

# ВНЕДРЕНИЕ СКЛАД 15+ШИНЫ В КОМПАНИИ ПЕТРОМАКС

Как подготовиться к работе с маркированным товаром. Подбор оптимального решения



Компания «Петромакс» — это сеть торгово-сервисных центров, имеющая склады по всей России. Компания успешно существует с 1997 года и предлагает своим клиентам большой ассортимент товаров: шины и диски для грузовых, легко грузовых машин и спецтехники. В связи с грядущей маркировкой шин руководство «Петромакс» решило заранее подготовиться - настроить бизнес-процессы и полностью соответствовать изменениям законодательства. На тот момент на рынке не было готового программного обеспечения для шин, поэтому было принято решение провести моделирование на универсальном ПО для маркировки – [«Mobile SMARTS: Склад 15 с Кировкой»](#).

У заказчика удаленный сервер, несколько складов, и все они не могут находиться в одной локальной сети, покрыть все склады одним Wi-Fi практически нереально, так как они очень большие. Необходимо было реализовать бесперебойную работу ТСД с одной общей базой. Специалисты компании [«Первый БИТ»](#), которые занимались настройкой системы, начали проверять гипотезы: сначала попробовали настроить через соединение, затем через web, но в каждом варианте «всплывали подводные камни», которые могли бы существенно затормозить работу в будущем. Следующим шагом решили протестировать вариант с использованием терминалов с сим-картой – и это оказалось самое оптимальное и изящное решение для компании «Петромакс». К этому моменту уже вышло специализированное ПО для маркировки шин [«Mobile SMARTS: Склад 15 + Шины»](#), и непосредственно само внедрение уже проводили на данном программном обеспечении. В проекте использовали терминалы [Honeywell EDA 50k](#) с лицензиями [«Mobile SMARTS: Склад 15 + Шины. ОМНИ»](#) для IT-управляющих на главном складе и Атол Smart.LITE с расширенными лицензиями для линейного персонала.



**Организация:**  
«Петромакс»

**Местоположение:**  
Санкт-Петербург

**Учётная система**  
1С:Управление торговлей 11.4

**Операции:**  
Приёмка  
Отгрузка  
Перемещение  
Инвентаризация  
Нанесение КМ  
Ввод КМ в оборот

## ЗАДАЧА

Подготовить систему для работы с маркировкой.

Подобрать программное обеспечение, оборудование.

Настроить приёмку, отгрузку товара и подбор заказа.

Автоматизировать перемещение по складам.

## РЕШЕНИЕ

Первым этапом было проведено моделирование, на котором выбрали оптимальное решение для работы с удаленным сервером – использование терминалов сбора данных с сим-картой.

Вторым этапом было непосредственно само внедрение специализированного ПО [«Mobile SMARTS: Склад 15 + ШИНЫ»](#), где можно получать нужные коды маркировки для печати этикеток на любом принтере. Для заказа кодов маркировки достаточно считать штрихкод на товаре (или выбрать его из списка на ТСД) и ввести количество кодов, нужных для маркировки. Далее коды маркировки получают напрямую из ГИС МТ, либо через учетную систему.

## РЕЗУЛЬТАТ

Компания «Петромакс» готова к работе с маркированным товаром, благодаря внедрению мобильных устройств и специализированного программного обеспечения [«Mobile SMARTS: Склад 15 + ШИНЫ»](#). Внедрение мобильной автоматизации позволило компании «Петромакс» не только соответствовать законодательству, но и прослеживать товар на всех этапах, а также исключить ошибки, связанные с человеческим фактором, повысить скорость обработки и структурирования получаемой информации.

### [Mobile SMARTS: Склад 15 + ШИНЫ](#)



- Поддержка 200 моделей ТСД
- Гибкий конфигуратор
- Работа офлайн и онлайн
- Готовая интеграция с «1С»

### [Honeywell ScanPal EDA50K](#)



- 2D-сканер
- Прочный, эргономичный с большим экраном

Выражаем благодарность компании «Клеверенс» за доступный программный продукт для терминалов сбора данных – [«Склад 15 + ШИНЫ»](#). Наша компания, помимо соблюдения ФЗ об обращении с маркированными шинами, получила реальный анализ бизнес-процессов оборота маркированных шин и дисков.



**Николаев Максим Юрьевич**

Менеджер по продажам, компании «Петромакс»