

2025

HORTIM

Prípadová štúdia využitia systému M2L (Pick to Light)





HORTIM

Miesto: Senec

Funkcia: Firma Hortim Senec poskytuje komplexný servis v oblasti čerstvého ovocia a zeleniny. V súčasnosti už fungujú nie len ako veľkoobchod, ale aj pestujú, importujú, skladujú, balia a dodávajú čerstvé ovocie a zeleninu. Ročne expedujú 395 miliónov kilogramov tovaru. Aktuálne disponuje modernou manipulačnou a skladovou halou, ktorá je riadená inteligentnou technológiou.

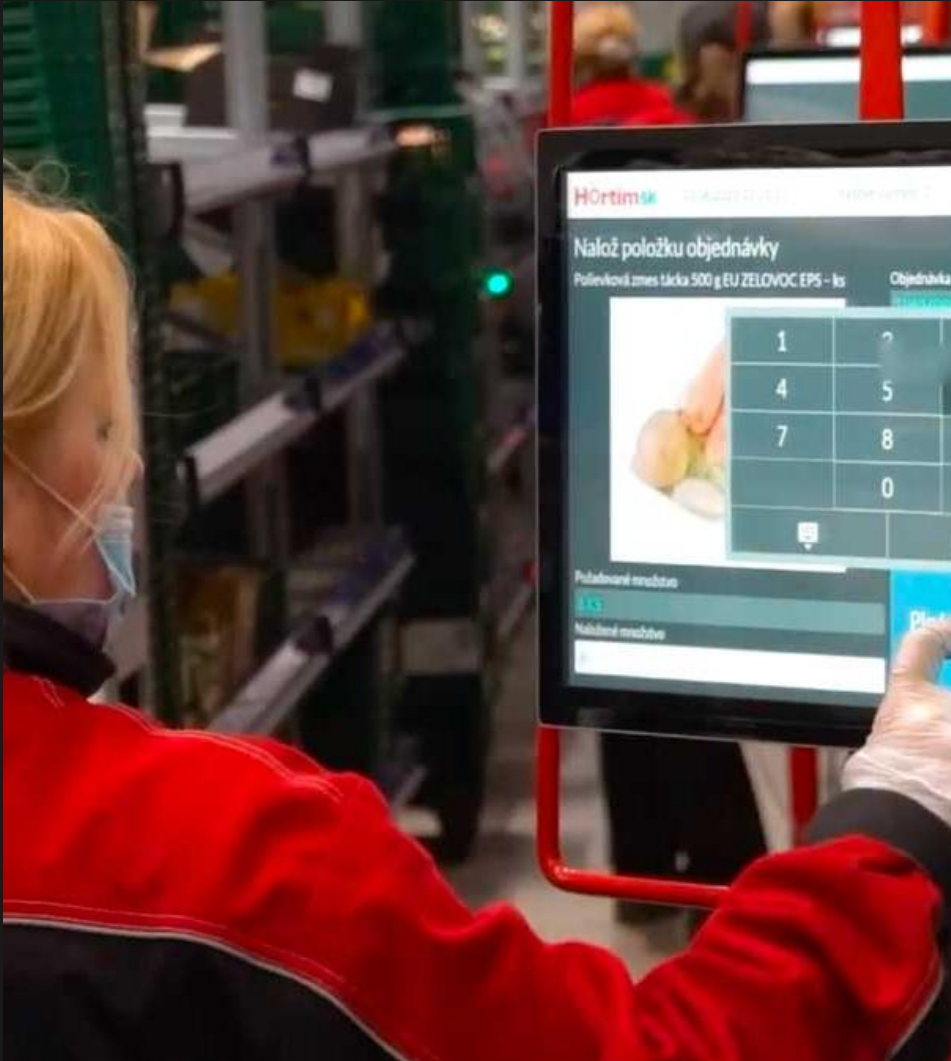
Počet zamestnancov: 550



Spoločnosť Anasoft ako náš partner dostala požiadavku na obsluhu a urýchlenie vychystávacieho procesu od svojho zákazníka, ktorým je sklad ovocia a zeleniny firmy Hortim v Senci.

Taktiež bolo nutné vytvoriť vychystávací proces s minimálnou chybovosťou, nakoľko sa ponuka ovocia a zeleniny na skladových pozíciách často mení v dôsledku sezónnosti.

Aby nedochádzalo k chybovosti pri vyskladňovaní, pre zákazníka bolo nevyhnutné zvoliť inteligentné PTL riešenie, ktoré zrkadlí reálny stav.



POŽIADAVKY

- spoľahlivosť vychystávacieho systému
- minimalizácia chybovosti pri vyskladňovaní
- jednoduchosť inštalácie
- zvýšenie rýchlosti vychystávania pri zachovaní 100% kvality
- úspora času pri vychystávaní
- flexibilnejšia logistika
- inteligentné riešenie
- úspora času pri zaškolení nových pracovníkov
- systém musí byť funkčný v chladnom prostredí haly (5°C)



NAŠE RIEŠENIE

Vizuálna navigácia prostredníctvom LED signalizácie pre vychystávanie tovaru

Jednoduché prevedenie a rýchla inštalácia

Integrácia PTL systému a WMS systému spoločnosti Anasoft

Jednoduché vychystávanie pre operátora, ktorý vychystáva len pozície označené farbou



VÝSLEDKY

Riešenie systému funguje podľa očakávaní. Zákazník dokáže vychystať tovar dostatočne rýchlo na to, aby pokryl všetky potreby a požiadavky na vychystanie potrebného objemu. Zároveň je zachovaná kvalita vychystávania a súčasne minimalizovaná chybovosť.

beko

MEDIREX GROUP

MARELLI

DHL

Panasonic

ADIENT

JAGUAR
LAND ROVER

Continental



UNIVERSITY OF
OXFORD

embraco

LUNYS

M2M
SOLUTIONS

HORTIM

Hortim®