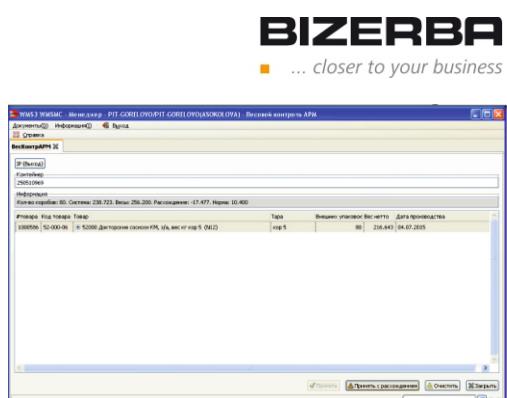


Задачи модуля:

Модуль интеграции SOLVO.WMS с маркировочным оборудованием предназначен для эффективного взаимодействия системы управления складом с устройствами, обеспечивающими автоматизированный сбор информации о товаре, который поступает производства, и идентификацию его в системе (на примере производителя Bizerba).



О маркировочном оборудовании Bizerba

Задача: печать маркировочных этикеток на единичные и коробочные упаковки продукции с нанесением информации:

- о товаре (наименование, состав, ГОСТ, усл-я хранения и т.п.);
- о товарной партии (серия, дата производства, годен до);
- о грузовом месте (вес нетто, брутто, уникальный идентификатор грузового места).



Пример конфигурации оборудования:

- 2 устройства Bizerba на входе и выходе конвейерной линии;
- весы;
- дополнительный принтер.

Задача: маркировка единичной продукции со взвешиванием или без взвешивания единичных и коробочных упаковок товара с накапливанием веса продукции, выходящей с конвейерной линии, и печатью итоговой этикетки на коробки.



Преимущества интеграции:

Упрощение процедуры приемки

Информация, получаемая от Bizerba, используется системой для формирования ASN грузов, после чего процедура приемки упрощается до сканирования груза и его реального места на выходе из производственного цеха.

Взаимодействие и отображение информации в режиме реального времени

По мере выполнения задания на рабочем месте SOLVO.WMS получает информацию о каждом грузовом месте и отслеживает выполнение задания, информируя об этом пользователя через доступный ему интерфейс (экран Bizerba, дополнительный экран). За выполнением заданий на всех рабочих местах одного цеха следит мастер производственной смены их своего кабинета с экрана монитора собственного ПК.



Минимизация ошибок (перегрузов)

Для контроля сформированных паллет система использует «рабочие места», оснащенные напольными весами, сравнивая расчетный и фактический вес грузов, размещенных на одном паллете. Эти места также могут быть сформированы посредством различных устройств: паллетные весы, сканеры, экран ПК или другое устройство вывода, принтер.