

LOGI

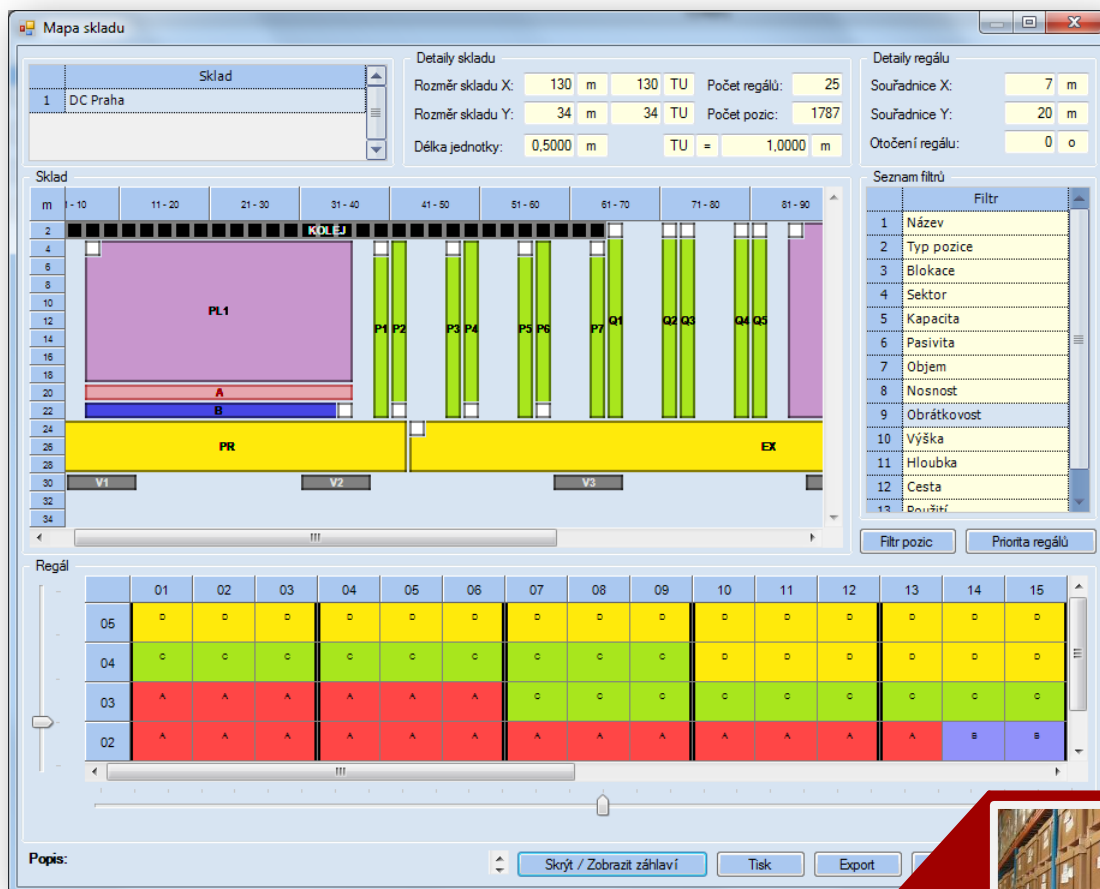
Informační systém
pro správu logistických
skladů

Instalační balíček 1



CID International, a.s.

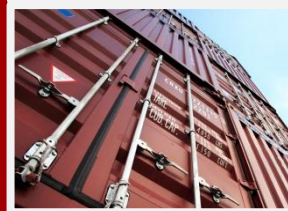
MAPA SKLADU



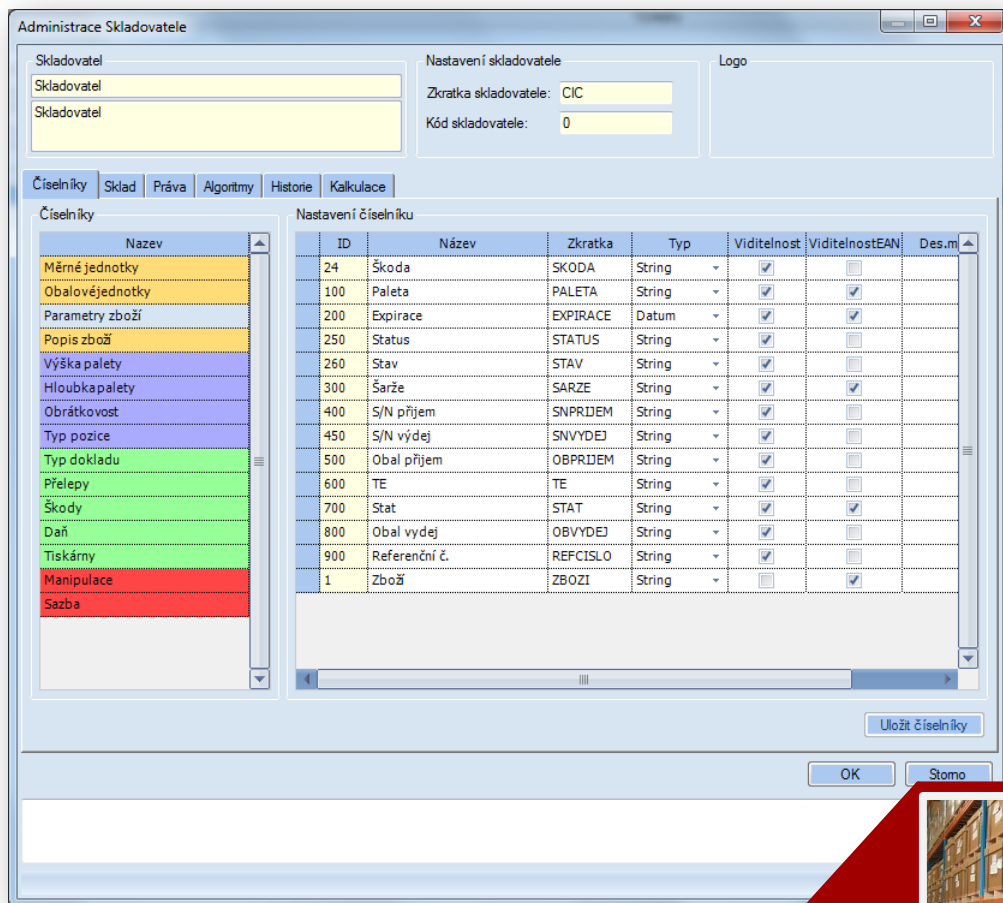
Modul „Mapa skladu“ slouží k popisu, definici a evidenci skladovacích prostor a prvků ve skladě. WMS umožňuje základní členění skladovacích prostor a prvků a to na Sklad / Regál / Pozice. Toto členění se může průběžně měnit podle technických změn ve skladu (výstavba nových regálů, rušení regálů, změna pozic apod.). Je možno tyto skladovací prostory vytvářet a upravovat ručně, nebo naimportovat EDI přenosem.

Technickým prvkem skladu je regál, který nese informace o typu regálu a o rozměrech regálu. V rámci skladu i o umístění regálu (pozice X,Y a otočení regálu). Každému regálu lze přidělit stohy, patra a řady. Dále pak i stojky, které limitují přesahy kontejnerů a atypických palet.

Základním skladovým elementem je pozice. Pro optimalizaci pohybů skladníků po skladu každá pozice nese informaci o prioritě cesty, na základě které je možno nastavit způsob optimálního pohybu po skladě. Pro vyhledávání nejvhodnější pozice pro naskladnění nebo přeskladnění slouží evidované parametry u pozice, jako jsou: rozměry, kapacita, nosnost, objem, typ pozice, sektor a obrátkovost. Pro modelování celého skladu slouží designer skladu, který všechny tyto prvky dokáže sestavit do 2D obrázců a nad těmito obrázky provádět grafické nastavení.



ADMINISTRACE SKLADOVATELE

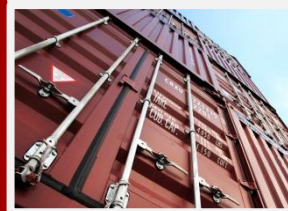


Modul „Administrace skladovatele“ je základní součástí WMS, bez kterého nelze provozovat logistiku. Slouží k počátečnímu definování, a posléze k udržování základních nastavení skladů, algoritmů a číselníků.

Vytváří se zde základní číselníky (jednotky, parametry, sazebníky), se kterými se dále pracuje ve WMS. Nastavuje jejich viditelnost, barevnost, rozměry a default hodnoty.

Administrace modulu je především určena k nastavení skladů pro WMS a přiřazení uživatelských práv k těmto skladům. Umožňují zakládat a definovat základní parametry skladů, nastavovat jejich měřítka a rozměry a vytvářet sektory. Přiřazením uživatelů a ukladatelů ke skladům pak nastavuje uživatelská práva k jednotlivým skladům a práva ukladatelů skladovat zboží ve vytvořených skladech.

Dalším okruhem dovolující administrace WMS je nastavení a vytváření nových algoritmů pro naskladnění, pikování a vyskladnění. Nově vytvořené pak přiřazovat k ukladatelům.



ADMINISTRACE UKLADATELE

Nastavení ukladatele

Ukladatel
Ukladatel
Nádražní 234
Ostrava

Nastavení ukladatele
Zkratka ukladatele:
Kód ukladatele: 0

Šablona

Sklad Zboží Příjem Výdej Skladování EAN Sazebník

Základní nastavení

Povolit otevření uzavřené příjemky: Ano
Automaticky gener pozice pro naskladnění: Ano
Systém naskladnění: Naskladnění 2
Typ kontroly čeečkou: Kontrola zboží

Automaticky generovat zásilku

Typ základní zásilky: Typ 1

Standardní
 Storno
 Likvidace

Hromadný doklad - automaticky generovat

Os. odběr
 Standardní
 Storno
 Likvidace
 Prodej

Valid

Prvek	POV	DPL	AKC	Mas
NO-Číslo objednávky	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NO-Číslo DL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NO-Přívodce (Název)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NO-Nakládk (Název)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NO-Zásilka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NO-Datum objednávky	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PR-Číslo objednávky	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PR-Číslo DL	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PR-Přívodce (Název)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nastavení výkonů

Výkony	Přístupné výkony	Automat
Příjem Etiketování	Příjem KAR	<input type="checkbox"/>
Příjem Foliování	Příjem PAL-EUR	<input type="checkbox"/>
Příjem Kg	Příjem PAL-homo	<input type="checkbox"/>
Příjem Kompletace		
Příjem KS		
Příjem litr		

Nastavení parametrů dokladu

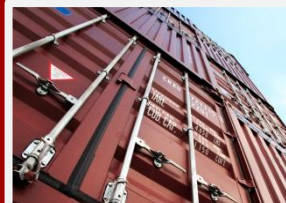
Parametry	Přístupné parametry	Povinný
Dodací podmínka	Prefix	<input type="checkbox"/>
Sap číslo		

Export Tisk Uložit OK Storno

Modul „Administrace ukladatele“ slouží k základnímu nastavení ukladatele pro práci ve WMS. Administrátor má možnost nastavovat algoritmy pro naskladnění, vyskladnění a dopikování pozic podle požadavků a potřeb ukladatele. Dále pak nastavovat validační kontroly na vyplněnost a duplicitu parametrů skladových karet, příjemek a výdej.

Systém dovoluje přiřazovat kontroly na čtečky. Dále umožňuje definovat regály, do kterých lze čtečkou palety naskladňovat. Přidanou hodnotou je pak vytváření složených čárových EAN kódů pro práci se čtečkami.

Další ze specifických vlastností modulu je vytváření profilu pro ukladatele. Systém dovoluje nastavit manipulace a výkony, které se mají sbírat na příjmu nebo výdeji. Dále pak nastavovat automaty pro zakládání zásilek, výdejek a profilů parametrů skladových karet apod.



PŘESUNY

Plánování přesunů

Přesun: Datum požadavku: 03.03.2011 06:56 Sklad: A1 - A1- Jažovice

Typ: Přesun plánovaný - P Datum uzavření: Skladník: Poznámka:

Status: Založeno Smid Zdenek

Zboží Palety Plachta Pohyby

Filtr: Ukladatel: Sektor: Zboží: Paleta: Nastavit filtr Zrušit filtr

Paletové přesuny

Regál	Zboží	Název	Množství
00			
01	1	61253706 M RARUS SHC 1024 20 L	20
02	2	61278066 MOBILMET 426 20 LITER	20
03	3	61510434 M-1 TD 0W40 GSP 4x4 L EU-SE	48
04			

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
05	CLOG000538 H		CLOG000537 H		CLOG000536 H	CLOG000535 H	CLOG000533 H		CLOG000531 H	CLOG000502 H
04	CLOG000561 H	Do 020203	CLOG000580 H	CLOG000557 H	CLOG000556 H	CLOG002217 MIX	CLOG001166 H		CLOG001160 H	CLOG002214 MIX
03	CLOG000485 H	Z 020204	CLOG004931 H	CLOG004930 H		CLOG000491 H	CLOG000492 H		CLOG000493 H	CLOG000494 H
02	CLOG000558 H	CLOG000559 H	CLOG000554 H	CLOG000555 H	CLOG000553 H	CLOG000551 H	CLOG000939 H	CLOG000938 H	CLOG000942 H	CLOG003823 H
01	CLOG000539 H	CLOG000540 H	CLOG002588 H	CLOG000586 H		CLOG003827 H	CLOG000570 H		CLOG000569 H	CLOG000943 H

010305 CLOG002381 H
010705 CLOG002609 MIX

Uzavřít přesuny Skryt / Zobrazit záhlaví Smazat Čtečky Tisk Uložit

Založil: Admin Admin Upravil: Admin Admin Založeno dne: 3.3.2011 6:56:09 Upraveno dne: 3.3.2011 12:08:26

Modul „Přesuny“ slouží k naplánování přesunů pro čtečky, ke kontrole plnění, stornu plánu a k evidenci provedených přesunů. K plánování pohybů a přesunů palet a zboží po skladu se využívá standardně seznamů a nově i designeru skladu. Designer skladu pouhou formou Drag&Drop umožňuje přehledně ručně přesouvat, třídit a plánovat pohyby po skladě.

Modul „Přesuny“ umožňuje provádět a plánovat pohyby pro naskladnění palet a zboží, a přesuny do pikovacích pozic. V obou případech lze využít automat pro výběr optimální pozice pro naskladnění a pro dopikování automat pro výběr vhodného zboží.

Každý plánovaný i provedený přesun je evidován a dohledatelný v historii pohybů. Systém hlídá kapacitu a velikost pozice.

