

ESSELTE LEITZ: Центральный склад для обслуживания клиентов в Германии и Европе



*6.000 различных
изделий, 32.000
складских мест.*

Esselte Leitz является одним из ведущих поставщиков офисных товаров в Европе. С центрального склада Хальбронн 2500 дилеров офисных принадлежностей и оптовых клиентов обеспечиваются продукцией таких марок Esselte, как Думо или Curtis. Европейский рынок снабжается с центрального склада и филиалов в соответствующих странах.

Центральный склад – это место, куда свозятся и хранятся на 32000 местах на многоярусных стеллажах около 6000 различных наименований товара (в том числе различных цветовых вариантов), произведенного в Штутгарте и на пяти других фабриках.

□ Приемка товара на складе происходит непрерывно; благодаря высокой пропускной способности обеспечивается готовность товара к отправке клиентам даже в пиковые периоды. Центральный склад выполняет задачу децентрализованных складов-филиалов и предлагает высокий потенциал для экономии средств при аналогичной степени готовности товара к отправке. Столь же разнообразны требования к складу:

- Непрерывный прием на хранение
- Круглосуточный сервис по поставкам: отгрузка клиенту в течение 24 часов с момента получения заказа
- Срочная подготовка и отгрузка товара, с учетом своевременной перевалки.
- Автоматическое и гибкое распреде-

Обработка 28.000
позиций заказов в
день

ление заказов по перевалочным пунктам.

- Автоматически настроенная или произвольно выбираемая оператором комплектация упаковочных единиц

Поставленные задачи

Заказы клиентов регистрируются в центре приемки заказов и распределяются для перевозки согласно определенным пунктам перевалки. Данные заказов непрерывно передаются по выделенной линии в систему управления складом. Здесь они обрабатываются с учетом объема и веса в наряды для комплектации или полной выгрузки. Скомплектованные транспортные единицы согласно графику подготавливаются и отгружаются в соответствии с запланированными перевозками. Транспортными единицами, как правило, являются обмотанные пленкой евро-поддоны с товарами одного артикула, а также сборные паллеты с товарами разных артикулов и смешанных заказов, из различных зон комплектации.

Все внутренние заказы клиентов, которые прибывают в Хайльбронн в первой половине дня, комплектуются в тот же день и на следующий день попадают к конечному потребителю. Работа ведется в двух- и трехсменном графике, благодаря чему может быть достигнута пиковая производительность более 28000 позиций заказов в день. Это соответствует примерно 30000 перемещений товара.

Функциональные возможности

- Поступление товаров с автоматическим приемом паллет посредством сканера
- Автоматическая разгрузка грузовиков
- Управление материальными потоками и мониторинг автоматических высокостеллажных складов с 9 проходами
- Управление комплектацией на 3 уровнях с контролем пополнения запасов для 5 рельсовых транспортных средств
- Система управления погрузчиками для перевозки паллет
- Комплектация при поддержке радиопередачи данных
- Распределение транспортных поручений с сортировкой по перевалочным пунктам и пунктам назначения
- Управление заказами, ориентированное на определенные перевалочные пункты, и формирование транспортных единиц.
- Комплектация с оптимизацией объема, веса и маршрута по типу "человек к товару" и "товар к человеку"
- Упаковка с диалоговым управлением, с 10 упаковочными местами и подключенной функцией управлением отправлениями
- Управление перевозками транспортных единиц, ориентированное на перевалочные пункты, с распечаткой всех сопроводительных товарных документов и накладных для конечного потребителя
- Непрерывная инвентаризация
- Дифференцированные инвентарные сводки

- Администрирование исторических данных
- Контроль отгрузки
- Конфекционирование согласно требованиям оптовых клиентов
- Распределение внешних складов в качестве складов для хранения и коммиссионирования
- Интегрированная система экспорта, включая составление экспортных деклараций.

Система PSI Logistics работает на 64-битной кластерной системе OPEN-VMS производства Hewlett Packard.

ООО "ПСИ"
Зубовский бульвар 13 Строение 2
119034 Москва
Телефон: +7 499 246 39 30
Факс: +7 499 246 76 44
E-mail: info@psilogistics.ru
www.psilogistics.ru

PSI 
Logistics