

Entersoft WMS 5.6.0.0

Entersoft Business Suite® | Entersoft CRM® | Entersoft WMS®

Νέα χαρακτηριστικά και επεκτάσεις

Περιεχόμενα

1.	WMS Back Office επεκτάσεις.....	4
1.1	Βελτίωση τρόπου δημιουργίας παραστατικών	4
1.2	Βελτιώσεις στην οθόνη φόρτωσης.....	4
1.2.1	Φίλτρο τιμολογημένων παραγγελιών	4
1.2.2	Δυνατότητα επιλογής 2 και πάνω ΕΑΠ	4
1.2.3	Προσθήκη control χρονοπρογραμματισμού	5
1.3	Νέο tab στη φόρμα είδους	6
2.	WMS Mobile Επεκτάσεις.....	8
2.1	Διόρθωση Παραλαβής στο RF	8
2.2	ΕΝΔΟΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ	8
2.2.1	Μη δεσμευμένο απόθεμα	8
2.2.2	Αυτόματη δήλωση ποσότητας	10
3.	WMS Touch applications επεκτάσεις.....	11
3.1	Receipt Station	11
3.1.1	Controls απόβαρου	11
3.1.2	Νέα παρτίδα αιτήματος παραλαβής	11
3.1.3	Νέος περιέκτης από scan SSCC	13
3.1.4	Διαγραφή Action Item με ζυγιστική	14
3.2	Packing Station	15
3.2.1	Touch λειτουργικότητα στα πεδία αναζήτησης	15
3.2.2	Οθόνη επιβεβαίωσης είδους και ποσότητας	15
3.3	Product Station.....	16
3.3.1	Ad Hoc Παραγωγή	16
3.3.2	Ζυγιστική με δήλωση απόβαρου manual	17
3.4	Operation Entry	18

Συνοπτική περιγραφή περιεχομένων έκδοσης

Δείτε μια συνοπτική περιγραφή των κύριων επεκτάσεων της έκδοσης. Στη συνέχεια, αναλύεται κατά κατηγορία ο πλήρης κατάλογος των νέων λειτουργιών & βελτιώσεων με οδηγίες χρήσης & παραδείγματα όπου χρειάζεται.

Entersoft WMS Back Office

- Βελτίωση τρόπου δημιουργίας παραστατικών
- Φίλτρο τιμολογημένων παραγγελιών στην οθόνη φόρτωσης
- Λειτουργικότητα επιλογής 2 και παραπάνω ΕΑΠ στο σχετικό πεδίο
- Προσθήκη control χρονοπρογραμματισμού
- Προσθήκη Tab Στοιχεία WMS στη φόρμα είδους

Entersoft WMS Mobile

- Δυνατότητα Διόρθωσης Παραλαβής στο RF
- Βελτίωση ενδοδιακίνησης (μη δεσμευμένο απόθεμα)
- Αυτόματη δήλωση ποσότητας στην ενδοδιακίνηση από A.X.

Entersoft WMS Touch

- Receipt station: Προσθήκη controls απόβαρου
- Receipt station: Νέα παρτίδα και ενημέρωση του αιτήματος παραλαβής
- Receipt station: Βελτίωση λειτουργικότητας Νέου Περιέκτη από scan SSCC
- Receipt station: Βελτίωση λειτουργικότητας διαγραφής Action Item με ζυγιστική
- Packing station: Επέκταση touch λειτουργικότητας στα πεδία αναζήτησης
- Packing station: Δυνατότητα επιβεβαίωσης είδους αλλά και ποσότητας (pop up παράθυρο)
- Product station: Δυνατότητα ad hoc παραγωγής είδους έναντι εντολής
- Product station: Ζυγιστική με δήλωση απόβαρου manual
- Kiosk: Καταγραφή διάρκειας των ενεργειών

1. WMS Back Office επεκτάσεις

1.1 Βελτίωση τρόπου δημιουργίας παραστατικών

Στην παρούσα έκδοση βελτιώθηκε ο τρόπος δημιουργίας παραστατικών στο ERP (π.χ. παραλαβή από ενδοδιακίνηση). Προστέθηκε έλεγχος στον αυτοματισμό:

`ESScrollerCommands\ESWInternalMovements\ReceiptStockMovementsToERP`

Για τον αν οι AX και τα Site ανήκουν στην αντιστοίχιση.

1.2 Βελτιώσεις στην οθόνη φόρτωσης

Υλοποιήθηκαν κάποιες βελτιώσεις γενικότερα όσον αφορά την οθόνη φόρτωσης.

1.2.1 Φίλτρο τιμολογημένων παραγγελιών

Αρχικά, προστέθηκε το φίλτρο/κριτήριο για τιμολογημένες παραγγελίες (μερικώς/ολικώς) ώστε να είναι εφικτό να χρησιμοποιηθεί από περισσότερες εγκαταστάσεις.

Φόρτωση

WorkPackage

Αποστολή

ΕΑΠ

Θέση φόρτωσης

SSCC

Είδος

Ομαδοποίηση

Ημ/νία εγγραφής

Τιμολογημένα

WPSHIP-01983

Οποδήποτε

Προς φόρτωση

Ναι

Όχι

☐

Work Package

Παραστατικό αναφοράς

Προς φόρτωση

Αποστολή αναφοράς

Είδος

Περιγραφή

Ποσότητα

Μονάδα μέτρησης

Θέση αποθήκευσης

Αποθηκευτικός χώρος

Υποκατασκευασμένο

Χρέωση

1

☐

WPSHIP-...

EAP-A-01...

pLOAD-01...

CARPET

CARPET

6

ΦΙΑ

ROUT.1

1

1

2

☐

WPSHIP-...

EAP-A-01...

pLOAD-01...

VELVET

VELVET

7

ΦΙΑ

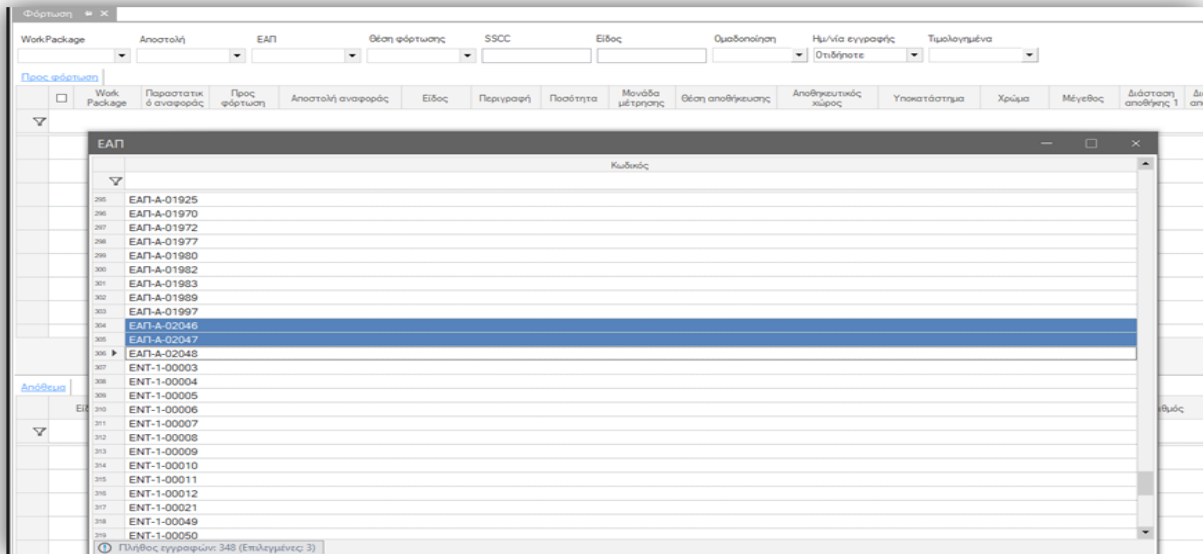
ROUT.1

1

1

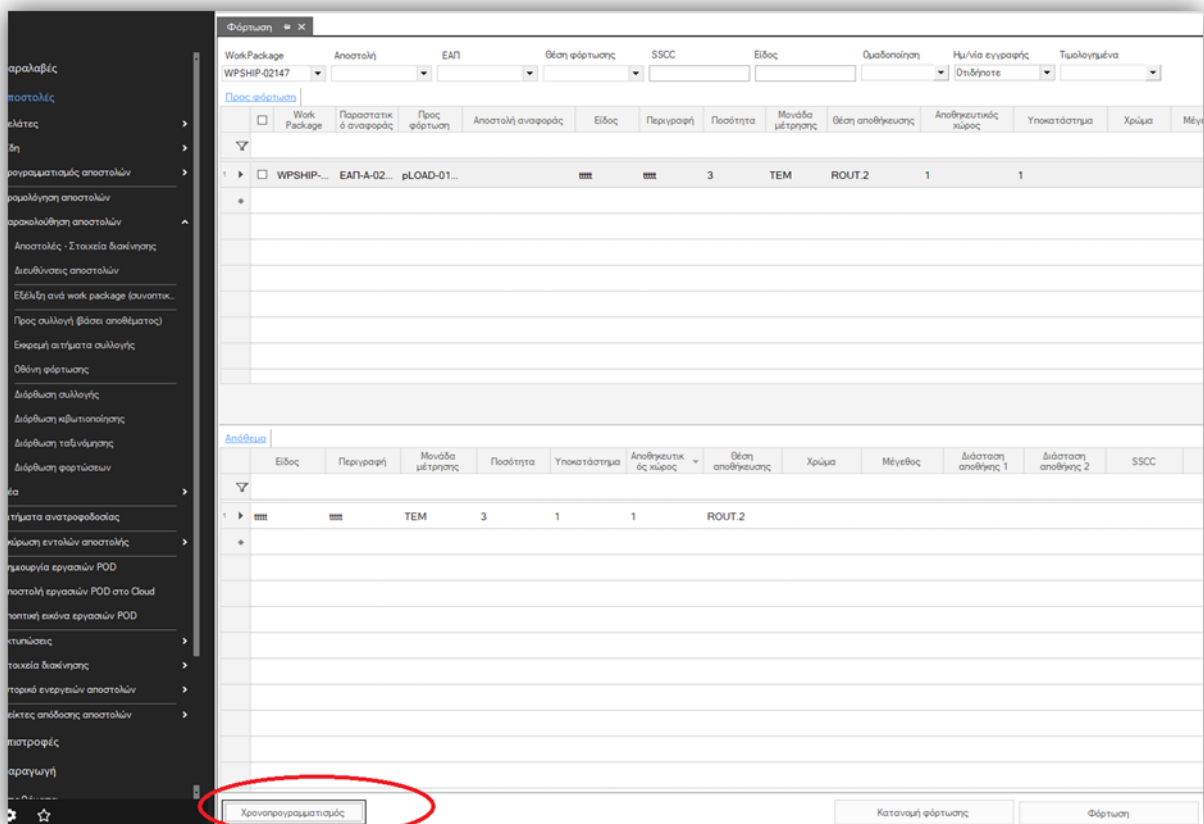
1.2.2 Δυνατότητα επιλογής 2 και πάνω ΕΑΠ

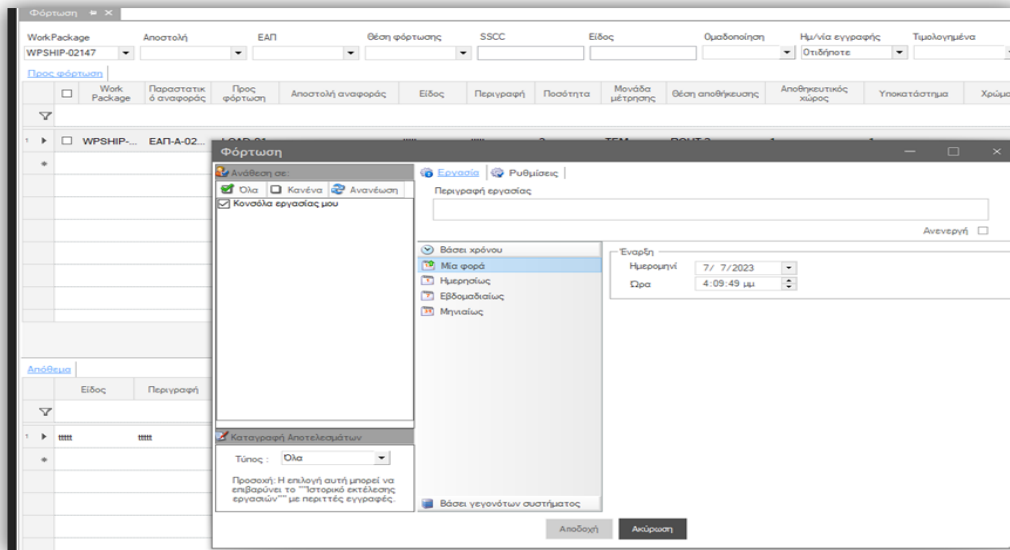
Δεύτερον, στην παρούσα έκδοση υποστηρίχθηκε η λειτουργικότητα να επιλέγεται παραπάνω από 1 ΕΑΠ στο σχετικό πεδίο. Ειδικότερα, πατώντας το F3 στα πεδία: Workpackage, Αποστολή, ΕΑΠ και Θέση φόρτωσης μπορούν να επιλεγούν πολλαπλές τιμές.



1.2.3 Προσθήκη control χρονοπρογραμματισμού

Τέλος, προστέθηκε το κουμπί Χρονοπρογραμματισμός στην οθόνη φόρτωσης και ουσιαστικά μπορεί πλέον να χρονοπρογραμματίσει ο χρήστης το usecase βάσει των κριτηρίων που έχει δηλώσει στην οθόνη.





1.3 Νέο tab στη φόρμα είδους

Προστέθηκε νέο tab στο EBS στην οθόνη του είδους με τίτλο: [Στοιχεία WMS](#)

Εξαρτάται από το αν είναι ενεργοποιημένη (στο EBS) η παράμετρος [Ενεργοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Αποθηκών](#):

[Παραμετροποίηση](#) > [παράμετροι εταιρείας](#) > [Ενεργοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Αποθηκών \(WMS\)](#) >> TRUE

Επιπρόσθετα, προστέθηκαν και τα 3 reports όπως και στο WMS και συγκεκριμένα:

- Ανάλυση αποθεμάτων WMS
- Ιστορικό ενεργειών WMS
- Ενέργειες είδους WMS

Πλέον έχουμε μια πιο συγκεντρωτική εικόνα του είδους με όλα τα στοιχεία που μπορεί να χρειαστεί να δει ο χρήστης. Όπως, την ανάλυση των αποθεμάτων WMS, το ιστορικό των ενεργειών και των ενεργειών είδους όπως ακριβώς και στο WMS.

Τέλος, εξαιρετικά σημαντικό είναι το γεγονός ότι καθίσταται εφικτό να καταχωρηθεί ένα νέο είδος (WMS) μέσα από το EBS με την ίδια ακριβώς διαδικασία σαν να υλοποιείται στο WMS.

Ανάλυση αποθεμάτων WMS

Βασικά στοιχεία

Ταυτότητα

Οργάνωση

Διακίνηση

Διαστάσεις

Σχέσεις ειδών

Οριζόμενα πεδία

Ιδιότητες

Παράμετροι myData

Σχετικά έγγραφα

Στοιχεία WMS

Εποπτική εικόνα

Διαθεσιμότητα

Καρτέλα ειδών

Ισοζύγιο ειδών

Τιμολογισμός

Ανάλυση πωλήσεων

Έλεγχος κόστους

Εκφορτώσεις

Επιστροφές

Διαστάσεις

Συνταγές

Εκδόσεις παραγωγής

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σχετιζόμενα πρόσωπα

Πορεία προϋπολογισμού

Σύγκριση οικονομικών χρήσεων

Ανάλυση αποθεμάτων WMS

Ιστορικό ενεργειών WMS

Ενέργειες ειδών WMS

Μονάδες μέτρησης

Βασική ΜΜ

Εναλλακτική ΜΜ

ΜΜ Εξυπηρέτησης

ΜΜ Βάρους

ΜΜ Όγκου

Προσθήκη ΜΜ ΕΕ στην ιεραρχία

Διαστάσεις

Πολυτική ελέγχου

Standard

Παρίδες

Χαρακτηριστικό παρίδας

Ημ/νία λήξης

Barcode

Σειριακοί αριθμοί

Τύπος barcode

Ογκομετρικά στοιχεία

Υψος

Μήκος

Πλάτος

Εμβαδόν

Όγκος

Καθαρό βάρος

Μακτό βάρος

Συσκευασίες

Μονάδα μέτρησης	Περιγραφή	Σχέση με βασική μον.	Τύπος σχέσης με ΒΜ...	Ανεργό
4ΑΔΑ	Τετράδα	4,000000	1 ΜΜ = v ΒΜΜ	☐
6ΑΔΑ	Εξάδα	6,000000	1 ΜΜ = v ΒΜΜ	☐
KIB24	Κιβώτιο 24 Τεμαχίων	24,000000	1 ΜΜ = v ΒΜΜ	☐
KIB36	Κιβώτιο 36 Τεμαχίων	36,000000	1 ΜΜ = v ΒΜΜ	☐
TEM	Αριθμός τεμαχίων	1,000000	1 ΜΜ = v ΒΜΜ	☐

Ιεραρχία συσκευασιών

ΜΜ	Περιγραφή	ΜΜ	Περιγραφή
TEM	1,000 TEM		
4ΑΔΑ	4,000 TEM		
KIB24	6,000 4ΑΔΑ		
6ΑΔΑ	6,000 TEM		
KIB36	6,000 6ΑΔΑ		
KIB36	36,000 TEM		

Πρότυποι περιέκτες

Τύπος περιέκ.	ΜΜ ειδών	Σχέση	Στρίψεις	Προμηθευτής	Χαρακτηρισμός 1
QMA	KIB24	80,0000000000	0		☐
QMA	KIB36	50,0000000000	0		☐
EUR	TEM	600,0000000000	0		☐

Ογκομετρικά στοιχεία

Υψος

Μήκος

Πλάτος

Εμβαδόν

Όγκος

Σύγκριση οικονομικών χρήσεων

Ανάλυση αποθεμάτων WMS

Ιστορικό ενεργειών WMS

Ενέργειες ειδών WMS

Σχετιζόμενα πρόσωπα

Πορεία προϋπολογισμού

Σύγκριση οικονομικών χρήσεων

Ανάλυση αποθεμάτων WMS

Ιστορικό ενεργειών WMS

Ενέργειες ειδών WMS

2. WMS Mobile Επεκτάσεις

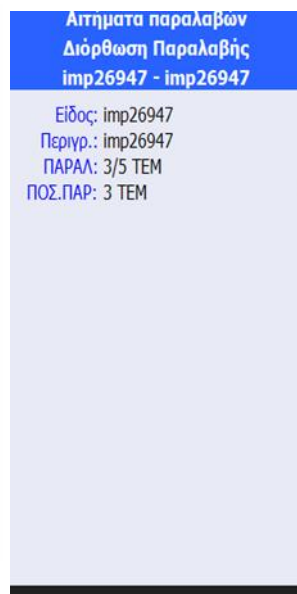
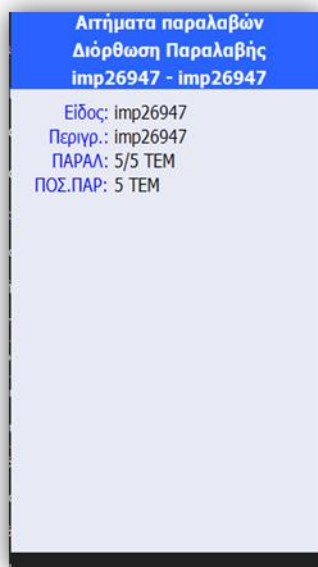
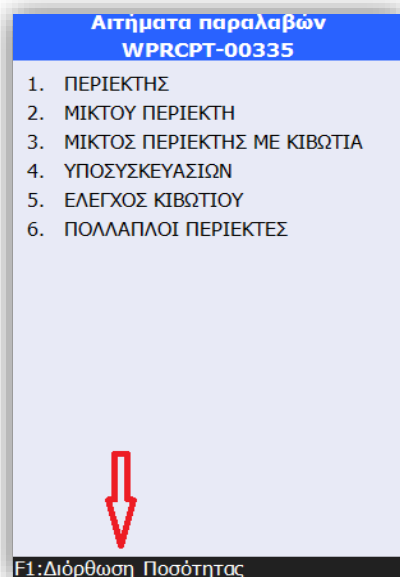
2.1 Διόρθωση Παραλαβής στο RF

Πλέον είναι εφικτό ο χρήστης στο RF να διορθώσει μια παραλαβή. Αυτό θα βοηθήσει στην περίπτωση που κάποιος χρήστης πληκτρολογήσει π.χ. λάθος ποσότητα οπότε να μπορεί εύκολα και γρήγορα να το διορθώσει.

Στην ουσία μετά την επιλογή WorkPackage παραλαβής, στο υπό-μενού επιλογής τρόπου παραλαβής προστέθηκε η επιλογή Διόρθωση Ποσότητας πατώντας το F1. Εμφανίζονται (αν υπάρχουν) όλες οι ενέργειες παραλαβής επί του επιλεγμένου WorkPackage και επιλέγοντας μία ο χρήστης μπορεί να αλλάξει την ποσότητα της.

Η λειτουργικότητα είναι διαθέσιμη στο μενού:

1. [ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ > 1. ΠΑΡΑΛΑΒΗ](#)



2.2 ΕΝΔΟΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ

2.2.1 Μη δεσμευμένο απόθεμα

Πλέον δίνεται προτεραιότητα στο μη δεσμευμένο απόθεμα κατά την ενδοδιακίνηση. Αυτό διορθώνει τα τυχόν προβλήματα που μπορεί να είχαν δημιουργηθεί π.χ. με μια απλή ενδοδιακίνηση adhoc όπου έμπαινε στο σενάριο του δεσμευμένου λόγω της σύμπτυξης του μενού.

Παρακάτω ένα παράδειγμα όπου φαίνεται ότι κατά την ενδοδιακίνηση ad hoc 1 τεμαχίου δεν επηρεάζει το δεσμευμένο απόθεμα αλλά το ελεύθερο.

	Ανακτό	Κωδικός WP	Κωδικός πόρου	Κατάσταση αιτήματος	Κωδικός	Περιγραφή αιτήματος	Ημ/νία εγγραφής αιτήματος	Ποσότητα	MM	Ανακτή ποσότητα (MM ελ.)	Barcode παρτίδας	AX	Θέση αποθήκευσης	SSCC παρτίδας
▼														
▲ imp26438 (imp26438)														
1	☒	WPSHIP-02149	Σε εξέλιξη	pPICK-05004	Αίτημα συλλογής	22/6/2023	2.000	TEM	2	Από: 1	Από: SYLLOGHS			
2	☒	WPSHIP-02148	Σε εξέλιξη	pPICK-05003	Αίτημα συλλογής	22/6/2023	3.000	TEM	3	Από: 1	Από: SYLLOGHS			

Είδος αποθήκης

Θέση αποθήκευσης

Περιέκτης

Εταιρικές διαστάσεις

Όλες

Είδος

imp26438

Χρώμα

Μ

Διάσταση αποθήκης 2

Παρτίδα

Αιτία δέσ

Ελλειμματική/Πλεονασματική

Όλα

Θέση	AX αποθέματος	Κωδικός είδους	Περιγραφή είδους	Ποσότητα	MM	Ανώτε ρη MM	Βάρος
------	---------------	----------------	------------------	----------	----	----------------	-------

▲ Υποκ/μα: (1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑΣ (Πλήθος: 4)

1	AKAT	(104) AX	imp26438	imp26438	10	TEM	
2	PACKNIZ	(1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔ...	imp26438	imp26438	10	TEM	
3	SYLLOGHS	(1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔ...	imp26438	imp26438	30	TEM	
4	ROUTNIZ	(1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔ...	imp26438	imp26438	15	TEM	

Ακ.	WP	Κατάσταση ενέγγραφης	Περιγραφή πόρου	Περιγραφή ενέγγραφης	Κωδικός ενέγγραφης	Ημ/νία έναρξης	Ημ/νία ολοκλήρωσης	Είδος αποθήκης	Ποσότητα είδους ενέγγραφης	MM	Ποσότητα ενεγγραμμένης (MM ελ.)	SSCC ουκαυσίας	SSCC παλέτας	Θέση
▼														
1	☒	Ολοκληρ...	Αιούνη Αμαλία	Προσθήκη αποθέματος	STKIN-01815	22/06/2023 12:40	22/06/2023 12:40	imp26438 (imp26438)	(+) 10.000	TEM	10			Προς AKAT
2	☐	Ολοκληρ...	Αιούνη Αμαλία	Προσθήκη αποθέματος	STKIN-01816	22/06/2023 12:43	22/06/2023 12:43	imp26438 (imp26438)	(+) 30.000	TEM	30			Προς SYLLOGHS
3	☐	Ολοκληρ...	Αιούνη Αμαλία	Προσθήκη αποθέματος	STKIN-01817	22/06/2023 12:44	22/06/2023 12:44	imp26438 (imp26438)	(+) 10.000	TEM	10			Προς PACKNIZ
4	☐	Ολοκληρ...	Αιούνη Αμαλία	Προσθήκη αποθέματος	STKIN-01818	22/06/2023 13:01	22/06/2023 13:01	imp26438 (imp26438)	(+) 15.000	TEM	15			Προς ROUTNIZ
5	☐	Ολοκληρ...	Αιούνη Αμαλία	Ενδοδακτύλιση	SMOV-01239	07/07/2023 14:11	07/07/2023 14:11	imp26438 (imp26438)	1.000	TEM	1			Από: SYLLOGHS Προς AKAT

▲ imp26438 (imp26438)

1	☒	WPSHIP-02149	Σε εξέλιξη	pPICK-05004	Αίτημα συλλογής	22/6/2023	2.000	TEM	2	Από: 1	Από: SYLLOGHS
2	☒	WPSHIP-02148	Σε εξέλιξη	pPICK-05003	Αίτημα συλλογής	22/6/2023	3.000	TEM	3	Από: 1	Από: SYLLOGHS

Παράμετροι

Είδος αποθήκης	Θέση αποθήκευσης	Περιέκτης	Εταιρικές διαστάσεις	Όλες					
Είδος	imp26438	...	Χρώμα	...					
Διάσταση αποθήκης 2		...	Παρτίδα	...					
Ελλειμματική/Πλεονασματική	Όλα	▼							
	Θέση	▲	AX αποθέματος	Κωδικός είδους	▲	Περιγραφή είδους	Ποσότητα	MM	Αντικείμενο

▲ Υποκ/μα: (1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔΡΑΣ (Πλήθος: 4)

1	AKAT	(104) AX	imp26438	imp26438	11	TEM
2	PACKNIZ	(1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔ...	imp26438	imp26438	10	TEM
3	SYLLOGHS	(1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔ...	imp26438	imp26438	29	TEM
4	ROUTNIZ	(1) ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΕΔ...	imp26438	imp26438	15	TEM

2.2.2 Αυτόματη δήλωση ποσότητας

Δόθηκε η δυνατότητα και ουσιαστικά επεκτάθηκε η λειτουργικότητα αυτόματης δήλωσης ποσότητας και στην ενδοδιακίνηση από Α.Χ.

Η λειτουργικότητα είναι διαθέσιμη στο μενού:

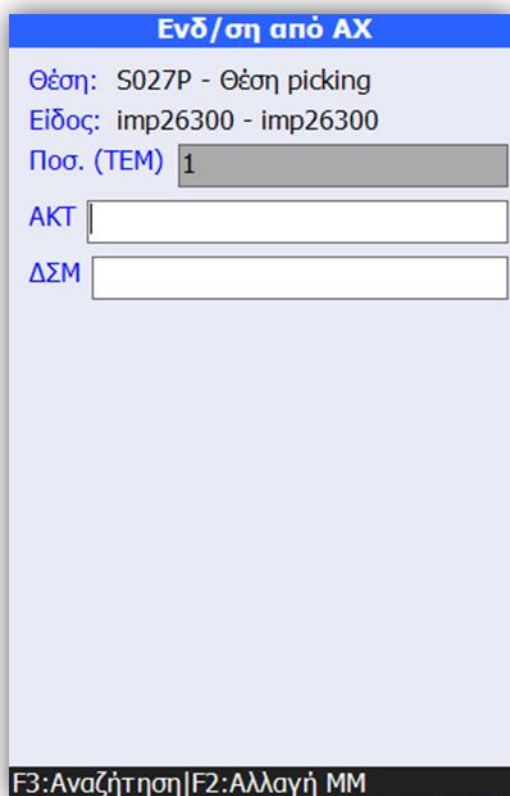
[5 . ΕΝΔΟΔΙΑΚΙΝΗΣΗ>4 ΑΛΛΑΓΗ Α.Χ. >ΕΝΔ/ΣΗ ΑΠΟ Α.Χ.](#)

Και απαιτεί την ενεργοποίηση της παραμέτρου: στο Config.xml:

[STOCK_TRANSFER_QTY_DEFAULT_VALUE](#)

Και την απενεργοποίηση της παραμέτρου: στο Config.xml:

[STOCK_TRANSFER_QTY_ISEDITABLE](#)



3. WMS Touch applications επεκτάσεις

3.1 Receipt Station

3.1.1 Controls απόβαρου

Έχουν προστεθεί τα παρακάτω κουμπιά:

1. Διατήρηση απόβαρου

Όπου θα υπάρχει ένα κουμπί που θα ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το εξής mode:

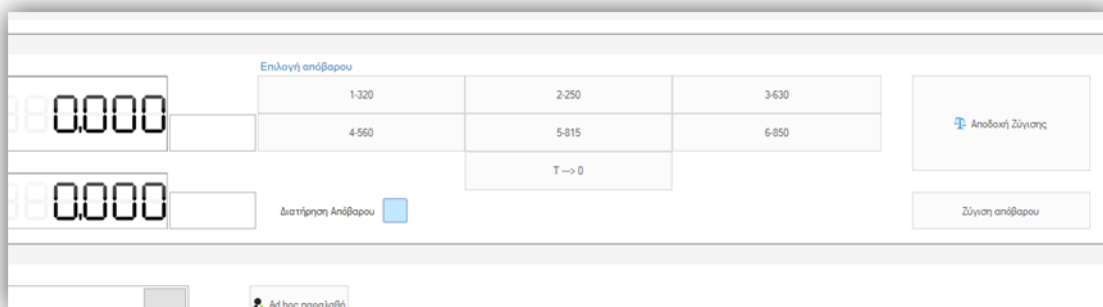
- Ενεργοποίηση: κατά το κλείσιμο του περιέκτη ή κατά την δήλωση ποσότητας παραλαβής, θα διατηρεί το τρέχον απόβαρο στην οθόνη ζύγισης και δεν θα το μηδενίζει.
- Απενεργοποίηση: Κατά το κλείσιμο του περιέκτη θα μηδενίζει το απόβαρο.

Έχει προστεθεί και η κάτωθι παράμετρος στο ES00KioskParams.xml αρχείο:

KEEP_TARE

Με default τιμή 0 όπου κατά την ενεργοποίηση του receipt station δεν θα είναι ενεργοποιημένο το συγκεκριμένο mode.

Με τιμή 1 όπου κατά την ενεργοποίηση του receipt station θα είναι ενεργοποιημένο το συγκεκριμένο mode.



2. Ζύγιση απόβαρου

Το κουμπί αυτό θα μεταφέρει τα τρέχοντα κιλά από το μεικτό βάρος στο απόβαρο (Δυναμικό απόβαρο από ζυγιστική).

Ωστόσο, το αν θα διατηρούνται ή όχι τα κιλά του απόβαρου στην επόμενη ενέργεια δεν θα εξαρτάται από το συγκεκριμένο κουμπί αλλά από αυτό της διατήρησης απόβαρου που αναλύθηκε παραπάνω.

3.1.2 Νέα παρτίδα αιτήματος παραλαβής

Με τη συγκεκριμένη λειτουργικότητα καλύπτεται η ανάγκη να ενημερώνεται το αίτημα παραλαβής με τη παρτίδα που δημιουργείται (νέα παρτίδα) ανά είδος στη πρώτη ενέργεια παραλαβής. Αυτό γιατί αν το είδος παραλαμβάνεται με πολλαπλές ζυγίσεις, να μην χρειάζεται ο χρήστης κάθε φορά να δηλώνει παρτίδα.

Παρακάτω η λειτουργικότητα με συγκεκριμένο παράδειγμα:

Αρχικά, το αίτημα παραλαβής δεν έχει παρτίδα

Ανοικτό	Κωδικός WP	Κωδικός πόρου	Κατάσταση αιτήματος	Κωδικός	Περιγραφή αιτήματος	Ημ/νία εγγραφής αιτήματος	Ποσότητα	MM	Παρτίδα	Ανοικτή ποσότητα (MM εξ.)	Barcode παρτίδας	AX	αποθήκη
water (water)													
1	WPRCPT-00339	Σε εξέλιξη	μRCPT-00909	Αίτημα παραλαβής	5/7/2023	5.000	TEM			5			Προς: 1

Οπότε, όταν επιλέξει ο χρήστης αίτημα παραλαβής (Αναζήτηση είδους (αιτήματος)) ο διάλογος Καταχώρησης Παραλαβής δεν θα φέρει πληροφορίες για την παρτίδα.

Παραλαβή
 Επιλογή WP
 WPRCPT-00339
 Αναζήτηση είδους (αιτήματος)
 water
 Είδος (προς παραλαβή)
 water
☐ Ολοκλήρωση παραλαβής

Επιλογή προμηθευτή
 SUP00001
 Περιεχόμενα περιόδου
 Παραλαβή σε περίοδο
☐
 SSOC (προς παραλαβή)
☐

Καταχώρηση Παραλαβής
 Επιλογή είδους
 water
 Περιγραφή
 water
 MM είδους
 TEM
 Ποσότητα
 1
 Κωδικός παρτίδας

 Ημ/νία λήξης παρτίδας
 (none)

Στη συνέχεια, ο χρήστης επιλέγει Ημ/νία λήξης παρτίδας και αυτό αρκεί για να ανοιχτεί νέα παρτίδα στο σύστημά μας.

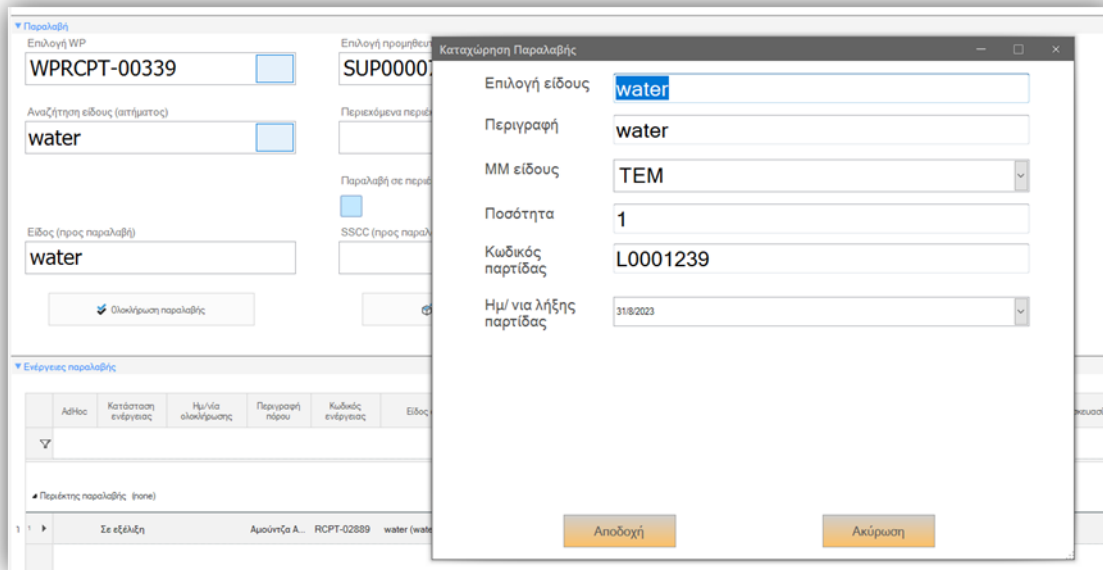
Κωδικός παρτίδας

 Ημ/νία λήξης παρτίδας
 31/8/2023

Από κει και πέρα με την δημιουργία της ενέργειας είδους ενημερώνεται το αίτημα είδους με την νέα παρτίδα.

Ανοικτό	Κωδικός WP	Κωδικός πόρου	Κατάσταση αιτήματος	Κωδικός	Περιγραφή αιτήματος	Ημ/νία εγγραφής αιτήματος	Ποσότητα	MM	Παρτίδα	Ανοικτή ποσότητα (MM εξ.)	Barcode παρτίδας	AX	αποθήκη
water (water)													
1	WPRCPT-00339	Σε εξέλιξη	μRCPT-00909	Αίτημα παραλαβής	5/7/2023	5.000	TEM		L0001239	4			Προς: 1

Από αυτή τη στιγμή και μετά, επιλέγοντας ο χρήστης αίτημα παραλαβής (Αναζήτηση είδους (αιτήματος)) έχουμε πλέον στο διάλογο την πληροφορία της νέας παρτίδας που δημιουργήθηκε.

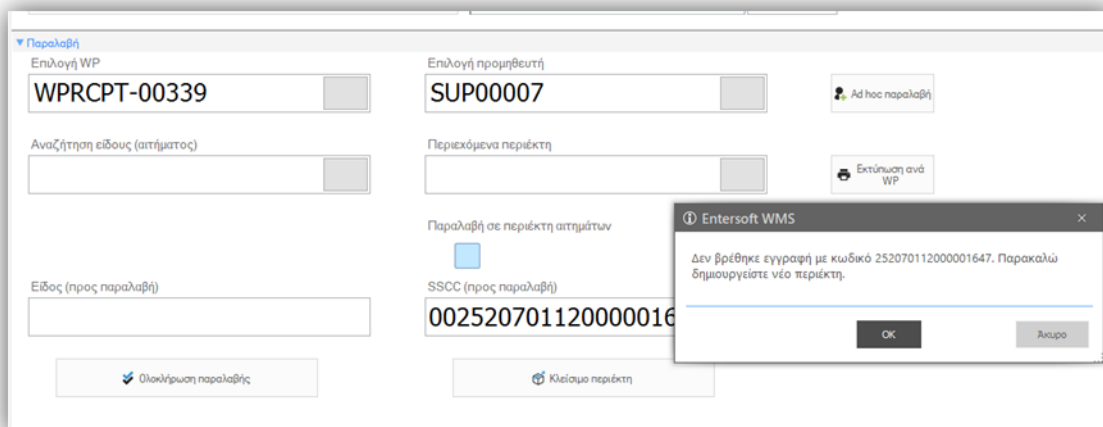


Η λειτουργικότητα που περιγράφεται παραπάνω με τη μορφή παραδείγματος ενεργοποιείται με νέα παράμετρο στο ES00KioskParams.xml αρχείο:

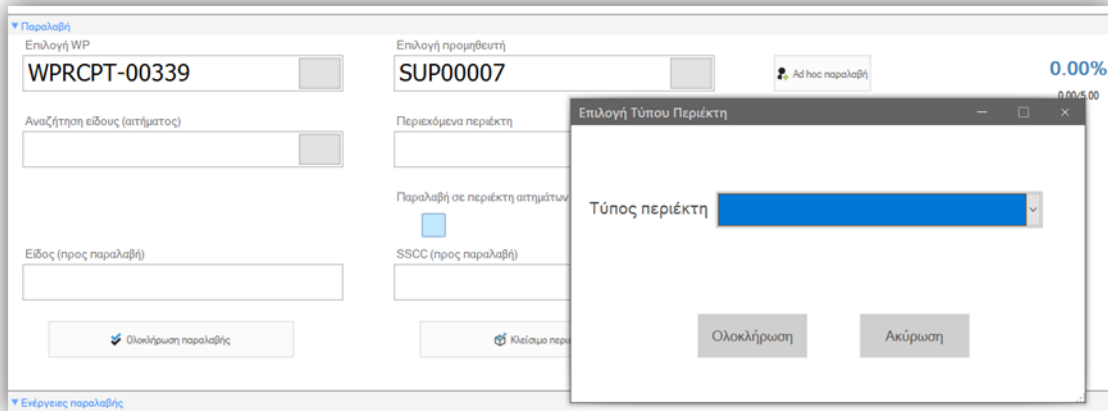
[COPY_NEW_LOT_TO_REQUEST_ITEM](#)

3.1.3 Νέος περιέκτης από scan SSCC

Στην παρούσα έκδοση θα βελτιωθεί η διαδικασία δημιουργίας νέου περιέκτη από scan SSCC. Ειδικότερα, ώστε να βελτιστοποιηθεί ο χρόνος εκτέλεσης της διαδικασίας από τον χρήστη πλέον αφού θα γίνεται έλεγχος ότι δεν υπάρχει ο περιέκτης στο Receipt Station,



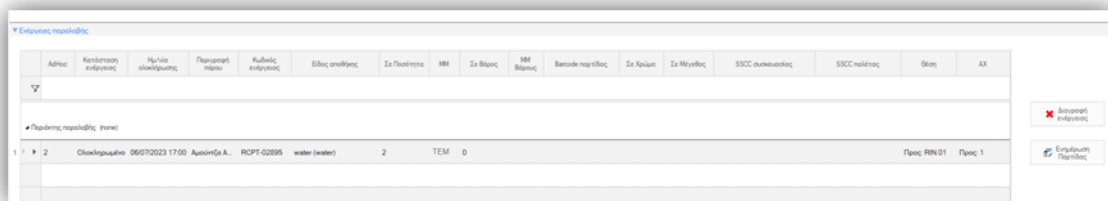
θα δημιουργείται αυτόματα Νέος Περιέκτης.



3.1.4 Διαγραφή Action Item με ζυγιστική

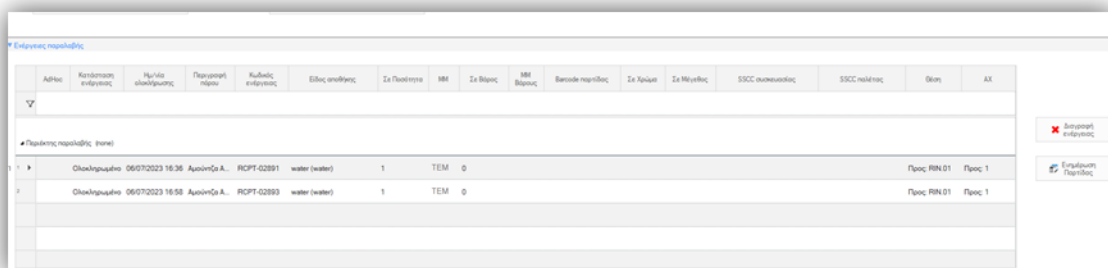
Σε ότι αφορά την διαγραφή των ενεργειών είδους (action items) διαφοροποιηθήκαμε με τον εξής τρόπο:

1. Στην φόρμα χωρίς ζύγιση τα action items έρχονται ομαδοποιημένα με βάση το είδος και τις διαστάσεις, συνεπώς ο χρήστης μπορεί να κάνει διαγραφή με βάση τη ποσότητα που επιλέγει αυτός κάθε φορά.



Αίτιο	Κατάσταση ενέργειας	Ημερίδα ολοκλήρωσης	Παραλαβή	Κωδικός ενέργειας	Είδος αναθήκης	Σε Ποσότητα	MM	Σε Βάρος	MM	Βασικό περιέκτης	Σε Χρώμα	Σε Μέγεθος	SSCC συσκευασίας	SSCC παλέτας	Θέση	ΑΧ
1	2	Ολοκληρωμένο	06/07/2023 17:00	Αρμόνιος Α. Α.	RCPT-02895	water (water)	2	TEM	0						Προς RIN 01	Προς 1

2. Στη φόρμα με ζύγιση τα action items δεν έρχονται ομαδοποιημένα (αυτό γιατί εμπλέκεται στο κάθε action item και ζύγιση του είδους), συνεπώς η διαγραφή γίνεται per action item.

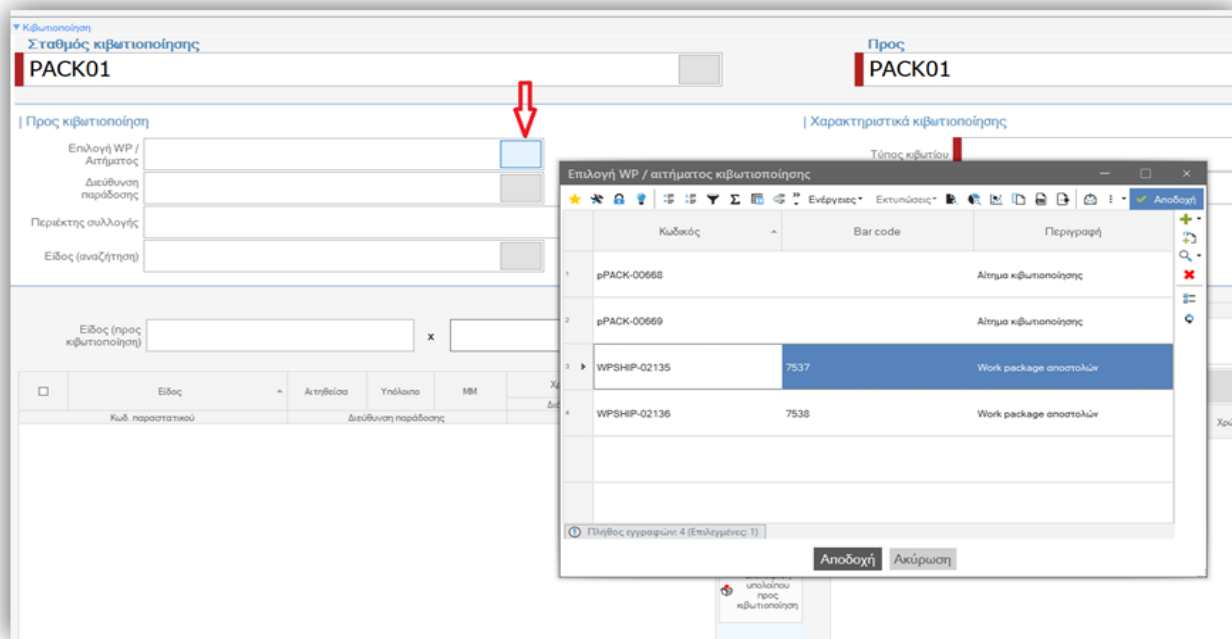


Αίτιο	Κατάσταση ενέργειας	Ημερίδα ολοκλήρωσης	Παραλαβή	Κωδικός ενέργειας	Είδος αναθήκης	Σε Ποσότητα	MM	Σε Βάρος	MM	Βασικό περιέκτης	Σε Χρώμα	Σε Μέγεθος	SSCC συσκευασίας	SSCC παλέτας	Θέση	ΑΧ
1	1	Ολοκληρωμένο	06/07/2023 16:36	Αρμόνιος Α. Α.	RCPT-02891	water (water)	1	TEM	0						Προς RIN 01	Προς 1
2	1	Ολοκληρωμένο	06/07/2023 16:58	Αρμόνιος Α. Α.	RCPT-02893	water (water)	1	TEM	0						Προς RIN 01	Προς 1

3.2 Packing Station

3.2.1 Touch λειτουργικότητα στα πεδία αναζήτησης

Στα πεδία αναζήτησης (είτε με F3 είτε με Shift+F3) της φόρμας του Packing Station προστέθηκαν πεδία που εκτελούν την αναζήτηση με το πάτημά τους. Η λειτουργικότητα εξυπηρετεί το full touch mode, αν και είναι διαθέσιμη και σε περιβάλλον με πληκτρολόγιο.



Η λειτουργικότητα είναι διαθέσιμη και στο hotfix των εκδόσεων 5.3.0.0 και 5.4.0.0 και 5.5.0.0.

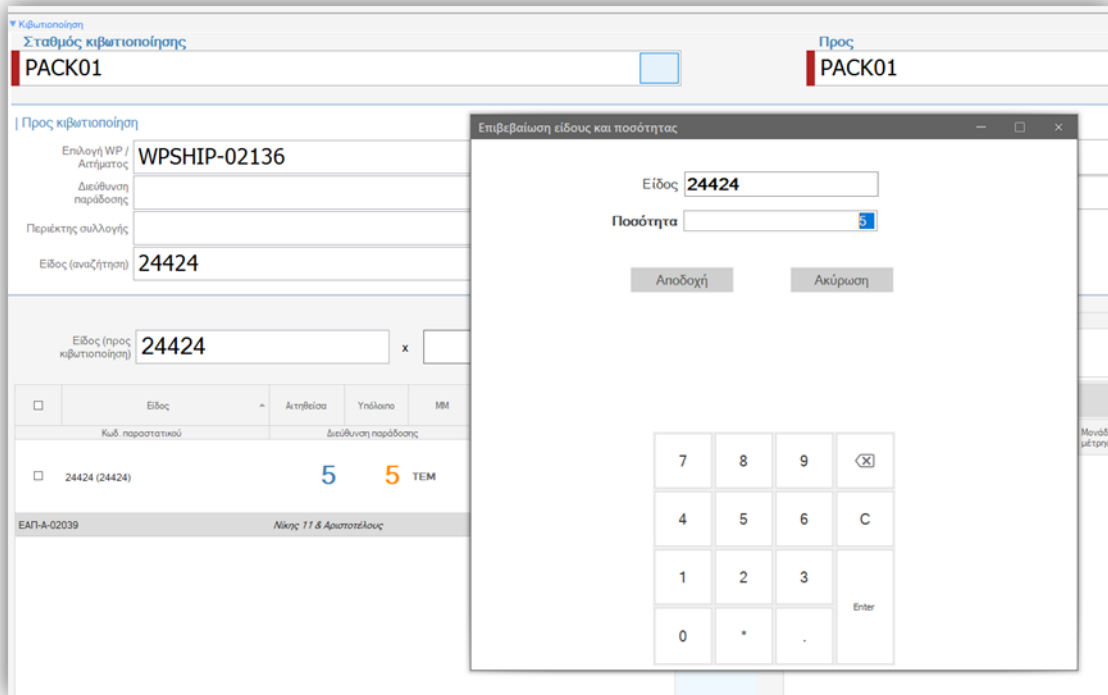
3.2.2 Οθόνη επιβεβαίωσης είδους και ποσότητας

Η επέκταση αφορά σε ήδη υπάρχουσα λειτουργικότητα, και στην περίπτωση που η παράμετρος στο ES00KioskParams αρχείο έχει την τιμή 2:

INPUT_QTY_DEFAULT_VALUE_BASED_ON_PACK_REQUESTS

Υπενθυμίζεται ότι στην περίπτωση αυτή, όταν σκανάρεται είδος προς κιβωτιοποίηση με ποσότητα αιτημάτων > 1 τότε εμφανίζεται οθόνη επιβεβαίωσης με προτεινόμενη ποσότητα το σύνολο της ποσότητας των αιτημάτων του είδους που έχει σκαναριστεί.

Στην ουσία δημιουργήθηκε μία νέα οθόνη όπου πλέον ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να αποφύγει τα λάθη καθώς πλέον μπορεί να δει ποιο είδος έχει σκανάρει καθώς και να επιβεβαιώσει την ποσότητα.

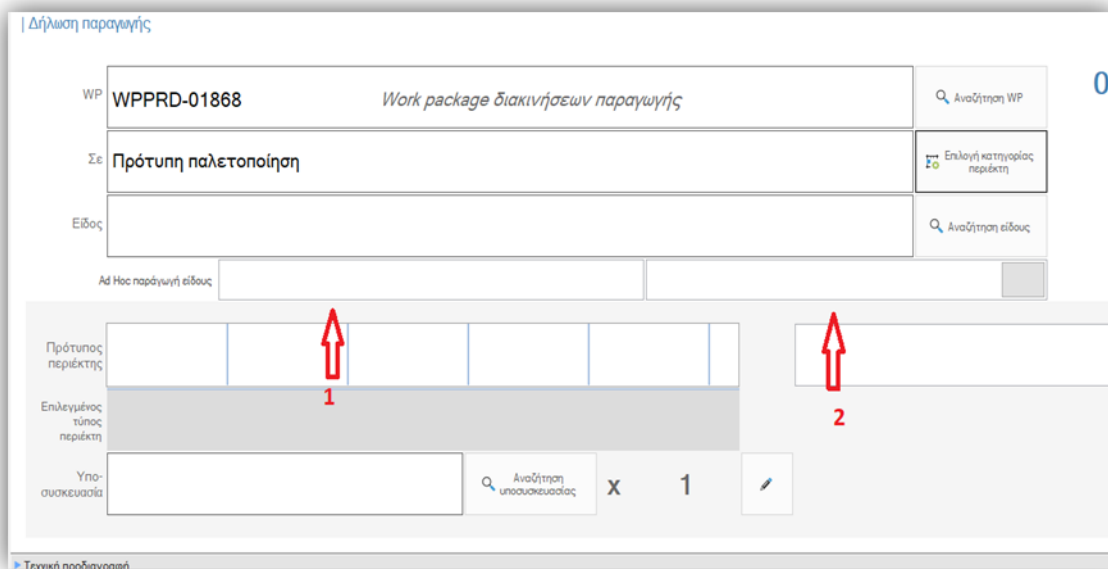


Υλοποιήθηκε το ίδιο ακόμα και όταν επιλέγεται είδος από τα αιτήματα κιβωτιοποίησης (χωρίς την ύπαρξη scan).

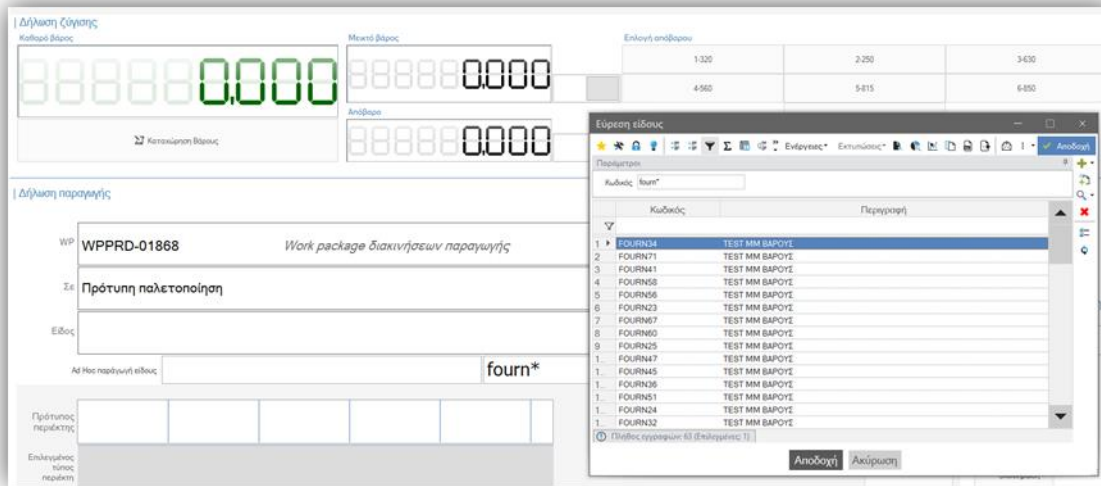
3.3 Product Station

3.3.1 Ad Hoc Παραγωγή

Με τη συγκεκριμένη λειτουργικότητα προσπαθήσαμε να καλύψουμε την ανάγκη να μπορεί να γίνει ad hoc παραγωγή είδους έναντι συγκεκριμένης εντολής. Αυτό επιτεύχθηκε με την προσθήκη 2 νέων πεδίων που φαίνονται παρακάτω.



1. Με το αριστερό πεδίο καλύψαμε τη δυνατότητα να γίνεται σκανάρισμα του είδους από το χρήστη (γίνεται resolve του είδους).
2. Αντίθετα με το δεξί πεδίο καλύψαμε το F3 και το άνοιγμα όψης για να μπορεί ο χρήστης να διαλέξει είδος.

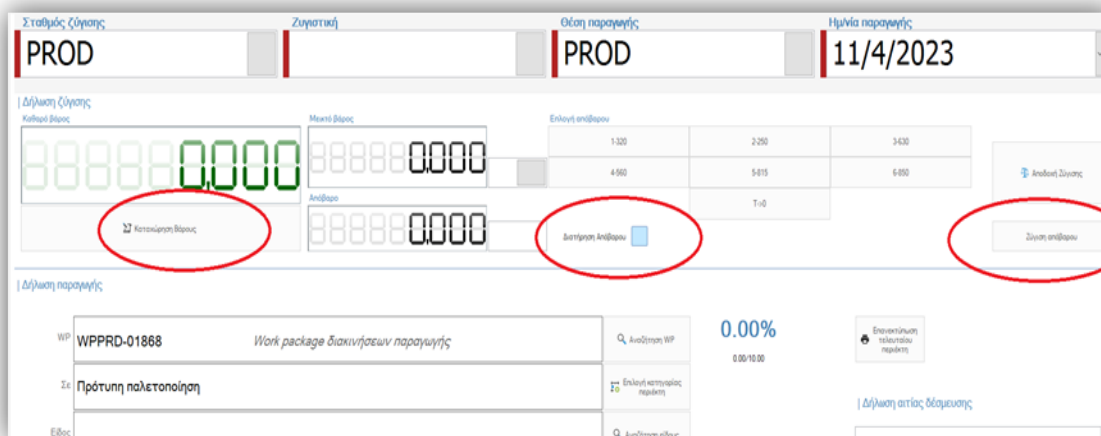


Η εμφάνιση αυτών των 2 πεδίων στη φόρμα του Product Station εξαρτάται από την παράμετρο στο Config.xml αρχείο:

[AD_HOC_ITEM_SEARCH](#)

3.3.2 Ζυγιστική με δήλωση απόβαρου manual

Στη παρούσα έκδοση ότι ανάπτυξη έχει υλοποιηθεί για το απόβαρο στο Receipt Station μεταφέρθηκε πλέον και στο Product Station.



3.4 Operation Entry

Στην παρούσα έκδοση έχουν υλοποιηθεί επεκτάσεις που αφορούν στη διαδικασία καταγραφής διάρκειας των ενεργειών στις Kiosk εφαρμογές μας και συγκεκριμένα:

- Packing Station
- Receipt Station
- Product Station

Για να ενεργοποιηθεί αυτή η λειτουργικότητα πρέπει στον τύπο ενεργειών (αναλόγως κάθε φορά) να επιλέξω την Ενεργοποίηση καταγραφής διάρκειας.

Παραμετροποίηση > Διαχείριση Αποθηκών > Τύποι Ενεργειών > Επιλογή κάθε φορά του εκάστοτε τύπου (PACK, RCPT, PROD)

▼ Ενημερώσεις

Απαγόρευση εισαγωγής αριθμού σειράς που έχει φορτωθεί

☐

Απαγόρευση μεταβ. αποθέματος σε περιέκτες αιτημάτων ανατροφοδοσίας

☐

Ενεργοποίηση καταγραφής διάρκειας

☒

Απαγορεύονται οι εκπληρώσεις ολοκληρωμένων παραστατικών

☐

Τύπος γραμμής παραστατικού εκπλήρωσης

Δε μετέχει

Υποχρεωτική αιτία δέσμευσης σε αντιστοιχισμένο αποθηκευτικό χώρο

☐

Επιτρέπονται ενέργειες του τύπου σε κλειδωμένες θέσεις αποθήκευσης

☐

Επιτρέπονται ενέργειες του τύπου σε κλειδωμένα είδη

☐

Ενημέρωση υπολοίπου

Ενέργεια είδους, Ενέργεια εκπ

Τύπος υπολοίπου

Τρέχον

▼ Ιδιότητες