



ICZ OSIRIS®

MODERNĚ ŘÍZENÝ SKLAD POD PALCEM

ROSTOUCÍ POŽADAVKY TRHU VYŽADUJÍ MODERNÍ METODY SKLADOVÁNÍ VYUŽÍVAJÍCÍ TECHNOLOGICKY A PROCESNĚ VYSPĚLÉ ŘÍZENÍ. WMS ICZ OSIRIS® JE VHODNÝM NÁSTROJEM PRO EFEKTIVNÍ PLÁNOVÁNÍ, ŘÍZENÍ, SLEDOVÁNÍ A VYHODNOCOVÁNÍ ČINNOSTÍ KAŽDÉHO SKLADU.

Snahou každé společnosti je maximalizovat zisk a zároveň snižovat náklady. Jedním ze způsobů, jak snížit náklady, je efektivní využití moderních technologií a nástrojů, které nám současná doba přináší. Technologie jsou nepostradatelnou součástí dnešních skladů, a to ať jde o částečně nebo plně automatizovaná skladová řešení. Při vhodné aplikaci přináší nižší nároky na kvalifikovanou pracovní sílu a zároveň zvýšení efektivity skladu.

[NÁSTROJ PRO ŘÍZENÉ SKLADOVÁNÍ]

ICZ OSIRIS® je typickým představitelem skladového informačního systému, který umožňuje realizovat principy řízeného skladování ve všech typech provozů. Ve většině procesů má systém aktivní roli (plánuje, rozhoduje, vyhodnocuje), zatímco skladoví pracovníci jeho příkazy pouze vykonávají a výsledky registrují. Základním komunikačním prostředkem mezi skladovými pracovníky a systémem jsou mobilní terminály se snímači čárových kódů nebo RFID.

Pro interakci se systémem lze využívat také hlas (pick-by-voice), nebo světlo (pick-by light). Rozhraní pro řídicí pracovníky je naopak tradiční a je plně optimalizováno pro běžný osobní počítač (PC). Používání papírových dokladů je omezeno jen na ty případy, kdy je elektronická forma nedostupná nebo v kontextu daného procesu méně vyhovující.

[INTEGRACE]

Pro integraci s okolními systémy využívá nejen univerzálního rozhraní na bázi EDI/XML, ale i specifických rozhraní určených pro konkrétní systémy jako jsou ERP, MFS, TMS či MES. Komunikace mezi systémy probíhá obousměrně.

Podporovány jsou rovněž integrační nástroje založené na technologii webových služeb (WS) nebo vzdáleného volání funkcí (RFC).

[AUTOMATIZACE]

Část skladů je dnes postupně do nějaké míry automatizována. Velkým přínosem systému ICZ OSIRIS® je, že si v plné míře poradí jak s manuálními sklady, tak i se sklady částečně nebo plně automatizovanými. Je připraven na řízení částečně automatizovaných řešení s integrací samostatně řízených automatických zařízení, jako jsou systémové vozíky, výtahové systémy a další. Zároveň podporuje plně automatizované skladovací, manipulační a vychystávací technologie.

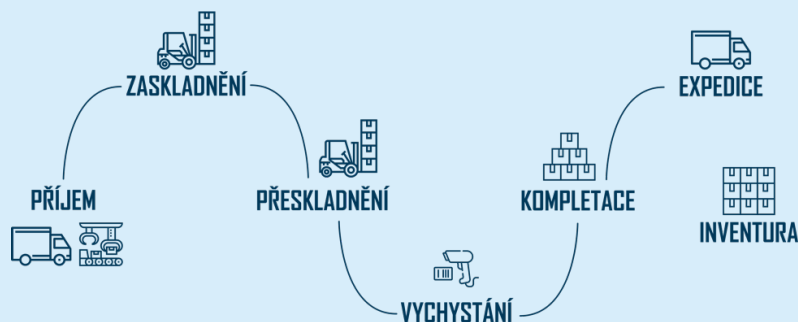
VLASTNOSTI A VÝHODY

- Zvýšení kapacit a výkonnosti
- Snížení chybovosti
- Podpora různých úrovní automatizace
- Plná kontrola nad tokem zboží
- Snadná a rychlá dosledovatelnost
- Redukce papírových dokladů
- Automatická indentifikace (čárový kód, RFID)
- Standardní integrační rozhraní (EDI, XML)
- Reportovací nástroje

[ICZ OSIRIS ®]

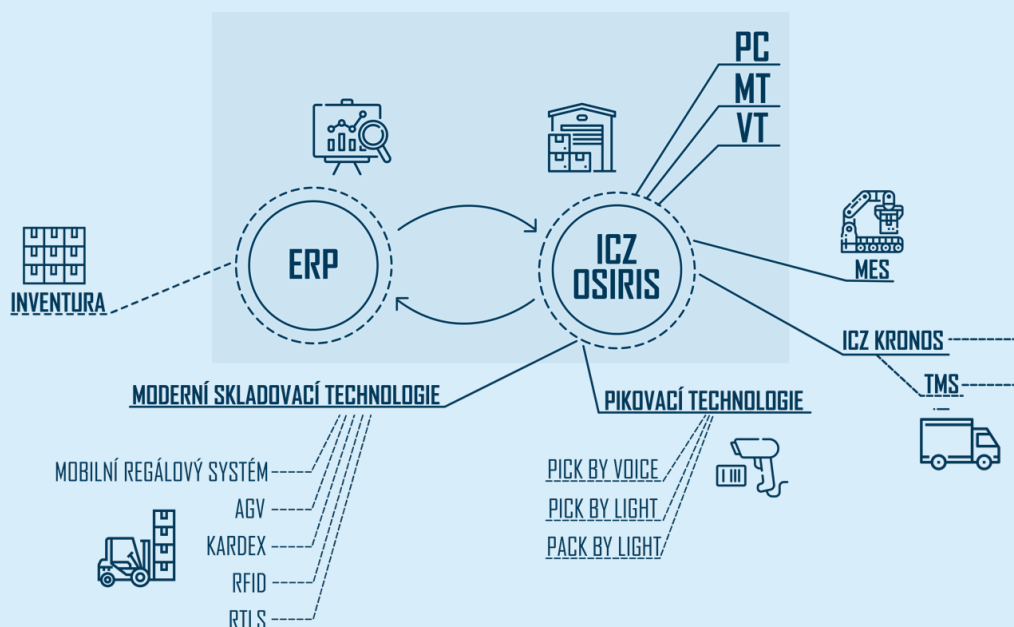
[MANAGEMENT SKLADŮ]

Analytické funkce systému ICZ OSIRIS ® a data získávaná průběžně při realizaci jednotlivých činností umožňují efektivně plánovat, řídit, sledovat a vyhodnocovat průběh procesů a posuzovat plnění stanovených klíčových výkonových parametrů skladového provozu. Realizované skladové transakce lze sledovat a vyhodnocovat z řady pohledů a získávat tak informace o výkonnosti skladových pracovníků, úrovni využití manipulační techniky nebo rozsahu služeb poskytnutých interním nebo externím zákazníkům.


[SLEDOVÁNÍ A REPORTING]

Průběžné sledování stavu plnění objednávek umožňuje zjistit včas případné problémy a přijmout odpovídající opatření, aby byly dodrženy požadované termíny.

Systém taktéž disponuje rozsáhlým setem standardizovaných reportů a podporuje i jejich následné zpracování v MS Excel. Nadstandardní reporty lze připravit na zakázku nebo vytvářet pomocí externího reportovacího nástroje.


OBCHODNÍ KONTAKT

ICZ a.s. Na hřebenech II 1718/10
140 00 Praha 4
WEB: www.iczgroup.com
E-MAIL: podnikovesystemy@i.cz