

# Úvod do MS Dynamics NAV

(Transfery zboží)

Ing.J.Skorkovský,CSc.

MASARYK UNIVERSITY BRNO, Czech Republic  
Faculty of economics and business administration  
Department of corporate economy

# Transfery zboží a skladové lokace

## Benefity

- Přímá kontrola nad transfery skladových položek: kde (lokace) máme co (skladové položky) v každém okamžiku
- Odpovědnost pracovníků ve skladu (Vyskladnění - Pickers a Zaskladnění - Pullers)
- Odpovědnost řidičů za přepravované zboží
- Nastavení umožňuje sledování položek (dávek, šarží a dat expirací- bude specifikováno v kurzu PIS2)
- Lepší výpočet přepravních časů vzhledem ke specifikaci příchozích a odchozích manipulačních časů a času dodání v závislosti na nastavení služeb přepravního agenta (spediční firmy)
- Následná možnost přiřadit vytvořeným položkám zboží náklady za dopravu, což změní při následném prodeji jejich marži (marže se sníží)

# Skladové lokace a přihrádky

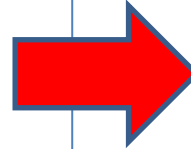
Hala skladu (lokace)



Sklad

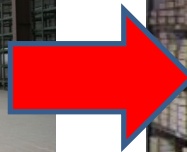
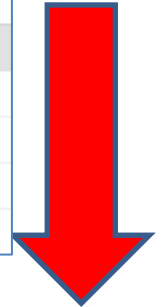
**Seznamy**

- Lokace
- Šablony přihrádek
- Typy přihrádek
- Tridy skladu
- Speciální vybavení
- Zaměstnanci skladu
- Šablony zaskladnění
- Šablony sešitů vytvoření přihrádky
- Šablony deníku skladu
- Šablony sešitů skladu



Lokace ▾

Kód	Název
BÍLÝ	Bílý sklad
CIZÍ DOP.	Cizí doprava
ČERVENÝ	Červený sklad
MODRÝ	Modrý sklad
POBOČKA	Pobočka skladu Hlinsko



Přihrádka

Úprava - Karta lokace - BÍLÝ - Bílý sklad

DOMOVSKÁ STRÁNKA NAVIGACE CRONUS CZ s.r.o.

Úpravy Nový Zóny Přihrádky Aplikace Oznámení Odkazy Aktualizovat Přejít na Předchozí Další

Spravovat Proces Zobrazit přílohy Stránka

BÍLÝ - Bílý sklad

Obecné

Kód: BÍLÝ Město: Bojkovice

Název: Bílý sklad Kód země/oblasti: CZ

Adresa: Bartoničkova 6 Kontakt:

Adresa 2: Oblast:

PSČ: 687 01 Použít jako Na cestě:



Viz přihrádky  
na dalším  
snímku

Skladová zóna

# Skladová lokace Bílý a její přihrádky

Obsah přihrádky ▾

Zobrazit výsledky:

✗ Kde Kód lokace ▾ je BÍLÝ

✗ A Kód zóny ▾ je VYSKL

+ Přidat filtr

Kód přihrádky	Pevné	Výchozí	Přia...	Číslo zboží	Množství	Množství (základ)	Kód typu přihrádky
B-01-0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LS-75	4	4	VYSKLZASKL
B-01-0002	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LS-75	0	0	VYSKLZASKL
B-01-0003	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LS-10PC	0	0	VYSKLZASKL
B-02-0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LS-120	10	10	VYSKLZASKL
B-02-0002	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LS-120	0	0	VYSKLZASKL
B-02-0003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LS-150	37	37	VYSKLZASKL

Přihrádky ▾

Typ filtrování (F3) | Kód

Kód	Popis	Prázdná	Přirazený	Kód typu přihrádky	Pořadí přihrádky	Maximální hmotnost	Kód zóny
B-01-0001	Obsah Přihrádka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VYSKLZASKL	100	15 000	VYSKL
B-01-0002		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VYSKLZASKL	90	150	VYSKL
B-01-0003		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VYSKLZASKL	90	150	VYSKL
B-02-0001		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VYSKLZASKL	100	15 000	VYSKL
B-02-0002		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VYSKLZASKL	90	150	VYSKL
B-02-0003		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VYSKLZASKL	90	15 000	VYSKL

Úpravy - Karta lokace - Bílý sklad

DOMOVSKÁ STRÁNKA | NAVIGACE

Úpravy | Nový | Odstranit | Zóny | Přihrádky | Aplikace | Oznámení | Odkazy | Aktualizovat | Přejít na | Předchozí | Další

Spravovat | Proces | Zobrazit přílohy | Stránka

CRONUS CZ s.r.o.

### Bílý · Bílý sklad

Obecné

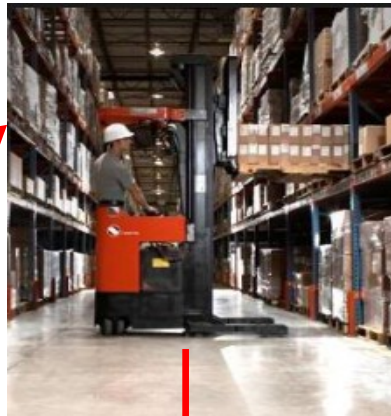
Kód:	BÍLÝ	Město:	Bojkovice
Název:	Bílý sklad	Kód země/oblasti:	CZ
Adresa:	Bartoničkova 6	Kontakt:	
Adresa 2:		Oblast:	
PSČ:	687 01	Použít jako Na cestě:	<input type="checkbox"/>

# Hlavní skladové pohyby

Put-Away->naskladnění



Příjmová zóna



Picking ->Vyskladnění



Dodávka

Volba výchozí příhrádky:

Doba vyskladnění:

Doba zaskladnění:

Doba zaskladnění  
(2D)

Doba vyskladnění (1D)

# Skladové lokace a jejich nastavení

MODRÝ · Modrý sklad

Obecné

Kód:	MODRÝ	Město:	Kyjov
Název:	Modrý sklad	Kód země/oblasti:	CZ
Adresa:	Jiřího Franka 3	Kontakt:	Martin Weber
Adresa 2:		Oblast:	
PSČ:	697 01	Použit jako Na cestě:	<input type="checkbox"/>

Volba výchozí příhrádky:

Doba vyskladnění: 1D

Doba zaskladnění: 2D

Použití příhrádek

Speciální vybavení:	<input type="text"/>	<b>Zaskladnění</b>	
Použití kapacity příhrádky:	Zakázat překročení max. kapacity	Kód šablony zaskladnění:	STD
Povolit rozbalení:	<input checked="" type="checkbox"/>	Vždy vytvořit řádek zaskladnění:	<input type="checkbox"/>
		<b>Vyskladnění</b>	
		Vždy vytvořit řádek vyskladnění:	<input type="checkbox"/>
		Vybrat na základě metody FEFO:	<input checked="" type="checkbox"/>



# Skladové lokace a jejich nastavení

## CIZÍ DOP. · Cizí doprava

### Obecné

Kód:	<input type="text" value="CIZÍ DOP."/>	Číslo zákaznika:	<input type="text"/>
Název:	<input type="text" value="Cizí doprava"/>	Název zákaznika:	<input type="text"/>
Použít jako Na cestě:	<input checked="" type="checkbox"/>	Použít v mobilním menu:	<input type="checkbox"/>
Kód destinace:	<input type="text"/>	Čísla předtíštěných manipulačních jednotek:	<input type="text"/>

### Adresa & Kontakt

<b>Adresa</b>	<b>Kontakt</b>
Adresa:	<input type="text"/>
Adresa 2:	<input type="text"/>
PŠČ:	<input type="text"/>
Město:	<input type="text"/>
Kód země/oblasti:	<input type="text"/>
<a href="#">Zobrazit na mapě</a>	
	Kontakt:
	Oblast:
	Telefonní číslo:
	Číslo faxu:
	E-mail:
	Domovská stránka:

### Sklad

Vyžadovat příjem: <input type="checkbox"/>		Konsignační sklad:	<input type="text"/>
Vyžadovat dodání: <input type="checkbox"/>		Filtrovat prodejní doklady na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Vyžadovat zaskladnění: <input type="checkbox"/>		Filtrovat nákupní doklady na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Použít sešit zaskladnění: <input type="checkbox"/>		Filtrovat transfery na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Vyžadovat vyskladnění: <input type="checkbox"/>		Filtrovat výrobní zakázky na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Příhrádka nutná: <input type="checkbox"/>		Filtrovat montáže na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Řízené zaskladnění/vyskladnění: <input type="checkbox"/>		Filtrovat příjemky na sklad na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Použít ASSD: <input type="checkbox"/>		Filtrovat zaskladnění na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Volba výchozí příhrádky: <input type="text"/>		Filtrovat dodávky ze skladu na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Doba vyskladnění: <input type="text"/>		Filtrovat vyskladnění na uživatele: <input type="checkbox"/>	
Doba zaskladnění: <input type="text"/>	Filtrovat interní pohyby na uživatele: <input type="checkbox"/>		
Kód základního kalendáře: <input type="text"/>	Povinná expediční jednotka: <input type="text"/>		
Upravený kalendář: <a href="#">Ne</a>	Čísla expedičních jednotek: <input type="text"/>		
Použít přeložení: <input type="checkbox"/>	Šarže je expediční jednotka: <input type="checkbox"/>		
Výpočet platnosti přeložení: <input type="text"/>	Kód zóny pro expedici: <input type="text"/>		
	Vicepoložková inventarizace příhrádky: <input type="checkbox"/>		

# Metody dodávky

Způsoby dodávky ▾ Typ filtrování (F3) | Kód ▾ | →

Nebyly použity žádné filtry

Kód	Popis	Kód dodací skupiny In...	Zahrnout poplatky za zb...	% úpravy	Zahr... popl...
CFR	Náklady a dopravné		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
CIF	Náklady, pojištění a dopravné		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
CIP	Přeprava a pojištění zaplacen		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
CPT	Přeprava placena do		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
DAF	S doručením na hranici		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
DDP	S doručením, clo zaplacen		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
DDU	S doručením, clo nezaplacen		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
DEQ	S doručením z nábřeží		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
DES	Dodávka z lodě		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>
DODÁVKA	DODÁVKA		<input type="checkbox"/>	0,00	<input type="checkbox"/>



## Nastavení prodeje

**Prodej**

**Seznamy**

- Poplatky za zboží
- Cenové skupiny zákazníka
- Skupiny slev zákazníka
- Kódy standardního prodeje
- Skupiny slev zboží
- Způsoby dodávky
- Přepravci**
- Sablony zákazníka
- Příčiny vratky

**Úkoly**

- Nastavení příslibů objednávek
- Nastavení nesklad. zboží
- Výběry sestav - prodej

**Přepravci ▾**

Kód	Název	Internetová adresa
DHL	DHL Systems, Inc.	<a href="http://www.dhl.com/track/track.post-tr...">www.dhl.com/track/track.post-tr...</a>
FEDEX	Federal Express Corporation	<a href="http://www.fedex.com/cgi-bin/track_it?...">www.fedex.com/cgi-bin/track_it?...</a>
UPS	United Parcel Service of Am...	<a href="http://wwwapps.ups.com/tracking/trac...">wwwapps.ups.com/tracking/trac...</a>
VLASTDOP.	Vlastní doprava	



# Metody dodávky

## Ikona Služby přepravců

Služby přepravce ▾		Typ filtrování (F3)   Kód ▾   ➔		
Kód	Popis	Doba dodávky	Kód základníh...	Upravený kalendář
DRUHÝDEN	Dodávka druhý den	1D		Ne
FEDEX EXTR	Fedex třetí den	3D		Ne
STANDARD	Standardní dodávka	2D		Ne

Filtr: FEDEX

# Přepravci a trasy transferu

Matice tras transferu ▾

Transfer z-kód ▲	Transfer z-název	BÍLÝ	ČERVENÝ	MODRÝ	POBOČKA	STŘÍBRNÝ	ZELENÝ	ŽLUTÝ
BÍLÝ	Bílý sklad		VLASTDOP.					
ČERVENÝ	Červený sklad			CIZÍ DOP.				
MODRÝ	Modrý sklad	VLASTDOP.	CIZÍ DOP.					CIZÍ DOP.
POBOČKA	Pobočka skladu Hlinsko							
STŘÍBRNÝ	Stříbrný sklad							
ZELENÝ	Zelený sklad	VLASTDOP.	VLASTDOP.					VLASTDOP.
ŽLUTÝ	Žlutý sklad							

# Objednávka transferu (přepravy)



**Modrá  
lokace**



**Červená  
lokace**

FIFO\_TEST · FIFO\_TEST

Obecné			
Číslo:	<input type="text" value="FIFO_TEST"/>	Zásoby:	12
Úplný popis:	<input type="text" value="FIFO_TEST"/>	Množ.na nák.objednávce:	0
Popis:	<input type="text" value="FIFO_TEST"/>	Množ.na výř.zakázce:	0
Základní měrná jednotka:	<input type="text" value="KS"/>	Množ.na řádkových komponent:	0
Kusovník montáže:	<input type="text" value="Ne"/>	Množ.na prod.objednávce:	0
Číslo police:	<input type="text"/>	Množ.na servisní zakázce:	0
Automat.rozšířené texty:	<input type="checkbox"/>	Množství na objednávce projektu:	0
Vytvořeno z neskladovaného zboží:	<input type="checkbox"/>	Množství na montážní zakázce:	0
Kód kategorie zboží:	<input type="text"/>	Množství na komp. montáže:	0
Kód skupiny zboží:	<input type="text"/>	Uzavřeno:	<input type="checkbox"/>
Skupina předmětů servisu:	<input type="text"/>	Změněno dne:	<input type="text" value="12.03.2019"/>
Vyhledávací popis:	<input type="text" value="FIFO_TEST"/>	Skladové varování:	<input type="text" value="Výchozí (ano)"/>
		Zakázat záporné zásoby:	<input type="text" value="Výchozí (ne)"/>



# Zboží podle lokací

Zboží - Microsoft Dynamics NAV

CRONUS CZ s.r.o. ▶ Domovská stránka ▶ Zboží

DOMOVSKÁ STRÁNKA AKCE NAVIGACE SESTAVY

Prvky výkazu obalů Zboží dle lokací K dispozici dle Kusovník Výroba Balíčky...  
K Podíl nákladů Statistika  
Montáž

Zboží Dostupnost Mor

Centrum rolí Zboží  
Prodejní objednávky

## Matice zboží dle lokací

Číslo	Popis	BÍLÝ	ČERVENÝ	MODRÝ
8912-W	Počítač - balík Trendy			
8916-W	Počítač - balík TURBO			-3
8920-W	Server - balík Teamwear			
8924-W	Server - balík Enterprise			-3
A1	Kurare			120
AVRG_01	Average_01			2
AVRG_1	AVRG_1			47
C0	Celaskon			4
C-100	Kabeláž pro LS-100	33		
CM_001	Ložisko kuličkové		10	
EXP_COST...	Hydraulická jednotka			1
FF-100	Frekvenční filtr pro LS-100	42		
FIFO_1	FIFO_1			39
FIFO_TEST	FIFO_TEST			12
H1	Helicid			60

# Nastavené časy na lokacích

Volba výchozí příhrádky:	<input type="text"/>
Doba vyskladnění:	1D
Doba zaskladnění:	2D

**Modrá  
lokace**

Volba výchozí příhrádky:	<input type="text"/>
Doba vyskladnění:	2D
Doba zaskladnění:	3D

**Červená  
lokace**

MODRÝ · ČERVENÝ	
Obecné	
Kód na cestě:	CIZÍ DOP.
Kód přepravce:	FEDEX
Kód služby přepravce:	DRUHÝDEN

Z okna Trasy transferu ->1 den doprava

# Objednávka transferu

1012

Obecné

Číslo:  ... Zúčtovací datum:  ▾

Transfer z-kód:  ▾ Středisko Kód:  ▾

Transfer do-kód:  ▾ Projekt Kód:  ▾

Kód na cestě:  ▾ Přiřazené ID uživatele:  ▾

Obec.obch.účt.sk.dodání:  ▾ Stav:  ▾

Obec.obch.účt.sk.příjem:  ▾

Řádky

Funkce ▾ Řádek ▾ Nový Najít Filtr Vymazat filtr

Číslo zboží	Popis	Množství	Rezervované vstupní mn...	Dodané rezervovan...	Rezervované výstupní m...	Datum odeslání	Datum příjmu	Kód měrné jednotky	K dodání
FIFO_TEST	FIFO_TEST	3				12.06.2017	17.06.2017	KS	3

Další den (1 D) + Zaskladnění (3D) + Vyskladnění (1D) = 5D -> 12.6 + 5D = 17.6.

# Zaúčtování (2x F9)

Microsoft Dynamics NAV

dodat  
 přijmout

Ok Storno



Řádky

⚡ Funkce ▾ 📄 Řádek ▾ 📄 Nový 🏠 Najít Filtr 🗑️ Vymazat filtr

Číslo zboží	Množství	Rezervované vstupní mn...	Dodané rezervovan...	Rezervované výstupní m...	Datum odeslání	Datum příjmu	Kód měrné jednotky	K dodání	Dodané množství	K příjmu	Přijaté množství
FIFO_TEST	3				12.06.2017	17.06.2017	KS		3	3	

Microsoft Dynamics NAV

dodat  
 přijmout

Ok Storno



## Položky zboží

12.06.2017	Transfer	Dodávka transferu	108007	FIFO_TEST	MODRÝ	-3	470	<input type="checkbox"/>	-3	0	0,00	-230,00	0,00	Transfer
12.06.2017	Transfer	Dodávka transferu	108007	FIFO_TEST	CIZÍ DOP.	2	471	<input type="checkbox"/>	2	0	0,00	160,00	0,00	Transfer
12.06.2017	Transfer	Dodávka transferu	108007	FIFO_TEST	CIZÍ DOP.	1	472	<input type="checkbox"/>	1	0	0,00	70,00	0,00	Transfer
12.06.2017	Transfer	Příjemka transferu	109004	FIFO_TEST	CIZÍ DOP.	-3	473	<input type="checkbox"/>	-3	0	0,00	-230,00	0,00	Transfer
12.06.2017	Transfer	Příjemka transferu	109004	FIFO_TEST	ČERVENÝ	2	474	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2	0,00	160,00	0,00	Transfer
12.06.2017	Transfer	Příjemka transferu	109004	FIFO_TEST	ČERVENÝ	1	475	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	0,00	70,00	0,00	Transfer

# Matice dle lokací po transferu

Matice zboží dle lokací ▾

Číslo ▲	Popis	BÍLÝ	ČERVENÝ	MODRÝ
8912-W	Počítač - balík Trendy			
8916-W	Počítač - balík TURBO			-3
8920-W	Server - balík Teamwear			
8924-W	Server - balík Enterprise			-3
A1	Kurare			120
AVRG_01	Average_01			2
AVRG_1	AVRG_1			47
C0	Celaskon			4
C-100	Kabeláž pro LS-100	33		
CM_001	Ložisko kuličkové		10	
EXP_COST...	Hydraulická jednotka			1
FF-100	Frekvenční filtr pro LS-100	42		
FIFO_1	FIFO_1			39
FIFO_TEST	FIFO_TEST		3	9
H1	Helicid			60



Děkuji za pozornost

