

# Qguar RPS

## Returnable Packages System

Готовый к

RFID



Содержит



### Преимущества системы

- обслуживание любых упаковок (паллеты, коробки, контейнеры)
- связывание упаковок с изделием и носителем
- присвоение изделию множества упаковок
- присвоение множества изделий одной упаковке
- балансировка состояний упаковок
- глубокая интеграция с системами WMS и TMS
- возможность интеграции с внешними системами
- минимизация потерь в упаковках
- дружелюбный интерфейс
- снижение затрат

### Функциональные блоки системы

Система оснащена следующим базовым набором функций:

- определение любых упаковок
- регистрация операций, меняющих состояния упаковок
- регистрация и управление состояниями упаковок
- баланс упаковок с делением на операции
- изменение атрибутов упаковок
- ежедневные отчеты о состоянии упаковок
- история изменений состояний упаковок
- отчеты операций RPS

Система Qguar RPS регистрирует упаковки и возвратные носители (тару) во время операций получения, складирования и выдачи товаров со склада, следовательно, оказывает помощь работникам предприятия в реализации этих процессов. Основным применением описываемой системы является ведение учета и баланса упаковок и возвратных носителей при обмене их с контрагентами. Система Qguar RPS рассчитывает состояние отдельных упаковок, хранит информацию об этих состояниях, а также позволяет легко определять и управлять упаковками. Qguar RPS представляет собой систему, которая может действовать самостоятельно, однако лучший эффект она дает при совместной работе с системами Qguar WMS и/или Qguar TMS. Ее несомненным преимуществом в управлении упаковками является значительная автоматизация работ.

### Назначение

Компании с высокой степенью дифференциации типов упаковки или с их большим количеством, являются самым подходящим местом, где следует использовать силу Qguar RPS. Данная система является чрезвычайно ценным решением для логистических операторов, которые должны регистрировать и представлять отчет потока упаковок для каждого клиента. RPS также является идеальным решением для организаций, имеющих значительный капитал, замороженный в материалах для реализации упаковки, а знания об их условиях и локализации поможет значительно сократить новые расходы.



## Обзор основных характеристик системы



Управление любыми упаковками



Сочетание упаковки с товаром



Управление упаковками



Регистрация движений и количества упаковок



Составление баланса и просмотр количества упаковок



Изменение атрибутов упаковок



Отчеты и статистики



Интеграция с внешними системами

### Примеры экранов RPS

Accounted package stock

Current localization: WRO

Package no.: KONTENER

Attributes values: 8

Stock: -15

External operation no	Operation no	Stock
160	Operacja-000002015	-15

Operation

Operation no.: Operacja-0000011/15

External operation no.: 157

Operation type: Załadunki trasy w lokalizacjach

Information: Operacja automatyczna dla 157

Objects participating in operation

Object name	Value	Sign
Przewoźnik	TSTK	+
Lokalizacja	Zielonki k. Krakowa	-
Kierowca	Tk01	+ (różnica)

Operation items

Package no	Package	Planned quantity	Real quantity	Difference	Zborność/Stan	Przebieg
EURO	Europaleta	20	20	0	QUANTUM	Pełne
KARTON	Karton	20	20	0	QUANTUM	Pełne