



Warehouse Management

Jungheinrich WMS

Modulárny systém na maximálne efektívne skladovacie procesy.

JUNGHEINRICH

Inteligentný systém správy skladu Warehouse Management pre každý sklad

Pre optimálne procesy vo vašom sklade.

Náš inteligentný a rozsiahly systém Jungheinrich WMS je intuitívne softvérové riešenie, pomocou ktorého môžete svoj sklad v plnom rozsahu spravovať, riadiť a optimalizovať – pre trvalo efektívne procesy. Pritom nejde o odvetvie, veľkosť ani stupeň automatizácie vášho skladu. Rozsiahly systém Jungheinrich WMS s najjednoduchšou ovládacou plochou v odvetví sa individuálne prispôbi vašim potrebám. A to najlepšie: ak budete rásť, bude sa softvér rozrastať spolu s vami. Jedinečná kompatibilita aj s budúcimi verziami a modulárna štruktúra systému Jungheinrich WMS zaručujú, že dokonca aj staršie softvérové verzie možno kedykoľvek jednoducho doplniť o najnovšie funkcie. Naši zamestnanci podpory vám v prípade potreby radi pomôžu 24 hodín denne až 365 dní v roku a poskytnú vám spoľahlivú a rýchlu pomoc prostredníctvom diaľkového spojenia. Zvýšte aj vy vďaka systému Jungheinrich WMS efektívnosť svojich intralogistických procesov a profitujte z našich desaťročia dlhých skúseností.

Prehľad všetkých výhod

- Inteligentná správa skladu na maximálnu efektívnosť.
- Individuálne riešenie s veľkým rozsahom funkcií.
- Intuitívna obsluha vďaka jednoducho ovládateľnej ploche.
- Skvelá integrácia skladovej techniky.
- Plná kompatibilita aj s budúcimi verziami na jedinečnú istotu využitia aj v budúcnosti.

Váš softvér Jungheinrich

pre maximálne využitie zákazníkom



Efektivita

Zlepšite efektivitu vo svojom sklade.

Zobrazením a optimalizáciou procesov, prepravných trás a využitia priestoru sa vyhnete zbytočnému hľadaniu, neefektívnej práci a nákladnej manipulácii s vráteným tovarom.

Lepšia hospodárnosť

- Inteligentné algoritmy pre vyššiu efektivitu v sklade.
- Optimalizované toky tovaru.
- Úspora času: tovar už viac netreba zbytočne hľadať.
- Dynamické vlastné optimalizácie, ako sú preskladnenia a trvalé ABC analýzy.

Jednoduchá obsluha

- Jedinečne intuitívna obsluha vďaka modernej, jednoducho ovládateľnej ploche.
- Veľmi krátke školiace časy.
- Efektívne pracovné procesy vďaka systémovej podpore.
- Až o 20 % menej potrebných kliknutí vďaka optimalizovaným zobrazeniam.
- Individuálne konfigurovateľné vyhodnotenia a prehľady.

Skvelé riadenie

- Optimalizované riadenie komplexných automatických skladových systémov vďaka plne integrovanému počítaču pre tok tovaru.
- Premyslený skladovací riadiaci systém pre najkratšie prepravné trasy a menšiu mieru opotrebenia.
- (Polo)automatické vybavovanie prepravných úloh.



Bezpečnosť

Optimálne riešenie pre maximálnu kontrolu.

Pomocou systému Jungheinrich WMS budete vždy vedieť, kde presne a v akom množstve sa nachádza akýkoľvek tovar, a okrem toho budete už dnes ťažiť z technológií budúcnosti.

Maximálna procesná bezpečnosť

- Správa položiek presne podľa skladových zásob.
- Perfektný prehľad o sklade vďaka aktualizácii v reálnom čase.
- Už žiadne situácie, keď tovar nebude na sklade.
- Žiadne oneskorené dodávky.
- Menej vráteného tovaru.

Jedinečná kompatibilita aj s budúciimi verziami a investícia do budúcnosti

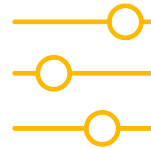
- Jednoduché prispôsobenie pri zmenách v sklade.
- Jednoduchá možnosť rozšírenia formou modulárnej nadstavby.
- Trvalá dostupnosť plných verzií a aktualizácií pri zachovaní všetkých špecifikácií.

Nepretržitý ďalší vývoj

- Ďalší vývoj a aktualizácie od našich odborníkov na softvér a logistiku.
- Nepretržitý proces zlepšovania vďaka našim inteligentným funkciám.

Nepretržitá podpora

- Rozsiahly koncept servisu a podpory.
- Efektívne skladové procesy aj dlho po uvedení do prevádzky.
- Nepretržitá podpora 365 dní v roku.
- Rýchla podpora pri všetkých otázkach a dopytoch cez diaľkové pripojenie.



Individualita

Softvér, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie.

Systém Jungheinrich WMS sa prispôsobí vášmu podnikaniu a nie naopak. Tak vznikne riešenie, ktoré je perfektne prispôbené vašim potrebám.

Na mieru šité riešenia

- Flexibilné prispôsobenie vašim potrebám vďaka viacdimenzionálnemu konfiguračnému modelu a modulom špecifických pre dané odvetvie.
- Viac ako 60 rôznych modulov vrát. správy rozhraní a skladového riadiaceho systému na automatizáciu skladu.
- Prispôsobenie individuálnym požiadavkám vďaka rôznym profilom.
- Individuálne konfigurácie dialógových okien.
- Skvelá integrácia všetkej skladovej techniky.

Jednoduchá integrácia do vášho systémoveho prostredia

- Dátová výmena a komunikácia so všetkými bežnými hosťiteľskými a ERP systémami prostredníctvom štandardných rozhraní.

Individuálny komplexný koncept

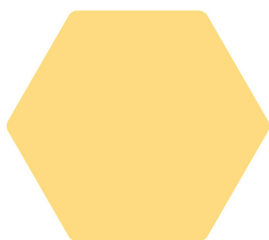
- Inteligentné prepojenie bez problematiky rozhraní: Na želanie dodáme vertikálny plnointegrovateľný IT systém pre intralogistiku.
- Profituje z výhod kombinácie poskytovateľa komplexných riešení špecialistov v oblasti softvéru a procesov.

Vhodné moduly pre vaše požiadavky:



Jungheinrich základný modul WMS

Konfigurovateľné uskladňovacie stratégie, rôzne inventúrne postupy, 2D skladová vizualizácia, správa zásob, konfigurovateľné procesy vstupu tovaru, konfigurovateľné zásobovacie stratégie, riadiace stanoviisko vrát. základného panela, klient rádiového terminálu, PC klient, správa kmeňových údajov, generátor prehľadov KPI-Report-Generator, konfigurovateľné stratégie vyskladnenia, konsolidácia, sériová príprava tovaru, bezdokladové skladové procesy, riadenie podľa MHD, paralelná príprava tovaru, rýchla príprava tovaru



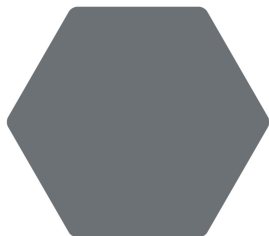
Prídavné moduly systému Jungheinrich WMS

Možnosť správy vlastníkov tovaru, možnosť správy viacerých skladov, správa šarží, LRK/PRK, posuvné regály, nakladanie, balenie, systém UPC-Shuttle, funkcia Pick-by-Voice, GS1 a špeciálne čiarové kódy, by-pass systém, správa sériových čísiel, exkluzívna rezervácia uličky, organizácia nakladacích zariadení a skladových zásob, funkcia Pick-by-Light alebo Put-to-Light, súbory položiek, nebezpečný tovar/nebezpečné látky, účtovanie služieb s pridanou hodnotou a VAS, správa prázdnych obalov, predvídateľné vypočítanie nákladov na skladovacie nádoby



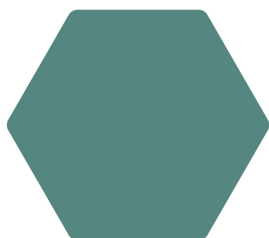
Moduly rozhraní

Rozhranie expedičného systému, externý prístup k databáze, hostiteľské rozhranie WMS, hostiteľské rozhranie WCS



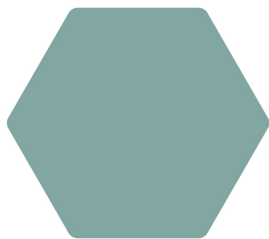
Moduly skladového riadiaceho systému

Viac-paletová preprava, navigačný systém vozíkov (TGS), viacúrovňové riadenie transportu, priradenie zariadení/zón orientované na objednávky, obmedzenia vozíkov



Jungheinrich WCS / základný modul MFC

Vyhľadávanie skladových pozícií, široké spektrum skladových stratégií, možnosť pripojenia s PLC modulmi dopravníkových systémov, správa skladu cez riadiace panely, redukcia chybovosti, i-Point funkcionalita



Jungheinrich WCS / prídavné moduly MFR

Prostriedky na uchopenie rôznych bremien, skladovanie s dvojitou hĺbkou, integrované riadenie systému shuttle, reverzné prepravné trasy, párovanie nakladacích zariadení, regálový zakladač, spoločne využívané jazdné trasy, AGV

Jungheinrich spol. s r. o.
Diaľničná cesta 17
SK-903 01 Senec
Tel. +420 2 49205811
Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk
www.jungheinrich.sk

Nemecké výrobné závody v
Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu
sú certifikované, rovnako ako naše
centrum originálnych dielov v
Kaltenkirchene. ISO 9001
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**