

IT КОМПАНИЯ

VIAANT

Профессиональное
оборудование и программное
обеспечение для
автоматизации склада



IT - КОМПАНИЯ ВИАНТ

Интегратор 1С решений



Реализуем проекты по автоматизации управленческого учета на базе 1С для торгово-производственных компаний



Внедряем штрихкодирование, ТСД, маркировку и мобильную автоматизацию складских операций на базе 1С



Эксперты по складскому оборудованию и решениям для цифровизации производств и складских комплексов



Имеем опыт реализации IT-проектов по автоматизации предприятий более 8 лет. Работаем по гибкой методологии

Актуальные проблемы наших клиентов

Управление складом

01 Ошибки персонала. Отсутствие контроля

- Работа по листочку
- Уникальные сотрудники
- Пересорты и недостачи
- Непонятно, кто и чем занимается
- Нет возможности планировать загрузку

02 Низкая пропускная способность склада

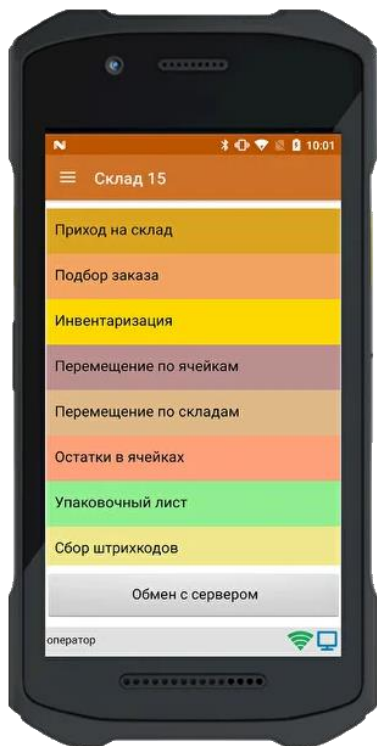
- Нет системы выдачи заданий, работа “по звонку”, конфликты с менеджерами
- Неудовлетворительная скорость приемки и размещения товара (отражение в 1С)
- Проблемы с поиском и сборкой товара при отгрузке (долго, не четко)
- Невозможность проведения инвентаризации

03 Ручной ввод данных. **Много** ошибок

Информация по приемке или сборке вручную вводится в базу 1С. Долго, люди попадают мимо строчек, какие-то позиции могут и вовсе пропустить. Человеческий фактор напрямую влияет на точность учета и последующую лояльность клиентов

Решение

Внедрение системы штрихкодирования, подключение терминалов сбора данных и специализированного ПО к 1С:Предприятие



АКТУАЛЬНЫЕ ОСТАТКИ

Точный учет по штрихкодам. Получение данных об остатках с помощью ТСД в режиме Online.



ПРИЕМКА, МАРКИРОВКА И РАЗМЕЩЕНИЕ

Сокращение времени на приемку, маркировку этикетками и размещение товаров по местам хранения. Сверка план-факта, работа с расхождениями



ХРАНЕНИЕ ТОВАРОВ. ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ

Кратное сокращение времени на поиск и идентификацию товаров. Быстрая инвентаризация



ОРГАНИЗАЦИЯ СКЛАДСКИХ ПРОЦЕССОВ

Сокращение времени поиска товаров. Оптимизация складского пространства.



СБОРКА, КОМПЛЕКТАЦИЯ И ОТГРУЗКА

Точный подбор товаров по штрихкодам. Исключение пересортов и рекламаций от клиентов. Повышение качества сервиса вашей компании



МИНИМИЗАЦИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА

Сокращение ошибок и потерь за счет программного контроля выполнения складских операций

ПО для интеграции ТСД с 1С:Предприятие

Мобильный софт для управление складом **Клеверенс. Склад 15**



Коробочное решение, 58 складских процессов, готовые интерфейсы



Интеграция с типовыми конфигурациями 1С:Предприятие



Склад на базе 1С **в разы дешевле** внедрения сторонней WMS



Передача данных в Online и Offline режиме. Универсальность обмена



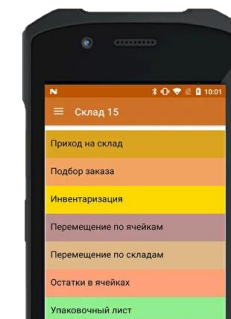
Платформа и открытый код.
Возможность кастомизации



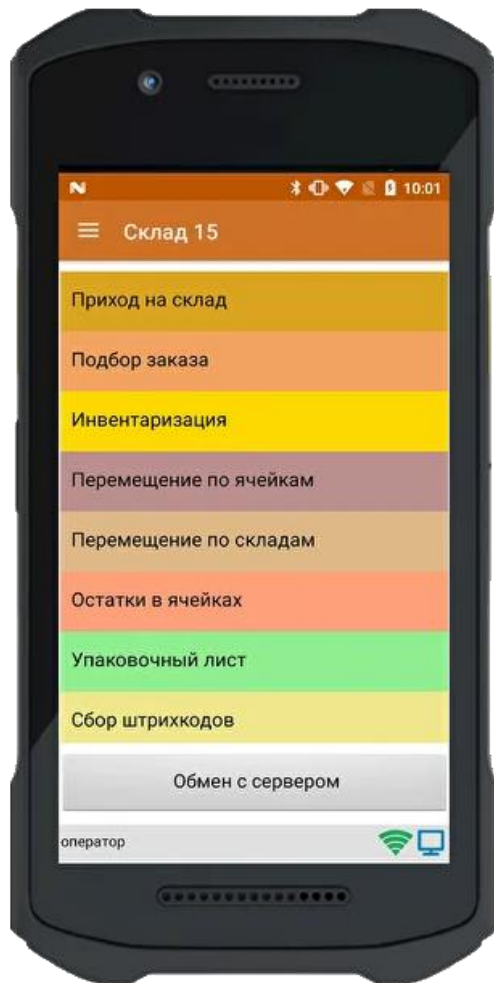
Быстрый старт. Внедрение и запуск в эксплуатацию за **1 день**



Софт поддерживает работу с товарами, подлежащими обязательной маркировке



Встроенный функционал Склад 15



Все необходимые товароучетные операции “из коробки”:

- Приемка и размещение товаров
- Подбор заказа, сборка и отгрузка товаров
- Перемещение товаров (склады, места хранения)
- Проведение инвентаризации

Разрезы учета номенклатуры:

- Характеристики и доп. свойства
- Серии и сроки годности
- Упаковки и различные единицы измерения
- Коды маркировки, учетов товаров “Честный знак”

Дополнительные возможности:

- Просмотр справочников (товары, остатки, цены, ячейки)
- Привязка штрихкодов товарам
- Печать этикеток на мобильные или стационарные принтеры

Цены и варианты лицензий Клеверенс. Склад 15



13 550 р.

БАЗОВЫЙ

- Все необходимые базовые операции
- Полуавтономная работа



24 650 р.

РАСШИРЕННЫЙ

- Работа Онлайн
- Возможность доработок



35 750 р.

ОМНИ

- Коллективная работа с документами



от 31 550 р.

С МАРКИРОВКОЙ

- Поддержка работы с товарами ЧЕСТНЫЙ ЗНАК

Лицензируется конкретный терминал сбора данных (по уникальному коду ТСД).
Для каждого нового терминала необходимо покупать отдельную лицензию. Без лицензии ТСД работает в демо-режиме.

Подробное сравнение доступно по [ссылке](#)

Терминал сбора данных

Терминал сбора данных (ТСД) — это мобильный компьютер с операционной системой Android и встроенным профессиональным сканером штрихкодов.

В отличие от простого сканера штрихкодов, ТСД может работать полностью автономно, используя специализированный софт (мобильное приложение) с встроенной логикой выполнения складских операций и возможностью онлайн обмена данными с учетной системой 1С:Предприятие.



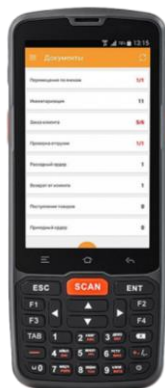
Основные критерии выбора ТСД:

- Форм-фактор и размер экрана
- Производительность и автономность
- Возможность горячей замены аккумулятора
- Степень защиты от пыли, влаги и падения
- Наличие дополнительных аксессуаров
- Гарантия и доступность сервисных центров

Дополнительно:

- Наличие и качество камеры
- Наличие сим-карты для мобильного интернета

Классические терминалы сбора данных



Компактные и универсальные устройства с кнопками. Позволяют работать в перчатка. Подойдут для работы на любом складе или магазине

Характеристики	АТОЛ Smart.Slim Plus	Urovo DT40	Mindeo M40	Mertech Seuic Q9
ОС	Android 10, GMS	Android 9, GMS	Android 11, GMS	Android 10
Процессор	MTK MT6761D, 4 ядра	Qualcomm SD 450, 8 ядер	MTK MT6762, 8 ядер	MTK 8-core 8*2.0GHz
Память RAM/ROM	3/32 ГБ	3/32 ГБ	3/32 ГБ	3/32 ГБ
Экран	4", разрешение 480x800	4", разрешение 480x800	4", разрешение 480x800	4", разрешение 480x800
Аккумулятор	4500 мАч (12+ часов работы), горячая замена батареи	4500 мАч (12+ часов работы)	5100 мАч (14+ часов работы)	5200 мАч (14+ часов работы), горячая замена батареи
Сканер	2D, E3	2D, Urovo SE2030	2D, Mindeo сканер	2D, SEUIC X3
Камера	Основная - 8МП, фронт.- 2 МП	Основная - 13МП, фронт.- нет	Основная - 13МП	Основная- 13МП, фронт.- 5МП
Интерфейсы	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 5.0, 4G, NFC, GPS, Глонасс	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 4.2, GPS, Глонасс, (4G опционально)	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 5.1, 4G LTE, NFC, GPS, Глонасс	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 5.0, 4G LTE, NFC, GPS, Глонасс
Количество клавиш	26	24	25	27
Класс защиты	IP65	IP67	IP68	IP67
Рабочая температура	-20...+50	-20...+60	-20...+60	-20...+50
Вес, г	230	240	240	250

Стоимость устройства от 28 500 рублей

Промышленные терминалы сбора данных



Массивные, надёжные и самые защищенные устройства

Промышленные ТСД могут работать в наиболее суровых условиях, обладают батареей повышенной емкости и производительным железом

Характеристики	UROVO RT40	АТОЛ Smart.Prime	iData K8
ОС	Android 10	Android 11	Android 11
Процессор	Qualcomm SD 636, 8 ядер	MediaTek MT8768, 8 ядер	2,0 ГГц, 8 ядер
Память RAM/ROM	3/32	3/32	3/32
Экран	4", разрешение 480x800	4", разрешение 480x800	4", разрешение 480x800
Аккумулятор	5200 мАч (12+ часов работы), горячая замена батареи	5200 мАч (12+ часов работы), горячая замена батареи	6700 мАч (14+ часов работы), горячая замена батареи
Сканер	2D, Zebra SE4750 SR	2D E3, Zebra SE4750	2D, iData imager
Камера	Основная - 13МП	Основная - 13МП	Основная - 13МП, фронт.- 5 МП
Связь	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 5.0, 4G, NFC, GPS, Глонасс	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 5.0, 4G, GPS, Глонасс	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 5.0, 4G, NFC, GPS, Глонасс
Количество клавиш	26	27	29
Класс защиты	IP68	IP67	IP68
Рабочая температура	-20°C ~ 60°C/ -30°C ~ 60°C в модификации COLD	-20...+50	-20°C ~ 60°C/ -30°C ~ 60°C в модификации COLD
Вес	280	320	440

Стоимость устройства от 40 000 рублей

Бескнопочные терминалы сбора данных



Устройства с большим экраном и хорошей степенью защиты. Преимущественно используются в бутиках

Характеристики	Mindeo M50	UROVO DT50	iData T1
ОС	Android 11	Android 11	Android 10
Процессор	MTK MT6762, 8 ядер	Qualcomm QCM4290, 8 ядер	2,0 ГГц, 8 ядер
Память RAM/ROM	3/32	4/64	4/64
Экран	5,45", разрешение 720 x 1440	5,7", разрешение 720 x 1440	5,5", разрешение 720 x 1440
Аккумулятор	5000 мАч (15+ часов работы)	4300 мАч (11+ часов работы)	5000 мАч (15+ часов работы)
Сканер	2D, Mindeo (SR)	2D, Urovo SE2030	2D, iData imager
Камера	Основная - 13МП, фронт.- 5 МП	Основная - 13МП, фронт.- 5 МП	Основная - 13МП, фронт.- 5 МП
Связь	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 4.1, 4G, NFC, GPS, Глонасс	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 4.2, 4G, GPS, Глонасс	USB Type-C, Wi-Fi (+ 5 ГГц), Bluetooth 5.0, 4G, GPS, Глонасс
Класс защиты	IP68	IP67	IP68
Рабочая температура	-20...+50	-20...+50	-20...+60
Вес	249 (без батареи)	250	230

Стоимость устройства от 35 000 рублей

Компании, использующие Клеверенс



Автоматизация склада “под ключ” с Виант

- **Экспресс аудит бизнес-процессов.** Интервью, анализ процессов товародвижения на вашем предприятии и в системе 1С
- **Подбор оборудования и лицензий** с учетом отраслевой **специфики** **вашего бизнеса**
- Расчет **стоимости работ.** Заключение **договора**

- **Установка и интеграция** Склад 15 с вашей системой 1С.
- Настройка **операций и обмена данными** между ТСД и 1С
- **Адаптация** функциональных возможностей и бизнес-процессов учета товаров в соответствии с требованиями

- Сквозное **тестирование** работоспособности системы
- Разработка пользовательских **инструкций**, обучение
- Интеграция с рабочей базой 1С
- Ввод системы в промышленную **эксплуатацию**
- Пост-пусковое **сопровождение**

- анализ, оптимизация и построение складских бизнес-процессов
- интеграция Склад 15 с вашей системой 1С:Предприятие
- обучение и видео-инструкции, выездной запуск в эксплуатацию
- бесплатно пост-пусковое сопровождение в течении недели

Контакты

Андрей Галактионов

Руководитель отдела продаж

+7 (985) 783-87-08

E-mail: ag@viant.ru

web: www.viant.ru

IT КОМПАНИЯ

V I A N T

