

OPIS WDROŻENIA SYSTEMU QGUAR

Место внедрения:

ул. Яновецка 12, Быдгощ

Внедренная система:

Qguar WMS

Дата начала сотрудничества:

2015 г.



Профиль компании

Gebr. Müller Kerzenfabrik AG (акционерное общество Фабрика Свечей Müller) является одним из важнейших и старейших производителей высококачественных свечей в Европе. Основанная в 1744 году, компания Gebr. Müller Kerzenfabrik AG принадлежит семье Мюллер в течение восьми поколений. Уже более 270 лет из небольшого ремесленного завода создается международная группа предприятий, на которой сегодня задействованы больше 900 сотрудников, и которая производит более 5 миллионов фонарей и свечей в день.

Характеристика отрасли/вызовы

Склад в Грудзёндзе работает посменно 24 часа в сутки. Учитывая масштабы деятельности, чрезвычайно важно контролировать текущие уровни запасов и определять такое размещение артикулов, которое, с одной стороны, обеспечивало бы оптимальное использование пространства, а с другой - облегчало бы процесс сбора.

Деятельность характеризуется высокой сезонностью. Часть ассортимента доступно в предложении в течение всего года, а часть — лишь в определенное время, например, на кануне определенных праздников. С точки зрения управления складом, компания фиксирует значительную волатильность количества ассортимента склада и колебания интенсивности работы в течение года.

Выбранное решение

Чтобы облегчить дальнейшее развитие дистрибуции своей продукции, компания Müller решила выбрать систему Qguar WMS от Quantum. Сотрудники склада находятся в постоянной взаимосвязи с программой через мобильные радиотерминалы. Благодаря использованию терминалов, система дистанционно распределяет задачи, а сотрудники сообщают о выполнении последующих этапов.

Система имеет множество стратегий для выбора места хранения, что позволяет автоматически определять место размещение на основе различных параметров, включая, но не ограничиваясь: класс оборачиваемости, срок годности, параметры носителя или характеристики продукта.

Система Qguar WMS позволяет обмениваться сообщениями с внешними системами, включая программное обеспечение ERP немецкой компании ABAS, используемое в Müller.

Преимущества

Благодаря оптимизации распределения складских площадей, реализованной в Qguar WMS, стало возможным эффективнее использовать пространство, доступное на складе. ИТ-система помогла ускорить процесс выбора, уменьшить количество ошибок при сборе и повысить производительность ресурсов. Qguar WMS позволяет компании Мюллер быстро обрабатывать заказы и обеспечивает контроль за событиями на складе в режиме реального времени.

Благодаря Qguar WMS руководство получило комплексный доступ к историческим данным, а также возможность самостоятельно создавать аналитические отчеты, касающиеся работы склада. Сотрудничество с поставщиком системы в рамках сервизного обслуживания — позволяет Müller постоянно адаптировать текущие логистические процессы, а также создавать новые.

