

## Příklad MS Dynamics NAV–Dávky a expirace-jednoduchá varianta

---

Vytvořil	:	Jaromír Skorkovský, KPH, ESF.MU Brno, Czech Republic
Datum	:	30.9.2019
Důvod	:	školení, interní materiál
Databáze	:	MS Dynamics NAV 2018
Určeno pro	:	„to whom it may concern“ – pro toho komu je to určeno
Další možnost	:	Domácí studium
PWP prezentace	:	PWP Introduction MS Dynamics_Serial Numbers NAV RTC 20190930
	:	PWP Introduction MS Dynamics NAV_dávky_expirace_20190924

---

1. Vytvořte nové zboží Celaskon C0 a nastavte ho jako u předchozího zboží H0

Kód	Popis	Výchozí obecná účt...	Výchozí účto skupina zboží	Výchozí DPH účto sk.zboží	Výchozí metod...
LÉKY	Léky	OBCHOD	PRODEJ	DPH25	FIFO

2. Nastavení Sledování zboží a **Přísné účtování expirace =ANO**. Na kartě kódu dávky sledování DAVKAVŠE, záložka Různé je stále stejné jako v předchozím příkladu:

Vzorec data záruky:

Pož.ručního zadání data záruky:

Pož.ruč.zadání data platnosti:

**Přísné účtování expirace:**

3. Pracovní datum je 14.2.2017. V novém systému NAV 2018 bude pracovní datum jiné. Jde pouze o nastavení period kvůli ukázce, jak se navrhuje vyrovnávání podle expirační doby.

Nakupte s pomocí deníku zboží 3x separátně C0 v množství 2 ks (14052017), 3 ks (14042017) a 4 ks (14032017), kde data v závorkách jsou data expirací. Viz tabulka

Dávka	Expirace	Počet	Stav –karta info	Popis	
C2	14.5.2017	2	Dobrý	Astra	
C3	14.4.2017	3	Půměrný	Zentiva	
C4	14.3.2017	4	Špatný	Novartis	

Následující dvě obrazovky reprezentují první nákup Celaskonu C0 s pomocí deníku zboží. Další obrazovky spojeno s nákupy C0 a dávkami C3 a C4 včetně dat platnosti zde v tomto příkladu neuvádíme.

Řádek deníku zboží		Původ	Sledování zboží		Nedefinováno				
Množství:			2		2				
Množ.ke zpracování:									
K fakturaci:									
Kód sledování zboží:	DÁVKAVŠE			Popis:	Sledování určité dávky				
Do... sér...	Sériové číslo	Do... čís...	Číslo šarže	Množství (základ)	Vyrovnáno položkou...	Datum expirace	Číslo zboží	Kód lokace	Datum záruky
Ano	Ano	C2		2	0	14.5.2017	C0	MODRÝ	

### C0 · C2 · Astra

**Obecné**

Číslo zboží:       Popis:

Kód varianty:       Test kvality:

Číslo šarže:       Číslo certifikátu:

Uzavřeno:

**Zásoby**

Zásoby:       Prošlé zásoby:

#### 4. Položky nákupu zboží C0

Při klasickém vyrovnávání by prodej 3 ks byl vyrovnán šarží C2 a částečně C3, což při principu sledování data platnosti (expirace) nebude systémem díky Přísnému účtování expirace povoleno.

Položky zboží ▾ Typ filtrování (F3) | Typ dokladu

Zobrazit výsledky:  
✗ Kde    Číslo zboží ▾ je    C0  
+ Přidat filtr

Zúčtovací datum	Typ položky	Typ dokladu	Číslo dokladu	Číslo zboží	Sériové číslo	Popis	Kód lokace	Množství	Fakturované množství	Zůstatek (množs...)	Částka prodeje (skutečná)	Číslo šarže	Datum expirace
14.2.2017	Nákup		T00034	C0			MODRÝ	2	2	2	0,00	C2	14.5.2017
14.2.2017	Nákup		T00035	C0			MODRÝ	3	3	3	0,00	C3	14.4.2017
14.2.2017	Nákup		T00036	C0			MODRÝ	4	4	4	0,00	C4	14.3.2017

#### 5. Prodejní řádek na prodej 5 ks C0

**Řádky**

📄 Řádek ▾   
⚡ Funkce ▾   
📄 Objednávka ▾   
🌟 Nový   
🔍 Najít   
🔍 Filtr   
🗑️ Vymazat filtr

Typ	Číslo	Popis	Kód lokace	Množství	Rezervované množství	Kód měrné jednotky	Jednotková cena bez DPH	Částka na řádku bez DPH	Plánované datum dodávky
Zboží	C0	Celaskon	MODRÝ	5		TUBA	200,00	1 000,00	17.2.2017

6. Přiřazení s pomocí ikony (Řádek->Související informace->Řádky sledování zboží->**Vybrat položky**):

Číslo řádku	Sériové číslo	Celkové množství	Celkové požadovan...	Aktuální množství k...	Celkové množství ...	Vybrané množství	Datum expirace
C4		4	0	0	4	4	14.3.2017
C3		3	0	0	3	1	14.4.2017
C2		2	0	0	2		14.5.2017

Po stisknutí tlačítka OK dostaneme návrh výběru položek podle data expirace (platnosti):

Do...	Sériové číslo	Do...	Číslo řádku	Množství (základ)	Množ.ke zpracová...	K fakturaci (základ)	Vyrovnat položko...	Datum expirace	Číslo zboží	Kód lokace
Ano	Ano	C3		1	1	1	0	14.4.2017	C0	MODRÝ
Ano	Ano	C4		4	4	4	0	14.3.2017	C0	MODRÝ

Po zaúčtování prodejní objednávky (5 ks) budou položky léku Celaskon C0 vypadat takto:

Zúčtovací datum	Typ položky	Typ dokladu	Číslo dokladu	Číslo zboží	Sériové číslo	Popis	Kód lokace	Množství	Fakturované množství	Zůstatek (množs...	Částka prodeje (skutečná)	Číslo řádku	Datum expirace
14.2.2017	Nákup		T00034	C0			MODRÝ	2	2	2	0,00	C2	14.5.2017
14.2.2017	Nákup		T00035	C0			MODRÝ	3	3	2	0,00	C3	14.4.2017
14.2.2017	Nákup		T00036	C0			MODRÝ	4	4	0	0,00	C4	14.3.2017
14.2.2017	Prodej	Prodejní dodávka	102073	C0			MODRÝ	-1	-1	0	200,00	C3	14.4.2017
14.2.2017	Prodej	Prodejní dodávka	102073	C0			MODRÝ	-4	-4	0	800,00	C4	14.3.2017

Pokud by se nebraly do úvahy data platnosti (expirace), pak by se vyrovnal prodej oproti první položce 2 ks (položky by pak byla uzavřena) a dále pak oproti druhé položce s 3 ks, která by byla po vyrovnání také uzavřena. Pokud ovšem platí vyrovnání podle data platnosti (expirace), pak se vezmou 4 ks z třetí položky s expirací 14.4. (tato položka se uzavře) a 1 ks z druhé položky s expirací 14.4., která zůstane ještě otevřená, protože tam ještě zbydou 2 ks k vyrovnání.