
Όμιλος VOYATZOGLOU: Αυτοματοποιημένο σύστημα picking & μεταφοράς παραγγελιών στην INTERCARS (video)

2025/02/25 10:56 στην κατηγορία LOGISTICS

Ο όμιλος VOYATZOGLOU σχεδίασε, εγκατέστησε και έθεσε σε λειτουργία ένα προηγμένο σύστημα picking & μεταφοράς παραγγελιών στη κεντρική αποθήκη της INTERCARS στο Μοσχάτο, αναβαθμίζοντας τις διαδικασίες διαχείρισης και διανομής προϊόντων.

Το νέο αυτοματοποιημένο σύστημα Intralogistics βασίζεται σε σύστημα ραφοπάταρου, όπου οι pickers συλλέγουν τις παραγγελίες ανά ζώνη εργασίας, χρησιμοποιώντας scanning, και τις τοποθετούν σε κουτιά (totes).

Στη συνέχεια, οι παραγγελίες μεταφέρονται μέσω αυτοματοποιημένου δικτύου ραουλόδρομων είτε στο κατάστημα της Intercars στο μπροστινό τμήμα της αποθήκης είτε στον σταθμό διανομής, από όπου προωθούνται στο πανελλαδικό δίκτυο καταστημάτων.

Κάθε στάδιο της διαδικασίας είναι διασυνδεδεμένο με το σύστημα WMS, εξασφαλίζοντας ακρίβεια, ταχύτητα και έλεγχο. Το σύστημα έχει τη δυνατότητα να **διαχειρίζεται 600 παραγγελίες/ώρα**, βελτιστοποιώντας σημαντικά τη ροή εργασιών.

Η νέα αυτή λύση αναδιαμορφώνει τον τρόπο λειτουργίας της αποθήκης, επιταχύνοντας την εκπλήρωση παραγγελιών, μειώνοντας τις άσκοπες μετακινήσεις και τα πιθανά λάθη, ενώ ταυτόχρονα αναβαθμίζει το επίπεδο εξυπηρέτησης του τελικού πελάτη της Intercars.