

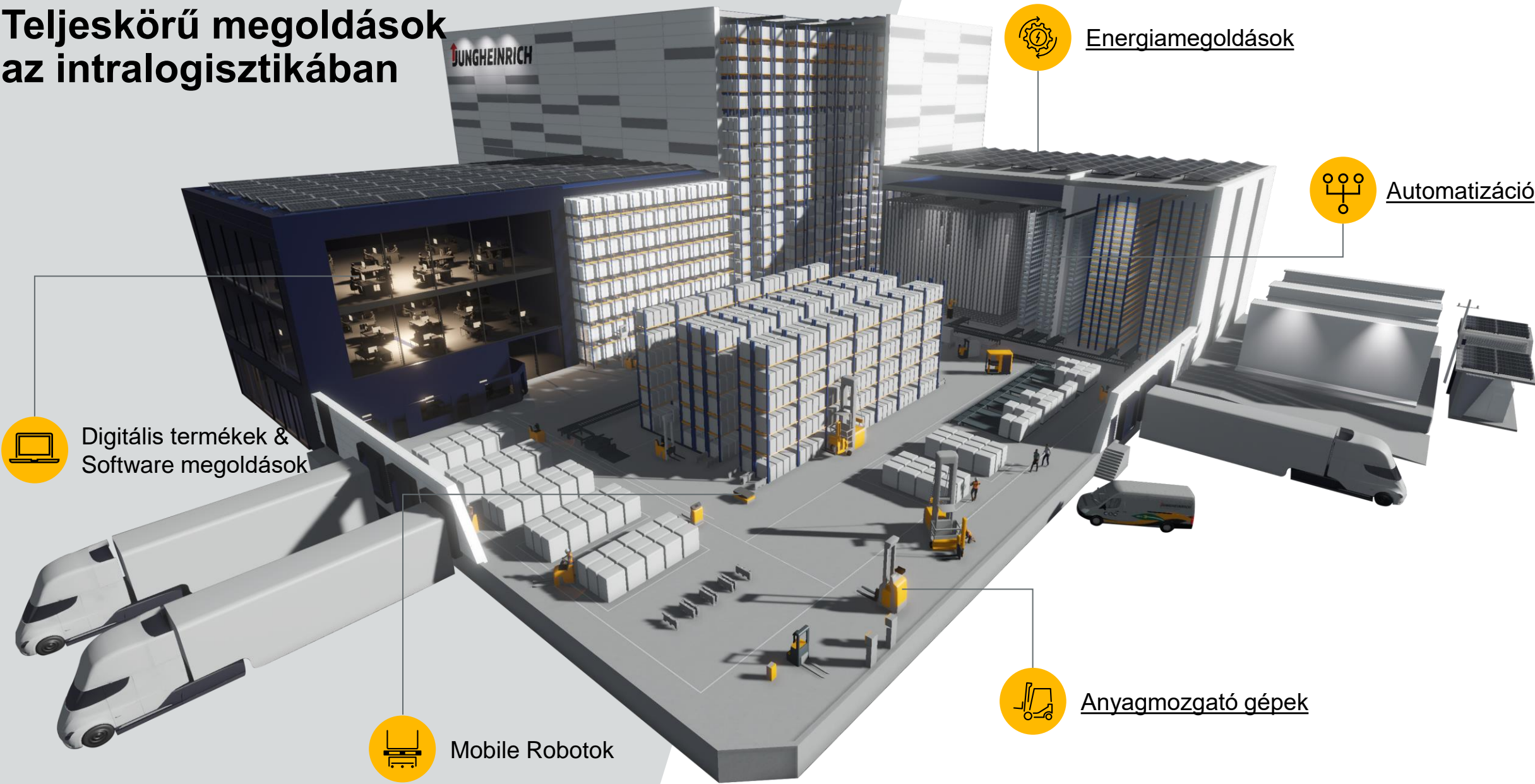
**JUNGHEINRICH**

# Automata megoldások az intralogisztikában

2024. Október 9-10



# Teljeskörű megoldások az intralogisztikában



Energiamegoldások



Automatizáció



Digitális termékek &  
Software megoldások



Mobile Robotok



Anyagmozgató gépek



# 70 év szenvedély és tapasztalat az automatizálásban

1962

**Az első automata targonca (FTS)**  
Induktív megvezetéssel

A Magazino cég sikeres  
**Akvizíciója**

2023

1984

**Az első teljesen automata  
rendszer megoldás**  
felrakógépekkel és szállítópályával

**Idő és tér új dimenziója**  
A PowerCube bemutatása

2022

2010

**Jungheinrich FTS**  
Automatizált szériatargoncák bevezetése

**Underload transport**  
Az arculus integrálása

2021

2013

**Software und Vezérléstechnika**  
ISA GmbH felvásárlása és integrációja

**Felrakógépek**  
A **MIAS** csoport felvásárlása

2015

# Az automatizációé a jövő Mobile Robots

**Mobile-Robot-rendszerek:** számos alkalmazási terület a logisztikában és a gyártásban

**Összehangolt hardver és szoftver megoldások** meglévő vagy új rendszerekhez

**Mindent egy kézből:** Tanácsadás, tervezés, projektmunka, megvalósítás és After Sales



Nagy teljesítmény és rugalmasság az anyagáramlásban



Maximális folyamatbiztonság



Egyszerű skálázhatóság



Hosszú élettartam



Jövőbiztos beruházás



# Talajszintű anyagmozgatás

## Automatizált szériatargonca

ERE 225a

- 2500 kg teherbírás
- Hosszúvillás kivitel
- Több raklap szállítása



## Undarload Transport

arculee S & arculee M

- 1300 kg teherbírás
- Különböző típusú raklapok
- Zsámoly vagy raklapszállítás





# Magas emelésű gépek

## Automatizált szériatargonca

ERC 213a / 217a

- 1700 kg teherbírás
- Max. 4400 mm emelés
- Kerékkaros kivitel



## Automatizált szériatargonca

EKS 215a

- 1500 kg teherbírás
- Max. 6000 mm emelés
- Különböző típusú raklapok kezelése





# Vontatás

## Automatizált szériatargonca

EZS 350a

- Különböző típusú vontatmányok
- 5000 kg vontatási teherbírás
- Milkrun járatok automatizálása





# „Robotics-to-Goods”

## Magazino SOTO

- Különböző méretű KLT műanyag ládák kezelése
- Automatizált gyártáskiszolgálás
- FIFO polcok kiszolgálása
- Kiváló manőverezhetőség 1.65 m-es minimális folyósószélességhez



Platzhalter für eine  
Fußnote/Quellenangabe



# Automatizált szűkfolyosós (VNA) raktárak

## Automatizált szériatargonca

EKX 514a / 516a

- Teljes raktáratomatizáció
- Nagyfokú helykihasználás
- Max. 13.000 mm emelési magasság
- 1600 kg teherbírás
- Zárt vagy nyitott raktárkialakítás



# Rendszerintegrátor sok éves tapasztalattal az automatizációban

**Mindent egy kézből:** az anyagáramlás elemzésétől a koncepción és a megvalósításon át az üzembe helyezésig

**Magas integrációs képesség:** Költség-, minőség- és határidő-biztonság minden logisztikai szakághoz

## Erős partner:

A felfutási és üzemeltetési szakasz koordinálása és támogatása, valamint folyamatos szerviz és támogatás



Nagy teljesítmény és stabil folyamatok



Egyedi megoldások



Magas rendelkezésre állás



Hatékony térkihasználás







Raklapos felrakógépes rendszerek



Dobozos felrakógépes rendszerek (miniload)



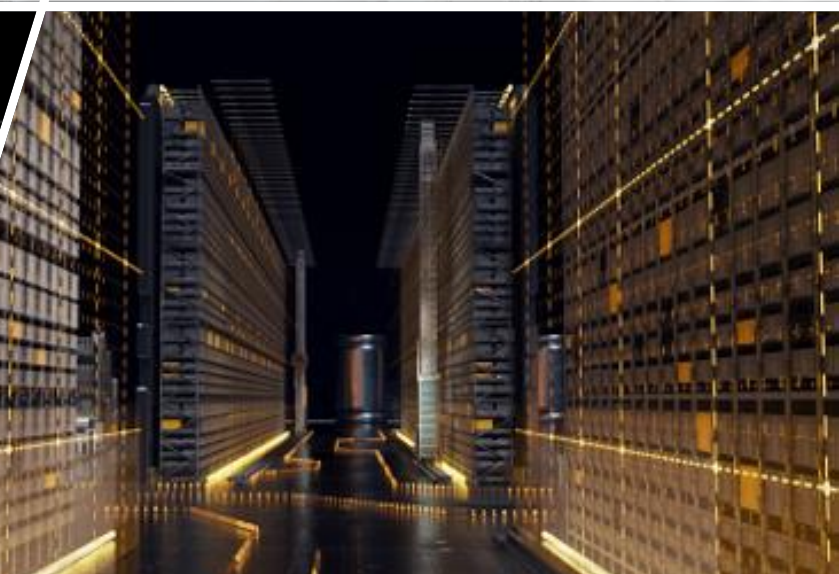
Szállítópályák



Tanácsadás



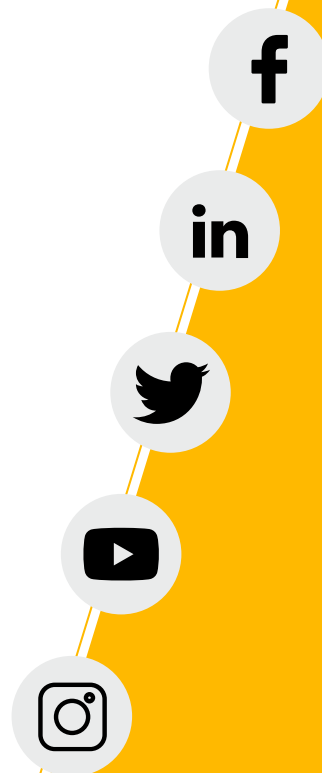
Power Cube



WMS



# Köszönjük figyelmüket!



Lépjenek kapcsolatba  
velünk:



[info@jungheinrich.hu](mailto:info@jungheinrich.hu)



[www.jungheinrich.hu](http://www.jungheinrich.hu)