



Szoftver és IT rendszerek

Jungheinrich WCS

JUNGHEINRICH

Jungheinrich WCS

a nagyobb teljesítmény érdekében.

Teljesen automatizált raktárrendszerek optimalizált irányítása.

Az egyik legfejlettebb raktárvezérlő rendszerként a Jungheinrich WCS számos, nagymértékben optimalizált intelligens algoritmust és funkciót kínál a komplex automata berendezésekhez, amelyek irányítják és átfogóan optimalizálják az anyagáramlást a raktár hatékonyságának maximalizálása és a szállítási készenlét tartós növelése érdekében.

A Jungheinrich WCS olyan területekért felelős, mint a szállításirányítás, a tárolóhely kiválasztása vagy az egységakompanyképző eszköz kezelése, és kiegészíti a Jungheinrich WMS, amelyik gondoskodik a készletgazdálkodásról, valamint az összes intralogisztikai folyamat vezérléséről, nyomon követéséről és optimalizálásáról.

A Jungheinrich WCS biztosítja, hogy a kívánt áru a belső szállítóegységeken (szállítószalagok, raktári felrakógépek, AGV-k stb.) keresztül a megfelelő mennyiségben elérje az optimális pozíciót.

Előnyök áttekintése

- Több évtizedes tapasztalat az intralogisztika és a szoftverfejlesztés területén.
- Az egyik legjobb raktárvezérlő rendszer a piacon.
- Nagymértékben optimalizált algoritmusok az anyagáramlás vezérléséhez.
- Garantálja a zökkenőmentes folyamatokat az automatizált raktár minden egysége között.
- Professzionális tervezés, megvalósítás és támogatás.

Jungheinrich WCS

Raktároptimalizálás intelligens stratégiákkal.



Hatékonyság

Koordinálja a raktárban zajló folyamatokat a Jungheinrich WCS intelligens vezérlésével.

Minimalizálja költségeit, és csökkentse a raktárban végzett tevékenységekre fordított időt.

A raktárrendszer-kapacitások optimális kihasználása
Intelligens vezérlés és fejlett hajtástechnika.
A szállítási adatok (pl. forrás- és célhely, valamint az egységtrakományképző eszköz száma) pontos kezelése egy fölérendelt WCS által.
Az általános állásidők csökkenése
Költséghatékony szállításirányítás.
Célzott reagálás a közelgő hiányokra és csúcsidőszakokra a be- és kitárolás hatékony kezelésével
A felesleges mozgások és üresjáratok megelőzése.
Egy kiegyensúlyozott kihasználtság megtervezése.



Rugalmasság

A Jungheinrich WCS alkalmazkodik az Ön speciális raktári környezetéhez.

Az intelligens algoritmusok a lehető leghatékonyabban vezérlik az Ön intralogisztikai folyamatait úgy, hogy rugalmasan alkalmazkodnak az Ön igényeihez.

Különböző optimalizálási stratégiák kombinációja és súlyozása
Egy egyedi átfogó stratégia kidolgozása.
Teljesen automatizált raktárirányítás
Az optimális raktározási hely meghatározása a tárolóhely keresésére alkalmas algoritmusokkal, az árucikk-specifikus és osztályozási kritériumok figyelembevételével.
Szállítás-specifikus hibakezelés a fölérendelt rendszernek köszönhetően
Az átványfolyások előtti torlódások elkerülése intelligens szállításirányítással.



Megbízhatóság

Rendszerei intelligens vezérlésével és felügyeletével kerülje el a problémákat raktárának irányításában.

A raktári egységek és raktári folyamatok maximális átláthatóságának köszönhetően időben felismerheti a kritikus helyzeteket.

Fokozott átláthatóság az információs rendszerrel ellátott vezérlőpulton keresztül
A berendezés státuszának nyomon követése.
Támogatás az adminisztratív feladatok végrehajtásában.
A vezérelt raktári egységek felügyelete
A folyamatkritikus információk megtekintése a vezérlőpulton.
Támogatás berendezései hibáinak elhárításában.

Jungheinrich Hungária Kft.

2051 Biatorbágy

Vendel Park, Tormásrét u. 14

Telefon: +36 23/531 500

Telefax: +36 23/531 501

info@jungheinrich.hu

www.jungheinrich.hu

Tanúsítvánnyal rendelkező német gyárak
Norderstedtben, Moosburgban,
Landsbergben és az alkatrészellátó-
központ Kaltenkirchenben.

ISO 9001
ISO 14001

A Jungheinrich targoncák megfelelnek
az európai biztonsági
követelményeknek.



JUNGHEINRICH