

Metody wyceny magazynu w sytemie cairo.ERP

W tym artykule dowiesz się, na czym polegają dwie stosowane w systemach magazynowych metody wyceny średnia ważona oraz FIFO. Poniżej znajdziesz opis sposobu działania oraz cechy charakterystyczne każdej z nich.

Metoda średniej ważonej

Metoda średniej ważonej zakłada ustalanie nowej ceny ewidencyjnej zawsze po pojawieniu się przychodu magazynowego.

Mechanizm działania obejmuje:

- zsumowanie wartości towaru dotychczas znajdującego się w magazynie,
- dodanie wartości nowej dostawy,
- podzielenie tej sumy przez całkowitą ilość towaru z uwzględnieniem przychodu.

Tak obliczona cena staje się nową ceną rozchodową do momentu kolejnego przychodu. Każde następne przyjęcie powoduje ponowne wyliczenie średniej.

Charakterystyczne cechy:

- wycena jest „wygładzona”, bez skoków cenowych zależnych od konkretnej dostawy,
 - brak identyfikacji poszczególnych partii — wszystkie stany tworzą jedną pulę,
 - cena rozchodu zależy od łącznego poziomu wartości magazynu i ilości.
-

Metoda FIFO

Metoda FIFO (First In First Out) opiera się na założeniu, że towary przyjęte najwcześniej schodzą z magazynu jako pierwsze.

Zgodnie z tą zasadą:

- program wyszukuje najstarszą partię towaru,

- rozchód odbywa się kolejno partiami aż do wyczerpania ich ilości,
- jeśli rozchód przekracza ilość w najstarszej partii, system przechodzi do następnej, młodszej.

Charakterystyczne cechy:

- zachowana jest kolejność historycznych cen zakupu,
 - możliwe jest szybkie odtworzenie, w jakich cenach rozchodowano konkretne partie,
 - w magazynie pozostają zawsze wartościowo najmłodsze dostawy.
-

Co wybrać?

Dobór metody zależy od specyfiki pracy magazynu i potrzeb rozliczeniowych.

Metoda średniej ważonej będzie odpowiednia, gdy:

- istotna jest stabilność cen i ograniczenie dużych wahań wartości,
- nie ma potrzeby analizowania poszczególnych partii dostaw,
- magazyn przyjmuje wiele dostaw tego samego towaru w krótkich odstępach czasu.

Metoda FIFO będzie odpowiednia, gdy:

- ważne jest odwzorowanie kolejności przyjęć i powiązanie rozchodu z konkretnymi partiami,
 - potrzebne jest zachowanie historii cen zakupów,
 - magazyn pracuje na towarach o szybkim obrocie lub ograniczonym terminie przydatności.
-

Jeśli w artykule nie znalazłeś pomocy skontaktuj się z naszym serwisem - www.cairo.pl.

Wersja #8

Utworzono 25 września 2025 08:49:36

Zaktualizowano 3 marca 2026 12:46:18 przez Marek Wróbel