

Кратко ръководство за работа със складова система (WMS)

Общо описание

Складовата система подпомага управлението и проследяването на материалите, междинната продукция, готовите изделия, партидите и складовите наличности в предприятието. Чрез системата се осигурява пълна проследимост на движението на материалите между складове, локации, проекти и производствени дейности.

Работата със системата се осъществява чрез менюта, разположени в лявата част на екрана. При избор на меню се отваря съответният екран със съхранената до момента информация. Данните могат да бъдат търсени, филтрирани, сортирани и експортирани в Excel или CSV файл. Добавянето на нова информация се извършва чрез бутон, а редакцията на съществуващ запис – чрез избор на съответния ред от списъка, като се отваря форма за въвеждане или корекция на данни.

Системата предоставя функционалности за управление на складове и складови локации, материални запаси, партиди, складови движения, проследяване на вложените материали по проекти и анализ на складовите наличности.

Менюта

1. Складове

Използва се за поддържане на информация за всички складове в предприятието (включително „складове“ в обекти на доставчици, партньори, клиенти).

Съхраняват се данни за:

- Код на склад
- Наименование
- Тип склад
- Адрес
- Описание
- Статус

Възможни типове: Вътрешен, при Клиент, при Доставчик, на Партньор

2. Складови локации

Позволява дефиниране на местата за съхранение в рамките на всеки склад.

Съхраняват се:

- Ког на локация
- Зона, стая, обект
- Стелаж №
- Рег №
- Клетка №
- Описание
- Статус

Локациите позволяват точно позициониране на материалите в склада.

3. Артикули

Съдържа каталог на всички материали и изделия. За всеки артикул се съхраняват:

- Ког
- Наименование
- Тип
- Мерна единица
- Каталожен номер
- Цена и Валута
- Минимална и Максимална наличност
- Описание

Възможни типове: Материал, междинна продукция, Готово изделие, Прототип, инструменти, Консумативи

4. Атрибути на артикули

Използва се за съхраняване на допълнителни характеристики на артикулите, като Размери, Материал, Тегло, Цвят, Производител ...

5. Партиди

Позволява проследяване на партиди и серийност. За всяка партида се съхраняват:

- Номер на партида
- Партида на доставчика
- Производствена дата
- Срок на годност
- Бележки

Използва се за пълна проследимост на материалите и готовата продукция.

6. Складови наличности

Показва текущите наличности в складовете. За всяка позиция се съхраняват:

- Склад
- Локация
- Артикул
- Партида
- Количество

Екранът предоставя възможност за: Търсене по артикул, Филтриране по склад, Филтриране по партида, Експорт на наличностите

7. Складови движения

Използва се за регистриране на всички движения на материалите. За всяко движение се съхраняват:

- Дата
- Склад
- Локация
- Артикул
- Партида
- Количество
- Единична цена
- Референтен документ
- Бележки

Възможни типове движения: Доставка, Изписване, Завеждане, Продажба, Корекция, Инвентаризация, Влагане в Производство, Влагане в проект, Връщане от проект, Брак

При регистриране на движение системата автоматично актуализира складовите наличности.

8. Материали по проекти

Осигурява връзката между CRM и складовата система. Позволява проследяване на:

- Проект
- Артикул
- Партида
- Използвано количество
- Себестойност
- Дата на Влагане

Модулът предоставя информация за реално изразходваните материали по всеки проект и подпомага изчисляването на действителната себестойност.

Препоръчителна последователност на работа

1. Създаване на склад
2. Създаване на складови локации
3. Въвеждане на артикули
4. Дефиниране на атрибути
5. Създаване на партиди
6. Регистриране на постъпления
7. Следене на складовите наличности
8. Отразяване на влагания по проекти
9. Регистриране на изписвания и корекции
10. Проследяване на движенията и анализ на наличностите

Системата осигурява пълна проследимост на движението на материалите и позволява контрол върху складовите запаси и материалните разходи по проекти.