

OPIS WDROŻENIA SYSTEMU QGUAR

Место внедрения:

Победзиска ок. г. Познань

Внедренная система:

Qguar WMS Pro 5.5

Дата начала сотрудничества:

2015 г.

Работа склада:С понедельника по пятницу
с 06.00 до 18.00

Профиль фирмы

TIP-TOPOL является крупнейшим в Польше производителем мембран для пневматических подвесок грузовых автомобилей и автобусов. Предприятие было создано в 1988 году и с тех пор постоянно расширяет ассортимент и рынки сбыта. В настоящее время 90% продукции отправляется на экспорт, получателям в 47 странах. Производство мембран и вспомогательных элементов осуществляется в современных оборудованных цехах площадью 15.000 м².

Вторым основным направлением деятельности TIP-TOPOL является комплексное обслуживание сайтов по продаже шин и предприятий, наваривающих протектор. С 1993 года компания является представителем REMA TIP TOP GmbH на территории Польши, а в последующие годы расширила ассортимент материалов для ремонта и стыковки конвейерных лент, футеровки резиновых и других специализированных материалов и инструментов. TIP-TOPOL уже несколько лет систематически разрабатывает предложения в сфере оборудования для шиномонтажных мастерских, представляя на отечественном рынке ряд известных западноевропейских фирм.

Характеристика отрасли/вызовы

Основной проблемой для TIP-TOPOL является обеспечение эффективной, быстрой и оптимальной по затратам дистрибуции продукции для широкой сети потребителей. Широкий ассортимент (10 000 позиций) и расположение клиентов на значительной территории, диктуют необходимость содержания больших складских помещений, в которых осуществляется значительное количество операций. Складируемые товары характеризуются также значительным разнообразием габаритов. Наряду с постоянным расширением ассортимента, необходимостью роста скорости реализации заказов и растущей роли интернет-каналов продаж, компания приняла решение о централизации политики складирования. В настоящее время вся дистрибуция осуществляется через логистический центр в Победзисках, где оборудованы складские помещения площадью 4.000 м². Следующим шагом для компании был поиск решения, позволяющего оцифровку и автоматизации работы склада.

Выбранное решение

С развитием логистического центра в Победзисках, TIP-TOPOL принял решение о выборе системы QGUAR WMS PRO, для поддержки и оптимизации работы в рамках основного склада. Программное обеспечение позволяет произвести идентификацию товара, подготовку под заказ клиента, контроль операций и приемку товара с помощью штрих-кодов. Производительность системы позволяет эффективно управлять многочисленными сложными процессами и запасами. Выбранное решение было интегрировано с используемой в TIP-TOPOL системой ERP Graffiti.

Преимущества

Qguar WMS PRO позволил TIP-TOPOL устранить ведение складской бумажной документации, обремененной риском человеческого фактора, в частности, в процессе приемки, выдачи товара или инвентаризации.

Примененное решение обеспечивает актуальную, достоверную информацию о количественных показателях товаров, носителей, а также их расположении, имеет комплекс настраиваемых команд.

Внедрение системы позволило более эффективно использовать имеющуюся складскую площадь. Сложности в локализации товара приводят часто к неоптимальному хранению по группам артикулов. Оптимальная информационная система облегчает работу кладовщиков и управление складом, нет необходимости запоминать расположение, определяя их оптимальный путь к последующим местам комплектации. Новый подход, позволяющий использование свободных мест, значительно облегчает работу принятым на работу новичкам, которые не должны учить топографию склада и индексы на память. Это выражается в более коротком сроке адаптации на рабочем месте.

Система обеспечивает компании больший контроль процессов, выполняемых в пределах склада, позволяет выявить возможные ошибки и ограничивать их появление. Параллельно было сокращено время выполнения отдельных задач. Принятый способ идентификации, включающий применение штрих-кодов, значительно ускоряет прием товаров на склад.

