

Prechod na FIFO počas prevádzky skladu

V tomto dokumente Vám ponúkame návod, ako si zjednotiť skladové karty a pre jeden druh materiálu (tovaru) na každom sklade mať len jednu skladovú kartu, na ktorú bude robiť pracovník MTZ príjem v rôznych cenách.

Špecifikácia nasadenia funkcie FIFO v module MTZ

Pred začatím práce spojenej s centralizáciou skladových kariet odporúčame: Skladové karty, ktoré majú nulový zostatok a stále sú aktívne (zaradené v evidencii skladových kariet) vyradiť a to:

- **Manuálne - jednotlivo (cez administrátorskú úroveň)**
Priebežné vyradenie každej karty samostatne – možné vykonávať súbežne viacerými užívateľmi na jednotlivých pobočkách/ oblastiach.
(Zabezpečí: Správa ciest)
 - **Programovo – hromadne**
Spustením skriptu sa hromadne vyradia všetky skladové karty, ktoré budú spĺňať podmienku Množstvo na karte = 0.
(Zabezpečí: ICP)
-

Uvedený, nižšie popísaný, spôsob prechodu na programom riadené vyskladňovanie zásob metódou FIFO, je možné aplikovať počas bežného chodu skladového hospodárstva bez potreby či nutnosti dočasnej „odstavky“ fungovania modulu MTZ.

Výhody:

- Voľnejší režim, ktorý ale môže čistenie skladu značne predĺžiť.
- Vyskladňovanie zásob je stavané na dátumovej chronológii.

Nevýhody:

- Skladová evidencia nepracuje nad centrálnou kartou.
- Tým že skladová evidencia nepracuje nad centrálnou kartou, užívateľ môže vytvoriť rovnakú tovarovú kartu na jednom sklade (systém ho nestráži centrálnou kartou).

POSTUPNOSŤ KROKOV

1. Spustenie skriptu na aktiváciu funkcie FIFO, ktorá zabezpečí stráženie cien na skladových kartách.
(Zabezpečí: ICP)
2. Po zapnutí konverzie na FIFO sa na skladových kartách sprístupní **detail karty** (ktorý bol doteraz uzamknutý). V detaile karty sa budú zobrazovať a radiť všetky príjmy v dátumovom poradí od najstaršieho dátumu k najnovšiemu, ako

boli prijaté, čím bude program strážiť ich vydávanie zo skladu metódou oceňovania FIFO.

3. Práca v skladovom hospodárstve funguje v bežnom režime, pričom karty je možné počas bežnej prevádzky pre daný druh materiálu po- zlučovať.
4. Zlučovanie (čistenie) kariet:

V prípade, ak pre jeden druh materiálu na rovnakom sklade existuje viacero skladových kariet s rôznou cenou, je potrebné postupovať jednou z nasledovných možností:

A, Vyčerpať zásoby z karát výdajom v najstaršej cene (užívateľsky riadené FIFO), zostane len jedna karta (s najnovšou cenou) a na túto kartu sa postupne bude prijímať materiál v rôznych cenách. FIFO bude strážiť ceny a výdaje z karty. Jednotková cena na skladovej karte je vždy tá, ktorá je aktuálne určená na výdaj.

B, Pomocou dokladu Výdajka/Prevod (výdajka s druhom pohybu 2) previesť pre daný druh materiálu zostatky zo všetkých karát v rámci skladu, na jednu kartu (kartu, na ktorej je najstaršia cena materiálu), **v postupnosti od najstaršej ceny k najnovšej.** Na základe takto zorganizovaných prevodov program zoradí v detaile karty, na ktorú sa prevody realizovali, príjemky/prevodky v danom poradí prevodov a pri vyskladňovaní materiálu zo skladu bude pracovať s cenami materiálu podľa tejto postupnosti.

C, Vytvorenie novej skladovej karty, na ktorú sa prevedú všetky zostatky z ostatných karát pre jeden druh materiálu na rovnakom sklade v postupnosti popísanom v bode 4.B.

Tento spôsob navrhujeme v prípade, ak vznikne potreba na odlíšenie scentralizovaných (zlúčených) skladových karát priradením nového číselného radu pre takto novo vzniknuté karty, aby ich bolo možné jednoznačne odlíšiť od karát nezlučených.

(Zabezpečí: Správa ciest)

Upozornenie:

Ak bude na karte viacero príjmov v rôznych cenách a z karty sa bude robiť výdaj v množstve, ktoré zahŕňa rôzne ceny, je potrebné vo výdajke spraviť výdaj z jednej karty, uložiť záznam a následne do vydať materiál v cene nasledujúcej.

Príklad:

Na skladovej karte napr. 27023 máme zásobu:

15 ks v cene 8€/ks (príjem z 01.07.2020)

20 ks v cene 9€/ks (príjem z 10.10.2020)

Potrebuje spraviť výdaj 20 ks.

Postup vo výdajke: Po výbere položky program dotiahne cenu na výdaj 8 € (najstaršiu cenu podľa FIFO) a užívateľ musí zadať množstvo. V uvedenom príklade 15 ks pre najstaršiu cenu. Záznam je potrebné cez tlačidlo diskety

uložiť a do ďalšieho riadku treba spraviť do- výdaj materiálu. Po výbere položky v druhom riadku, program dotiahne aktuálnu cenu na výdaj a to 9€, užívateľ zadá zvyšné množstvo 5 ks a dá záznam uložiť.

Položka	Názov položky	Jedn.cena	Množstvo	Hodnota	Učt.s.	Č.col.sadz.	Poz.
27023	Kamenivo fr. 0/4	8.0000	15.000	120.00	633006 1		
	Analyt. 4121 / 58400	/	/	/	/	/1	/
27023	Kamenivo fr. 0/4	9.0000	5.000	45.00	633006 1		
	Analyt. 4121 / 58400	/	/	/	/	/1	/

Poznámka:

V module Skladové hospodárstvo v IS iOris je princíp vyskladňovania materiálu zautomatizovaný. Nebude potrebné vyskladniť výdajkou jeden druh materiálu pri rôznych cenách zápisom pre každú cenu samostatne (ako funguje IS Oris), ale užívateľ zadá celkové množstvo na výdaj pre daný materiál a program zabezpečí dotiahnutie cien v správnom poradí, ktoré zodpovedajú časovému sledu radenia skladových dokladov.

5. Prepojenie skladovej karty na benkalor

Po prechode na programom strážené vyskladňovania metódou FIFO bude potrebné zo strany Správy ciest vytvorenie nových benkalorov v číselníku benkalorov, z dôvodu stráženia čerpania PHM na stojane benkalora novej (zlúčenej) karty, na ktorej budú nahraté skladové príjmy PHM s rôznymi cenami.

Postup práce:

Ku každému benkaloru sa bude pripájať len jedna karta. Na skladovej karte budú nahraté príjmy v rôznych cenách radené v časovom slede od najstaršej ceny po najnovšiu. Pri pripojení skladovej karty k benkaloru sa ku karte pripojí najstaršia cena s množstvom PHM, ktoré bolo v danej cene prijaté.

Ak dôjde k vyčerpaniu PHM z benkalora v najstaršej cene, bude potrebné skladníkom zabezpečiť výdaj PHM zo skladovej karty v najstaršej cene, aby bolo možné ku benkaloru pripojiť z rovnakej skladovej karty v časovom slede nasledujúcu cenu PHM.

Cez tlačidlo „Zarad' novú kartu“ na stojane benkalora program automaticky zaradí tú istú skladovú kartu ale s nasledujúcou cenou, ktorá nasleduje po najstaršej cene.

(Zabezpečí: Správa ciest)

Upozornenie:

Vyčistenie skladových karát v IS Oris je podmienkou na prechod do nového webového prostredia modulu iOris Skladové hospodárstvo.