

# Облачный терминал сбора данных

Облачный терминал сбора данных – простое и доступное решение для проведения инвентаризаций, заполнения документов поступления и расхода товаров по штрих-кодовой маркировке на Android смартфоне с фотокамерой. Так же отлично работает на специализированных ТСД на базе ОС Android. Решение не требует сложной установки и настройки, Вы будете готовы приступить к сбору данных через минуту после его приобретения.

## Функциональные характеристики

Загрузка нормативно-справочной информации из товаро-учетной системы. Для каждого штрих-кода передается соответствующая ему информация:

- Наименование;
- Характеристика (дополнительное наименование);
- Упаковка.

Использование качестве сканера штрих-кода фотокамеры смартфона.

Подключение встроенных в ТСД сканеров через настраиваемый Broadcast Intent.

Подключение внешних аппаратных сканеров, работающих в режиме HID через Bluetooth или USB OTG переходник

Android приложение собирает и выгружает в товаро-учетную систему информацию о наличии товара в виде соответствия:

- Штрих-код;
- Количество.

Автоматическое заполнение табличной части с товарами любого документа товаро-учетной системы по данным, полученным от Android смартфона.

Форматы штрих-кода распознаваемые программным фото-сканером:

Продуктовые 1D	Индустриальные 1D	Двумерные 2D
UPC-A	Code 39	QR Code
UPC-E	Code 93	Data Matrix
EAN-8	Code 128	PDF 417
EAN-13	ITF	
	RSS-14	
	RSS-Expand	

[Имитация файлового обмена](#)

## Стоимость

<a href="#">Демо-версия</a>	Бесплатно с рекламой и ограничением
Коммерческая версия для 1С:Предприятие, основная поставка и первые 6 месяцев использования	3 000 ₽ за информационную базу 1С без ограничений по количеству устройств
Коммерческая версия для 1С:Предприятие, каждые последующие 6 месяцев использования	1 500 ₽ за информационную базу 1С без ограничений по количеству устройств
Коммерческая версия для самостоятельной интеграции, бессрочно	1 500 ₽ за каждое устройство

## Настройка аппаратных ТСД

Для работы приложения на специализированных устройствах со встроенным сканером штрих-кодов - терминалах сбора данных (ТСД), после установки необходимо выполнить настройки самого устройства. А для работы совместимом, но не включенном в нижеприведенный список оборудовании потребуется так же настроить приложение.

[Zebra Technologies](#)

[Honeywell](#)

[Point Mobile](#)

[Mobilebase](#)

[Newland](#)

[Urovo](#)

[Прочие производители](#)

[Сканер через USB](#)

## Установка на устройства без сервисов Google

На устройствах без сервисов Google и без магазина Google.Play в настройках безопасности Android включите разрешение устанавливать приложения их неизвестных источников.

Скачайте [APK файл](#) мобильного приложения на устройство.

Запустите установку и подтвердите требуемые приложением разрешения.

## Интеграция с сайтами и облачными системами

API для прямой интеграции приложения «Облачный ТСД» с вашим сайтом или облачной товароучетной системой доступен [по этой ссылке](#). Для интеграции вам потребуется

реализовать 2 обработчика запросов от приложения. Один для предоставления приложению списка штрих-кодов с информацией о товарах, второй для получения собранных данных от приложения. Для отключения рекламы и месячного лимита выгрузки данных приобретите лицензию на коммерческую версию для самостоятельной интеграции.

From:

<https://wiki.lineris.ru/> - **ЛИНЕРИС**

Permanent link:

[https://wiki.lineris.ru/cloud\\_data\\_terminal?rev=1707726300](https://wiki.lineris.ru/cloud_data_terminal?rev=1707726300)



Last update: **2024/02/12 08:25**