программу на SD карту не нужно!

🕽 клеверенс	Установка клиента Nobile SMARTS на терминал сбора данных
Набальные устройство	Канфелурация для запрухкі на нобальное устройства
HC3192 RFID (Mubile)	Anyapi Kimanpani Colly
	Arts congrows: 17 worm 2013 r.
	Теговен конфектурные невое трельшинитущоство РАНД для 1.С. Спартное операции нархирован жинеот трельшин.
	Data manufact transmission a resultance of a software or endered
	C 8 sano facunaria sano urtaviano mortavas
	· Approximatio gamma
22222 // man	(Application Data/AublieSMARTS Documents ~
	🖉 Полисираный ракин работы 🛛 🕱 без начес
Бод нобельного устройства Код на голучин Титановате програнену на тернином и запустите ею.	
Responses a faderal Parqueta sancesa	Palagenus sattpika

– Путь хранения документов и справочников на мобильном устройстве —		
O В папку Documents папки установки программы		
• Другое место хранения:		
\Application Data\MobileSMARTS Documents	~	

Для установки базы данных на SD карту нужно выделить «Другое место хранения» и выбрать из списка или задать вручную путь к директории на внешней карте памяти, например \Storage Card\Documents.

• Ни в коем случае не следует устанавливать дистрибутивы программы на SD карту. На многих моделях ТСД используется старый протокол работы с SD картой, из-за чего программа будет зависать при включении ТСД из спящего режима. Устанавливайте на SD карту только базу данных программы.



Полноэкранный режим работы рекомендуется использовать для ТСД с небольшим размером экрана. Он позволяет максимально увеличить размер окна приложения, скрыв при этом все лишние элементы управления. То же самое касается панели меню.

🔲 Полноэкранный режим работы 📃

📄 Без меню

Расширенные настройки

Вы можете самостоятельно настроить терминал, для удобной работы с ним, воспользовавшись расширенными настройками.

🕉 Устано	овка клиента на мобильное устройство	🕉 Установ	зка клиента на мобильное устройство	×
🔇 клеверенс	Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных	🔇 клеверенс	Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных	
Мобильное устройство MC319z RFID (Mobile)	Конфигурация для загрузки на нобильное устройство Автор: Клеверен Софт Дета создания: 17 июля 2013 г. Типовая конфигурация инвентаризация инущества РАИД для 1С. Содержит	Мобильное устройство MC319z RFID (Mobile) ✓	Конфигурация для загрузки на мобильное устройство Автори: Клеверенс Софт Дата создания: 17 июля 2013 г. Типовая кофигурация инвентаризация наущества РФИД для 1С. Содержит	
Ka rofunkero yctpolictea Kag rofunkero yctpolictea Rage nonywel yctanogar	Путь хранения докунентов и справочников на нобильном устройстве О в паку бослиета паку и станови покраины © Друге неску орменния: (Application Data/MobileSMARTS Documents v Полноакранный режин работы У Без нено	Код небольного устройства Код не получеч / установите программи за техникани и закупите	Настройка усправляющих клавни Замена Бле: FI4 Замена Бле: V Блоцорова: V Смена пользователя: V Настройка извещения Применять зауковые извещения Вобрация Применять вобрацию	
программу на терминал и запустите ее. Колировать в буфер Получить заново	Радиренные настройон Установить Виход	ее. Копировать в буфер Получить заново	Номер устройства вибрации: 0 😒 Пополнительно К обычеви настройкан Установить Выход	•

Для удобства использования мобильного терминала, вы можете самостоятельно назначить управляющие клавиши, заменив стандартные настройки или назначить клавиши устройству, на котором они не предусмотрены.

ули 🚺 клеверено	сека клиента на мобильное устройство Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбола рамких	Настройка успранистранисти и спранисти на странисти на странисти На странисти на стр	вляющих клави	1Ш –
McDataros yrzpółczas McD19z RFE (Mobile) v	Санфинурации для залууна на наблажное устройстве Антори: Конкурса Софт Антори: Конкурса Софт	Замена Esc:	F14	•
	Телеван на офекурация некотородна експлата FRG, дон 50. Съдержи поддани и проформи и ексентрация. Настрадия у устрад и вода и съдера	Замена Enter:		•
	Jeres Str. V V Broughts: V Cese transistance V Processes assessment	Блокировка:		•
бад нобильного устройства Кад не получен Установите программу на терминал и запустите ев.	Pareners sectors results	Смена пользователя:		•
Катаронать в Туфер. Палучить занава	Ковення настройках			

Замена Esc – дает возможность выбрать удобную для Вас или назначить (для модели мобильного устройства, на котором такая клавиша не предусмотрена) клавишу отмены.

Замена Enter – выберите удобную для Вас или назначьте (для модели мобильного устройства, на котором такая клавиша не предусмотрена) клавишу ввода.

Блокировка – клавиша для блокировки программы пользователем терминала.

Смена пользователя – быстрая клавиша для входа в режим смены пользователя на терминале.

30 Устано	ека клиента на мобильное устройство	
🔇 клеверенс	Установна клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных	
Moturare produces MC3192 RFE (Mobile) v	Канфикурация для загрузия на нобильное устройства Автора: Кланиронс Софт	пастроика извещении
	Дита сладание: 12 мого 2017. Нитипа и нафитали интегнирали интралится 1968, для 30. Спарние сперанае париарских и интегнирация.	Применять звуковые извещения
	Hectpolics youpout require chease Some Esc F14 V	Вибрация
	Emopores v Creanon-scenaros v Plactpoles accenter	Применять вибрацию
Код нобильного устройство Код не получені Установите програмоту на терникал и затустити ев.	Noreisen anyone ransver	Номер устройства вибрации: 1
fangerin i fylop fangers seene	Koluvan ectpolex Ittecoris Base	



Настройка извещений позволяет включать или отключать звуковые оповещения и применять вибрацию на мобильном устройстве, которое поддерживает данную функцию.

35 Veran	сека клиента на мобильное устройство	Дополнительно	
Клеверенс Колектренски Колектренски Колектренски Колектренски Колектренски Колектренски	Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных Конфурмана ди звруки на нобиљев устрейство Аверс Конконс Собе Дана сединана и диних 2017.	Версия Windows: WinCE	-
P	These scherysale internosteau insures PHS are 5. Coapon chybair ophics and the scherysale internosteau THE TOP ALMENDER SCHERE Same Size THE V	Блокировка интерфейса Windo	ws
	Concentrations v Concentrations v Hactpotics concentrations Placebooks concentrations	Автозапуск при включении терм	инала
Код чобязыета устрейство Код не получен Устреосите программу но тереличен и допустите се. Колцоваль в бибар Колцоваль в бибар	Nyosen - Domens niguas - Hong replicts niguas - - Domens niguas -	Позе Лог операций на терминале	оляет задать автозапуск приложения после перезагрузки терм

Версия Windows – позволяет выбрать версию Windows, установленную на терминале, для корректной работы программы.

Блокировка интерфейса Windows – блокирует интерфейс операционной системы от вмешательства пользователей терминала.

Автозапуск при включении терминала – функция автоматического запуска приложения, после включения мобильного терминала или его перезагрузки.

Лог операций на терминале – включает режим, при котором ведется расширенный лог выполнения операций, помогающий найти ошибки в работе программы. Рекомендуется включать по запросу отдела технической поддержки компании Клеверенс Софт.

После всех внесенных изменений в настройках программы следует нажать «Установить».

В начале процесса установки на экране будет присутствовать следующая комбинация окон:

	📲 Установка и удаление программ 🛛 🗙				
Установите флажок программы, если требуется установить ее на мобильное устройство, или снимите флажок, если требуется удалить программу с устройства.					
	Примечание. Если установленной программы нет в списке, то она не предназначена для этого мобильного устройства.				
′становка пр	иложений				
Установи	ть "Cleverence MobileSMARTS" в папку установки приложения по	умолчанию?			
	<u>Yes</u> <u>N</u> o Cancel				
	Место, необходимое для выбранных программ:				
	Свободное место на устройстве: Установить программи в папки по имолчанию				
	Удаление из обоих мест размещения				
	Чтобы удалить программу с устройства и компьютера, нажмите кнопку "Удалить".				
	ОК Отмена <mark>Справка</mark>				



После нажатия «Да», «Yes» или «OK» начнется копирование дистрибутива на терминал и запуск установки:

	Установка приложений	
	Устанавливается Cleverence MobileSMARTS	
	Отмена	
Загрузка приложений завершена		
Проверьте не указаны ли на экране мо	бильного устройства дополнительные шаги, необходимые для з	авершения этой процедуры установки.
	OK	

В этот момент на терминале будет высвечено диалоговое окно выбора папки для установки, и тут следует нажать «Enter»:



Сразу после этого происходит установка дополнительных файлов программы. Время установки таких файлов отличается в зависимости от модели, от нескольких секунд до 10-12 минут.





Известные ошибки установки

При старте установки могут отображаться следующие предупреждения:

Это связано с тем, что имена пользователя запустившего программу и пользователя запустившего ActiveSync (Центр устройств Windows Mobile 6.1) не совпадают, что может привести к ошибке установки.

Причем, только запустить программу под администратором недостаточно, так как Active Sync (центр устройств Windows Mobile 6.1) так и останется работать под пользователем с пониженными правами.

Рекомендуется войти в систему под пользователем - администратором и только после этого проводить установку.

 В некоторых случаях после установки приложение не запускается – либо совсем не запускается, либо выводит системные ошибки на английском. В большинстве случаев проблема лежит в установке .NET Compact Framework 2.0. Чаще всего он заранее предустановлен на устройстве, но иногда требуется ручная установка.

Необходимую версию .NET Compact Framework 2.0 SP2 можно загрузить по адресу:

http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=aea55f2f-07b5-4a8c-8a44b4e1b196d5co&displaylang=en



Иногда также необходимо установить специальные дополнения «System_SR_ENU.cab» (для Windows CE) или «System_SR_ENU_wm.cab» (для Windows Mobile). Они находятся в папке установки программы «C:\Program Files\Cleverence Soft\AssetManagement RFID\Client Installer». Саb файл следует переписать в папку «Program Files» терминала. Для этого в ActiveSync следует открыть папку терминала следующим образом:

📎 Microsoft ActiveSync	🔋 Мобильное устройство 📃 🗖 🔀
Файл <u>В</u> ид Сервис <u>С</u> правка	Eile Edit View Favorites Iools Help 🧗
🔕 Синхронизация 🕒 Расписание 🔯 Проводник	🔇 Back 🔹 🕥 👻 🏂 Search 🏷 Folders 🛛 🎼 🏈 🎽
Гость Просмотреть устройств	Address 🚦 Мобильное устройство 🛛 💌 🔁 Go
Подключено	
Скрыть подробности 🗙	Application Application My Documents Network Data
Тип данных Состояние	
	Platform profiles Program Files Recycled
	Выбрано 1 объектов

а затем «скопировать» в неё необходимый cab. После этого на терминале следует запустить обозреватель через меню «Start -> Windows Explorer», найти с его помощью System_SR_ENU.cab и запустить его.



§3. Автоматическое обновление программы

Обновление программы

Для поиска обновлений необходимо запустить «Проверку обновлений программы» («Пуск – Cleverence Soft – Инвентаризация имущества RFID для 1С Предприятия – Проверка обновлений программы»).



В случае обнаружения новой версии программы Вам будет предложено её обновить. В главном окне программы будет выведена информация об установленной у Вас версии и наличии новой, с описанием дополнений и изменений в ней.

	2012 1		
and provide sufficient	Section		
an Shrink STL	a constant	-	I HARD TAR
	Contra Line	neg loost office i feed only page 1 frances were neg (detaile 111 groupsteer	nage Sonder and to a familie context phase. If it participations represent 11, new "She's ATT" arrangements arrangement a familie TTT.

Для продолжения нажмите кнопку «Обновить». Текущая версия программы автоматически архивируется!





После успешного завершения, необходимо также обновить программу на всех мобильных терминалах. Это можно сделать сразу же или позже, через «Расширенный режим». Чтобы обновить программу на мобильных устройствах сразу же нажмите «Да».

обновление Кл Обнов	СВЕРЕНС ракение программы на ТСД
На ОСН С Установие Ф Обновие Скачива Создати Останов	Обновление выполнено успешно! Необходимо обновить программу на всех терминалах! Можно выполнить поэже, через расширенный режим.
••• Объедн ••• Копир в ••• Перер г ••• Запуск соранс ••• Обновление ТС	Да Цет
Расширенный реж	им 🕃 Обновить Готово

Для обновления необходимо, что бы мобильное устройство было подключено к компьютеру, если оно не подключено, подключите его.

	бновление программы на ТСД	-
palasp Wi-Fi		Предприятия
ia основе Mobi		
становленная верси		
🔶 Обновление на верси		
🖉 Скачиваем обновлен		
Создание резервной	подслочите тод к компьютеру	
Остановка сервисов.		
···· Объединение конфиг		
··· Перерегистрация биб		l l
Запуск сервисов		
… Обновление ТСД	0	
	OTMEHa	

Если Вы используете несколько мобильных терминалов, то Вам будет предложено обновить их по очереди. Мобильный терминал, на который необходимо поставить обновление, должен быть подключен к компьютеру.

После того, как Вы обновили все терминалы, нажмите кнопку «Готово». Появится окно с информацией об установленной у Вас версии, последней версией, описанием дополнений и изменений.





Расширенный режим

Дополнительно Вы можете воспользоваться «Расширенным режимом» для создания архива (в случае необходимости можно будет восстановить предыдущую версию программы), обновления мобильных терминалов и персонального обновления.

	О Сбираление
	клеверенс
	Установленная версия:
Обновление	Последняя версня:
🔇 клеверенс	B -cepar prince
wa ocwase Mubile SMARTS	
Установленная версия:	Проверить обновление еще раз
Последняя версия:	Обычный рехом 🚖 Обновить Готово
a de la cada dina cana de la construcción de la	Apsemi
B noom pense	Для Врика Версия Кончентерия
Посекала обновения вща саза Расшеренный раских 🛞 Готоро	Catality agent torquell appear galillags Becchinerin, gradnay of general Observe T.T. Recommendation of the Community of general and Statements

Создание архива

Для создания архива зайдите в «Расширенный режим» и нажмите «Создать архив текущей версии драйвера».

, mesepene			
palaep Wi-Fi reputerata d a science Robile SmaRTS	бора данных для - 1	СПредприятия	
становленная версия:	12 was 2012 (
Создание резервной копии		*	
Остановка сервисов			
Объединение конфигураций			
Копирование файлов			
Перерегистрация библиотек		-	
Запуск сервисов		=	
Обновление ТСД			
Р Готов!			
		*	

serenees(ching) of	epcan;			
Последняя версия			- 19	
	tan Constant Anna Anna San San	a landa affi a	nell Solar ang ang 11 Salar ang ang 12 Salar ang ang 12 Salar ang 12	
Проверить обновлен	ve eule pas			
Пооверить обновлен Обычный режим Архивы	(A)		Обновить	Готово
Посексить обновлен Обычный режим Архивы Дата/Время	ие еще раз (х) Версия	Комментарий	Обновить	Готове

Происходит архивация текущей версии.

о Обновление	Обновление	обновление
🔇 клеверенс	🔇 клеверенс	🔇 клеверенс
Zpalacy Wi FI repurses a clope geneux gre = 10.0pegrpuerve- ve ocrose Ruble SRARTS	Драйвер Wi-Fi терионала сбора данных для - 10:Прядприятия- на основе Wable SMARTS	Драйаер Wi FI теринидла сбора данных для - 1С.Предприятия- на основе Ruble SMARTS
Установленная версяя:	Установленная версия:	Установленная версия:
 Архивация текущей верски Создание резервной копхи 	Арминация текущей версии «Создание резервной копии	Последняя версия:
Obereal passe Obereal passe Pores Data Rooke Bepoin Kenkentgeel	Observed parame R Odscrame Fature Aproximation Repose Repose Reserved parameters D106/2012 1615-49 2.66.15 Interface Interface	B match persons Monor titre-under it statistic data a samtididati risor table na trademati coole alterna Konnerrespuit e aporey Nor Connerrespuit e aporey Nor Connerrespuit e aporey Nor Connerrespuit e aporey Martineous aspecta trademati 06 06 2012 11 12:10 2.6.6.13 3.00 connerrespuit e aporey
Создать архие текущей версии драйвера Восстановить драйвер из архива	Создать аркив текущей версии драйвера Восстановить драйвер из архива	Создать аркив текущей версии драйвера Восстановить драйвер из архива
Обновить ТСД Персональные обновления	Обновить ТСД Персональные обновления	Обновить ТСД Персональные обновления



Вы создали архив (указана дата создания и версия программы, дополнительно Вы можете добавить комментарий к архиву), которым вы можете воспользоваться, при необходимости.

Восстановление архива

Для восстановления, выберите нужную вам версию архива и нажмите «Восстановить драйвер из архива». Происходит восстановление программы из архива.

о Обновление	Обновление
Contraction Contr	KAREBEREHEC Kanada angen Kanada a
Obversid process En Obversion Formation Approximation Engrand Revenues of the second	Obviewal present It Obviewal Farmers Apreto- Apreto- Bigous Konnempath It Apreto- Appendo-
Cetarn som mysel report gehren Doctmons, gehren sports Observ 112 Reportered discusses	Cesare, spee teryad agoe, gabege Oboare, 11.2. Reportance discover

Обновление терминала

Обновление терминалов, используя «Расширенный режим».

	🔇 клеверенс
	via ocnose Mubile SMARTS
	Установленная версия:
Обновление	Последняя версия:
🔇 клеверенс	Biotopor pense:
Name and a state of the state o	
Установленная версия:	Проверить обновление еще раз
Создание резервной копии	Обычный режим
Остановка сервисов	
Объединение конфигураций	Data /Beaute Research
🛩 Копирование файлов	дата/оремя оерсия комментарии
Перерегистрация библиотек	
✓Запуск сервисов	
✓ Обновление ТСД.	
✓ Готов!	
•	
	Создать архив текущей версии драйвера Восстановить драйвер из архива
Гасширенный режим	
	Орновить ТСД Персональные обновления

Для этого зайдите в «Расширенный режим» и нажмите «Обновить ТСД». Мобильный терминал, на который необходимо поставить обновление, должен быть подключен к компьютеру.



Персональное обновление

Если для Вас было разработано персональное обновление, зайдите в «Расширенный режим», нажмите «Персональные обновления», введите персональный ключ, который Вам дали для обновления в компании Клеверенс Софт и нажмите кнопку «Найти». В случае обнаружения новой версии программы Вам будет предложено её обновить.

	Обновление	о Обновление
	🔇 клеверенс	🔇 клеверенс
	Apalany Wi Fi reparents the dense are in the providence of the second state (SALE)	
	Последняя версия:	Последияв версия:
Constance	B reserve prove	B escen pprocessional conv - December processional conv - Decemb
клеверенс	Docessits Streams Streams Observal pesses (3) Observal Farmon Aporesi Farmon Farmon	Dosean, c Odewait c Apres
Установленная версик	Дата/Время Версия Комментария	Дата/Время Версия Комментарий 01.06.2012 16:15:49 2.6.6.15
✓ Unamp Sequence (STML) ✓ Of Chromework (StML) ✓ Of Chromework (StML) ✓ Of Chromework (StML) ✓ Of Chromework (StML) ✓ Dependence (StML) ✓ Dependence (StML) ✓ Of Chromework (StML) ✓ Of Ch		
	Создать архив текущей версии драйвера Восстановить драйвер из архива	Создать ариив текущей версии драйвера Восстановить драйвер из ариива
Расширенный реким 😵	Обновить ТСД	Обновить ТСД Персональные обновления



§4. Установка утилиты для работы в терминальном доступе (RDP)

Для работы с ТСД, не подключенными к тому конкретному компьютеру, на котором работает 1С, в программе предусмотрена специальная утилита синхронизации, которая копирует файлы с ТСД на компьютер с 1С и наоборот. Для установки необходимо:

- 1. Скачать дистрибутив утилиты по ссылке <u>http://cleverence.ru/ru/webpages/mobile-</u> smarts/Driver1CSync.msi;
- 2. Установить Microsoft .NET Framework 2.0
- 3. Запустить файл Driver1CSync.msi и следовать инструкциям мастера установки;
- 4. Переписать ваши файлы защиты лицензии для терминалов в директорию утилиты в подпапку «Control panel» (по умолчанию путь вида «C:\Program Files\Cleverence Soft\Driver1C SyncUtil\Лицензии терминалов»).



Глава 2. Получение лицензий

Чтобы получить лицензию на программу следует:

- 1. Скачать и поставить дистрибутив программы себе на компьютер;
- 2. Установить программу на ТСД при помощи специального установщика;
- 3. Запустить программу на ТСД и получить уникальный код ТСД.

<u>Дистрибутив программы</u> доступен для свободного скачивания на нашем сайте (т.е. программа поставляется в электронном виде, без дисков и коробочек).

Получение кода терминала

Чтобы получить код терминала, необходимо установить программу на терминал сбора данных:

- Скачать и установить дистрибутив интересующей основной программы всё нужное для терминала уже входит в дистрибутив основной программы, и ничего дополнительно под терминал скачивать не нужно.
- После установки основной программы следует зайти в меню «Пуск» на ПК, найти раздел с установленной программой и запустить «Установка клиента на ТСД» (подробнее про установку клиента на ТСД смотрите здесь):



3. В открывшемся окне должен быть раздел с кодом терминала и кнопкой «Получить код»:

б Установ	зка клиента на мобильное устройство				
🔇 клеверенс	Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных				
Мобильное устройство	Конфигурация для загрузки на мобильное устройство				
MC319z RFID (Mobile) v	Автор: Клеверенс Софт				
	Дата создания: 17 июля 2013 г.				
	Типовая конфигурация инвентаризации инуцества РФИД для 1С. Содержит операции нархировки и инвентаризации.				
	Путь хранения документов и справочников на нобильном устройстве О в пакку Documents паких установки програмы				
	deprocemento spanensis:				
Код мобильного устройства	у Полнозиранный режин работы 🕑 Без меню				
Код не получен! Установите программу на терминал и запустите ee.					
Копировать в буфер Получить заново	Расширенные настройки Установить Выход				

Первоначально в окне написано «Код не получен! ...».

Вам следует:

- настроить в окне параметры установки;

- нажать кнопку Установить :



- пройти все шаги установки и дождаться её окончания, затем запустить программу на

тсд.

 После этого в окне установщика станет доступен код терминала (Ид терминала) в виде длинной строки цифр. Этот код не привязан к ПК, на котором выполнялась установка и не меняется при переустановках программы.

🖏 Устано	овка клиента на мобильное устройство
🔇 клеверенс	Установка клиента Mobile SMARTS на терминал сбора данных
Мобильное устройство	Конфигурация для загрузки на мобильное устройство
MC319z RFID (Mobile)	
	рего создениять и и нова в съблащи ннущества РФИД для 1С. Содержит Типовая компуравия имеентаризации.
	Путь хранения докунентов и справочников на нобильном устройстве О в паку Documents пакои установки програмны © Другое несто хранения:
	\Application Data\MobileSMARTS Documents v
	Полнозкранный режим работы О Без меню
- Код мобильного устройства 50006F0063006800650074005000430 00000-444556494345454D00	
Копировать в буфер Получить заново	Расширенные настройки Установить Выход

Код терминала очень длинный и выглядит примерно так: «1028-11714В7Аоо-…» или «1-оDо575019Еоо…» или «50016F0063006E007500940050004E000000-FF….». Перед отправкой кода убедитесь, что вы скопировали его полностью!

Код ТСД можно посмотреть прямо в 1С. Для этого необходимо открыть закладку «Получение лицензии, настройки ТСД», при этом ТСД должен быть подключен к компьютеру и на нем запущена программа Mobile SMARTS, после этого необходимо нажать кнопку «Получить».

ОС и Материалы	🟘 Выгрузка справочников на ТСД, печать этикеток	🕼 Выгрузка/загрузка маркировки	💱 Выгрузка/загрузка инвентаризации	Получение лицензии, настройки ТСД					
Лицензии драйвера	Пицензии драйвера инвентаризации ОС защищены специальными файлами, в которых указаны номера конкретных ТСД, разрешеных к использованию.								
Поочередно вставьте в кредл каждый ТСД для которого приобретается лицензия на драйвер, установите и запустите на нем программу драйвера, затем нахмите «Получть» для получения идентификатора и отправъте полученные коды по электронной почте продавцу драйвера.									
Код ТСД:	Для начала установите и запустит	е программу на ТСД! Лицензия	тсд: Неизвестно 🍳 😔 Г	Толучить					

Получение лицензии на программу

- Код терминала, полученный после установки программы на терминал, следует отправить по электронной почте на адрес <u>sales@cleverence.ru</u>c указанием названия программы, к которой нужна лицензия.
- В ответ будет выслано письмо с файлом license_*****.xml, который следует положить в папку «Лицензии терминалов» (доступна через «Пуск» либо в папке установки программы, обычно это Program Files) на всех компьютерах, где устанавливается программа и будет работать 1С.





Глава 3. Работа с программой

Общие сведения

В поставку программы входит одна обработка «Инвентаризация имущества (RFID).epf» для конфигурации 1С, в которую включены:

- «Выгрузка справочников и печать этикеток» для выгрузки карточек основных средств, номенклатуры (материлов) на ТСД, а также печати этикеток со штрихкодом к основным средствам;
- «Выгрузка/загрузка документов инвентаризации» для выгрузки на ТСД документов «Инвентаризация ОС» и «Инвентаризация товаров на складах», заполненных по данным учета и для загрузки в документы «Инвентаризация ОС» и «Инвентаризация товаров на складах», результатов инвентаризации с ТСД. При необходимости, создания новых позиций ОС, документов «Постановка на учет ОС» и документов «Перемещение ОС»;
- «Выгрузка/загрузка документов маркировки» для формирования документа для выгрузки на ТСД и загрузки результатов маркировки в документы 1С;
- «Получение лицензии, настройки TCД» для получения уникальных кодов TCД необходимых для получения лицензии к программе, а также для настройки доступных на TCД операций;

Обработки могут взаимодействовать с ТСД в двух режимах: 1) напрямую через проводное подключение и 2) опосредовано через папку обмена. Папка обмена используется в том случае, если ТСД подключен к одному компьютеру, а 1С запущена в терминальном доступе совершенно на другом. Для автоматического копирования данных между папкой обмена и терминалом предназначена специальная утилита (см. по ссылке <u>http://cleverence.ru/site.aspx?page=MobileSmarts-1C-Driver-Sync</u>, а также специальный раздел документации «Терминальный режим и удаленный доступ (RDP)»).



§ 1. Начало работы

Для начала работы необходимо запустить 1С для выгрузки номенклатуры и документов на ТСД.

Запуск 1С:Предприятия	×
- Информационные базы БП 3.0	间 1С:Предприятие
Информационная база Информационная база #1 Клеверенс: Драйвер 1С ПРОФ (управление) уд 11	🔙 Конфигуратор
3111	Добавить Изменить Удалить Настройка
File="C:\base1c\Бухгалтерия предприятия 3.0"; Низкая скорость соединения	Выход

Выберите пользователя, при необходимости введите пароль.

1С:Предприятие.	1С:Предприятие. Доступ к информационной базе						
10	БП 3.0						
	Пользователь:	Пюбимов (администратор)	•				
	Пароль:						
		ОК Отмена					



При попытке открыть обработку может возникнуть ошибка: «Нарушение прав доступа». Это означает, что пользователь, под которым вы вошли в 1С, не имеет права запускать внешние обработки. Для исправления ситуации следует запустить Конфигуратор и дать нужному пользователю соответствующие права.



После запуска, необходимо открыть обработку «Инвентаризация имущества (RFID).epf».



Обработка находится в папке «Обработки для 1С» установленной программы, обычно это C:\Program Files\Cleverence Soft\AssetManagement RFID\Обработки для 1C\(8.2) Бухгалтерия предприятия 3.0\ Инвентаризация имущества (RFID).epf.

۵	Открыть		×	۵	Открыть			×
Папка:	鷆 (8.2) Бухгалтерия предприятия 3.0 💌	← 🗈 💣 📰▼		Папка:	🔒 (8.2) Бухгалтерия предприятия 3.0	•	← 🗈 💣 📰▼	
Недание места Рабочий стол Библиотеки	Недавние документы Недавние документы Табочий стол Сть Сть Сть Сть Соть Сото Соть Сото Соть Сочетелос Soft Сочетелос Sof	Дата изменения 25.07.2013 13:01	Тип Файл "EPI	Недаение места Рабочий стол Библиотеки	Имя	D).epf	Дата изменения 25.07.2013 13:01	Тип Файл "ЕРІ
соня шогер Сеть	Мотовой Облас Сиско-Run 2010 (защищен Му Web Sites on MSN Кила файла: Инвентаризация инущества (Rif Тип файлов: ТС файлы ("bd," md," epf," eff," if	iD).epf 💌 🚺	> Эткрыть Отмена	компьютер Сеть	< Имя файла: Инвентаризация иму Тип файлов: 10 файлы (*bd;*md;*	щества (RFI `epf;*.erf;*.htu	D).epf 💌	> Открыть Отмена

После запуска обработки, если терминал не подключен, появится ошибка «Не найдена папка Mobile SMARTS на терминале». Подключите терминал к компьютеру.



🔒 😌 🥥 🙀 – Демонстрационная база / Любимов Валерий Юрьевич / Брягалтерия предприятия, редакция 3.0 (1С.Предприятие) 📃 🖨 🛝 🙀	🖹 🔳 M M+ M- 🕡 🖵 🗆 🗙
Рабочий стол касса покупки и покупки и склад Призводство Сеновные средства и НМА Струдники учет, налоги, касса Сотрудники и склад Сотрусси и склад Сотрусси и склад Сотрудники и склад	ание
👌 Рабочий стол 🗙 Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С.Предприятия» 🗙	Сообщения 🗙
Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия» Документы ТСД. Э € Обновить список × Удалить выбранные 20 Гоменить форму	Ошибка при загрузке документов. Описание ошибки: Сеverence. КлоитБхеріюп. Не найдена папка. MobieSMARTS на терминаль е.сли терминал не подключен, выполните подключен, выполните
Дата документа Документ Ид документа Строк Изменен Завершен Терминал Ид терминала	Возможно, отсутствует запись возможно, отсутствует запись пути в реестре терминала, установите и запустите
۲	
Начало работы 🔲 ОС и Материалы 👔 Заведение новых ОС н 🦓 Загрузка маркировки 🔊 Загрузка инвентариза 👔 Настройки ТСД. получ	
🔇 клеверенс	e
Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия», версия обработии: 1.0.0.2, версия компоненты: 1.0.0.2.	* *
Маркировка Инвентаризация 1.Выгрузка ТМЦна ТСД 1.Выгрузка ТМЦна ТСД 2.Маркировка при помощи ТСД 2.Инвентаризация при помощи ТСД 3. Загрузка результатов маркировки в 10 3. Загрузка результатов инвентаризация в 10	
История	• Обновить курсы валют

После этого можно приступать к выгрузке номенклатуры и документов на ТСД.



§ 2. Выгрузка номенклатуры

ОС и Материалы

Выгрузка ТМЦ

Для выгрузки ТМС на ТСД следует в 1С открыть обработку «Инвентаризация имущества (RFID).epf», выбрать закладку «ОС и Материалы»:

Обработка предоставляет возможность отобрать интересующие основные средства, позиции номенклатуры и выгрузить их на ТСД (или в папку обмена данными, если работа ведется в удаленном доступе к рабочему столу с 1С (RDP)) с учетом уникальных номеров чипа RFID-меток (для уже промаркированных метками OC).

10	•		Кле	еверенс: Инвен	таризация и	имущества RFID для «	1С:Предприятия» - Демонстрац	ионная база / Лю	бимов Валер	ий Юрьевич	/ Бухгалтерия предприя	тия, редак (1С:Предприятие)	۱ 🖬 🖻 🚖	I M+ M □	×
К	Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия»															
Д																
6	Image: Image															
6	7	Дата	докум	ента	Документ	r	Ид документа	Строк	Изменен	Заверше	н Терминал		Ид терминала	IP		
	Начало работы ОС и Материалы 💱 Заведение новых ОС на ТСД 👬 Загрузка маркировки 🍋 Загрузка инвентаризации 📑 Настройки ТСД, получение лицензии В слиске отображено текущее состояние отобранных основных средств и материалов Отбор основных средств: Номенклатура Лометка удаления Равно "Нет"															
	7		ureun	Инвентарный	номер	Код	Штрижкоды	Наименование		Вид ТМЦ	Число копий этикеток	Организация	МОЛ		Местонахождение	
				00000006		00000006		Автомобиль Nis	san Almera	OC	1	Конфетпром	Абду	пов Юрий Владими	c	
	•			00000005		00000005		Земельный учат	гок	OC	1	Конфеттром	Абдул	пов Юрий Владими		
	•			00-000001		00-000001		Копир "Minolta"		OC	1					
	<			00-00002		00-00002		Копир "Minolta"		OC	1					
	<			00-00003		00-000003		Копир "Minolta"		OC	1					
	<			00-000004		00-000004		Копир "Minolta"		OC	1					
	•			00-000005		00-000005		Копир "Minolta"		OC	1					
	•			00-00006		00-00006		Копир "Minolta"		OC	1				v	
															Позиций: 231	

Позиции ОС выгружаются ВСЕ, независимо от отбора.

Выгрузка номенклатуры может понадобиться, если предполагается проводить инвентаризацию материалов или товарных запасов на складе.



Для отбора материалов проставьте флаг «Отбор малооценки и материалов», нажмите на кнопку «...» (три точки)

Начало работы 🔲 ОС и Матер 🗱 Заведение 🖓 Загрузка м 👀 Загрузка и	١
В списке отображено текущее состояние отобранных основных средств и материалов	
Отбор основных средств:	:
🖾 Отбор малооценки и материалов:	:
Отбор ТМЦ по документам:	:

и в появившемся окне выберите параметры отбора.

1 e H	😢 Настройка отбора малооценки и материалов - Демонстрационная база / Любимов Валерий Юрьевич / Бухгал (1С:Предприятие) 🗙								
Ha	Настройка отбора малооценки и материалов								
()	Добавить новый элемент Добавить новую группу Х Удалить Я Установить пометки С Снять пометки								
	Представл	ение							
	⊝ Отбор								
	-	Параметры.Дата остатков	Равн	10	Начало з	автрашнего дня	18.07.2013		
	-	Остаток		Больше или равно				1	
	-	Организация		Равно					
	🖸 🛥 Группа Равно								
	💌 📼 Наименование.Пометка удален Равно Нет								
							Отмен	ia	

Так же отбор материалов можно произвести по документам 1С. Для этого нужно проставить флаг в «Отбор ТМЦ по документам» », нажать на кнопку «...» (три точки)

Начало работы 🔲 ОС и Матери.	. 🚦 Заведение н 🎬 Загрузка ма 👀 Загрузка ин	📑 Настройки
В списке отображено текущее состоян	ие отобранных основных средств и материалов	
Отбор основных средств:		×
Отбор малооценки и материалов:		×
Отбор ТМЦ по документам:	1	×

и в появившемся окне выбрать документы, из которых будут отбираться позиции ТМЦ.



Все ТМЦ, находящиеся в отобранных документах, попадут в список, для загрузки на ТСД.

писок документов —				
🚯 Выбрать 🖉 🔍 Н	Найти 🔍 💓	1 -	🔅 Изменить форму	<i>I</i>
Дата	Документ	Организация	Ответственный	
20.01.2012 10:55:31	Поступление товаро	Торговый дом "Комп		
22.01.2012 12:00:02	Поступление товаро	ПБОЮЛ Шилов		
25.01.2012 0:00:00	Инвентаризация тов	ПБОЮЛ Шилов	Иванова Ирина Вл	
25.01.2012 11:02:37	Поступление товаро	Магазин 23		
26.01.2012 0:00:00	Инвентаризация тов	Магазин 23	Иванова Ирина Вл	
01.02.2012 11:52:57	Поступление товаро	Конфетпром		
05.02.2012 12:00:22	Поступление товаро	Магазин 23		
10.02.2012 12:30:01	Поступление товаро	Магазин 23		
11.02.2012 16:53:04	Поступление товаро	Торговый дом "Комп		7
•	e		►	
ыбранные документы —				
🕀 Добавить 🛛 🗟 🖉	🗙 🚖 😓		Все действи:	a -
Документ				
Поступление товаров и	услуг КФП0000001 от 09.0	1.2012 0:00:00		
Поступление товаров и	услуг ТДК0000002 от 20.0	1.2012 10:55:31		
Поступление товаров и	услуг КФП0000006 от 01.0	2.2012 11:52:57		

Список позиций ТМЦ заполняется по нажатию кнопки «Заполнить список согласно отбору».

Когда список заполнен, можно распечатать этикетки позиций, выделенных флажками.

Поле выбора «Выгрузить выбранные ТМЦ на ТСД» определяется, как будут выгружены отобранные позиции ТМЦ. Возможны два варианта: «Выгрузить заново» - при этом справочник ТМЦ на терминале (или в папке обмена) будет полностью заменен на новый, и второй вариант: «Добавить к уже выгруженным» - выгружаемые позиции будут добавлены к имеющимся.

Начало работы	💷 ОС и Материалы	1	Заве	дение новых ОС на ТСД	🎆 Загруз					
В списке отображено текущее состояние отобранных основных средств и материалов										
Отбор основных средств: Номенклатура.Пометка удаления Равно "Не										
Отбор малооценки и материалов: Наименование.Пометка удаления Равно "Нет"										
🗌 Отбор ТМЦ по	о документам:									
🔊 🗇 🟥 3ar	полнить список согласно о	тбору	ฟ 🖗 B	ыгрузить выбранные ТМЦ	на ТСД 🚽 📔					
🧊 🔛 🚥	Инвентарный номер	Код		Выгрузить заново	ľ					
	00000006	000000		Добавить к уже выгружен	ным					
	00000005	000000	2	Справка по операции						



Печать этикеток со штрихкодами

Для настройки печати этикеток по карточкам основных средств и номенклатуры (материалов) следует выбрать «Настройка печати».

Начало работь	ы 🔲 ОС и Материаль	и 🕌 Заведение новых	ОС на ТСД 🛛 🎆 Загруз	ка маркировки 🛛 🔊 Заг	грузка инвентаризации 🛛 🛗 Настройки ТСД, получение лицензии
В списке отобр	ажено текущее состояние	отобранных основных средо	тв и материалов		
Отбор основ	вных средств: Но	оменклатура.Пометка удале	ния Равно "Нет"		×
Отбор мало	оценки и материалов: На	аименование.Пометка удале	ния Равно "Нет"		×
Отбор ТМЦ	по документам:				x
ə 🗇 🔃	Заполнить список согласно	отбору 🛛 🕸 Выгрузка спра	вочников на ТСД 🗸 🚔 Ра	аспечатать этикетки 🛛 🍓	🙀 Настройка печати 📲 Промаркировать выбранные ТМЦ 🗸 💷 Проинвентаризовать выбранные ТМЦ 🛪
🔊 🔛 տ	Инвентарный номер	Код	Штрижоды	Наименование	Открыть редактор этикетки МОЛ Местонахождение
	00000006	00000006		Автомобиль Nissan Almera	Распечатать этикетки с предпросмотром Абдулов Юрий Владими
	00000005	00000005		Земельный учаток	Установить для выделенных строк Уисло копий этикеток
	00-000001	00-000001		Копир "Minolta"	OC 1
	00-000002	00-000002		Копир "Minolta"	0C 1

Обработка позволяет печатать этикетки (с предварительным просмотром или без), а также редактировать шаблон, используемый для их печати.

Для изменения числа копий этикеток (по-умолчанию печатает по 1 этикетке для каждой позиции ТМЦ) нужно проставить флажки у позиций ТМЦ, для которых будет изменено количество, и ввести число копий этикеток, которое необходимо распечатать.

Начало работы 🔲 ОС и Материа	плы 🚦 Заведение новых О	С на ТСД	🔐 Загрузка маркировки 🗰 Загрузка инвент	аризации 📑 Наст,	оойки ТСД, получение лице	нзии	
В списке отображено текущее состоян	ие отобранных основных средст	в и матери	алов				
Отбор основных средств:	Номенклатура.Пометка удалени	ия Равно "	'Нет''				×
Отбор малооценки и материалов:	Наименование.Пометка удален	ия Равно "	"Нет"				×
Отбор ТМЦ по документам:							×
Заполнить список согла	сно отбору 🛛 💐 Выгрузка справ	очников на	а ТСД 🗸 🚔 Распечатать этикетки 🛛 🍓 🖶 Настройк	а печати 👻 🛄 Промарк	ировать выбранные ТМЦ -	💷 Проинвентаризовать	выбранные ТМЦ -
Инвентарный номер	Код	Штрих 🤒	Введите число копий этик (1С:Предприятие) 🗙	Число копий этикеток	Организация	МОЛ	Местонахождение 🔺
00000006	00000006	F	Ввелите число копий этикеток	1	Конфетпром	Абдулов Юрий Владими	c
✓ 00000005	00000005			1	Конфетпром	Абдулов Юрий Владими	
✓ 00-000001	00-000001			1			
00-000002	00-00002		ОК Отмена	1			
00-000003	00-000003			1			

Для печати этикеток и работы редактора этикеток в обязательно порядке следует установить Microsoft .NET Framework 3.5 (<u>http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=DoE5DEA7-AC26-4AD7-B68C-FE5076BBA986&displaylang=ru</u>).



Редактор этикетки очень похож на обычный редактор документов, только с возможностью вставки штрихкодов:

T Редактор этикетки
💾 🗈 🌊 🎹 Настройки печати 📑 Таһота АаБбВвЯя 🔹 14 🔹 🛆 🛶 🛒 🛶 🕷 🖳
🖬 🔹 🧰 Вставить штрихкод Кодировка: None 🔹
Г Наименование] ШШ [ИнвентарныйНомер]
۰ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
25% 400%

Подставляемые в этикетку данные берутся из таблицы Позиции ТМЦ, которая формируется обработкой в предыдущем окне. Текст (в квадратных скобках) такой как «[Наименование]», заменяется значением из соответствующей колонки в таблице.

Для вставки в шаблон этикетки новых полей, которых нет в таблице, формируемой обработкой, нужно исправить запрос в процедуре «ПриОткрытии» и не забыть нажать в форме обработки «Очистить настройки отбора», чтобы добавленное поле запроса появилось в таблице.

Размеры этикетки задаются в специальном диалоге, по нажатию кнопки

📅 Настройки печати

Для печати маленьких этикеток на большом листе А4 (или любого другого формата) предусмотрена специальная настройка редактора «Раскладывать страницы на листе». При установленной галочке «Раскладывать страницы на листе» программа собирает на страницу принтера столько маленьких этикеток, сколько уместится.

Для удобства разрезания большого листа на маленькие этикетки используется настройка толщины рамки каждой этикетки.

При печати на специальном принтере этикеток рамки и раскладывания не нужны и их следует снять.

🖫 Настройки печа	ти	
🛗 Стандарт бумаг	и:	•
Шири	на: 42	Высота: 44
Рамки при печати:		
Рамка одной то	лщины в 1	точек
🔘 Рамка с разной	толщиной сто	орон
слева: 1	све	pxy: 1
справа: 1	сни	зу: 1
При печати на бум	аге другого ра	змера:
Использовать о	рактическую і	ширину бумаги
📝 Раскладывать с	траницы на л	исте
(используется при нужно печатать не маленькие бланки	печати ценнико по странице на в большие листь	в и этикеток, когда бланк, а собирать ы)
		ОК Отмена





Печать с пред просмотром дает представление о том, как это будет выглядеть на бумаге:

Для изменения ширины штрихкода используется настройка Модуль, если при печати штрихкод получается слишком широким, нужно выбрать штрикод в поле редактора и уменьшить значение Модуля. Высота штрихкода определяется размером шрифта.



Заведение новых ОС на ТСД

Закладка «Список номенклатуры (для заведения новых ОС)» используется для отбора и выгрузки на ТСД позиций справочника номенклатуры, которые используются при создании на терминале новых позиций основных средств. После заполнения списка согласно отбору или без отбора, выгрузите его на ТСД,



нажав кнопку «Выгрузить на ТСД». Если не планируется заводить новые позиции ОС непосредственно на терминале, то заполнять и выгружать позиции справочника номенклатуры на этой закладке не нужно.

Начало работы 🔲 ОС и Материалы 🚺 🚑 Заведе	ние новых ОС на ТСД 👘 Загрузка маркировки	🔊 Загрузка инвентаризации 🛛 📑 Настройки ТСД, пол	пучение лицензии
Список номенклатуры (для заведения новых ОС) И	нвентарные номера (для заведения новых ОС)		
Выгруженные позиции справоч выгружеть справочник номенк	ника номенклатуры используются при создании новых по латуры и интервал кодов новых позиций ОС не нужно.	зиций ОС на терминале в операции «Маркировка». Если не	планируется создавать новые позиции ОС на терминале,
Отбор номенклатуры новых ОС: Параметры.Дата	остатков Равно "Начало завтрашнего дня" И Остаток Бол	ьше или равно "1" И Номенклатура.Пометка удаления Равн	ю "Нет"
Выгружаемые позиции			
🦪 🗐 👔 Заполнить список согласно отбору			
🞯 Код	Номенклатура	Группа	Остаток
000000032	Вентилятор BINATONE ALPINE 160вт, напольный,	Вентиляторы	e
O000000033	Вентилятор JIPONIC (Тайв.),	Вентиляторы	
✓ 0000000034	Вентилятор настольный	Вентиляторы	
☑ 0000000049	Вентилятор оконный	Вентиляторы	
0000000050	REHTMARGTON OPENTA STERLING SD	Вентиляторы	T
			Позиций: 129

На закладке «Инвентарные номера (для заведения новых ОС)» следует заполнить префикс новых штрихкодов. Интервал кодов создается автоматически для каждого ТСД. Для просмотра текущего интервала нужно нажать кнопку «Получить с ТСД».

Список номенклатуры (для заведения новых О	С) Инвентарные номера (для заведения новых ОС)
Префикс новых штрихкодов:	27
Редактировать инвентарный номер новых пози	ий ОС на ТСД: 🕅
Текущий интервал ТСД:	• Получить с ТСД

Флаг «Разрешить редактировать код новых позиций ОС на терминале» определяет, будет ли у пользователя терминала возможность редактировать код, присваиваемый новым позициям ОС, или код будет назначаться автоматически (по порядку).

Выгрузку списка номенклатуры (для заведения новых ОС) можно выполнять как непосредственно на ТСД, подключенного к компьютеру, так и в папку для последующего обмена данными с ТСД. Если ТСД подключен к компьютеру с 1С и выбран вариант «TCД», данные выгрузятся сразу на ТСД. Если выбрана «Папка обмена» и запущена утилита для работы в удаленном доступе (см. «Терминальный режим и удаленный доступ (RDP)»), то обработка сложит файлы в папку, а утилита в тот же момент автоматически скопирует их на TCД.



§ 3. Выгрузка и загрузка документов

Выгрузка и загрузка документов Маркировка

Выгрузка документов Маркировка

Документы для операции «Маркировка» могут быть либо выгружены из 1С, либо созданы самостоятельно на ТСД.



Удалять можно только документы, созданные на ТСД. Выгруженные из 1С документы удалять нельзя.

Для выгрузки документов «Маркировка» на ТСД следует в 1С открыть обработку «Инвентаризация имущества (RFID).epf», выбрать закладку «ОС и Материалы»:

Начало ра	аботы 🔲 ОС и Материа	лы 🗦 заведение новых	ОС на ТСД 🛛 👬 Загруз	ка маркировки 🛛 💷 Загр	узка инвент	аризации 📑 Наст,	оойки ТСД, получение лице	нзии	
В списке о	тображено текущее состоян	ие отобранных основных сред	ств и материалов						
🛄 Отбор с	основных средств:	Номенклатура.Пометка удале	ния Равно "Нет"						×
Отбор м	малооценки и материалов:	Наименование.Пометка удал	эния Равно "Нет"						×
Отбор Т	ТМЦ по документам:								×
a 🗆	👔 Заполнить список соглас	но отбору 🛶 Выгрузить вы	бранные ТМЦ на ТСД -	Распечатать этикетки 🛛 🍇	😽 Настр	ойка печати 👻 🛄 Пром	аркировать выбранные ТМ	Щ - Проинвентаризов	ать выбранные ТМЦ -
	иал Инвентарный номер	Код	Штрижкоды	Наименование	Вид ТМЦ	Число копий этикеток	Организация	мол	Местонахождение 🔺
v	00000006	00000006		Автомобиль Nissan Almera	OC	1	Конфетпром	Абдулов Юрий Владими	r.
	00000005	00000005		Земельный учаток	OC	1	Конфетпром	Абдулов Юрий Владими	
	00-00001	00-000001		Копир "Minolta"	OC	1			
	00-00002	00-00002		Копир "Minolta"	OC	1			
	00-00003	00-000003		Копир "Minolta"	OC	1			
	00-000004	00-000004		Копир "Minolta"	OC	1			
	00-00005	00-000005		Копир "Minolta"	OC	1			
	00-00006	00-00006		Копир "Minolta"	OC	1			
•		e							•
									Позиций: 231

Можно выполнить отбор ОС и материалов для принятия к учету и заполнить список по отбору.

🔒 н	астройка отбора основных средств - Демонс	трационная база / Любимов Валерий	Юрьевич / Бухгалтерия пр (1С:Предприяти	e) ×
Had	стройка отбора основных ср	редств		
C) I	цобавить новый элемент Добавить новую г	руппу 🔀 Удалить 🦪 Установить	ь пометки 🗇 Снять пометки	»
	Представление			
	⊝ Отбор			
	— Состояние	Не равно	Снято с учета	
	 Заводской номер 	Равно		° I
	 Инвентарный номер 	Равно		
	— Организация	Равно		
	Группа ОС			w
			Отм	ена

10	Ha	астройка от	бора малооце	нки и материал	ов - Д	емонстрационная б	аза / Лю	бимов Вал	перий Юрьевич / Бухгал (10	СПредприятие)	×
н	lac	тройка	отбора	малооцен	ки	и материало)B				
	₽д	обавить но	вый элемент	Добавить нов	ую гру	ппу 🔀 Удалить	🔊 Уст	ановить по	ометки 🗇 Снять пометки	:	»
		Представл	ение								
		⊝ Отбор									
		-	Параметры.Д	lата остатков	Равн	0		Начало з	автрашнего дня	18.07.2013	
		-	Остаток			Больше или равно				-	1
		-	Организация			Равно					
		-	Группа			Равно					
0	•	-	Наименовани	е.Пометка удал	пен	Равно			Нет		
										Отмена	a

Так же отбор ТМЦ можно произвести по документам 1С. Для этого нужно проставить флаг в «Отбор ТМЦ по документам» и в появившемся окне выбрать документы, из которых будут отбираться позиции ТМЦ.

Все ТМЦ, находящиеся в отобранных документах, попадут в список, для загрузки на ТСД.

Отбор ТМЦ по д Глисок документов ——	окументам			
🚯 Выбрать 🛛 🔌 🔍 Н	Іайти 🌂 🗊		👜 Изменить форм	۸y
Дата	Документ	Организация	Ответственный	
20.01.2012 10:55:31	Поступление товаро	Торговый дом "Комп		
22.01.2012 12:00:02	Поступление товаро	ПБОЮЛ Шилов		
25.01.2012 0:00:00	Инвентаризация тов	ПБОЮЛ Шилов	Иванова Ирина В	л
25.01.2012 11:02:37	Поступление товаро	Магазин 23		_
26.01.2012 0:00:00	Инвентаризация тов	Магазин 23	Иванова Ирина В	л
01.02.2012 11:52:57	Поступление товаро	Конфетпром		
05.02.2012 12:00:22	Поступление товаро	Магазин 23		
10.02.2012 12:30:01	Поступление товаро	Магазин 23		
11.02.2012 16:53:04	Поступление товаро	Торговый дом "Комп		W
•	e		►	
выбранные документы— 🔂 Добавить 🛃 🔗	X 🕆 🗣		Все действи	ия •
Документ				_
Поступление товаров и у	слуг КФП00000001 от 09.0	1.2012 0:00:00		
Поступление товаров и у Поступление товаров и у	кслуг ТДК00000002 от 20.0 кслуг КФП00000006 от 01.0	1.2012 10:55:31)2.2012 11:52:57		



Отобранные ТМС можно выгрузить в новый документ «Маркировка» на ТСД или в существующий документ ТСД.

По умолчанию (без отбора) список заполняется всеми немаркированными ОС.					
	ромаркировать выбранные ТМЦ 🗸				
7	Отметить в списке только немаркированные				
	Создать документ маркировки на ТСД				
	Выгрузить в существущий документ маркировки на ТСД				

Для отбора в списке только немаркированных позиций нажмите «Отметить в списке только немаркированные».

Для выгрузки в существующий документ необходимо выбрать «Выгрузить в существующий документ маркировки на ТСД» и выбрать документ ТСД, в который будет происходить выгрузка ОС для принятия к учету.

Для выгрузки в новый документ нажмите «Создать документ маркировки на ТСД».

Загрузка документов Маркировка

Для загрузки документов «Маркировка» с ТСД следует в 1С открыть обработку «Инвентаризация имущества (RFID).epf», выбрать закладку «Загрузка маркировки»:

🧕 😌 🙀 Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия» - Демонстрационная база (1С:Предприятие) 🛛 🙀 📗 🛅 M M+ M- 🚽 💶 🗙										
Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия»										
Документы ТСД										
🔿 🗇 🗐 🗐 обновить список 🗙 Удалить выбранные 📀 💿 Изменить форму										
🦪 Дата документа Документ Ид документа Строк Изменен Завершен Терминал Ид терминала и										
1	0.07.2	2013 12:41:51	Маркировка от 10.07.1	new_a96a5ee	8-19db-46	1	¥	¥		833-113625211210
Image: 0	8.07.2	2013 9:36:37	Маркировка от 08.07.1	new_fecd9417	7-19ae-485	2	¥	~		833-113625211210
Image: 0	5.07.2	2013 16:05:58	Маркировка 05.07.2013	Маркировка‡	76cd2a6e	1/3	v	~		833-120505211201
v 0	5.07.2	2013 9:37:49	Маркировка от 05.07.1	new_bbbf95c9	9-87fd-4fd2	3	v	~		833-113625211210 🔻
-										4
Нача	ло ра	боты 🔲 ОСи М	Материалы 🛛 拱 Заведе	ение новых ОС	н	Загрузка мар	окировки	💷 Загрузка и	нвентариза	📑 Настройки ТСД, получ
Списо	кма	окировки								
	- -		~		2.0			10		
<u>₩</u> (заполнить список	с маркировки по выоранны	м документам	🙄 Jarpys	ить данны	е маркирові	КИВІС		
1		Производитель чипа	3		Штрихкоды		ТМЦ			
		Марка чипа						e		
		Серийный номер чиг	а						Фото в	ыделенной позиции,
							Копир "Міна	olta"		
		Monza 4D							если бы	ыло сделано на ТСД
		um:epc:stid:x801.x10	0.x3844F9EB							
							Автомобиль	ь Nissan Alr		
		Monza 4D					P882XC 97F	RUS		
		um:epc:stid:x801.x10	0.x445216B3							
							Автомобиль	ь Nissan Alr		
	Monza 4D									
<										
красные - важное замечание, подробное описание колонке "Статус"										
зеленые - основные средства добавлены в базу при заполнении списка меток										

Документы ТСД загружаются по нажатию «Обновить список».

Интересующие документы отмечаются в списке галочками. По нажатию кнопки «Заполнить список маркировки по выделенным документам» происходит перенос данных из выделенных документов в «Список маркировки».



Если при маркировке на ТСД добавлялись новые ОС, то будет предложено создать для них документы «Принятие к учету ОС».

Изменение данных	×
На ТСД были добавлены новые ОС. Создать для них документы	"Принятие к учету ОС"?
Да Нет	

По нажатию «Загрузить данные маркировки в 1С» данные заносятся в 1С.

👌 Загрузить данные маркировки в 1С

Выгрузка и загрузка документов Инвентаризация

Документы для операции «Инвентаризация» могут быть выгружены из 1С или созданы непосредственно на ТСД.

Удалять можно только документы, созданные на ТСД, выгруженные из 1С документы удалять нельзя.

Выгрузка документов Инвентаризация

Для выгрузки документов инвентаризации на ТСД следует в 1С открыть обработку «Инвентаризация имущества (RFID).epf». В закладке «ОС и Материалы» заполнить список согласно отбору.

Клеверенс: Инвентаризация имущества REFD для «1С:Предприятия» Дата документа	•		Клеверенс: Инвента	ризация иму	ищества RFID для «1С	:Предприятия» - Демонстрац	ионная база / Любимов Ва	перий Юрьев	вич / Бухгалтер	ия предприятия, редакция 3.0) (1С:Предпр	иятие)	🌧 🗟 🔳 🖬	M M+ M) ×
Дата документа Документа Строк Изменен Звершен Терминал Ид терминал Р Начало работы EC C. М. Материаль #2 Звердики новек ОС на ТСД Mill Загрузка мерикуразы (E) Настройки ТСД, получение лицензии В настройки ТСД, получение лицензии В списоке отображно текущае состояние отобраных сосновых средств и материалов	Кле	Клеверенс: Инвентаризация имущества RFID для «1С:Предприятия»														
Ванили предолы Со си Материала Ца запружка мерокровки © II запружка мерокровки III запружка мерокровки III запружка мерокровки III запружка мерокровка выбражные TML • © II запружка мерокровка в		Дата документа Документа Ид документа Стоок Изменен Завершен Терминал Ид терминала IP														
Начало работы С. и Материлало Заведение новых ОС на ТСД Затрузка извентаризации Настройки ТСД, получение лицензии В списке отображено техущее осотояние отобраных сонсеных Средств и материалов								_								
Начало работы IIII C C M Алтриала IIII C C M Алтриала IIII C C M Алтриала IIII Antponent C C I T C I MM Загрузка маркировик IIII Antponent C C I получение лицензи В списоке отображено токущее остоянее отображные сонсекс средств и материалов																
В слиске отображено техрцие состояние отобраные отобра	Ha	ачало раб	оты 🔲 ОСиМа	териалы	🚑 Заведение новы	ых ОС на ТСД 🛛 🏭 Загруз	зка маркировки 🛛 🕅 З	агрузка инв	ентаризации	Настройки ТСД, получ	ение лиценза	и				
Отбор основных средства: Нименклазура Лометка удаления Равно "Her"	Bc	списке от	ображено текущее со	стояние ото	бранных основных ср	едств и материалов										
Отбор малосцении и материалов: Наименсевние Лометка удаления Равно "Her"		Отбор ос	новных средств:	Номен	нклатура.Пометка уда	ления Равно "Нет"									×	
Отбор ТМЦ по документам: Отбор ТМП по документам: Отбор		Отбор ма	алооценки и материа:	юв: Наим	енование.Пометка уда	аления Равно "Нет"									×	
Image: Sampwine crucox corraces orfopy Image: Sampwine		Отбор ТІ	ИЦ по документам:												×	
Image:	1) 🗇 🛛	Заполнить список	согласно отб	бору 🛛 🟘 Выгрузка сг	правочников на ТСД 🗸 🚔 Р	аспечатать этикетки 🛛 🍇	😹 Настро	ойка печати 👻	Промаркировать выбранн	ње ТМЦ 🗸 📔	Проинвент	гаризовать выбранные Т	МЦ+		
Ос 1 Консеттр Выгрузить в существущий документ инвентаризации на ТС 0 00000005 3емельный учатк ОС 1 Консеттр Абдиле Крий Владичи 0 00000005 3емельный учатк ОС 1 Консеттрои Абдиле Крий Владичи 0 00000005 0000001 Консеттрои Абдиле Крий Владичи 0 00000003 0000001 Консеттрои Абдиле Крий Владичи 0 00000003 0000001 Консеттрои Абдиле Крий Владичи 0 00000003 0000001 Консе "Minota" ОС 1 0 00000003 Консе "Minota" ОС 1 0 00000005 0000004 Консе "Minota" ОС 1 0 00000005 00000005 Консе "Minota" ОС 1 0 00000005 0000006 Консе "Minota" ОС 1 <t< td=""><td></td><td>7</td><td>или Инвентарный н</td><td>мер К</td><td>бод</td><td>Штрижоды</td><td>Наименование</td><td>Вид ТМ</td><td>Ц</td><td>Число копий этикеток</td><td>Организац</td><td>Создать</td><td>о документ инвентаризац</td><td>ии на ТСД</td><td></td><td></td></t<>		7	или Инвентарный н	мер К	бод	Штрижоды	Наименование	Вид ТМ	Ц	Число копий этикеток	Организац	Создать	о документ инвентаризац	ии на ТСД		
♥ 00000005 00000005 3eмельны учатк 0C 1 Канеетром Абдиле Крий Владичи. ♥ 00000001 06.00001 Korup "Minota" 0C 1 Ø 0000002 06.00001 Korup "Minota" 0C 1 Ø 0000003 00.00002 Korup "Minota" 0C 1 Ø 0000003 00.00004 Korup "Minota" 0C 1 Ø 0000005 06.00005 Korup "Minota" 0C 1 Ø 0000006 06.00005 Korup "Minota" 0C 1 Ø 0000006 06.00005 Korup "Minota" 0C 1 Ø 0000006 06.00005 Korup "Minota" 0C 1		2	00000006	0	0000006		Автомобиль Nissan Almer	a OC		1	Конфетпро	Выгрузи	ить в существущий докум	иент инвентариза	ции на ТС	сд
V 00:00001 00:00001 Korup "Minota" OC 1 V 00:00002 00:00002 Korup "Minota" OC 1 V V 00:00003 00:00003 Korup "Minota" OC 1 V V 00:00005 00:00004 Korup "Minota" OC 1 V V 00:00005 00:00005 Korup "Minota" OC 1 V V 00:00005 00:00006 Korup "Minota" OC 1 V V 00:00005 00:00006 Korup "Minota" OC 1 V V 00:00007 Korup "Minota" OC 1 V		•	00000005	0	00000005		Земельный учаток	OC		1	Конфетпрог	4	Абдулов Юрий Владим	и		
♥ 00:00002 00:00002 Korup "Minota" OC 1 ♥ 00:00003 00:00003 Korup "Minota" OC 1 ● Ø 00:00003 00:00003 Korup "Minota" OC 1 ● Ø 00:00005 00:00004 Korup "Minota" OC 1 ● Ø 00:00005 00:00005 Korup "Minota" OC 1 ● Ø 00:00006 00:00006 Korup "Minota" OC 1 ● Ø 00:00006 00:00006 Korup "Minota" OC 1 ● Ø 00:00007 01:00007 Korup "Minota" OC 1 ●		0	00-000001	0	0-000001		Копир "Minolta"	OC		1						
♥ 00-00003 00-00003 Konue "Minota" OC 1 ♥ 00-00004 00-00004 Konue "Minota" OC 1 ● ♥ 00-00005 00-00005 Konue "Minota" OC 1 ● ♥ 00-00006 00-00006 Konue "Minota" OC 1 ● ♥ 00-00006 00-00006 Konue "Minota" OC 1 ● ♥ 00-00007 00-00007 Konue "Minota" OC 1 ●		0	00-00002	0	0-000002		Копир "Minolta"	OC		1						
♥ 00:00004 00:00004 Korup "Minota" OC 1 ♥ 00:00005 00:00005 Korup "Minota" OC 1 ♥ 00:00006 00:00006 Korup "Minota" OC 1 ♥ 00:00006 00:00006 Korup "Minota" OC 1 ♥ 00:00007 00:00007 Korup "Minota" OC 1		0	00-00003	0	0-000003		Копир "Minolta"	OC		1						
♥ 00.00005 00.00005 Korup "Minota" OC 1 ♥ 00.00006 00.00006 Korup "Minota" OC 1 ▼ Ø 00.00007 00.00007 Korup "Minota" OC 1 ▼		•	00-000004	0	0-000004		Копир "Minolta"	OC		1						
Image: Constraint of the state of			00-000005	0	0-000005		Копир "Minolta"	OC		1						
Image: December 2010 December 2010 Image: December		•	00-00006	0	0-00006		Копир "Minolta"	OC		1						
	V	1	00-00007	0	0-00007		Копио "Minolta"	00		1						
Позиций: 231	-				· · ·											
														Позиц	ий: 231	

Можно выполнить отбор ОС и материалов для инвентаризации и заполнить список по отбору.

астройка отб	ора основных ср	едств					
😳 Добавить новый элемент Добавить новую группу 🗙 Удалить 🔊 Установить пометки 🗇 Снять пометки							
Представление							
⊝ Отбор							
_ Состо:	ание	Не равно	Снято с учета				
— Завод	ской номер	Равно					
— Инвен	тарный номер	Равно					
🗌 😑 Орган	изация	Равно					
Группа ОС Настройка отбора м	алооценки и материалов - Ј	Демонстрационная база / Л	іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (ОК Отмен (1С:Предприятие)			
руппа ОС Настройка отбора м астройка отбора отбора	алооценки и материалов - Д ора малооценки	Демонстрационная база / Л И Материалов	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (ОТ Отмен			
Группа ОС Настройка отбора м астройка отб Добавить новый эли	алооценки и материалов - Д ора малооценки змент Добавить новую гр	Демонстрационная база / Л I и материалов руппу X Удалить Э Ус	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (становить пометки 🗇 Снять пометки	ОК Отмен (1С:Предприятие)			
Группа ОС Настройка отбора м астройка отбора м Добавить новый эли Представление	алооценки и материалов - J ора малооценки змент Добавить новую гр	Демонстрационная база / Л I и материалов руппу 🗙 Удалить 🆪 Ус	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (становить пометки 🗇 Снять пометки	ОК Отмен (1С:Предприятие)			
Группа ОС Настройка отбора м астройка отбора м Добавить новый эли Представление ⊖ Отбор	алооценки и материалов - Д ора малооценки змент Добавить новую гр	Демонстрационная база / Л I и материалов руппу 🗙 Удалить <i>🔊</i> Ус	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (становить пометки 🗇 Снять пометки	ОК Отмен (1С:Предприятие) и			
 Группа ОС Настройка отбора м астройка отбора м Добавить новый эли Представление ○ Отбор □ Парам 	алооценки и материалов - Д ора малооценки эмент Добавить новую гр етры.Дата остатков Рав	Демонстрационная база / Л I и материалов руппу 🗙 Удалить 🎻 Ус	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (становить пометки – ПСнять пометки Начало завтрашнего дня	ОК Отмен (1С:Предприятие) и 18.07.2013			
руппа ОС Настройка отбора м астройка отбора м Добавить новый эли Представление ⊙ Отбор — Парам — Остат	алооценки и материалов - Д ора малооценки эмент Добавить новую гр етры.Дата остатков Рав ж	Демонстрационная база / Л И Материалов руппу X Удалить ØУс эно Больше или равно	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (становить пометки िСнять пометки Начало завтрашнего дня	ОК Отмен (1С:Предлриятие) 4 18.07.2013			
Группа ОС Настройка отбора м астройка отбора м Добавить новый эли Представление ○ Отбор ○ — Парам ○ — Парам ○ — Остат ○ Орган	алооценки и материалов - Д ора малооценки эмент Добавить новую гр етры. Дата остатков Рав ж изация	Демонстрационная база / Л И МАТЕРИАЛОВ руппу X Удалить Я Ус вно Больше или равно Равно	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (становить пометки िСнять пометки Начало завтрашнего дня	ОК Отмен (1С:Предприятие) и 18.07.2013			
Пруппа ОС Настройка отбора м астройка отбора м астройка отбора м Добавить новый эли Представление ○ Отбор ○ Отбор ○ Парам ○ Остат ○ Орган ○ Группа	алооценки и материалов - Д ора малооценки эмент Добавить новую гр етры.Дата остатков Рав ж изация	Демонстрационная база / Л И Материалов руппу ХУдалить ЯУс вно Больше или равно Равно Равно Равно	Іюбимов Валерий Юрьевич / Бухгал (становить пометки ППСнять пометки Начало завтрашнего дня	ОК Отмен (1С:Предлриятие) и 18.07.2013			

Так же отбор ТМЦ можно произвести по документам 1С. Для этого нужно проставить флаг в «Отбор ТМЦ по документам» и в появившемся окне выбрать документы, из которых будут отбираться позиции ТМЦ.



Все ТМЦ, находящиеся в отобранных документах, попадут в список, для загрузки на ТСД.

🤒 Отбор ТМЦ по документам - Демонстрационная база / Любимов Валери (1С:Предприятие) 🗙							
Отбор ТМЦ по документам							
Список документов ———							
🚯 Выбрать 🛛 🖉 🔍 Найти 🛛 🍇 🕼							
Дата	Документ	Организация	Ответственный	۸			
20.01.2012 10:55:31	Поступление товаро	Торговый дом "Комп					
22.01.2012 12:00:02	Поступление товаро	ПБОЮЛ Шилов					
25.01.2012 0:00:00	Инвентаризация тов	ПБОЮЛ Шилов	Иванова Ирина Вл				
25.01.2012 11:02:37	Поступление товаро	Магазин 23		-			
26.01.2012 0:00:00	Инвентаризация тов	Магазин 23	Иванова Ирина Вл				
01.02.2012 11:52:57	Поступление товаро	Конфетпром					
05.02.2012 12:00:22	Поступление товаро	Магазин 23					
10.02.2012 12:30:01	Поступление товаро	Магазин 23					
11.02.2012 16:53:04	Поступление товаро	Торговый дом "Комп		w			
•	e		►				
Зыбранные локументы							
🕀 Добавить 🔂 🔗 🕽	< 🔷 🗣		Все действи:	я -			
Документ							
Поступление товаров и услуг КФП00000001 от 09.01.2012 0:00:00							
Поступление товаров и ус	луг ТДК0000002 от 20.0	1.2012 10:55:31					
Поступление товаров и услуг КФП00000006 от 01.02.2012 11:52:57							
			ОК Отме	на			

Далее следует выбрать «Проинвентаризовать выбранные ТМЦ» и выгрузить в существующий документ инвентаризации на ТСД (заменяет все данные в существующем документе) или создать документ инвентаризации на ТСД (создается новый документ на ТСД и выбранные ТМЦ выгружаются в него).

	Проинвентаризовать выбранные ТМЦ ↓					
	Создать документ инвентаризации на ТСД					
Выгрузить в существущий документ инвентаризации на ТСД						

После того, как нужные документы выгружены, можно идти проводить инвентаризацию.

Загрузка документов Инвентаризация

Для загрузки результатов инвентаризации в обработке 1С «Инвентаризация ОС (RFID).epf» выберите закладку «Загрузка инвентаризации».





🖻 🕞 🥥 🤶 Демс	нстрационная база /	Любимов Валерий Юрьевич / Бухгалтери:	я предприятия, ред	дакция 3.0 (1С:Предприят	ие)					a 🚖	8 III 31 N	1 M+ M- (i)	. 🗆 ×
Рабочий стол	Занки Гокулки и касса Гокулки и покулки и порадами Гокулки и и склад Гори водити производство Гори водити средства и НИА Гори • Рабочий стол Клееверенс: Инвентаризация иницисетса BFID для «1С.Предприятия» ×												
Клеверенс: Ин Документы ТСД- Э (П) ФО Обновить	Вентаризаци: список 🗙 Удалить	я имущества RFID для «1	С:Предпри:	ятия»								② 🏢 Изменить фо	орму
🖪 Дата документа	Документ	Ид докуг	мента			Строк	Измен	ен Завершен	Терм	инал	Ид терминала	IP	
16.07.2013 10:0	(незавершен) Марки	ировка из 1С 16.07.2013 10:01 Маркиро	овка#97569fd4-4ca	ae-4376-9d12-e33f0c8a997d		14							
✓ 10.07.2013 16:5	(незавершен) Инвен	паризация от 10.07.13 16:54:18 new_dda	43cc5-6584-4d57-a	a78f-60f564e53bff		3/3	>				833-113625211		· ·
09.07.2013 10:2	(незавершен) Инвен	таризация ОС от 09.07.1310: new_b10)2791b-c68a-498a-9	900c-2e15ba55b817		2	~				833-113625211		v
Основные средства и п	материалы по выделенным доку	ментам	THI CARPORT HAL			i dagi i r							
Инвентарный номер	Серийный номер	Наименование	Количество	Вид ТМЦ	Номенкл	атура		мол		Подразде.	тение	00	_
		Смеситель СКЛ 200		1 00						_		Смеситель СКЛ 200	
000000001		Смеситель СКЛ500		1 00	Смесите	ль СКЛ 5		Могов Алексей П	етрович	Производ	твенный цех 1	Смеситель СКЛ500	_
<	UUUUUUUUb Aerowoounib Nissan Almera 1982/2U. 9/H I UU Aerowoounib Nissan Almera Alogunoe IUpuru Binaguwelep Aerowoounib Nissan Almera												
Заполнение документ се 1С — 1 Добавить документ и 12 Убрать документ 🏕 👔 Заполнять документы 1С													
Документ	Документ Подразделение/Организация МОЛ												
История												Пбновить кирсы вал	ют

Интересующие документы отмечаются в списке галочками. По нажатию кнопки «Заполнить список по выделенным документам» происходит перенос данных об ОС и материалах из выделенных документов в таблицу «Основные средства и материалы». Все последующие заполнения документов 1С происходят на основе данных уже из этой таблицы.

Если в процессе инвентаризации на ТСД создавались новые позиции основных средств, то при загрузке они автоматически заносятся в базу 1С.

После заполнения таблицы «Основные средства и материалы» по данным документов ТСД можно перейти к переносу данных об инвентаризации в документы 1С. Для этого предусмотрена отдельная таблица «Заполнение документов 1С»:

Јаполнение документов 1С 🐏 Добавить документ - 📷 Убрать документ 🛷 📺 Заполнить документы 1С						
Документ	Подразделение/Организация	мол				

При помощи кнопки «Добавить документ» можно указать обработке именно те документы, которые необходимо заполнить данными с ТСД.

Алгоритм заполнения обработкой документов 1С следующий:

- Для каждой строки в таблице «Основные средства и материалы»:
 - Найти в таблице «Заполнение документов 1С» документ, в шапке которого поле «Подразделение» (для документов ОС) или «Организация» (для документов ТМЦ) соответствовало бы тому подразделению или организации, в котором по факту инвентаризации было обнаружено соответствующее ОС или материал;



2. Если такого документа не нашлось, то показать окно с вопросом:



Соответственно, в зависимости от ответа, происходит либо показ журнала документов для выбора нужного, либо создание нового документа с автоматическим заполнением шапки, либо отмена всей процедуры заполнения. Для выбранного или вновь созданного документа выполняется пункт 3;

3. Занести в документ данные по текущей строке таблицы и перейти к следующей строке.

Заполненные документы открываются в новом окне:

🖲 🕤 🔵 🖌	🚊 🗌 Демонстрационная ба	за / Любимов Валерий Юрьевич / Бухгалт	ерия предприятия, редакция 3.0 ((1С:Предприятие)		M M+ M- (i) - □ ×	
Pañoura	Energy Da						
стол	касса пр	одажи и склад	средства и НМА и за	арплата отчетность	настройки учета	грирование	
👌 Рабочий	стол 🗙 Клеверенс	Инвентаризация имущества RFID для «1	С:Предприятия» 🗙 Инве	нтаризация ОС ТД00-000004 с	т 22.07.2013 17:10:53 * 🛛 🗙	$\overline{\mathbf{O}}$	
Инвента	ризация ОС ТДО()-000004 от 22.07.2013 17	:10:53 *				
Записать и	1 закрыть 📄 📑	Создать на основании 👻 늘 Печать 🗸				Все действия 👻 📀	
Номер:	ТД00-000004	от: 22.07.2013 1	17:10:53 🗊 Местонахожден	ие ОС: Администрация		× Q	
Организация:	Торговый дом "Комплексн	ый"	Q				
Основные с	средства (1) Дополните	ельно					
🕀 Добавит	њ 🗟 🗙 🍲 🐣 Зап	олнить 🗸 Подбор				Все действия -	
N	Основное средство	МОЛ	Стоимость по данным учета	Фактическая стоимость	Излишек, сумма	Недостача, сумма	
	Инвентарный номер	Счет учета	Наличие по данным учета	Фактическое наличие	Излишек, количество	Недостача, количество	
1	Копир "Minolta"	Акимова Анастасия Петровна		36,00	36,00		
	00000004	01.01			1		
Ответственны	Ответственный:						
Комментарий	Комментарий:						
История						і Обновить курсы валют	



§5. Работа на ТСД

Для работы на терминале следует запустить приложение Mobile SMARTS:



Инструкции по отдельным операциям и работе с ТСД

Операция «Маркировка» RFID версия

Операция «Инвентаризация» RFID версия

Маркировка

Маркировка - нанесение RFID-меток и (или) штрихкодов на объект, указания его свойств и характеристик, с целью его дальнейшей идентификации, например, при проведении инвентаризации.

НЕ маркируются материалы без штрихкодов и без оклейки (например, мотки кабеля, масла и бензин в бочках, деньги)

Документы для операции «Маркировка» могут быть выгружены с ТСД или созданы непосредственно на ТСД.



Документ выгружен из 1С

При работе на ТСД маркировка ОС для документа, выгруженного из 1С, выполняется следующим образом:



- Выбирается ОС из списка документа, выгруженного из 1С;
- Читаются RFID-метки, выбирается свободная и наклеивается на OC. В случае если маркировка происходит только по штрихкодам, то вместо RFID-метки на OC наклеивается заранее напечатанная этикетка со штрихкодом и сканируется;
- Делается фото ОС, заносятся инвентарный номер, комментарий и т.д. (не обязательно);
- Заводится штрихкод, для ОС, у которых ШК не заведен (не обязательно).
- Подтверждается маркировка;
- Маркируется следующее ОС.

Документ создан на ТСД

В зависимости от того, было ли заведено основное средство до этого и привязан ли для него штрихкод, нужно выбрать соответствующий пункт в появившемся меню.

При работе на ТСД маркировка ОС для документа, заведенного на ТСД, выполняется следующим образом:





Выбрать из списка ОС



- Выбирается ОС из списка позиций, выгруженных из 1С;
- Читаются RFID-метки, выбирается свободная и наклеивается на OC. В случае если маркировка происходит только по штрихкодам, то вместо RFID-метки на OC наклеивается заранее напечатанная этикетка со штрихкодом и сканируется;
- Делается фото ОС, заносятся инвентарный номер, комментарий и т.д. (не обязательно);
- Заводится штрихкод, для ОС, у которых ШК не заведен (не обязательно).
- Подтверждается маркировка;
- Маркируется следующее ОС.

Выбрать ОС по ШК



- Сканируется штрихкод, нанесенный на ОС (ОС было ранее заведено или штрихкод был привязан на производстве);
- Читаются RFID-метки, выбирается свободная и наклеивается на ОС. В случае если маркировка происходит только по штрихкодам, то вместо RFID-метки на ОС наклеивается заранее напечатанная этикетка со штрихкодом;
- Делается фото ОС, заносятся инвентарный номер, комментарий и т.д. (не обязательно);
- Заводится штрихкод, для ОС, у которых ШК не заведен (не обязательно).
- Подтверждается маркировка;
- Маркируется следующее ОС.



Завести новое ОС



- ОС выбирается из списка номенклатуры (должен быть выгружен из 1С на ТСД);
- Читаются RFID-метки, выбирается свободная и наклеивается на OC. В случае если маркировка происходит только по штрихкодам, то вместо RFID-метки на OC наклеивается заранее напечатанная этикетка со штрихкодом и сканируется;
- Делается фото ОС, заносятся инвентарный номер, комментарий и т.д. (не обязательно);
- Заводится штрихкод, для ОС, у которых ШК не заведен (не обязательно).
- Подтверждается маркировка;
- Маркируется следующее ОС.

Маркировать материалы

Для маркировки материалов выберите пункт «Маркировать материалы».

Материалы маркируются только штрихкодами, RFID-метками маркировать нельзя.

Меню маркировки

(1)	Маркировать ОС
(2)	Маркировать материалы
(3)	Просмотр маркированного
(4)	Временно прервать
(5)	Завершить
(6)	Помощь
опера	тор 🕕 🔒



При работе на ТСД маркировка ОС для документа, заведенного на ТСД, выполняется следующим образом:



- Найти материал;
- Нанести на него заранее напечатанную этикетку (не обязательно);
- Отсканировать (ввести) штрихкод, если нет этикетки со штрихкодом, можно его сгенерировать;
- Подтвердить или изменить штрихкод;
- Маркируется следующий материал.

Материалы маркируются только штрихкодами, RFID-метками маркировать нельзя.

Инвентаризация

Инвентаризация без предварительной выгрузки документа на ТСД

При работе на ТСД инвентаризация для документа, созданного на ТСД, выполняется следующим образом:

ШΤ

Сканировать

Ввод количества

те количество:

Введи

- Создается (выбирается уже созданный) документ на ТСД;
- Сканируются RFID-метки или штрихкоды;
- Ввод количества (только для материалов);



- Переход к следующему сканированию (не обязательно, можно выполнять всю инвентаризацию в одном сканировании);
- Загрузка документа в 1С.

С предварительной выгрузкой документов на ТСД

Если документ был выгружен из 1С, то инвентаризацию можно провести только ОС, которые находятся в этом документе.

При работе на ТСД инвентаризация для документа, выгруженного из 1С, выполняется следующим образом:

Сканировать	Ввод количества
	Введите количество:
	ШТ.

- Выбирается выгруженный документ из 1С;
- Сканируются RFID-метки, штрихкоды или выбирается из списка документа;
- Ввод количества (только для материалов);
- Переход к следующему сканированию (не обязательно, можно выполнять всю инвентаризацию в одном сканировании);
- Загрузка документа в 1С.

Этикетка ОС для печати на мобильный принтер

Для печати на мобильный принтер этикеток новых позиций ОС (на гибкие самоклеющиеся RFID-этикетки), регистрируемых при проведении инвентаризации, используется специальный файл этикетки oslabel.lbl. Данный файл находится на терминале в подпапке «LabelTemplates» папки установки програмы:

			- (x
🚱 💽 🗢 📗 🕨 Компьюте	ep 🔸 MT2090-SD 933000 🔸 Application 🔸 MobileSMARTS 🔸 LabelTemplates 💿 🗸 🦛 🖓 🛛 Rouck: LabelTemplate	es		P
Упорядочить 🔻			• [0
 Компьютер Локальный диск (С:) МТ2090-SD 933000 	OSLabel.lbl Файл "LBL" 1,01 КБ			
OSLabel.lbl Дат Файл "LBL"	та изменения: 22.05.2007 4:38 Дата создания: 02.09.2009 0:22 Размер: 1,01 КБ			



Файл содержит команды для печати на принтеры Zebra и шаблоны для подстановки данных при печати:

! 0 200 200 530 1

PAGE-WIDTH 390

{global::Zebra.CPCL.LeftAlign()}

{global::Zebra.CPCL.Text("Tahoma", 2, 0, 0, "Мой офис", 360)}

{global::Zebra.CPCL.Text("Tahoma", 1.6, 120, 5, "Адрес моего офиса", 360)}

{global::Zebra.CPCL.Text("Tahoma", 1.7, 1, 22, "тел: +7(495) 555-444-333", 360)}

{global::Zebra.CPCL.CenterAlign()}

{global::Zebra.CPCL.Text("Courier New", 3.5, 0, 60, SelectedProduct.НаименованиеОС, 360)}

BARCODE-TEXT 7 0 5

CENTER o

BARCODE EAN13 2 2 60 0 140 {SelectedProduct.ИнвентарныйНомер}

PRINT

Чтобы отредактировать файл, скопируйте его с терминала к себе на компьютер, откройте Блокнотом, отредактируйте, сохраните и скопируйте обратно на терминал.

Немного о содержимом файла:

РАGE-WIDTH 390 – ширина этикетки 390

{global::Zebra.CPCL.LeftAlign()} – выравнивание по левому краю

{global::Zebra.CPCL.Text("Tahoma", 1.6, 120, 5, "Адрес моего офиса", 360)} – печать текста "Адрес моего офиса" по координатам 120, 5, размером шрифта 1.6 с поворотом на 360°

{global::Zebra.CPCL.Text("Courier New", 3.5, о, 60, SelectedProduct.НаименованиеОС, 360)} печать названия ОС (SelectedProduct.НаименованиеОС)

BARCODE EAN13 2 2 60 0 140 {SelectedProduct.ИнвентарныйНомер} – печать штрихкода в кодировке EAN13 с инвентарным номером {SelectedProduct.ИнвентарныйНомер}



§6. Терминальный режим и удаленный доступ (RDP)

Программа поддерживает работу в терминальном доступе следующим образом:

- 1. На компьютере «Сервер» установлено «1С:Предприятие» и сама программа;
- 2. К компьютеру «Клиент» подключен ТСД (вставлен в кредл и подсоединен кабелем USB или СОМ);
- 3. На компьютере «Клиент» запущен удаленный доступ на компьютер «Сервер» (RDP);
- 4. На компьютере «Клиент» устанавливается утилита для работы в терминальном доступе (см. следующий раздел) и настраивается на обмен файлами между ТСД и папкой компьютера «Сервер», открытой для общего доступа;
- 5. В «1С:Предприятии» обработка настраивается на обмен с этой же папкой.

ПРИМЕЧАНИЕ: папка на компьютере «Сервер», через которую производится обмен, должна быть доступна на чтение и запись для пользователя, работающего на компьютере «Клиент».

Утилита для работы в терминальном доступе (RDP)

Для работы с ТСД, не подключенными к тому конкретному компьютеру, на котором работает 1С, в программе предусмотрена специальная утилита синхронизации, которая копирует файлы с ТСД на компьютер с 1С и наоборот:

📱 Драйвер 1С: Терминальный обмен данными с ТСД 💦 🔲 🔲	
Файл Папки Справка	Параметры обмена 🛛
🕲 Синхронизировать	Папка обмена по умолчанию: [\\192.168.0.17\\ОбменТСД]
	Папки обмена конкрепњи ТСД
Синкронизация успешно завершена	Ид. теричнала Папка обмена *
Копровение IRUIts завершено. Подключение выполнено. Режим ДЕМО. Загружаются только три строки документа. Не найдена лищензия для терминала с идеятификатором '900067100500680050074/00500043000000-00' Загрузка документов	
Havanon проверки пути. Конец проверки пути. Virogram Files/MobileSMARTS Копирование среды Копирование индекса Запись агдиейт файла Создание - //С терминала/update.txt Колирование - //С терминала/update.txt Колирование - //С терминала/update.txt	Накапливать копируемые файлы в подпалках архива ОК Отмена
Копкроение алаейт файла завершено. Начали поик казешника. Запуск клиента. Синкронизация завершена!	

Как только ТСД вставляется в кредл, утилита (если она запущена) начинает обмен данными с ТСД, копируя с него документы в указанную сетевую папку и, наоборот, копируя данные из папки на ТСД. С ТСД в сетевую папку уходят исполненные документы, а из папки на ТСД уходят данные номенклатуры. При работе с 1С через терминальный доступ (RDP), программа ТСД будет обращаться уже не напрямую к ТСД, а к сетевой папке, – для этого необходимо прописать путь к папке в настройке ТСД в 1С (см. разделы документации по работе с программой для соответствующей версии «1С:Предприятия»).

Помимо одной общей папки по умолчанию в утилите предусмотрена возможность задавать для конкретных ТСД свои отдельные папки обмена. Для этого нужно узнать идентификатор через меню «Файл -> Получить идентификатор терминала...», а затем прописать для этого идентификатора конкретную папку в настройках:



Получение идентификатора терминала 🛛 🔀	Параметры обмена	X
Идентификатор терминала - это код, уникальный для каждого терминала. Для получения лицензии на использование програмны для данного терминала вам необходимо отправить показанный ниже идентификатор терминала в письме к	Папка обмена по умолчанию: 1192.168.0.17\Обмен Папки обмена конкретње ТСД	ДЭТ Д
организации, у которои вы присорели данное осорудование.	Ид. терминала	Папка обмена
Идентификатор терминала:	50006F006300680065007400500043000000-00	\\192.168.0.17\06менТСД\МС3090_1
50006F0063006B0065007400500043000000-00	*	
Копировать в буфер Закрыть		
	<	
	Накапливать копируемые файлы в подпапках архив	38
		ОК Отмена

Утилита может вести архив содержимого папок обмена, сохраняя документы в подпапке «Архив» каждой из папок обмена. Т.е., например, для папки «\\192.168.0.17\ОбменТСД» архив будет вестись в папке «\\192.168.0.17\ОбменТСД\Архив». Для этого нужно поставить галочку «Накапливать копируемые файлы в подпапках архива» (по умолчанию она стоит).



Описание известных ошибок работы программы

ПРИМЕЧАНИЕ: Если вы не нашли возникшую у вас ошибку в приведенном ниже списке, направляйте письмо на adpec <u>support@cleverence.ru</u> с обязательным включением файла из подпапки «Control Panel\errors.log» папки установки программы. Если ошибки возникли не в 1С, а в программе TCД, и программа написана на TCД «Обратитесь к администратору», следует также выслать файл «errors.log» из папки установки программы (на TCД в папке «\Application\MobileSMARTS», «\Program Files\MobileSMARTS» или на SD-карте, если программа ставилась на неё, т.е. в папке вида «Storage Card\MobileSMARTS»).

Текущая версия программы отличается от поддерживаемой

После обновления программы в окне служебных сообщений написано:

«Внимание! Текущая версия отличается от поддерживаемой. Текущая версия: 1.0.х.у Требуемая версия: 1.0.z.w Корректная работа не гарантируется»

В тексте ошибок написано: обработка рассчитана на одну версию, а версия установленной программы другая. Как так вышло? Это специальная защита от несовпадения версий обработки и dll, в которой реализованы функции программы. В этом случае следует использовать самые новые установленные обработки.

Программа на терминале сбора данных не запускается

Иногда клиент ТСД в принципе не запускается или падает сразу при запуске с системными ошибками. Это происходит из-за неверной установки .NET Compact Framework 2.0 SP2.

Способы решения проблемы: убедитесь, что на ТСД стоит именно .NET Compact Framework 2.0 SP2, перезагрузите ТСД, поставьте программу ТСД еще раз, перезапустите ТСД еще раз.

Программа на терминале сбора данных зависает при запуске, а в файле errors.log на ТСД написано «Не найден файл настроек»

Программа на ТСД запускается, но висит в окне загрузки или выдает ошибку «Настройки не найдены», а в файле errors.log на ТСД написано «Не найден файл настроек».

Что за файл: это файл, который содержит выбранную модель ТСД и другие необходимые вещи.

Почему не найден: установщик программы терминала пытался их списать, считая, что установка программы закончена, т.к. в окне «Проверьте дополнительные шаги на терминале» вы нажали «ОК», не проверяя на самом деле, закончены ли дополнительные шаги. В итоге файл было списать некуда, и установка не состоялась.

Способы решения проблемы: поставить всё заново более терпеливо или же руками списать файл MobileSMARTS.exe.config из папки установщика программы в папку MobileSMARTS на ТСД.

Очень медленная работа программы терминала, зависание при запуске во время работы

В большинстве случаев возникает из-за недостатка оперативной памяти терминала (Program memory). Для работы программы просто необходимо, чтобы перед запуском было свободно примерно 5Мб + 800*(кол-во номенклатур) байт RAM, но не менее 9МБ. Как считать свободную память зависит от операционной системы терминала. Основной совет: если не работает, нужно стараться освободить больше оперативной памяти, не забывая о том, что в отсутствии SD-карты на диске должна быть память для справочника номенклатуры (Storage memory).

Недостаток памяти терминала при выгрузке слишком большого справочника основных средств

При попытке выгрузить на терминал слишком большой файл основных средств возникает следующая ошибка:

1С:Предприятие	×
Выгрузить данные не удалось: Ошибка при завершении выгрузки данных на терминал. Описание ошибки: Could not write to remote file at OpenNETCF.Desktop.Communication.RAPI.CopyFileToDevice(String LocalFileName, String RemoteFileName, Boolean Overwrite) at Cleverence.Warehouse.TerminalConnector.WriteProductsAndUnits(ProductsBook products, UnitsBook units) at Cleverence.Warehouse.TerminalConnector.EndUpload()	

«Слишком большой справочник» по-разному расшифровывается для разного объема памяти терминала. Для терминала с 32Мб памяти (при отсутствии SD-карты и установке в память терминала) слишком большим будет файл в 1Мб или примерно 10000 позиций. Для терминала с 64Мб памяти (при отсутствии SD-карты и установке в память терминала) слишком большим будет файл в 40Мб или примерно 140 000 позиций. Это только примерные оценки! Для каждой модели терминала всё индивидуально! Если позиций больше – следует установить SD-карту.

Сканирование RFID не работает

Если нажатие на желтую клавишу в окне сканирования меток ни к чему не приводит, а вы уверены, что вокруг есть метки и они должны считываться, то вам следует перезагрузить ТСД путем удержания 5 секунд красной кнопки выключения (внизу ТСД):



Для перезагрузки, нажать и удерживать 5 секунд



Позиции нет в справочнике ТСД

Если в списке вместо позиции вывелось сообщение «Позиции нет в справочнике ТСД! Выгрузите из 1С полный справочник ОС и материалов». Позиция могла не попасть в выгруженный справочник, например, в результате отбора. Для исправления ошибки необходимо выгрузить полный справочник.

Выбор ОС для маркировки (esc)-меню (0)-информация о позиции
Позиции нет в справочнике ТСД! Выгрузите из 1С полный справочник ОС и материалов.
🔲 000000005 Земельный учаток
🔲 00-000001 Копир "Minolta"
🔲 00-000002 Копир "Minolta"
🔲 00000002 Линия кондитерская
ООООООООЗ Смеситель СКЛ 200
🛗 00000001 Смеситель СКЛ500
123 осталось: 7 поз.
оператор 🕕 🔒 🏠

Не удалось подключиться к RFID считывателю

На экран вывелось сообщение «Не удалось подключиться к RFID считывателю», необходимо проверить подключение и настройку RFID (как включить RFID смотрите здесь).



оператор

RFID 🔋 🕄



Контакты

Все права на программное обеспечение Mobile SMARTS принадлежат ООО «Клеверенс Софт». По вопросам поддержки обращайтесь по указанным реквизитам компании:

Cleverence Soft, +7 (495) 662-98-03, email: <u>support@cleverence.ru</u> www.cleverence.ru