

Expert v5.13.0.0

Expert ®

Νέα χαρακτηριστικά και επεκτάσεις

Περιεχόμενα

1.	Οριζόντια λειτουργικότητα	7
1.1	Rebranding - ENTERSOFTONE	7
1.1.1	Νέες ονομασίες προϊόντων	7
1.1.2	Νέα λογότυπα	7
2.	Ηλεκτρονικά βιβλία ΑΑΔΕ	8
2.1	Δημιουργία παραστατικών από συνόψεις	8
2.1.1	Δημιουργία παραστατικών από συνόψεις	8
2.1.2	Διαγραφή παραστατικών δαπανών από συνόψεις	10
2.1.3	Εξαίρεση οντότητας από δημιουργία παραστατικών	10
2.2	Ψηφιακή διακίνηση	11
2.2.1	Δελτίο Αποστολής - Αντίστροφη Διακίνηση	11
2.2.2	Νέος τύπος Διεύθυνσης «Εκτός Α/Α»	12
2.2.3	Νέα πεδία Φόρτωσης	12
2.2.4	Τροποποίηση οθόνης παραστατικού με ΨΔΑ	13
2.2.5	Ψηφιακό δελτίο αποστολής - Ποσότητα θερμοκρασίας	14
2.3	Διαβίβαση παραστατικών πώλησης πετρελαίου θέρμανσης (Fuel Invoice)	14
2.4	Πληρωμές με IRIS	16
3.	Διασύνδεση με πάροχο ηλ. τιμολόγησης	17
3.1	Αποστολή φόρμας παραστατικού σε PDF από τον πάροχο	17
3.1.1	Ανέβασμα αρχείου PDF	18
3.1.2	Μέσω URL	19
4.	Διασύνδεση με Klarna	20
4.1	Παραμετροποίηση - Entersoft Cloud	20
4.1.1	Δημιουργία Σύνδεσης	20
4.1.2	Δημιουργία Διασύνδεσης	22
4.1.3	Header name / Header value (API)	23
4.2	Παραμετροποίηση - SOFT1 PayHub	24
4.2.1	Παραμετροποίηση PayHub	24
4.2.2	API Key με PayHub	25
4.3	Παραμετροποίηση EBS	26
4.3.1	Παράμετροι εταιρείας	26
4.3.2	Παραμετροποίηση όρου πληρωμής	26
4.3.3	Συναλλαγή με KLARNA	27
5.	Συνεργαζόμενες Τράπεζες	28

5.1	Optima Bank	28
5.1.1	Δημιουργία/εξαγωγή αρχείου πληρωμών Optima	28
5.1.2	Εκτέλεση μαζικών συναλλαγών	29
5.2	Alpha Bank & Eurobank	30
5.2.1	Διασύνδεση με χρήση Open API	30
6.	POS / ΦΗΜΑΣ	31
6.1	Πληρωμές μέσω υπηρεσιών άμεσης πληρωμής (IRIS)	31
6.1.1	Δημιουργία & παραμετροποίηση χρημ/κού λογαριασμού	31
6.1.2	Flow Διαδικασίας για πληρωμή μέσω IRIS	32
6.1.3	Fallback σενάριο για λανθασμένη παραμετροποίηση στο EBS	33
6.2	Υποστήριξη προφόρτωσης συναλλαγών (RBS)	33
6.2.1	Ροή RBS για προφόρτωση και έκδοση παραστατικών	33
7.	Διασύνδεση με courier	35
7.1	Διασύνδεση με Argos	35
7.2	Box Now - Έλεγχος διαθεσιμότητας θυρίδας παράδοσης	36
8.	Διασύνδεση με Inteliqua Loyalty Provider	38
8.1	Φυλλάδια κουπονιών	38
8.2	Μέγιστος επιτρεπτός αριθμός κουπονιών ανά συναλλαγή	39
9.	Προγραμματισμός παραγωγής	40
9.1	Ομαδοποίηση στοιχείων χρονοπρογραμματισμού	40
10.	Προσφορές	43
10.1	Νέοι πίνακες	43
10.2	Νέες ενέργειες για λίστες	43
11.	Προϋπολογισμοί	44
11.1	Παρακολούθηση προβλέψεων	44
11.1.1	Παραμετροποίηση φύλλου	44
11.1.2	Κατάρτιση προϋπολογισμού	45
11.1.3	Συντάκτες προβλέψεων/ Δικαιώματα	45
11.2	Ο πόρος ως διάσταση	46
11.2.1	Καταχώρηση πόρου σε παραστατικά	47
12.	Διάφορες βελτιώσεις	48
12.1	Τιμές οθόνης σύνδεσης	48
12.2	Όροι πληρωμής	48
12.3	Context menu - Σχεδίαση OLAP	49

12.4 Πρωτόκολλο σύνδεσης - Συνδεδεμένοι χρήστες	49
12.5 Άλλες βελτιώσεις.....	50

Συνοπτική περιγραφή περιεχομένων

Οριζόντια λειτουργικότητα

- Rebranding - ENTERSOFTONE

Ηλεκτρονικά βιβλία ΑΑΔΕ

- Δημιουργία παραστατικών από συνόψεις
- Ψηφιακή Διακίνηση
- Διαβίβαση παραστατικών πώλησης πετρελαίου θέρμανσης (Fuel Invoice)
- Πληρωμές με IRIS

Διασύνδεση με πάροχο ηλ. τιμολόγησης

- Αποστολή φόρμας παραστατικού σε PDF από τον πάροχο

Διασύνδεση με Klarna

- Παραμετροποίηση - Entersoft Cloud
- Παραμετροποίηση - SOFT1 PayHub
- Παραμετροποίηση EBS

Συνεργαζόμενες τράπεζες

- Optima Bank
- Alpha Bank & Eurobank

POS / ΦΗΜΑΣ

- Πληρωμές μέσω υπηρεσιών άμεσης πληρωμής (IRIS)
- Υποστήριξη προφόρτωσης συναλλαγών (RBS)

Διασύνδεση με courier

- Διασύνδεση με Argos
- BOX NOW - Έλεγχος διαθεσιμότητας θυρίδας παράδοσης

Διασύνδεση με Inteliqua Loyalty Provider

- Φυλλάδια κουπονιών
- Μέγιστος επιτρεπτός αριθμός κουπονιών ανά συναλλαγή

Προγραμματισμός παραγωγής

- Ομαδοποίηση στοιχείων χρονοπρογραμματισμού
-

Προσφορές

- Νέοι πίνακες
- Νέες ενέργειες για λίστες

Προϋπολογισμοί

- Παρακολούθηση προβλέψεων
- Ο πόρος ως διάσταση

Διάφορες βελτιώσεις

- Τιμές οθόνης σύνδεσης
- Όροι πληρωμής
- Context menu - Σχεδίαση OLAP
- Πρωτόκολλο σύνδεσης - Συνδεδεμένοι χρήστες
- Λοιπές βελτιώσεις

1. Οριζόντια λειτουργικότητα

1.1 Rebranding – ENTERSOFTONE



Με την ολοκλήρωση της συγχώνευσης των δύο εταιρειών, ολοκληρώνεται και το rebranding της ENTERSOFTONE μέσα στην εφαρμογή. [Διαβάστε περισσότερα](#) για την ολοκλήρωση της συγχώνευσης των δύο εταιρειών και επισκεφτείτε τη [νέα ιστοσελίδα](#).

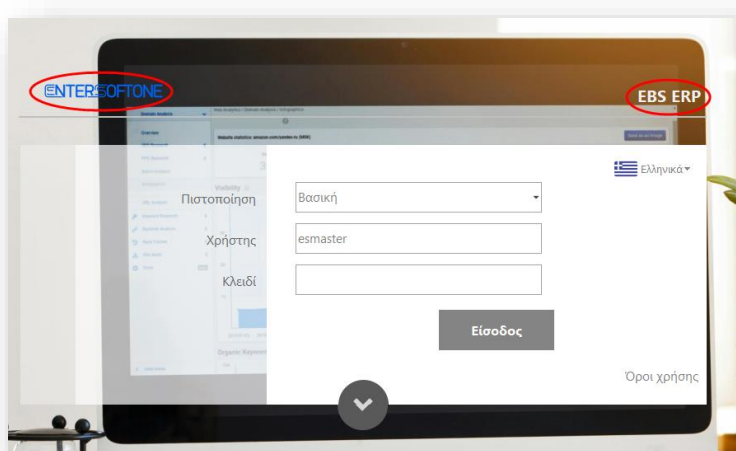
1.1.1 Νέες ονομασίες προϊόντων

Ως μέρος το εταιρικού rebranding, τα προϊόντα μας αλλάζουν ονομασία:

- Το Entersoft Business Suite γίνεται => **EBS ERP**
- Το Entersoft Expert => **Expert**
- Το Entersoft CRM => **EBS CRM**

1.1.2 Νέα λογότυπα

Ο χρήστης πλέον θα συναντά τα νέα λογότυπα της εταιρείας και της εφαρμογής στην οθόνη σύνδεσης, την αρχική οθόνη, το κεντρικό μενού της εφαρμογής καθώς και στο [Wiki](#).



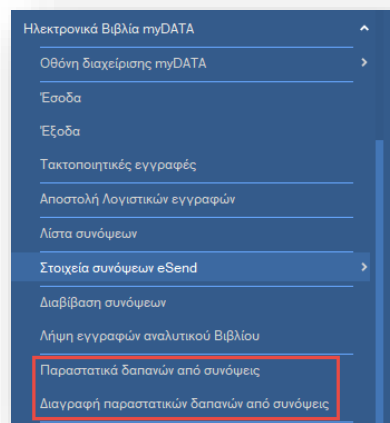
Νέα λογότυπα στην οθόνη σύνδεσης

2. Ηλεκτρονικά βιβλία ΑΑΔΕ

2.1 Δημιουργία παραστατικών από συνόψεις

Η νέα όψη, **Δημιουργία παραστατικών από συνόψεις** και ο αντίστοιχος αυτοματισμός της υλοποιήθηκαν στην έκδοση 5.13.0.0 για να καλύψουν την ανάγκη για μια διαδικασία μαζικής δημιουργίας παραστατικών δαπανών από τις συνόψεις που λαμβάνονται από την ΑΑΔΕ. *Η δυνατότητα αυτή είναι ιδιαίτερα χρήσιμη και εξοικονομεί χρόνο για τον χρήστη σε περιπτώσεις που πρέπει να δημιουργηθεί μεγάλος αριθμός παρόμοιων παραστατικών δαπανών και έπειτα να αντιστοιχηθούν με τις κατάλληλες συνόψεις.*

Για την αξιοποίηση της νέας λειτουργικότητας προστέθηκαν δύο νέες επιλογές μενού για τη **δημιουργία & διαγραφή** παραστατικών δαπανών από συνόψεις, στο *Λογιστήριο > Ηλεκτρονικά Βιβλία myDATA*:



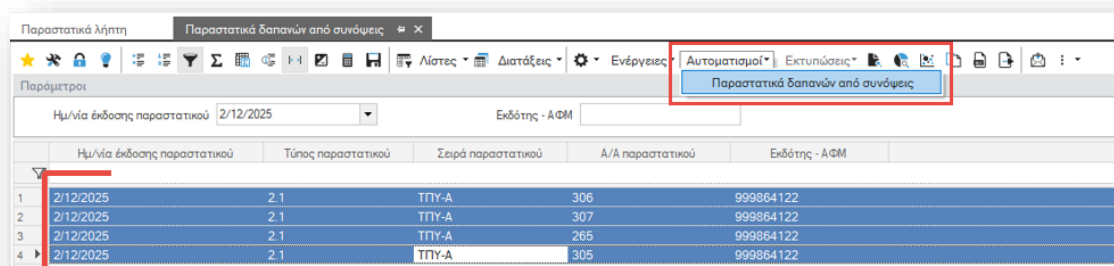
Νέες επιλογές στο κεντρικό μενού

2.1.1 Δημιουργία παραστατικών από συνόψεις

Για την εκτέλεση της διαδικασίας δημιουργίας παραστατικών δαπανών, πρέπει πρώτα να πληρούνται οι εξής προϋποθέσεις:

- Ο χρήστης να έχει κάνει **Λήψη** των εν λόγω συνόψεων από την ΑΑΔΕ.
- Να έχει δημιουργήσει ένα **παραστατικό-πρότυπο** και να το έχει **συνδέσει** με την αντίστοιχη σύνοψη.
- Να έχει πραγματοποιήσει **Αποστολή χαρακτηρισμών**.

Στη συνέχεια, επιλέγοντας τις επιθυμητές συνόψεις και κάνοντας κλικ από την όψη στον ομώνυμο αυτοματισμό, η εργασία αυτόματα 1) θα δημιουργήσει για αυτές παραστατικά δαπανών βάσει του παραστατικού-πρωτύπου και 2) θα πραγματοποιήσει τη σύνδεση σύνοψης-παραστατικού.



Ενέργεια δημιουργίας παραστατικών δαπανών

Αν έχει δημιουργηθεί το κατάλληλο παραστατικό-πρότυπο, η ολοκλήρωση της διαδικασίας ολοκληρωθεί επιτυχώς και ο χρήστης θα λάβει αποτελέσματα όπως τα παρακάτω:

Μήνυμα
Αναζήτηση σύνοψης myDATA ως πρότυπο για την εγγραφή 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 306
Η σύνοψη myData 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 304 θα χρησιμοποιηθεί ως πρότυπο.
Ενημερώθηκαν οι χαρακτηρισμοί βάσει της σύνοψης που χρησιμοποιήθηκε ως πρότυπο
<u>Συνδέθηκε η σύνοψη myDATA με το παρ/κό δαπάνης που δημιουργήθηκε.</u>
Αναζήτηση σύνοψης myDATA ως πρότυπο για την εγγραφή 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 307
Αναζήτηση σύνοψης myDATA ως πρότυπο για την εγγραφή 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 265
Αναζήτηση σύνοψης myDATA ως πρότυπο για την εγγραφή 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 305
Η σύνοψη myData 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 304 θα χρησιμοποιηθεί ως πρότυπο.
Ενημερώθηκαν οι χαρακτηρισμοί βάσει της σύνοψης που χρησιμοποιήθηκε ως πρότυπο
<u>Συνδέθηκε η σύνοψη myDATA με το παρ/κό δαπάνης που δημιουργήθηκε.</u>

Αποτελέσματα επιτυχούς εκτέλεσης

Προσοχή! Σε περίπτωση που δεν έχει δημιουργηθεί παραστατικό-πρότυπο, ή έχει δημιουργηθεί αλλά λόγω λανθασμένων δεδομένων δεν μπορεί να αντιστοιχηθεί, ο χρήστης θα λάβει το παρακάτω σφάλμα. Στη συγκεκριμένη περίπτωση, δόθηκε *Κατηγορία ΦΠΑ* η οποία δεν ταίριαζε με αυτήν στο παραστατικό-πρότυπο.

Δείτε την καταγραφή γεγονότων ▶
  
Μήνυμα
<u>Δεν βρέθηκε παρόμοια σύνοψη myDATA για την εγγραφή 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 307.</u> Αδύνατη η ολοκλήρωση της διαδικασίας.
<u>Δεν βρέθηκε παρόμοια σύνοψη myDATA για την εγγραφή 02-12-2025 ΤΠΥ-Α 265.</u> Αδύνατη η ολοκλήρωση της διαδικασίας.

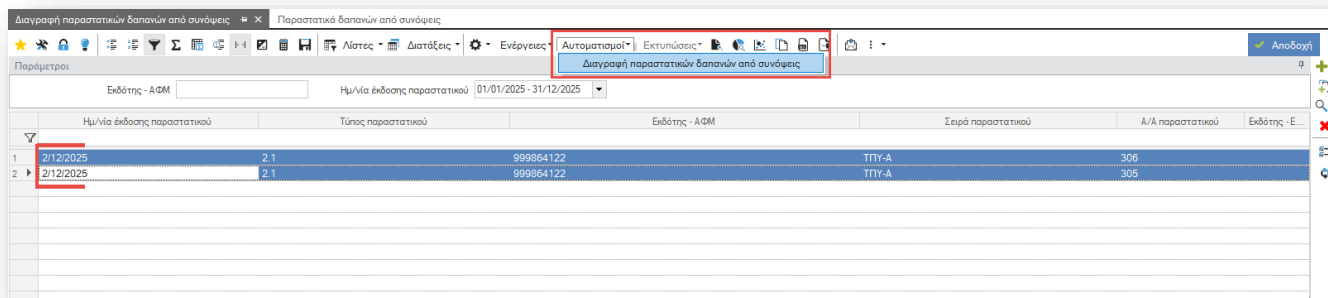
Αποτυχία αντιστοιχίας παραστατικού-σύνοψης

2.1.2 Διαγραφή παραστατικών δαπανών από συνόψεις

Αντίστοιχα, μέσω της όψης **Διαγραφή παραστατικών δαπανών από συνόψεις**, ο χρήστης μπορεί να αυτόματα να αναιρέσει τα αποτελέσματα της διαδικασίας, σε περίπτωση που αυτή έχει εκτελεστεί λανθασμένα ή για κάποιο λόγο δεν εξυπηρετεί πια.

Η ενέργεια διαγραφής:

1. Διαγράφει τα παραστατικά δαπανών που δημιουργήθηκαν από τη διαδικασία Δημιουργίας παραστατικών δαπανών από συνόψεις.
2. Αποσυνδέει τις συνόψεις από τα παραστατικά που δημιουργήθηκαν.



Ενέργεια διαγραφής παραστατικών δαπανών

2.1.3 Εξαίρεση οντότητας από δημιουργία παραστατικών

Δίνεται επίσης η δυνατότητα εξαίρεσης συγκεκριμένων οντοτήτων από την δημιουργία παραστατικών από συνόψεις, μέσω της ενεργοποίησης/απενεργοποίησης ενός νέου πεδίου στην εκάστοτε οντότητα: «**Εξαίρεση από δημιουργία παραστατικών**» (*Βασικά στοιχεία > Παράμετροι myData*).

Ταυτότητα	Οριζόμενα πεδία	Παράμετροι myData	Σχετικά έγγραφα
Κωδικός χαρακτηρισμού Ε3			
Κατηγορία χαρακτηρισμού Ε3			
Κωδικός Χαρακτηρισμού ΦΠΑ			
Προτεινόμενος τύπος παρ/κού mydata			
Εξαίρεση από δημιουργία παραστατικών	☒		
Επίδραση στο έτος	Τρέχον		
Κατηγορία Φόρου Α.Α.Δ.Ε			

Νέο πεδίο Εξαίρεση από δημιουργία παραστατικών

- ✓ Το πεδίο είναι διαθέσιμο στις οθόνες συγκεκριμένων οντοτήτων: Δαπάνη, Προμηθευτής,
- ✓ ενώ υπάρχει διαθέσιμο προς προσθήκη στις οθόνες των: Είδος, Αποθήκης, Πάγιο, Υπηρεσία (**ESFItem**) / Πελάτης, Χρεώσης, Πιστωτής (**ESFTradeAccount**).

2.2 Ψηφιακή διακίνηση

Νέα έκδοση myDATA v1.0.12

Ενίσχυση της διαλειτουργικότητας και της διαφάνειας στις ψηφιακές συναλλαγές

Σε λειτουργία τίθεται από την Πέμπτη **13/11** η νέα έκδοση **v1.0.12** της ψηφιακής πλατφόρμας **myDATA**. Η αναβάθμιση αυτή εντάσσεται στη συνεχή προσπάθεια της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων για τη βελτίωση των ψηφιακών υπηρεσιών της προς τις επιχειρήσεις και στοχεύει στην περαιτέρω ενίσχυση της φορολογικής συμμόρφωσης.

Η νέα έκδοση v1.0.12 περιλαμβάνει σημαντικές προσθήκες και βελτιώσεις, οι οποίες εξασφαλίζουν ακόμη μεγαλύτερη διαλειτουργικότητα των συστημάτων και πλήρη διαφάνεια στις ψηφιακές συναλλαγές.

➤ [Ανακοίνωση myDATA v1.0.12](#)

2.2.1 Δελτίο Αποστολής – Αντίστροφη Διακίνηση

Σύμφωνα με τη νέα έκδοση της myDATA, προστίθεται στην έκδοση 5.12.0.11 του EBS ERP η δυνατότητα έκδοσης παραστατικού τύπου **9.3 Δελτίο Αποστολής** με ένδειξη «Αντίστροφη Διακίνηση», μέσω της συμπλήρωσης της **Αιτίας Έκδοσης**:

- 1: Μη Υπόχρεος Έκδοσης
- 2: Άρνηση Έκδοσης / Εκ Παραδρομής Μη Έκδοση
- 3: Ενδοκοινοτική Απόκτηση
- 4: Απόκτηση από Τρίτη Χώρα
- 5: Αντιστροφή Υποχρέωσης

Για παράδειγμα, ανοίγοντας ένα παραστατικό ΤΔΑ και πηγαίνοντας στη Σειρά, στα **Στοιχεία Α.Α.Δ.Ε.**, επιλέγοντας στην *Κατηγορία Παρ/κού ΑΑΔΕ* την τιμή «9.3», εμφανίζονται οι εξής επιλογές στο αναδυόμενο μενού της επιλογής *Αιτιολόγηση Έκδοσης Αντίστροφης Διακίνησης*:

Αιτιολόγηση Έκδοσης - Σειρά παραστατικού



Αυτή η πληροφορία διαβιβάζεται στην ΑΑΔΕ και στους παρόχους.

2.2.2 Νέος τύπος Διεύθυνσης «Εκτός Α/Α»

Προστέθηκε ένας νέος τύπος διεύθυνσης στα ΨΔΑ, για τις περιπτώσεις που η διακίνηση ξεκινά από τόπο που δεν αποτελεί εγκατάσταση του λήπτη, αλλά ούτε και έτερης εμπλεκόμενης οντότητας, ή αντίστοιχα για περιπτώσεις που η διακίνηση ολοκληρώνεται σε τόπο ο οποίος δεν αποτελεί εγκατάσταση του τελικού παραλήπτη των αγαθών, π.χ. λιμάνι ή τρίτο κατάστημα.

Μέχρι σήμερα ο χρήστης μπορούσε να δηλώσει ως διεύθυνση παράδοσης ή φόρτωσης: 1) Υποκατάστημα ή 2) Αποθηκευτικός Χώρος της εν λόγω εταιρείας. Πλέον, αφήνοντας κενά και τα δύο κουτάκια *Υποκ/μα* και *Α.Χ.*, στο σύστημα δηλώνεται νέος τύπος διεύθυνσης «Εκτός α/α εγκατάστασης», ο οποίος έρχεται να καλύψει την παραπάνω ανάγκη προσφέροντας μια τρίτη επιλογή εκτός των εταιρικών εγκαταστάσεων.

Ενέργειες

</

Νέος τύπος διεύθυνσης



Αυτή η πληροφορία διαβιβάζεται στην ΑΑΔΕ και στους παρόχους.

2.2.3 Νέα πεδία Φόρτωσης

Μέχρι τώρα, η **Φόρτωση** στα παραστατικά ψηφιακής διακίνησης ήταν άρρηκτα συνδεδεμένη με τη σειρά του παραστατικού. Αυτό σημαίνει ότι η σειρά του παραστατικού καθόριζε τη διεύθυνση της φόρτωσης, ενώ ο χρήστης δεν είχε την δυνατότητα να επιλέξει τιμή.

Για την καλύτερη εξυπηρέτηση των αναγκών Ψηφιακής Διακίνησης, στην νέα έκδοση του EBS ERP τα παρακάτω 2 πεδία είναι πλέον διαθέσιμα για προσθήκη στην οθόνη για παραστατικά Διακίνησης (**Stock**), Εμπορικών Συναλλαγών (**Trade**) και Μεταφορών-Συμψηφισμών (**Adjustment**):

- Διεύθυνση φόρτωσης (fLoadingAddressGID) και
- Αποστολέας (fLoadingAddressPersonGID)

Διεύθυνση Φόρτωσης

Επιμερισμένο

Αποστολέας

π. αναφοράς

Εμπορικών συναλλαγών

κώ αναφοράς

μα αναφοράς

/ /

Νέα πεδία φόρτωσης στις φόρμες παραστατικών

2.2.4 Τροποποίηση οθόνης παραστατικού με ΨΔΑ

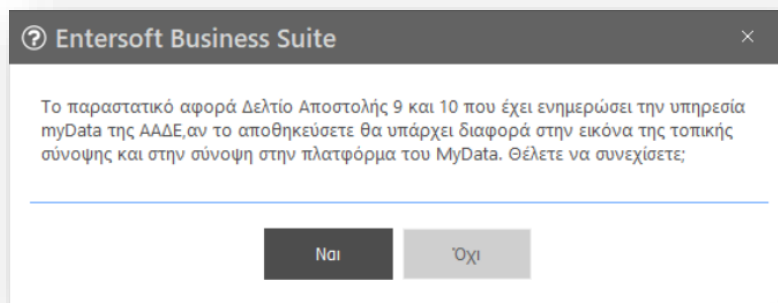
Για τις περιπτώσεις ΤΔΑ παραστατικών που έχουν ήδη διαβιβαστεί στην ΑΑΔΕ, αλλά υπάρχει **ανάγκη τροποποίησης ορισμένων πεδίων (μετά τη διαβίβαση)**, υλοποιήθηκε προϊόντική λύση.

Συγκεκριμένα, κατά την τροποποίηση ενός πεδίου μετά τη διαβίβαση, το μήνυμα που εμφανίζεται πλέον είναι πιο περιγραφικό, δηλ. αναφέρεται ρητά ποιο πεδίο **επηρεάζει την εικόνα της σύνοψης** με αποτέλεσμα να μην επιτρέπεται η τροποποίηση. Η συγκεκριμένη βελτίωση έχει ως σκοπό τη γρηγορότερη και αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση προβλημάτων κατά τη διαδικασία αποστολής συνόψεων στην υπηρεσία MyData.



Η συγκεκριμένη υλοποίηση αφορά μόνο ΤΔΑ με κωδικό ΑΑΔΕ 9*, 10*.

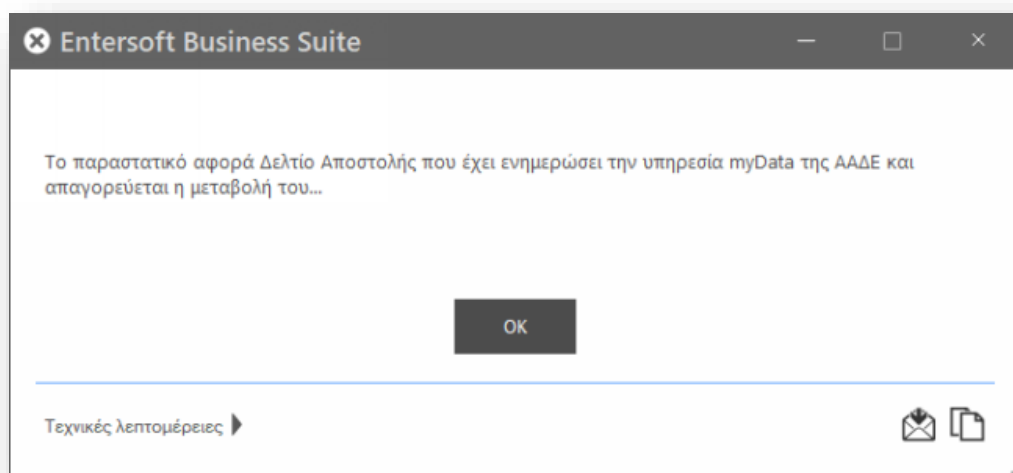
Θα εμφανίζεται μήνυμα επιβεβαίωσης ότι θα διαφέρει η εικόνα του παραστατικού με την σύνοψη και δεν θα ενημερωθεί η ΑΑΔΕ:



Προειδοποιητικό μήνυμα με 9.3

Αν ο χρήστης επιλέξει «**Ναι**», η πληροφορία αλλάζει στο παραστατικό αλλά όχι στη σύνοψη, ενώ συνεχίζει να έχει κατάσταση «**Επιτυχής αποστολή**» στην όψη *Παραστατικά ψηφιακής διακίνησης εκδότη*.

Σε ΤΔΑ με σειρά ψηφιακή διακίνηση χωρίς 9.3, αν ο χρήστης επιχειρήσει να αλλάξει ένα πεδίο π.χ. την ποσότητα, εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα:



Προειδοποιητικό μήνυμα χωρίς 9.3

2.2.5 Ψηφιακό δελτίο αποστολής – Ποσότητα θερμοκρασίας

Ο τρόπος λειτουργίας του **πεδίου ποσότητας θερμοκρασίας 15 βαθμών** έχει πλέον αλλάξει, καθώς μέσω του τρόπου αναγωγής του όγκου (ποσότητας) στους 15°C (με τη χρήση πινάκων αναγωγής *API/ASTM 54B*, ή ισοδύναμων μαθηματικών σχέσεων) προκύπτει ότι η ποσότητα στους 15 βαθμούς δεν είναι μια σταθερή τιμή, αλλά διαφορετική για κάθε πώληση, ανάλογα με την ποσότητα σε λίτρα και τη φυσική θερμοκρασία.

Συγκεκριμένα, Προστέθηκε το πεδίο «**UDF πεδίο της γραμμής παραστατικού όπου δηλώνεται η ποσότητα θερμοκρασίας 15 βαθμών**» (**MARK_QUANTITY15**) στις *Παραμέτρους Εταιρίας > Παράμετροι ηλεκτρονικών συναλλαγών*:

992	Skroutz - τύπος παραστατικού λιανικής	Ολοκλήρωση	SKROUTZ_RETAIL_ORDER_D...	ΑΠΛ-ΣΚΡΤΖ
993	Skroutz - τύπος παραστατικού χονδρικής	Ολοκλήρωση	SKROUTZ_WHOLESALE_ORD...	ΠΑΡ-ΣΚΡΤΖ
994	Skroutz - Χρώμα ειδους	Ολοκλήρωση	SKROUTZ_ITEM_COLOR	SkrouztItemColor.StringField1
995	UDF πεδίο της γραμμής παραστατικού όπου δηλώνεται η ποσότητα θερμοκρασίας 15 βαθμών	Ολοκλήρωση	MARK_QUANTITY15	Κανένα
996	UDF πεδίο της γραμμής παραστατικού όπου δηλώνεται ο κωδικός CPV του ειδους	Ολοκλήρωση	MARK_CPV_CODE	Κανένα
997	WinBank - Κλειδί κρυπτογράφησης αρχείων	Διαχείριση συ...	WinBankEncryptionKey	Ποσό 1
998	WinBank - Κωδικός σύμβασης πληρωμών (E-PPS SEPA)	Διαχείριση συ...	WinBankContractCodePayment	Ποσό 2
999	WinBank - Μέγιστο όριο αξίας συναλλαγών ανά αρχείο	Διαχείριση συ...	PiraeusBankMaxSumTransact...	Ποσό 3

Περιπτώσεις χρήσης:

1. *Κανένα*: ο αριθμός της ποσότητας θερμοκρασίας 15 βαθμών δηλώνεται μέσα από το είδος στους Παραμέτρους myData
2. *Ποσό 1-5*: ο αριθμός καθορίζεται από την στήλη στην γραμμή του παραστατικού «Ποσό 1» έως «Ποσό 5»



Το πεδίο είναι διαθέσιμο για αποστολές παραστατικών με σειρά **Impact**, **BXS** και **απευθείας σε myData**.

2.3 Διαβίβαση παραστατικών πώλησης πετρελαίου θέρμανσης (Fuel Invoice)

Από τις 15 Οκτωβρίου, ισχύει [νέα νομοθεσία για τις πωλήσεις πετρελαίου](#). Οι αλλαγές αφορούν συναλλαγές που:

- Περιλαμβάνουν πετρέλαιο θέρμανσης, δηλαδή είδη με κωδικό καυσίμου 30 ή 31
- Διαβιβάζονται στην ΑΑΔΕ υποχρεωτικά μέσω παρόχου
- Αφορούν χονδρική ή λιανική (1.1, 1.4, 1.6, 5.1, 5.2 και 11.1 και 11.4) ανεξάρτητα με το αν έχουν την ένδειξη ΨΔΑ

Πιο συγκεκριμένα, σύμφωνα με τη νέα νομοθεσία, στη διαβίβαση των παραστατικών αυτών είναι υποχρεωτικό να περιλαμβάνονται οι παρακάτω 3 πληροφορίες:

1. Το **ΑΦΜ** του πελάτη, ακόμα και όταν πρόκειται για λιανική
2. Έχει οριστεί **αριθμός παροχής** (**SupplyAccountNo**)
3. Πρέπει να υπάρχει είδος με **κωδικό καυσίμου 30 ή 31**

Σε αυτήν την περίπτωση, στον πάροχο πρέπει να διαβιβάζουμε ως specialInvoiceCategory την τιμή «**11- Επίδομα Θέρμανσης**».

Σε περίπτωση που ένα από τα παραπάνω στοιχεία δεν έχουν περιληφθεί, το παραστατικό διαβιβάζεται αυτόματα με κωδικό Ειδικής κατηγορίας παραστατικού 0.

Ταυτότητα | Εμπορικό | Λογιστήριο | **Διευθύνσεις** | Επικοινωνία | Οριζόμενα πεδία | Ιδιότητες | Σχετικά έγγραφα

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΗ 40			
Δ/ση 1	ΤΣΙΜΙΣΚΗ	Δ/ση 2	Address-2
Τύπος	ΕΔΡΑ	Περιγραφή	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΗ 40
Τ.Κ.	54624	Πόλη	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Περιοχή	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	Νομός	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Γεωγραφική ζώνη	005	Χώρα	ΕΛΛΑΣ
Τηλέφωνο 1	123333333	Τηλέφωνο 2	
Fax 1		Fax 2	
Κύρια επαφή		Ονοματ/μο	
Καθεστώς ΦΠΑ	Κανονικό (Εθνικό)	Λογιστικό τμήμα	
Υποκατάστημα	☒	Αποθήκη	☒
Κωδικός	1	Κατάσταση	Ενεργή
GLN		Σημείο διανομής	☐
Α/Α Taxis	11	Αρ. παραχής	15

Είναι ορισμένος ο Αρ. παραχής

Ταυτότητα | Οργάνωση | Διακίνηση | Διαστάσεις | Σχέσεις ειδους | Οριζόμενα πεδία | Ιδιότητες | **Παράμετροι myData** | Στοιχεία WMS | Σχετικά έγγραφα

Κωδικός χαρακτηρισμού E3

Κατηγορία χαρακτηρισμού E3

Κωδικός Χαρακτηρισμού ΦΠΑ

Προτεινόμενος τύπος παρ/κού mydata

Επίδραση στο έτος

Κατηγορία Φόρου Α.Α.Δ.Ε

Κωδικός καυσίμου

Ποσότητα θερμοκρασίας 15 βαθμών

Μη συμμετοχή στο ΦΠΑ (έσοδα) ☐

Κωδικός καυσίμου 30 ή 31



Η πώληση πετρελαίου θέρμανσης υποστηρίζεται και μέσω **ΦΗΜΑΣ** ενώ απαιτείται αναβάθμιση λογισμικού των μηχανισμών από τους αντίστοιχους κατασκευαστές.

2.4 Πληρωμές με IRIS

ΑΑΔΕ: Πληρωμή με IRIS από 1/12 στις λιανικές συναλλαγές (B2C) ¹

Νέες τεχνικές προδιαγραφές διασύνδεσης

Σε εφαρμογή τίθεται από 1/12 η υποχρέωση αποδοχής πληρωμών μέσω IRIS στις συναλλαγές με ιδιώτες (B2C), και η Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων προχωρά στη συμπλήρωση του κανονιστικού πλαισίου για τη διασύνδεση των υπόχρεων επιχειρήσεων με τη Φορολογική Αρχή και την αποδοχή άμεσων πληρωμών (IRIS) στο Σημείο Πώλησης.

Με μια σειρά αποφάσεων του Διοικητή της ΑΑΔΕ, κατόπιν διαβούλευσης με τους εμπλεκόμενους φορείς και έχοντας ως αρχή το «Είσπραξη πληρωμής (κάρτα, IRIS) - Υποχρεωτική έκδοση απόδειξης από το ταμειακό σύστημα», οριστικοποιούνται οι τεχνικές προδιαγραφές και εντάσσονται οι νέες τεχνολογικές δυνατότητες άμεσων πληρωμών (Instant Payments) στο πλαίσιο διασύνδεσης των ταμειακών συστημάτων με την Φορολογική Διοίκηση.

Οι Τεχνικές Αλλαγές

Ειδικότερα, **τροποποιούνται τα πρωτόκολλα διασύνδεσης** των προηγούμενων αποφάσεων (Α.1098/2022 και Α.1155/2023) και ορίζεται ο τεχνικός τρόπος αποδοχής των άμεσων πληρωμών από τις επιχειρήσεις στο Σημείο Πώλησης, μέσω:

- Τερματικού ηλεκτρονικής μεταφοράς κεφαλαίων (POS)
- Υπηρεσιών Παρόχου Ηλεκτρονικής Έκδοσης Στοιχείων

(βλ. σχετικές αποφάσεις, Α.1147/2025, Α.1160/2025)



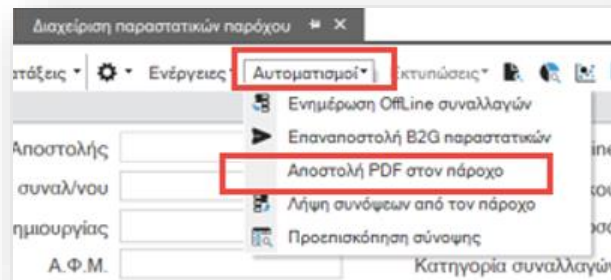
Για την απαραίτητη παραμετροποίηση βλέπε [6.1 Πληρωμές μέσω υπηρεσιών άμεσης πληρωμής \(IRIS\)](#)

¹ Πηγή: [ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ: ΑΑΔΕ: Πληρωμή με IRIS από 1/12 στις λιανικές συναλλαγές \(B2C\) - νέες τεχνικές προδιαγραφές διασύνδεσης](#)

3. Διασύνδεση με πάροχο ηλ. τιμολόγησης

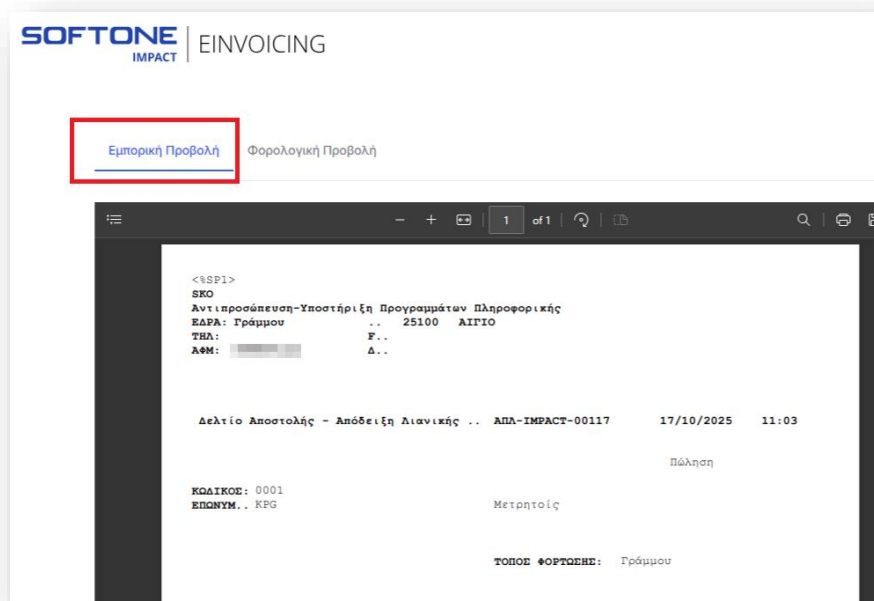
3.1 Αποστολή φόρμας παραστατικού σε PDF από τον πάροχο

Στην έκδοση 5.13.0.0, έγινε η απαραίτητη διασύνδεση μέσω κλήσης API για την υποστήριξη αποστολής φόρμας παραστατικού σε μορφή .pdf από τον πάροχο. Πιο συγκεκριμένα, στην όψη *Διαχείριση παραστατικών παρόχου* προστέθηκε ο αυτοματισμός «Αποστολή PDF στον πάροχο»:



Μέσω του αυτοματισμού, δημιουργείται στα *Σχετικά έγγραφα* ένα αρχείο τύπου PDF βάσει των στοιχείων του παραστατικού. Ο αυτοματισμός μπορεί να εκτελεστεί επαναλαμβανόμενα: το αποτέλεσμα είναι overwrite του αρχείου όπως φαίνεται στον πάροχο.

Επιλέγοντας *Προβολή* του παραστατικού από τον σύνδεσμο URL του παρόχου Impact, στην καρτέλα «Εμπορική Προβολή» το PDF θα αποτυπώνεται ως εξής:



Εμπορική προβολή αρχείου PDF

Η αποστολή της φόρμας παραστατικού σε μορφή PDF από τον πάροχο μπορεί να γίνει με δύο τρόπους 1) **Με ανέβασμα του αρχείου PDF** ή 2) με **URL**. Στην πρώτη περίπτωση είναι η απαραίτητη η εγκατάσταση του [Entersoft Document Printer](#) στην εγκατάσταση του χρήστη, ενώ στη δεύτερη απαιτείται η αγορά του «**Entersoft Connector for e-Invoicing**» από το [Cloud Store](#). Η παραμετροποίηση για κάθε έναν από τους δύο τρόπους αναλύεται παρακάτω:

3.1.1 Ανέβασμα αρχείου PDF

Για την αξιοποίηση της νέας δυνατότητας εκτυπώνοντας και ανεβάζοντας το αρχείο PDF προς διαβίβαση στον πάροχο, **πρέπει** να είναι εγκατεστημένος στο ERP ο **Entersoft Document Printer** (*Διαχείριση Συστήματος - ΒΔ > Εγκατάσταση PDF εκτυπωτή*).

Έπειτα, στη **Σειρά** του σχετικού παραστατικού πρέπει να υπάρχει η εξής παραμετροποίηση στην καρτέλα *Εκτύπωση - Αλληλογραφία*:

- Τρόπος Κλήσης: «Άμεσα»
- Μέσο εκτύπωσης: Entersoft Document Printer
- Ηλ. Τιμολόγηση: «Μέσω παρόχου» (και παραμετροποίηση Impact)
- Δημιουργία Φύλλα PDF: ενεργοποιημένη

και φυσικά, Πάροχος Ηλ. τιμολόγησης: κωδικός 003 (Impact) στην καρτέλα *Ηλ. Τιμολόγηση*.

Παραμετροποίηση Σειράς παραστατικού (Εκτύπωση - Αλληλογραφία)

Ακόμη, προστέθηκε νέα επιλογή στην καρτέλα *Ηλ. Τιμολόγηση* της Σειράς παραστατικού, όπου ο χρήστης πρέπει να επιλέξει «**Αποστολή PDF στον πάροχο**»: *Κατά την έκδοση* (και αντίστοιχα μέσω URL για την επόμενη μέθοδο).

Παραμετροποίηση Σειράς παραστατικού (Ηλ. Τιμολόγηση)

Με την παραπάνω παραμετροποίηση, όταν ο χρήστης πραγματοποιήσει τη φυσική εκτύπωση του παραστατικού αυτόματα θα σταλθεί και η φόρμα PDF στον πάροχο.

3.1.2 Μέσω URL



Για τη συγκεκριμένη λύση απαιτείται η αγορά του «Entersoft Connector for e-Invoicing» από το [Cloud Store](#).

Για την εξυπηρέτηση της ανάγκης αποστολής φόρμας παραστατικού σε PDF μέσω URL στον πάροχο, έχει προστεθεί **νέα παράμετρος εταιρείας**: «Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Κλειδί Cloud Store για τον Connector Ανάρτησης PDF» όπου ο χρήστης συμπληρώνει το κλειδί του σχετικού Connector για την απαραίτητη διασύνδεση:

Κατηγορία παραμέτρων	Παράμετρος (περιγραφή)	Ολοκλήρωση παραμέτρων	Παράμετρος	Τιμή παραμέτρου
Artificial Intelligence	Ηλεκτρονικά Βιβλία Α.Α.Δ.Ε.			
2	Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Κλειδί Cloud Store για τον Connector Ανάρτησης PDF	Ολοκληρώση	E_INVOICING_ES_CLOUD_STORE_SUBSCRIPTIONID	Κλειδί Cloud Store

Νέα παράμετρος εταιρείας

Προστέθηκε επίσης νέα ενέργεια για την αποστολή των απαραίτητων κλειδιών, [Αποστολή κλειδιών για λήψη PDF](#) στο μενού *Ρυθμίσεις > Διασύνδεση με e-Invoicing > Παράμετροι επικοινωνίας με πάροχο > Διασύνδεση με e-Invoicing*.

Η Σειρά παραστατικού πρέπει να έχει τις εξής ρυθμίσεις:

1. **Ηλ. Τιμολόγηση** = «Μέσω παρόχου»
2. **Δημιουργία - Φύλλαξη PDF** = ενεργοποιημένη
3. **Πάροχος Ηλ. τιμολόγησης** = κωδικός 003 (Impact)

Τέλος, στην επιλογή **Αποστολή PDF στον πάροχο** ο χρήστης πρέπει να δηλώνει «μέσω URL» (κάρτελα *Ηλ. Τιμολόγηση* της οθόνης παραμετροποίησης Σειράς παραστατικού).

Παραστατικών: < Κωδικός: 1, Πλήθος: 13 >

Σειρά: [Εκτύπωση - Αλληλογραφία](#) | Περιφερειακές συσκευές | Οριζόμενα Πεδία | Ηλ. Τιμολόγηση

Εκτύπωση

Τρόπος Κλήσης: ☐ Άμεσα ☐ Με Ερώτηση ☒ Όλα

Ελεγχος επίσημης εκτύπωσης: ☐

Μέσο εκτύπωσης:

Σελ. εντολών:

Σελ. χαρακ/ρων: ANSI Πλήθος αντιγράφων: 0

Φόρμα εκτύπωσης:

Ηλ. Τιμολόγηση: Μέσω παρόχου ☒

Δημιουργία-Φύλλαξη μορφότυπου: ☐ Φορολογικό παραστατικό:

Διαχείριση α.β φορολογικών αρχείων: ☐ Τύπος διάταξης σήμανσης:

Αναζήτηση από την αρχή: ☐ Αρχική γραμμή: 0

Παραστατικών: < Κωδικός: 1, Πλήθος: 13 >

Σειρά: [Εκτύπωση - Αλληλογραφία](#) | Περιφερειακές συσκευές | Οριζόμενα Πεδία | [Ηλ. Τιμολόγηση](#)

Παράμετροι Ηλ. Τιμολόγησης

Πάροχος ηλ. τιμολόγησης: 003

Φόρμα παρόχου:

Παράμετρος φόρμας παρόχου:

Σκοπός διακίνησης:

4. Διασύνδεση με Klarna

Η έκδοση 5.13.0.0 του EBS ERP υποστηρίζει πλέον τύπο πληρωμής **Buy Now Pay Later**, καθώς και τη διασύνδεση και πραγματοποίηση πληρωμών μέσω της υπηρεσίας Klarna, μια υπηρεσία “Buy Now, Pay Later” (BNPL) που επιτρέπει στους online αγοραστές να πληρώνουν για προϊόντα αργότερα μέσα στο μήνα ή σε δόσεις χωρίς επιπλέον κόστος.

Παρακάτω περιγράφονται με τη σειρά τα ακόλουθα βήματα:

1. Δημιουργία νέας Σύνδεσης (Connection) και Διασύνδεσης (Integration Endpoint) μέσω [Entersoft Cloud](#)
2. Λήψη API key μέσω [SOFT1 PayHub](#)
3. Παραμετροποίηση [EBS ERP](#)

Πάμε να τα δούμε αναλυτικά.

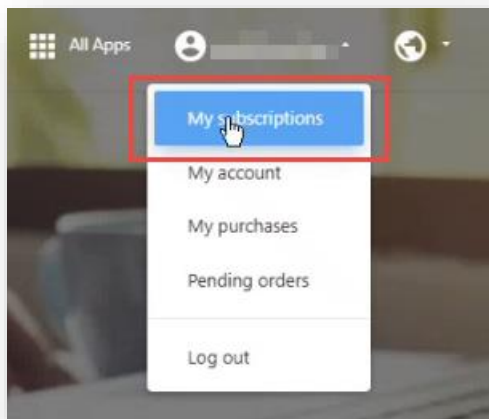
4.1 Παραμετροποίηση - Entersoft Cloud

Αρχικά, ο χρήστης πρέπει να συνδεθεί στο [Entersoft Cloud](#) για να πάρει το απαραίτητο κλειδί.

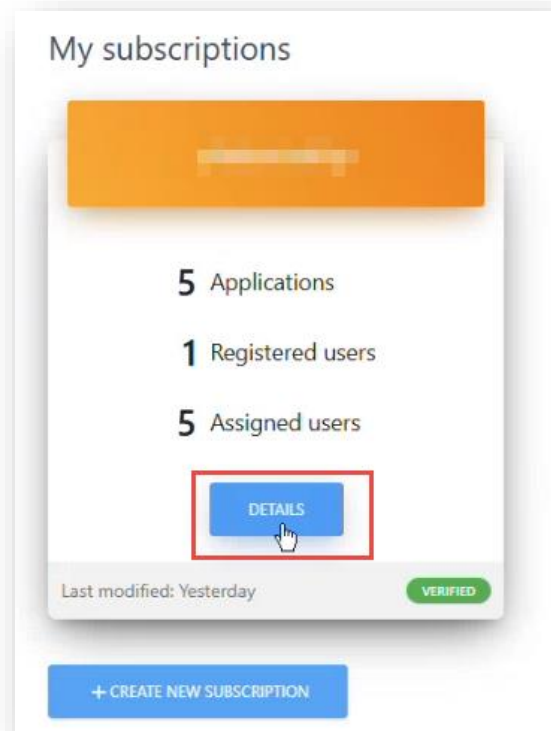
Απαραίτητη προϋπόθεση είναι ο χρήστης να έχει αγοράσει το [Entersoft Connector for ePayments & Payment Gateways](#) (περιοχή στο Entersoft Cloud: *All Apps*).

4.1.1 Δημιουργία Σύνδεσης

Ανοίγουμε το προφίλ του χρήστη από τη σχετική επιλογή πάνω δεξιά και πηγαίνουμε «My subscriptions» και αμέσως μετά «Details».



My subscriptions

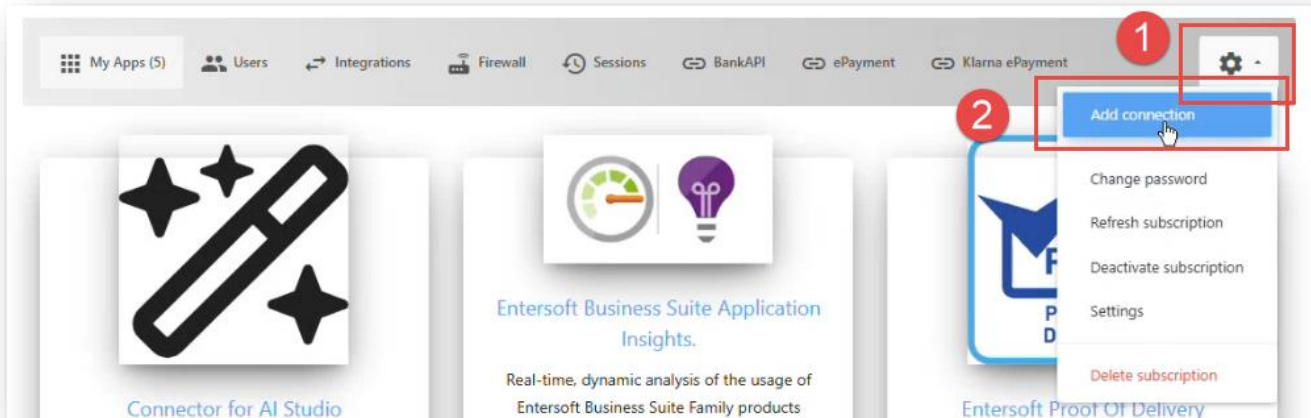


DETAILS

Έπειτα, πατάμε το εικονίδιο των ρυθμίσεων  και «Add connection».

Στο παράθυρο που εμφανίζεται, δίνουμε τα απαραίτητα στοιχεία:

- **Bridge ID:** όνομα σύνδεσης π.χ. Klarna ePayment
- **Database ID:** όνομα βάσης δεδομένων με την οποία έχει γίνει σύνδεση στο EBS (PayHub)
- **Company ID:** αριθμός/κωδικός της εταιρείας (ίδιο με την εταιρεία σύνδεσης στο EBS)



Προσθήκη νέας σύνδεσης

Add connection

✕

Bridge ID

Database ID

?

Company ID

?

Port

0

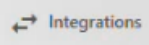
Application Server (IP or domain name)
Please make sure that your firewall allows access to your Entersoft Application Server to the following Microsoft Azure IPs: 52.232.26.228, 52.174.47.52, 52.174.41.85, 52.178.42.82, 52.166.67.186.

CANCEL

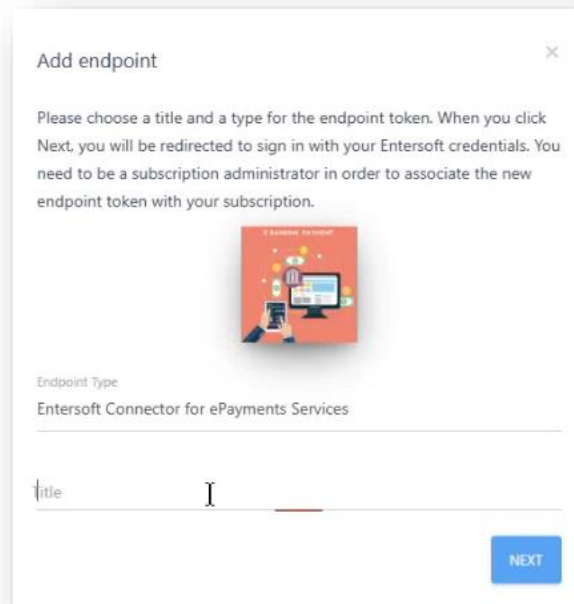
ADD

Προσθήκη στοιχείων σύνδεσης

4.1.2 Δημιουργία Διασύνδεσης

Για τη δημιουργία της Διασύνδεσης, πηγαίνουμε στην καρτέλα  και μετά στην επιλογή «+ ADD ENDPOINT».

Εδώ επιλέγουμε το προϊόν [Entersoft Connector for ePayments Services](#) ως *Endpoint Type* και δίνουμε έναν τίτλο στο endpoint.



Add endpoint

Please choose a title and a type for the endpoint token. When you click Next, you will be redirected to sign in with your Entersoft credentials. You need to be a subscription administrator in order to associate the new endpoint token with your subscription.

Endpoint Type
Entersoft Connector for ePayments Services

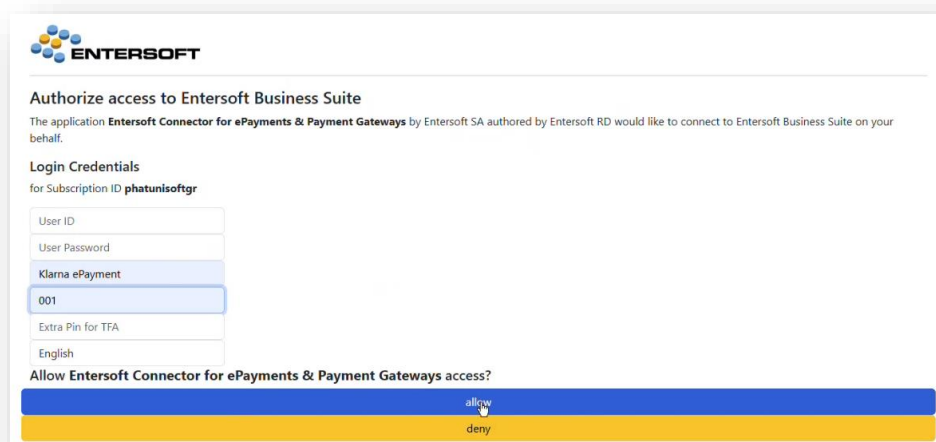
title

NEXT

Προσθήκη στοιχείων endpoint

Πατώντας «NEXT», εμφανίζεται το παράθυρο εξουσιοδότησης πρόσβασης με το EBS, όπου πρέπει να εισάγουμε τα στοιχεία σύνδεσης με το EBS. Δηλαδή:

- **Όνομα χρήστη / Κωδικός χρήστη** (Entersoft Cloud)
- **Bridge ID:** το όνομα σύνδεσης που ορίσαμε προηγουμένως
- **Branch ID:** πάλι αριθμό/κωδικό του υποκαταστήματος (ίδιο με την εταιρεία σύνδεσης στο EBS) και πατάμε «allow».



ENTERSOFT

Authorize access to Entersoft Business Suite

The application **Entersoft Connector for ePayments & Payment Gateways** by Entersoft SA authored by Entersoft RD would like to connect to Entersoft Business Suite on your behalf.

Login Credentials
for Subscription ID **phatunisoftgr**

User ID
User Password
Klarna ePayment
001
Extra Pin for TFA
English

Allow Entersoft Connector for ePayments & Payment Gateways access?

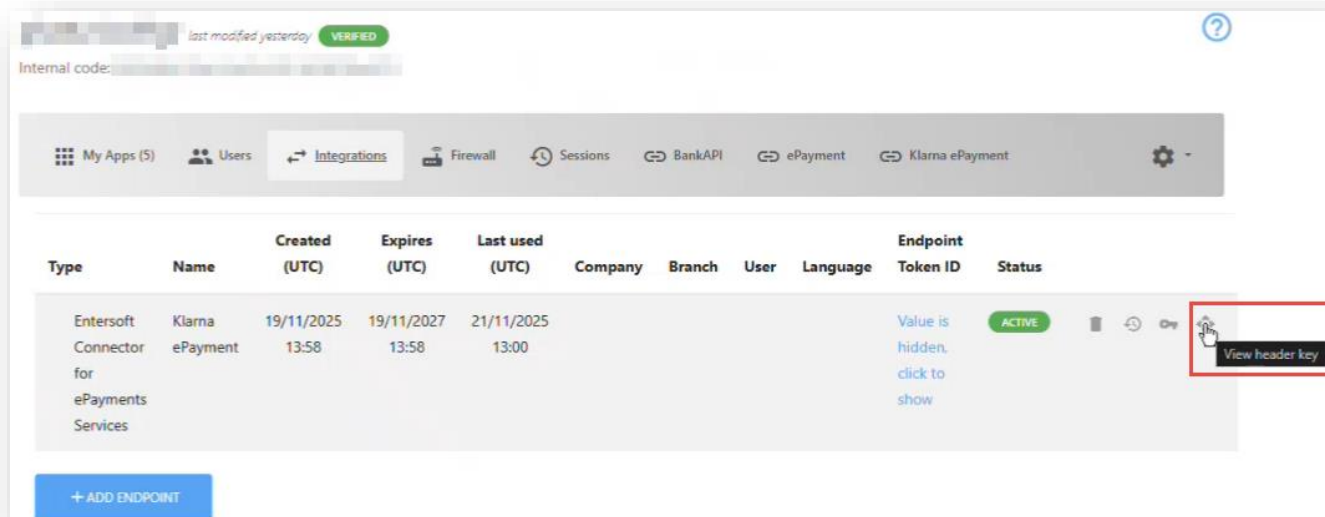
allow
deny

Εξουσιοδότηση πρόσβασης στο EBS

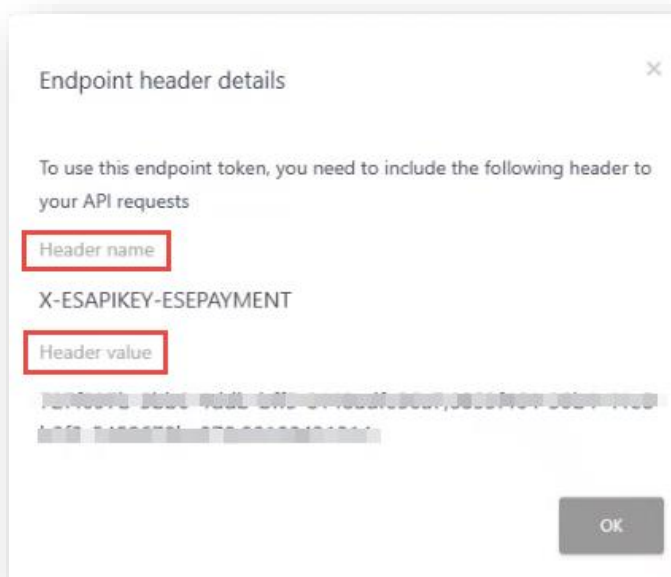
4.1.3 Header name / Header value (API)

Αυτή η διαδικασία δημιουργεί το endpoint στην καρτέλα «Integrations», το οποίο φαίνεται στο στιγμιότυπο παρακάτω.

Από εκεί παίρνουμε το **Header name** και το **Header value** για χρήση στην αντίστοιχη παράμετρο εταιρείας στο EBS, πατώντας στο εικονίδιο  (*View header key*).



"View header key" (name & value)



Header name & Header value

4.2 Παραμετροποίηση - SOFT1 PayHub

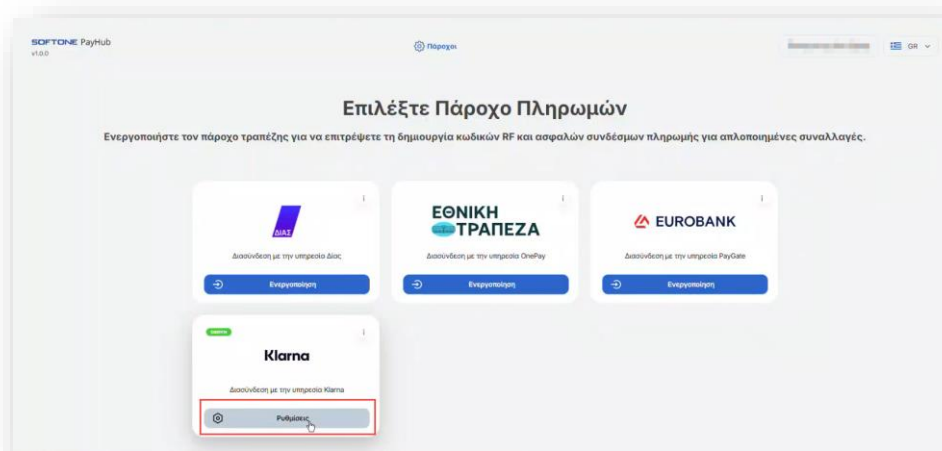
Το επόμενο βήμα για την διασύνδεση Klarna πραγματοποιείται στο SOFT1 PayHub.

Το PayHub της SOFTONE είναι μία FinTech υπηρεσία που υποστηρίζει την πρακτική της ενιαίας πληρωμής, καλύπτοντας όλες τις συναλλαγές μέσω Κωδικού Πληρωμής (RF). Χρησιμοποιείται για την αυτοματοποίηση της διαδικασίας είσπραξης των τιμολογίων της επιχείρησής σας, συνδυαστικά ή αποκλειστικά, με την **τραπεζική υπηρεσία πληρωμών** με την οποία επιθυμείτε να συνεργαστείτε. Σε αυτές τις υπηρεσίες περιλαμβάνεται μεταξύ άλλων, η υπηρεσία του **KLARNA**.

Περισσότερες πληροφορίες για την υπηρεσία SOFT1 PayHub θα βρείτε [εδώ](#).

4.2.1 Παραμετροποίηση PayHub

Στην αρχική σελίδα του SOFT1 PayHub, μετά τη σύνδεση του χρήστη, πηγαίνουμε στις «Ρυθμίσεις» της υπηρεσίας **Klarna**.



"Ρυθμίσεις" Klarna

Πρώτον, εισάγουμε το **Username** και **Password** που του έχει δοθεί από την υπηρεσία της **Klarna** και πατάμε «Επόμενο Βήμα».

Στοιχεία σύνδεσης Klarna

Το επόμενο βήμα είναι η «Ρύθμιση API», στο οποίο πρέπει να εισάγουμε:

- το **Webhook URL** ως εξής: [<https://api.entersoft.gr/api/Klarna/Payment>]
- το **Header Name** και **Header Value** από [το endpoint που δημιουργήσαμε στο Entersoft Cloud](#).

Ρύθμιση παραμέτρων API

Εισαγάγετε το klarna API webhook

Webhook URL **1**
<https://eswebapi-next.azurewebsites.net/api/Klarna/Payment>

Εισάγετε μια διεύθυνση HTTPS όπου θα αποστέλλονται οι ειδοποιήσεις πληρωμών

Webhook Headers **2** **3**

Header Name	Header Value	Delete
X-ESAPIKEY-ESEPAYMENT	727f097b-5bb6-4ddb-bff5-8148adfe36a7,8853f464-30b4-41e8-	

4 **Επόμενο βήμα →**

Ρύθμιση API

4.2.2 API Key με PayHub

Τέλος, περνάμε το βήμα του τελικού ελέγχου και στο βήμα της *Ολοκλήρωσης*, αντιγράφουμε το API Key για χρήση στην παράμετρο εταιρείας του EBS.

Ρύθμιση klarna

1 Βασικές Πληροφορίες 2 Ρύθμιση API 3 Τελικός Έλεγχος 4 Ολοκλήρωση

Ολοκλήρωση

✓ Ο πάροχος ενεργοποιήθηκε με επιτυχία!

Ο πάροχος έχει ρυθμιστεί και ενεργοποιηθεί με επιτυχία. Αντιγράψτε το παρακάτω API key και χρησιμοποιήστε το για να πραγματοποιείτε κλήσεις API για αιτήματα πληρωμής. Το API Key θα πρέπει να περιλαμβάνεται στην επικεφαλίδα x-api-key κατά την κλήση για τη δημιουργία αιτήματος πληρωμής.

API Key

Επιστροφή στους Παρόχους

API Key με PayHub

4.3 Παραμετροποίηση EBS

4.3.1 Παράμετροι εταιρείας

- A. Προστέθηκε νέα παράμετρος εταιρείας με όνομα «**Κλειδί Payhub για πληρωμές με KLARNA (API key)**» (**PAYHUB_KLARNA_APIKEY**), όπου συμπληρώνουμε το [API Key με PayHub](#).

Παράμετρος (περιγραφή)	Ομαδοποίηση παραμέτρων	Παράμετρος	Τιμή παραμέτρου
Παράμετροι ηλεκτρονικών συναλλαγών			
1 ▶ Κλειδί Payhub για πληρωμές με KLARNA (API key)	Διαχείριση α...	PAYHUB_KLARNA_APIKEY	

- B. Επίσης, πρέπει να είναι συμπληρωμένη (αν δεν είναι ήδη), η προ-υπάρχουσα παράμετρος εταιρείας «**Endpoint για σύνδεση στην υπηρεσία ηλεκτρονικών πληρωμών**» με το **Header Value** από [το endpoint που δημιουργήσαμε στο Entersoft Cloud](#) (μέχρι και το κόμμα).

Παράμετρος (περιγραφή)	Ομαδοποίηση παραμέτρων	Παράμετρος	Τιμή παραμέτρου
Entersoft Cloud Store			
1 ▶ Endpoint για σύνδεση στην υπηρεσία ηλεκτρονικών πληρωμών	Καθορισμένη	ES_CLOUD_STORE_EPAYMENTS_ENDPOINTTOKENID	

4.3.2 Παραμετροποίηση όρου πληρωμής

Για την εξόφληση με Klarna απαιτείται νέος όρος πληρωμής στον τρόπο πληρωμής που δηλώνεται στο παραστατικό, με τα εξής χαρακτηριστικά:

- **Τύπος πληρωμής:** «Buy Now Pay Later»
- **Λογαριασμός:** 1. Αφορά Κάρτα ✓, 2. Κωδικοποίηση Α.Α.Δ.Ε.: 001 (Επαγ. Λογαριασμός Πληρωμών Ημεδαπής), 3. Σχετικός συναλ/νος: Νέος χρεώστης για KLARNA
- **Υπολογισμός ημ/νίας λήξης:** Πλήθος ημερών: 3 (σύμφωνα με τους όρους της Klarna).

Όρος 5, Πλήθος 5

Τύπος πληρωμής: ☐ Πληρωμή ☐ Πρόβλεψη ☐ Πιστωτική Κάρτα ☒ Buy Now Pay Later

Περιγραφή: KLARNA

Λογαριασμός: TAMEIO-1 ΚΕΝΤΡΙΚΟ TAMEIO

Εφαρμογή σε παραστατικό: ΕΙΣΠΡΑΞΗ Δηλώνει ότι το παραστατικό δρα ως παραστατικό είσπραξης.

Ανάλυση διαστάσεων: ☐

Ημερομηνία αναφοράς: Καταχώρησης

Μετάθεση σε εργάσιμες: ☒

Σχόλιο

Υπολογισμός έναρξης		Υπολογισμός προγραμματισμού		Υπολογισμός ημ/νίας λήξης	
Τύπος	Πλήθος ημερών	Τύπος	Πλήθος ημερών	Τύπος	Πλήθος ημερών
Πλήθος	0	Πλήθος	0	Πλήθος	3
Ημέρα	Δευτέρα	Ημέρα	Δευτέρα	Ημέρα	Δευτέρα
Ημερομηνία	0	Ημερομηνία	0	Ημερομηνία	0
Τοποθέτηση στον ίδιο μήνα	☐	Τοποθέτηση στον ίδιο μήνα	☐	Τοποθέτηση στον ίδιο μήνα	☐

Σχόλιο Προγράμματος

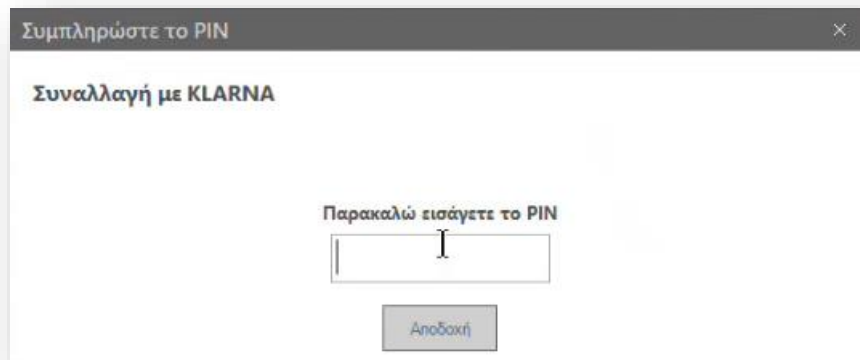
Παραμετροποίηση όρου πληρωμής

4.3.3 Συναλλαγή με KLARNA

Στις φόρμες παραστατικών υπάρχει πλέον διαθέσιμη νέα ενέργεια με ονομασία «[Συναλλαγή με KLARNA](#)».

Την προσθέτουμε στο παραστατικό και όταν έχουμε πραγματοποιήσει την απαραίτητη παραμετροποίηση όπως περιγράφεται παραπάνω, το μόνο που απομένει είναι η **εξόφληση**.

Επιλέγουμε την ενέργεια και θα λάβουμε το παρακάτω μήνυμα, για εισαγωγή του PIN. Σε αυτό το σημείο, ο πελάτης πρέπει να σκανάρει μέσω της εφαρμογής στο κινητό του το σχετικό **QR Code**² της Klarna και να δώσει το PIN που θα πάρει στον χρήστη:



Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αυτής, η εξόφληση έχει γίνει και το παραστατικό είναι έτοιμο για αποθήκευση και διαβίβαση στον πάροχο.



Η διαδικασία γίνεται με τον ίδιο τρόπο στην εφαρμογή [ES Retail](#).

² Το **Static QR Code** πρέπει να υπάρχει τυπωμένο στο ταμείο κοντά στον χρήστη για σκανάρισμα από τον πελάτη.

[Βέλτιστες πρακτικές](#) χρήσης Static QR Code.

- **Static QR Code** για σκοπούς test: [εδώ](#)

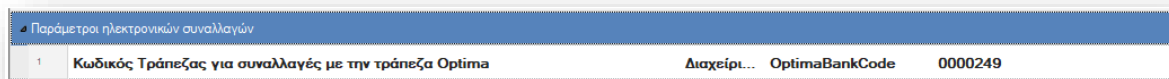
5. Συνεργαζόμενες Τράπεζες

5.1 Optima Bank

5.1.1 Δημιουργία/εξαγωγή αρχείου πληρωμών Optima

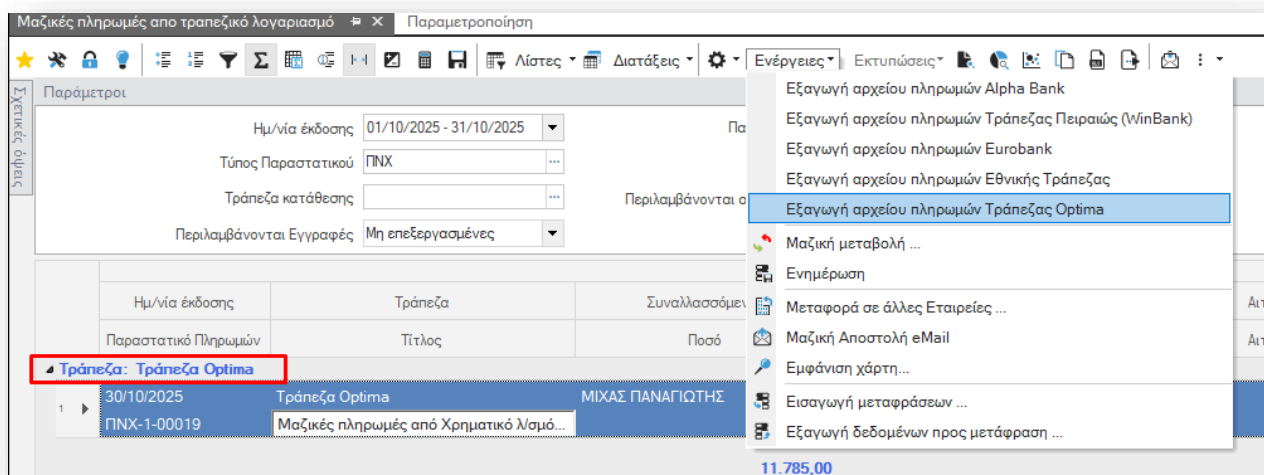
Πλέον υποστηρίζεται η **δημιουργία και η εξαγωγή αρχείου πληρωμής για την Optima Bank**. Το αρχείο αφορά πληρωμές τόσο φυσικών προσώπων (συμπεριλαμβανομένων σε λογαριασμούς Payzy και Revolut), όσο και νομικών.

1. Για την εξαγωγή αρχείου για τράπεζα Optima, θα πρέπει να δημιουργηθεί νέος αυτοματισμός με όνομα αρχείου **ExportOptimaPayments.xml <EBS**
root>\ESScrollerCommands\ESFICashAccount\Cash_Transfer_Payment_planning\ExportOptimaPayments.xml
2. Στις παραμέτρους εταιρείας προστέθηκε η παράμετρος OptimaBankCode, για την καταχώρηση κωδικού τράπεζας, στην κατηγορία «Παράμετροι ηλεκτρονικών συναλλαγών», έτσι όπως αυτός έχει οριστεί στην περιοχή *Εργαλεία & Ρυθμίσεις > Παραμετροποίηση... > Χρηματοοικονομικά > Τράπεζες*:



Ακόμη, προστέθηκε μία νέα παράμετρος εταιρείας, για τον ορισμό μέγιστου ορίου αξίας συναλλαγών ανά αρχείο, στην κατηγορία *Παράμετροι ηλεκτρονικών συναλλαγών* με όνομα «**Optima Bank - Μέγιστο όριο αξίας συναλλαγών ανά αρχείο**» (**OptimaBankMaxSumTransaction**).

Η δημιουργία/εξαγωγή πραγματοποιείται όπως και για τις υπόλοιπες τράπεζες, δηλαδή από το κεντρικό μενού > *Λογιστήριο > Ταμεία & Τραπεζικοί Λ/σμοί > Δημιουργία αρχείου πληρωμών προς Τράπεζα*. Από εκείνη την οθόνη, ο χρήστης προχωρά στη δημιουργία και εξαγωγή του αρχείου επιλέγοντας τις επιθυμητές εγγραφές και μετά το σχετικό αυτοματισμό στις *Ενέργειες > Εξαγωγή αρχείου πληρωμών Τράπεζας Optima*.



Δημιουργία/εξαγωγή αρχείου πληρωμών

Τέλος, η οθόνη που εμφανίζεται μετά από αυτήν την επιλογή προσφέρει κάποιες επιλογές για τη δημιουργία του αρχείου:

5.1.2 Εκτέλεση μαζικών συναλλαγών

Μετά την εξαγωγή, χρησιμοποιώντας το εξαγόμενο αρχείο ο χρήστης μπορεί να πραγματοποιήσει **εκτέλεση μαζικών συναλλαγών**, σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται από την Optima Bank:

Πώς να εκτελέσετε μαζικές συναλλαγές³:

Βήμα 1: Μεταφορτώνετε το αρχείο μαζικών συναλλαγών ISO20022 .xml (ή αρχείο .csv) που έχει εξαχθεί απευθείας από το σύστημα ERP της επιχείρησής σας, σύμφωνα με τη γραμμογράφηση της τράπεζας.

Βήμα 2: Το αρχείο συναλλαγών εγκρίνεται από τους επιλεγμένους χρήστες της επιχείρησης (εφόσον υφίστανται εγκριτικά επίπεδα).

Βήμα 3: Ενημερώνετε σχετικά με την εκτέλεση του αρχείου, είτε απευθείας από το e-banking, είτε μέσω των ειδοποιήσεων της Optima Bank.

	Παράμετρος (περιγραφή)	Ομαδοποίηση παραμέτρων	Παράμετρος	Τιμή παραμέτρου
▼				
▲ Παράμετροι ηλεκτρονικών συναλλαγών				
1	Optima Bank - Μέγιστο όριο αξίας συναλλαγών ανά αρχείο	Διαχείριση συστήματος	OptimaBankMaxSumTransaction	3000
2	Κωδικός Τράπεζας για συναλλαγές με την τράπεζα Optima	Διαχείριση συστήματος	OptimaBankCode	0000449

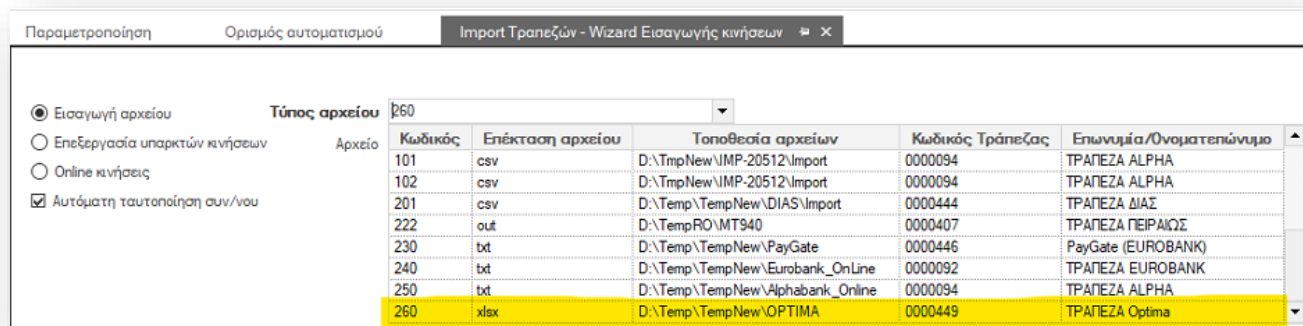
Νέα παράμετρος εταιρείας OptimaBankMaxSumTransaction

³ Πηγή: https://www.optimabank.gr/media/u12fesot/odigos_mazikon_metaforon_pliromon_misthodosias.pdf

5.1.2.1 Εισαγωγή αρχείου κινήσεων

Αντίστοιχα, είναι πλέον δυνατή η **εισαγωγή αρχείου πληρωμών της Optima Bank** στο σύστημα ERP, μέσω νέου αυτοματισμού.

Η λειτουργικότητα είναι διαθέσιμη από το *Λογιστήριο > Ταμεία & Τραπεζικοί Λογαριασμοί > Εισαγωγή κινήσεων Τράπεζας*:



Εισαγωγή κινήσεων Τράπεζας

Η λειτουργία του αρχείου αυτοματισμού προϋποθέτει ότι έχουμε στήσει τον **αυτοματισμό** από την περιοχή *Εργαλεία & Ρυθμίσεις > Παραμετροποίηση... > Παράμετροι εισαγωγής κινήσεων τραπεζών*, ως εξής:

Χρηματοοικονομικά - Παράμετροι εισαγωγής κινήσεων τραπεζών					
Κωδ. Τράπεζα	Σενάριο εισαγωγής κινήσεων	Αυτοματισμός ενημέρωσης	Επέκταση αρχείου	Αυτοματισμός μετατροπής αρχείου	Τιτ.
260	0000449	BANKEXTRAITS\ESOPTIMAIMPORT.EMI	ESFICUSTOMERVIEW_ESFIBANKIMPORTOPTIMAXLSXFILEEXTRAIMPORTER.XML	xlsx	ESFICUSTOMERVIEW_ESFIBANKIMPORTOPTIMAXLSXFILECONVERTER.XML

5.2 Alpha Bank & Eurobank

5.2.1 Διασύνδεση με χρήση Open API

Για την αξιοποίηση του Open API για **Eurobank & Alphabank**, τόσο για online εισαγωγή κινήσεων όσο και για online πληρωμές, ο χρήστης αρκεί να τσεκάρει τον νέο χαρακτηρισμό "*Χρήση Open API*" στο προφίλ ηλεκτρονικών συναλλαγών του **χρηματικού λογαριασμού** όπως φαίνεται παρακάτω:

Χρηματοοικονομικά - Προφίλ ηλεκτρονικών συναλλαγών					
Κωδικός	Περιγραφή	Εναλλακτική Περιγραφή	Πάροχος	Υποστηριζόμενες λειτουργίες	Χρήση Open API
1	Alpha	007-Alphabank Open API	Alpha Bank	Όλα	☒
2	Eurobank	006-Eurobank-API	Eurobank	Όλα	☒

Προφίλ ηλ. συναλλαγών του χρημ. λογ/μίου

Οι λειτουργίες που υποστηρίζονται είναι οι:

- Account Aggregation
- Single transfer
- Bulk transfer

6. POS / ΦΗΜΑΣ

6.1 Πληρωμές μέσω υπηρεσιών άμεσης πληρωμής (IRIS)

Στην 5.12.0.11 του EBS ERP υλοποιήθηκαν νέες λειτουργικότητες σχετικά τη νέα **υποχρέωση αποδοχής πληρωμών μέσω υπηρεσιών άμεσης πληρωμής (IRIS)** από τα νομικά πρόσωπα, όπως αυτή θεσπίστηκε με το άρθρο 219 του [ν. 5193/2025](#) (ΦΕΚ Α' 56/11-04-2025).

Με το ανωτέρω άρθρο προστέθηκε η παράγραφος 5 στο άρθρο 65 του [ν. 4446/2016](#), η οποία ορίζει ρητά ότι:

«Τα νομικά πρόσωπα που είναι δικαιούχοι πληρωμής, στο πλαίσιο των συναλλαγών τους με πληρωτές οι οποίοι ενεργούν για λόγους που δεν εμπίπτουν στην εμπορική, επιχειρηματική ή επαγγελματική τους δραστηριότητα, δέχονται υποχρεωτικά πληρωμές μέσω υπηρεσιών άμεσης πληρωμής.»



Σύμφωνα με το άρθρο 46 του [φορολογικού νομοσχεδίου](#) που κατατέθηκε στη Βουλή, το μέτρο θα εφαρμοστεί από [1η Δεκεμβρίου 2025](#).

Οι πρώτες υλοποιήσεις που έγιναν και βρίσκονται σε ισχύ από την 5.12.0.11 αφορούν τα παραστατικά, ενώ έπεται η υλοποίηση διασύνδεσης API με τα eftPOS και σχετικών ροών στο ERP που έχουν να κάνουν με την ολοκλήρωση και ενημέρωση των κατάλληλων χρηματικών συναλλαγών.

Για την ώρα υποστηρίζεται από παρόχους Impact και BXS.

6.1.1 Δημιουργία & παραμετροποίηση χρημ/κού λογαριασμού

Για την αξιοποίηση της λειτουργικότητας πληρωμής μέσω IRIS στο EBS ERP, το μόνο που χρειάζεται από την πλευρά του χρήστη είναι η δημιουργία ενός νέου Χρηματικού λογαριασμού (**Λογιστήριο > Ταμεία & Τραπεζικοί λ/μοί > Χρηματικοί λ/μοί > Νέο**), ο οποίος στην καρτέλα **Ταυτότητα** θα έχει την εξής παραμετροποίηση:

- Να είναι **ανενεργοποιημένη** η επιλογή «Αφορά Κάρτα».
- Το πεδίο **Κωδικοποίηση Α.Α.Δ.Ε.** να έχει την τιμή «008».

Ταυτότητα		Οριζόμενα Πεδία		Στοιχεία Αριθμησης Επιταγών	
Κωδικός	IRIS	Ονομασία	Λογαριασμός όψεως ALPHA BANK - IRIS		
Εναλλακτικός κωδικός	IRIS	Εναλλακτική ονομασία	Παρόδειγμα για Διαχείριση πιστωτικών καρτών		
Υποκατάστημα		Ανενεργός	☐		
Λογιστικά στοιχεία		Στοιχεία Τράπεζας			
Φύση λογαριασμού	ΛΟΨ	Τράπεζα	0000015 ALPHA BANK		
Νόμισμα	EUR	Αριθμός λ/σμού			
Όριο υπολοίπου		Υποκατάστημα			
Ημ/νία ανοίγματος	11/11/2025	Ειδικός κωδικός			
Λογαριασμός Λογιστικής	38.03.01.0000	IBAN code			
Λογιστική Κατηγορία		Swift code			
Ομάδα προίπ/σμού Χ.Λ.		Προφίλ Ηλεκτρονικών Συναλλαγών			
Πληροφοριακά στοιχεία		Στοιχεία αναφοράς σε πιστωτικές κάρτες			
Αυτόματης πληρωμής	☐	Αυτόματης πρόβλεψης	☐		
Έκδοση σφισγράφων	☐	Αφορά δυοεπιταγές	☐		
Αντικαταβολών τρίτων	☐	Μέγιστος αριθμός δόσεων	0		
Σχετική σύμβαση		Κωδ. τράπεζας εκκαθάρισης	014		
Σχετικός συναλ/νος	XR000001	Σχέδιο κρατήσεων καρτών	001		
Κωδικοποίηση Α.Α.Δ.Ε.	008	Σχέδιο κρατήσεων ALPHA BAN			

Παραμετροποίηση χρημ/κού λογαριασμού

Μετά την ολοκλήρωση της Εξόφλησης με **Έγκριση συναλλαγής μέσω POS**, στο σύστημα θα ανοίξει μία γραμμή διακανονισμού πληρωμής τύπου **«Πραγματική»**, όπως συμβαίνει και στην περίπτωση πληρωμής με μετρητά, καθώς πρόκειται για υπηρεσία άμεσης πληρωμής.

Στοιχεία έκδοσης		Λοιπά στοιχεία		Διακανονισμός πληρωμής			Πληροφορίες	
Μετρητά	A/A	Τύπος γραμμής	Χρηματικός λ/σμός	Όνομασία	Αξία	Λήξη		
	1	Πραγματική	IRIS	Λογαριασμός όψεως ALPHA BANK για IRIS	1,00	19/12/2025		
	*							
Κάρτες	Σ				1,00			

Τύπος γραμμής διακανονισμού πληρωμής

Προσοχή!

Μπορείτε να συνδέσετε **μόνο έναν τραπεζικό λογαριασμό IRIS ανά ΑΦΜ**.

Σε περίπτωση όπου δεν ολοκληρωθεί η παραπάνω παραμετροποίηση πριν τον προβλεπόμενο χρόνο και επιχειρηθεί συναλλαγή με IRIS τότε :

- 1) Το σύστημα θα αποτύχει να βρει χρηματικό λογαριασμό με κωδικοποίηση ΑΑΔΕ=008 και θα επιλέξει/εφαρμόσει τον χρηματικό αυτόματης πρόβλεψης του εκάστοτε υποκαταστήματος.
- 2) Στην συνέχεια δημιουργεί αυτόματα μια γραμμή διακανονισμού πληρωμής τύπου **«Πραγματική»** για τον χρηματικό της αυτόματης πρόβλεψης.
- 3) Η σύνοψη που θα δημιουργηθεί για το παραστατικό και θα αποσταλεί στην ΑΑΔΕ θα έχει οριστεί ως τρόπος πληρωμής η τιμή 008(IRIS)



Επειδή θα χρησιμοποιηθεί ο χρηματικός λογαριασμός αυτόματης πρόβλεψης του υποκαταστήματος θα χρειαστεί να γίνουν διορθωτικές κινήσεις όπου αυτό απαιτείται (στην καρτέλα του χρηματικού κλπ.)

6.1.2 Flow Διαδικασίας για πληρωμή μέσω IRIS

Πριν την παραμετροποίηση στο EBS, θα πρέπει τα **POS** να έχουν αναβαθμιστεί στην **πιο πρόσφατη έκδοση** που παρέχει ο εκάστοτε NSP.

Μετά την ολοκλήρωση της παραμετροποίησης του EBS και την αναβάθμιση του POS, η διαδικασία πληρωμής μέσω IRIS έχει ως εξής:

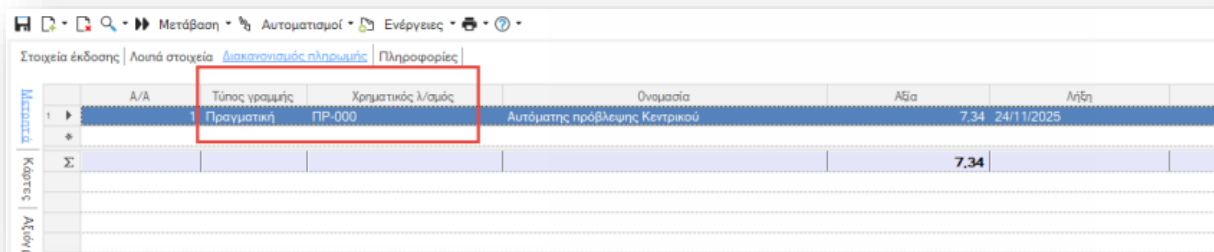
1. Ο χρήστης εκτελεί την ενέργεια **«Έγκριση συναλλαγής σε POS»** για το ποσό της απόδειξης.
2. Η συναλλαγή εμφανίζεται στο POS και ζητείται επιλογή τρόπου πληρωμής: **κάρτα ή IRIS**.
3. Εφόσον επιλεγεί το **IRIS**, εμφανίζεται στην οθόνη του POS (ή εκτυπώνεται) το **QR Code** για την πληρωμή.

Με την ολοκλήρωση της πληρωμής, το POS επιστρέφει στο ERP όλα τα στοιχεία της συναλλαγής και γίνεται αυτόματα αντιστοίχιση με τον χρηματικό λογαριασμό που έχει **Κωδικοποίηση ΑΑΔΕ = 008**.

6.1.3 Fallback σενάριο για λανθασμένη παραμετροποίηση στο EBS

Στην περίπτωση που δεν έχει δημιουργηθεί ο κατάλληλος χρηματικός λογαριασμός, ή έχει δημιουργηθεί αλλά έχει λανθασμένη παραμετροποίηση (π.χ. κωδικοποίηση Α.Α.Δ.Ε. ≠ 008), το σύστημα χρησιμοποιεί αυτόματα έναν default λογαριασμό αυτόματης πρόβλεψης που υπάρχει για τέτοιες περιπτώσεις, ενώ δημιουργεί και την κατάλληλη γραμμή διακανονισμού πληρωμής.

Σε δεύτερο χρόνο, η πληροφορία θα διαβιβαστεί στον πάροχο με τη σωστή κωδικοποίηση (**008**).



Α/Α	Τύπος γραμμής	Χρηματικός Ισολός	Ονομασία	Αξία	Λήξη
1	ΠΡ-000	Αυτόματης πρόβλεψης Κεντρικού		7.34	24/11/2025
Σ				7.34	

Λογαριασμός αυτόματης πρόβλεψης

6.2 Υποστήριξη προφόρτωσης συναλλαγών (RBS)

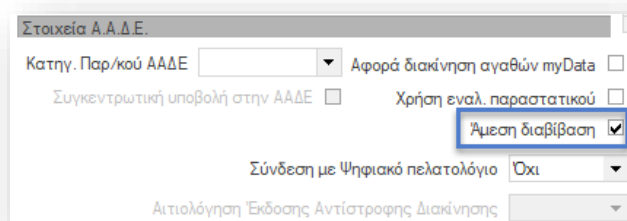
Με την 5.13.0.0 υποστηρίζεται πλέον και η διαδικασία προφόρτωσης συναλλαγών με τη ροή της RBS, η οποία προϋποθέτει η προφόρτωση να προηγείται της έκδοσης/εκτύπωσης. Αυτό σημαίνει ότι ο χρήστης πρώτα 1) αποθηκεύει τα παραστατικά και μετά δια μέσου της μαζικής προφόρτωσης, 2) τα εκδίδει και 3) τα προφορτώνει.



Φυσικά, όπως συμβαίνει μέχρι σήμερα θα πρέπει να έχει γίνει **pairing** στον φορολογικό της RBS με το POS με το οποίο θέλουμε να γίνει η προφόρτωση.

6.2.1 Ροή RBS για προφόρτωση και έκδοση παραστατικών

Στη σειρά του παραστατικού θα πρέπει να ισχύει: 1) Άμεση διαβίβαση: **true** και 2) Τρόπος κλήσης (Εκτύπωση): **Όχι**



Στοιχεία Α.Α.Δ.Ε.

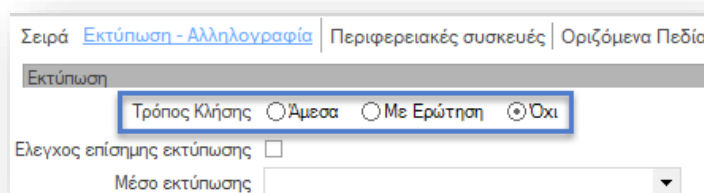
Κατηγορ. Παρ/κού ΑΑΔΕ: Αφορά διακίνηση αγαθών myData ☐

Συγκεντρωτική υποβολή στην ΑΑΔΕ ☐ Χρήση εναλ. παραστατικού ☐

Άμεση διαβίβαση ☒

Σύνδεση με Ψηφιακό πελατολόγιο: Όχι

Αιτιολόγηση Έκδοσης Αντίστροφης Διακίνησης:



Σειρά Εκτύπωση - Αλληλογραφία Περιφερειακές συσκευές | Οριζόμενα Πεδία

Εκτύπωση

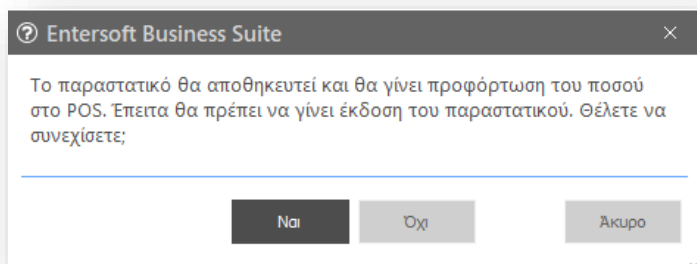
Τρόπος Κλήσης: ☐ Άμεσα ☐ Με Ερώτηση ☒ Όχι

Ελεγχος επίσημης εκτύπωσης ☐

Μέσο εκτύπωσης:

1. Μέσα από το παραστατικό, εκτελούμε την ενέργεια «**Προφώρτωση Συναλλαγής**».

Αν είναι η προφόρτωση γίνεται με RBS, εμφανίζεται νέο μήνυμα.

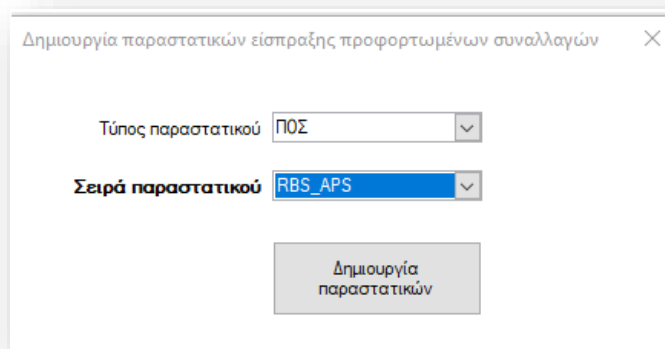


2. Αν ο χρήστης επιλέξει «**Ναι**», μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία ο χρήστης **ΠΡΕΠΕΙ** να κάνει έκδοση του παραστατικού.

3. Έπειτα, μετάβαση στο *Λογιστήριο > Ηλεκτρονικά Βιβλία myDATA > Αιτήματα πληρωμών με POS*

- i. Πληρωμή της προφορτωμένης συναλλαγής
- ii. Επιλέγουμε το παραστατικό που έχουμε προφορτώσει
- iii. Εκτελούμε την ενέργεια "Ολοκλήρωση προφορτωμένων συναλλαγών"

Στο νέο παράθυρο που ανοίγει, επιλέγουμε τον αντίστοιχο Τύπο παραστατικού που έχουμε δημιουργήσει για την RBS και πατάμε **Δημιουργία παραστατικών**:



Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία, το αποτέλεσμα θα είναι ως εξής:

Κατάσταση Συμβαλλής: Επισπλημένη																								
17	ΦΗΜ	DMU...	99000...	16/7/2...	17/7/2...	ΑΕΠ-RBS...	16/7/2025	EL9998...	0	173	ΑΠΛ...	347	40000195...	0.0000	0.0000	0.0...	2.40	2.40	ΑΠΛ-R...	Εισπ...	☒	☒	Απουσία αποστολής	40000195...
			Κατάσταση	Ημερομηνία δη...	Λήξη Κάρτας	Κόστος Κάρτας	Επικαλυμένος	Κωδικός Τρ...	Τρόπος εξα...	Αριθμός δόσεων	Ταυτότητα πλ...	Ποσό πληρωμ...	Ποσό φιλοδω...	Ταυτότητα αιτ...	Ταυτότητα εδο...	Ταυτότητα Ν...	Τύπος συναλ...							
1			Επισπλημένη	16/7/2025	12...		510053*****	11			1	11:108.2507...	2.40	0.00	250716133822	E60005	8204583	Εισπραξη						



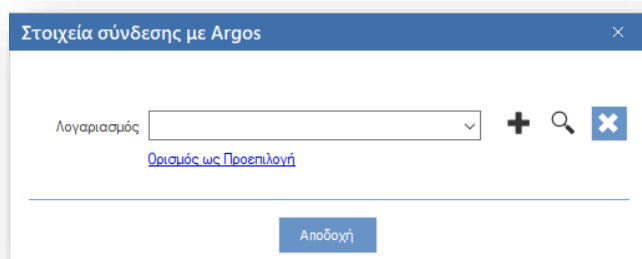
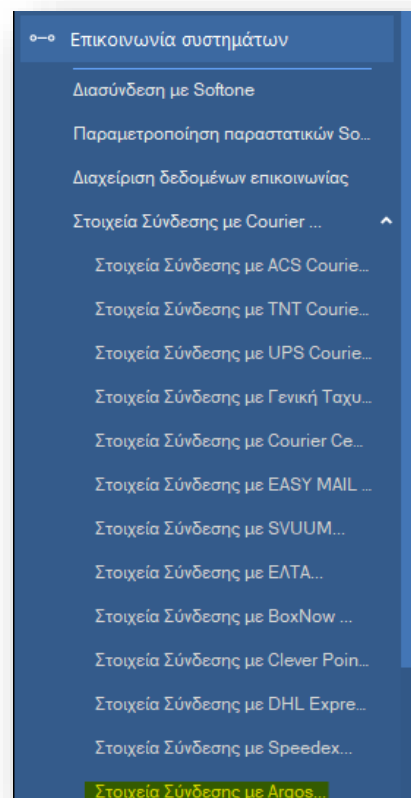
Εναλλακτικά, αν ο χρήστης ξεχάσει ή επιλέξει να μην κάνει αποθήκευση πριν την προφόρτωση, η ενέργεια της προφόρτωσης θα του θέσει ερώτημα με μήνυμα για την εκτέλεση της αποθήκευσης.

7. Διασύνδεση με courier

7.1 Διασύνδεση με Argos

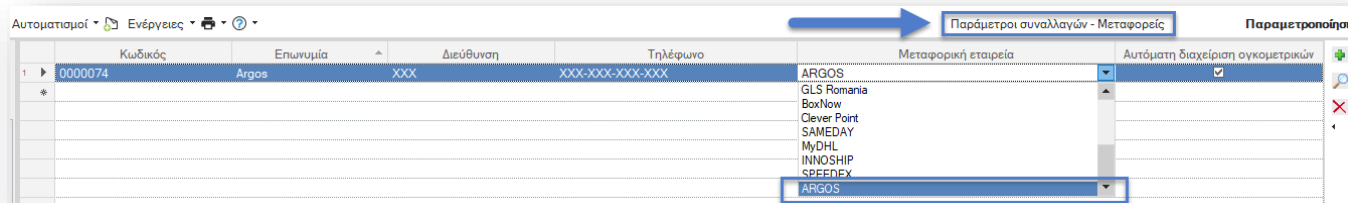
Στην 5.13.0.0, υλοποιήθηκε η **διασύνδεση με Argos**. Η διασύνδεση με Argos γίνεται με τη δημιουργία νέου λογαριασμού  από την περιοχή *Ρυθμίσεις > Επικοινωνία συστημάτων > Στοιχεία Σύνδεσης με Argos...*

Στο παράθυρο που εμφανίζεται, εισάγουμε τα στοιχεία σύνδεσης έτσι όπως μας έχουν δοθεί από την εταιρεία courier και επιλέγουμε «Αποδοχή»:

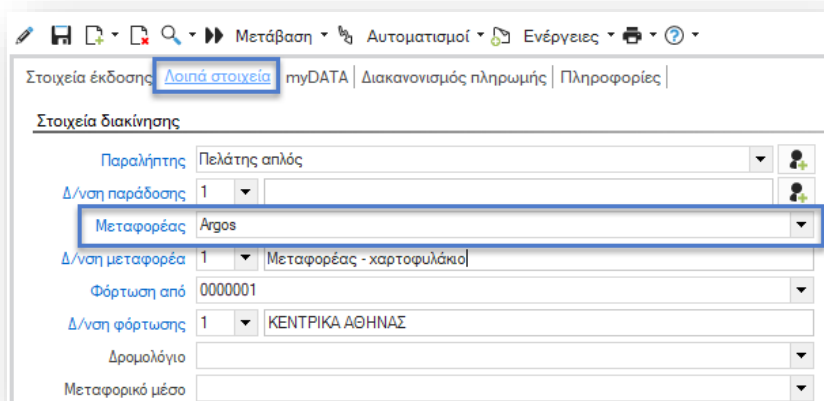



ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ:

Σιγουρευόμαστε ότι στις *Ρυθμίσεις > Παραμετροποίηση... > Παράμετροι συναλλαγών > Μεταφορείς* έχουμε ορίσει τον Μεταφορέα μας, με τιμή **ARGOS** στο πεδίο «Μεταφορική εταιρεία».



Πλέον μπορούμε να δηλώσουμε τον **Μεταφορέα** της επιλογής μας στο tab *Λοιπά στοιχεία* του παραστατικού διακίνησης που επιθυμούμε.



7.2 Box Now - Έλεγχος διαθεσιμότητας θυρίδας παράδοσης

Προς βελτίωση της ροής εργασιών, προστέθηκε μια νέα παράμετρος εταιρείας για τον **Έλεγχο διαθεσιμότητας θυρίδας παράδοσης**. Η συγκεκριμένη προσθήκη επίσης υλοποιήθηκε προς επίλυση του σφάλματος "Η θυρίδα παράδοσης δεν είναι έγκυρη" κατά τη διαδικασία δημιουργίας voucher.

Η παράμετρος ονομάζεται «**Έλεγχος διαθεσιμότητας θυρίδας**» (**COURIER_CheckLockerAvailability**) και η προτεινόμενη της τιμή είναι «Ναι», δηλαδή η συμπεριφορά παραμένει η ίδια με το πριν μπει η νέα παράμετρος.

Κατηγορία παραμέτρων			
	Παράμετρος (περιγραφή)	Ομαδοποίηση παραμέτρων	Τιμή παραμέτρου
▼			⌵ ⓘ
Διαχείριση Παραστατικών			
1	Αποστολές με Courier: Πεδίο επικεφαλίδας Αποστολών για αποθήκευση της θυρίδας παράδοσης	Κατηγοριοποίηση	COURIER_VOUCHER_DELIVER...

Νέα παράμετρος ελέγχου διαθεσιμότητας θυρίδας

Τιμές παραμέτρου:

Ναι	Ελέγχεται: 1) αν έχει συμπληρωθεί <u>κωδικός θυρίδας</u> και στη συνέχεια, 2) αν η θυρίδα είναι <u>διαθέσιμη</u> .
	Σε περίπτωση αποτυχίας εμφανίζεται χάρτης για την επιλογή κατάλληλης θυρίδας.
Όχι	Ελέγχεται <u>μόνο</u> αν έχει συμπληρωθεί κωδικός θυρίδας.
	Σε περίπτωση αποτυχίας εμφανίζεται χάρτης για την επιλογή κατάλληλης θυρίδας.
Πλησιέστερη διαθέσιμη θυρίδα (βάσει της δ/σης παράδοσης)	Δεν γίνεται <u>κανένας έλεγχος</u> . Το σύστημα προτείνει κατά την έκδοση του voucher την πλησιέστερη διαθέσιμη θυρίδα με βάση τη διεύθυνση παράδοσης. Τυχόν συμπληρωμένη θυρίδα ΔΕΝ λαμβάνεται υπόψη.

Η τιμή της παραμέτρου προτείνεται επίσης κατά τη **διαδικασία έκδοσης voucher**, δίνοντας και τη δυνατότητα στον χρήστη να την αλλάξει.

Παράμετροι

Γενικά

Ημ/νία παραλαβής από Courier

11/12/2025

Τύπος Υπηρεσίας

Αυθημερόν (SameDay)

Θυρίδα παράδοσης

Έλεγχος διαθεσιμότητας

Όχι

Αριθμός πακέτων αποστολής

Λογαριασμός

B1

Έλεγχος διαθεσιμότητας θυρίδας παράδοσης (Box Now)

← Προηγούμενο

Επόμενο →

✓

Αποδοχή

✗

Ακύρωση

Διαδικασία έκδοσης voucher

8. Διασύνδεση με Inteliqua Loyalty Provider

8.1 Φυλλάδια κουπονιών

Με την τελευταία έκδοση του EBS, ο χρήστης μπορεί να αξιοποιήσει τη νέα δυνατότητα **μετατροπής φυλλαδίων κουπονιών (booklets) σε κουπόνια** για εξαργύρωση από τον πελάτη λιανικής.

Με το γνωστό τρόπο, μέσα από το παραστατικό λιανικής ο χρήστης κάνει κλικ στην ενέργεια «Αναζήτησης πελάτη Loyalty» και συμπληρώνει τον αριθμό κινητού τηλεφώνου του πελάτη για να ανοίξει το παράθυρο *Επισκόπησης πελάτη Loyalty*.

Είδος	Α/Α	Είδος	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότητα	Τιμή	% έκπτ.1	% έκπτ.2	ΣΥΝΟΛΟ	% έκπτ. επί συνόλου	Αξία έκπτ. επί συνόλου
1	001			TEM	1,000	75,000,000	30,000	0,000	52,50	0,000	0,00

Ενέργεια "Αναζήτηση πελάτη Loyalty"

Στην περίπτωση που υπάρχουν οι απαραίτητοι πόντοι, αυτόματα θα ανοίξει η καρτέλα **Φυλλάδια κουπονιών** και ο χρήστης θα δει τα διαθέσιμα προς μετατροπή φυλλάδια, ανάλογα με το σύνολο πόντων που έχει μαζέψει ο πελάτης.

Σύνολο πόντων: 30912

Φυλλάδια κουπονιών: 4

Κωδικός	Πόντοι
1 EASYSTYLEBOOKLET	2000
2 ACTIVELIFEBOOKLET	4000
3 MODERNLUXEBOOKLET	4000
4 URBANWAREBOOKLET	4000

Επιλέγοντας το επιθυμητό φυλλάδιο κουπονιών

και μετά το κουμπί **Μετατροπή σε κουπόνια** στα δεξιά του παραθύρου, τρέχει η διαδικασία **Μετατροπής σε κουπόνια**, δημιουργώντας τις αντίστοιχες εγγραφές κουπονιών στην διπλανή καρτέλα, «Κουπόνια».

Ακολουθώντας τη γνωστή διαδικασία, ο χρήστης μπορεί να διαλέξει τα κουπόνια για εξαργύρωση και να πατήσει «Αποδοχή».



Η δημιουργία φυλλαδίων κουπονιών και η αντιστοίχιση συγκεκριμένων κουπονιών πραγματοποιείται μέσα από την πλατφόρμα Loyalty (**Eliaqua.CX**)⁴.

⁴ Για τη διασύνδεση με την υπηρεσία loyalty της Inteliqua, βλ. το version document της έκδοσης [5.11.0.0](#).

8.2 Μέγιστος επιτρεπτός αριθμός κουπονιών ανά συναλλαγή

Στις *Παραμέτρους ηλεκτρονικών συναλλαγών* προστέθηκε νέα παράμετρος εταιρείας που προσφέρει τη δυνατότητα στο χρήστη να ορίσει τον **μέγιστο αριθμό κουπονιών** που επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί ανά συναλλαγή με την πλατφόρμα Loyalty.

Παράμετροι ηλεκτρονικών συναλλαγών		
1	Loyalty - Μέγιστος επιτρεπτός αριθμός κουπονιών ανά συναλλαγή	Ολοκλήρωση LOYALTY_MAX_COUPON... 1



Κωδικός: LOYALTY_MAX_COUPONS_ALLOWED
Τύπος: Αριθμός

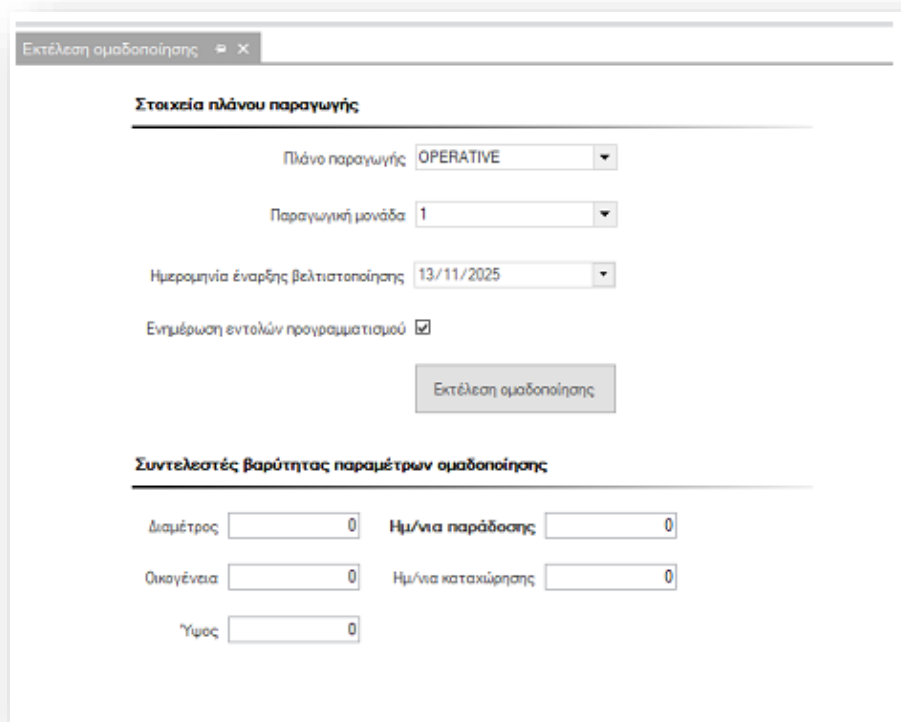
Μέγιστος αριθμός κουπονιών που επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί ανά συναλλαγή με την πλατφόρμα Loyalty.

Νέα παράμετρος εταιρείας

9. Προγραμματισμός παραγωγής

9.1 Ομαδοποίηση στοιχείων χρονοπρογραμματισμού

Στην 5.13.0.0 προστέθηκε νέα οθόνη για την Ομαδοποίηση στοιχείων προγραμματισμού με την αντίστοιχη διαδικασία, στην περιοχή: *Παραγωγή > Προγραμματισμός παραγωγής > Εκτέλεση ομαδοποίησης*.



Οθόνη Ομαδοποίησης στοιχείων προγραμματισμού

Από την οθόνη αυτή ο χρήστης μπορεί να πραγματοποιήσει ομαδοποίηση των Στοιχείων Χρονοπρογραμματισμού βάσει των εξής **συντελεστών βαρύτητας παραμέτρων ομαδοποίησης**:

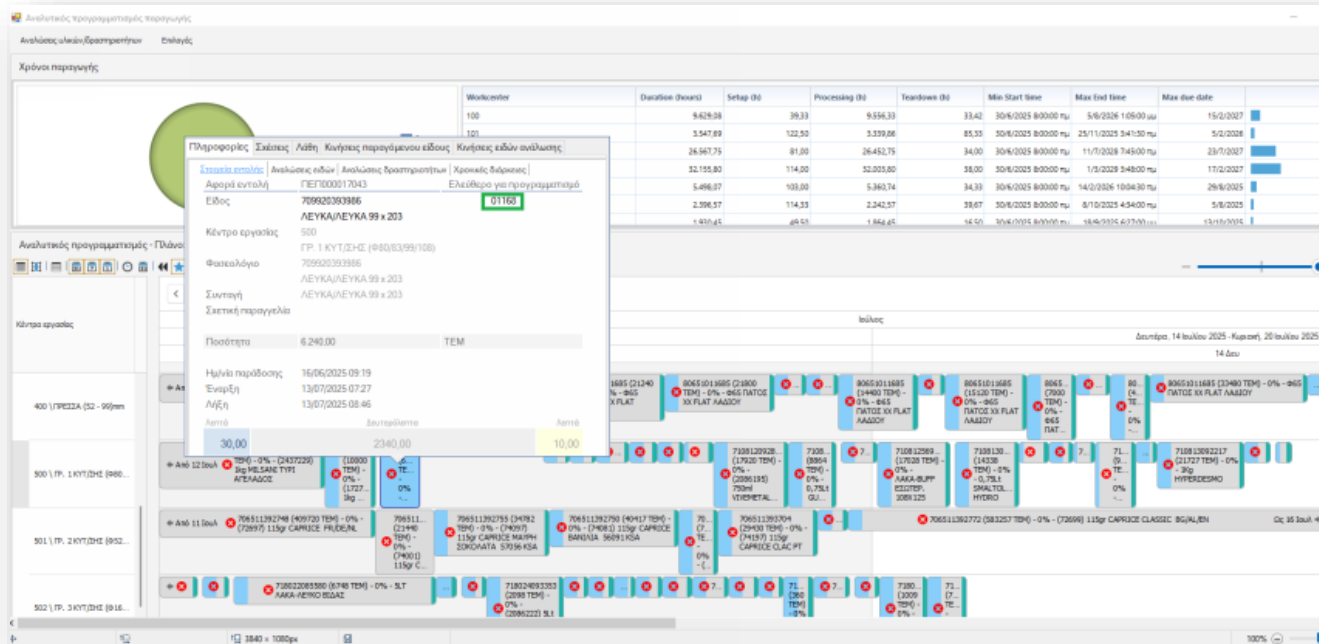
- Διάμετρος,
- Ύψος,
- Οικογένεια
- Ημερομηνία παράδοσης (παραγγελίας) και
- Ημερομηνία καταχώρησης (παραγγελίας)

Οι τιμές αυτών των μεταβλητών παίζουν ρόλο στη διαμόρφωση της τελικής ταξινόμησης του αλγορίθμου⁵.

⁵ Τιμή 0 = default βαρύτητα συντελεστή

Επιπλέον, αν ενεργοποιηθεί το πεδίο «[Ενημέρωση εντολών προγραμματισμού](#)», ένα επιπλέον βήμα προστίθεται στη διαδικασία με το οποίο ομαδοποιούνται οι Εντολές προγραμματισμού, με τρόπο παρόμοιο με τα Στοιχεία προγραμματισμού.

Μετά την εκτέλεση της ενέργειας Ομαδοποίησης τα αποτελέσματα εμφανίζονται ως εξής:



Αποτελέσματα ομαδοποιήσεων στοιχείων προγραμματισμού

10. Προσφορές

10.1 Νέοι πίνακες

Στις προσφορές παραστατικών έχουν προστεθεί δύο νέοι πίνακες:

1. «Λίστα συναλ/νων προωθητικής ενέργειας» και
2. «Λίστα υποκ/των συναλ/νων προωθητικής ενέργειας».

Λίστα Συναλλασσόμενων και Υποκαταστημάτων		
Συναλλασσόμενος	Ανενεργό	
ΠΕ000001	☐	
ΠΕ000002	☐	
ΠΕ000003	☐	

Υποκατάστημα Συναλλασσόμενος		
Υποκατάστημα	Συναλλασσόμενος	Ανενεργό
ΓΕΩ-01		☐
Ψ_2		☐
Ψ_1		☐

Δύο νέοι πίνακες

Σημειώνουμε εδώ ότι ο νέος πίνακας "Λίστα συναλ/νων προωθητικής ενέργειας" γεμίζει σε περίπτωση που έχει δηλωθεί λίστα συναλλασσόμενων στην Προσφορά και περιέχει τους συναλλασσόμενους που περιέχονται στη λίστα.

10.2 Νέες ενέργειες για λίστες

Στην οθόνη προσφοράς προστέθηκαν επίσης δύο ενέργειες για ενημέρωση των νέων πινάκων από τις αντίστοιχες λίστες. Οι ενέργειες αυτές είναι η *Ανανέωση λίστας Συναλλασσόμενων* & η *Ανανέωση λίστας Υποκαταστημάτων*.

Λίστα Συναλλασσόμενων και Υποκαταστημάτων		
Συναλλασσόμενος	Ανενεργό	
ΠΕ000001	☐	
ΠΕ000002	☐	
ΠΕ000003	☐	

Υποκατάστημα Συναλλασσόμενος		
Υποκατάστημα	Συναλλασσόμενος	Ανενεργό
ΓΕΩ-01		☐
Ψ_2		☐
Ψ_1		☐

Όταν ο χρήστης επιλέγει την προσφορά «Λίστα συν/νων» ή/και τη «Λίστα υποκ/των συν/νων», εμφανίζεται ερώτηση («Θέλετε να γίνει προσθήκη των συναλλασσόμενων/υποκαταστημάτων της λίστας;») για ενημέρωση των νέων πινάκων από τις λίστες αυτές. Αν επιλεγεί «ΝΑΙ» θα γεμίσει το detail, ενώ αν επιλεγεί «ΟΧΙ» δεν θα δημιουργείται, όπως συμβαίνει και για τη λίστα ειδών.



Η προσφορά θα ισχύει είτε για την όποια λίστα που έχει δημιουργηθεί μέσα στην προσφορά στα 3 details, διαφορετικά θα αναφέρει τις εγγραφές της λίστας εκτός προσφοράς.

11. Προϋπολογισμοί

11.1 Παρακολούθηση προβλέψεων

Στο κύκλωμα των προϋπολογισμών, είναι πλέον δυνατή η πλήρης παρακολούθηση προβλέψεων. Αυτό αφορά τόσο στην καταχώρηση όσο και στην λήψη αποτελεσμάτων και μάλιστα σε όλους του διαθέσιμους τύπους φύλλων.

11.1.1 Παραμετροποίηση φύλλου

Στην παραμετροποίηση τύπων φύλλων (Μενού: *Προϋπολογισμοί / Παραμετροποίηση*), προστέθηκε η επιλογή «Παρακολούθηση προβλέψεων» την οποία πρέπει να επιλέξετε στα φύλλα προϋπολογισμού στα οποία θέλετε να υποστηρίξετε την καταχώρηση προβλέψεων. Δεν απαιτείται κάποια επιπλέον παραμετροποίηση για να μπορέσετε στην κατάρτιση να καταχωρήσετε προβλέψεις. Με την επιλογή αυτή για κάθε μετρήσιμο μέγεθος του φύλλου, θα προστεθούν επιπλέον πεδία για να καταχωρήσετε την πρόβλεψή σας.

Επιπλέον, μπορείτε στον τύπο φύλλου να επιλέξετε αν από προεπιλογή επιθυμείτε την εμφάνιση και πληροφοριών προβλέψεων, επιλέγοντας στο πεδίο «Εμφάνιση κύβου» του τύπου φύλλου, τις πληροφορίες που αφορούν Προβλέψεις (Προβλέψεις, Απόκλιση προβλέψεων, προοδευτικά προβλέψεων κ.λ.π.)

11.1.2 Κατάρτιση προϋπολογισμού

Κατά την επεξεργασία φύλλου προϋπολογισμού, που στον τύπο έχει επιλεγεί η «Παρακολούθηση προβλέψεων», εμφανίζεται μια νέα επιλογή «Εμφάνιση προβλέψεων», μέσω της οποίας μπορείτε να εμφανίσετε ή να αποκρύψετε τις επιπλέον στήλες για την καταχώρηση προβλέψεων σε κάθε μέγεθος. Στο παρακάτω παράδειγμα, με την επιλογή εμφάνισης προβλέψεων, δίπλα στο μοναδικό μετρήσιμο μέγεθος «Τζίρος» και για κάθε περίοδο, εμφανίζεται μια στήλη «Πρόβλεψη τζίρου», στην οποία θα καταχωρηθεί η **πρόβλεψη τζίρου**:

Διαστάσεις	Πληροφορίες	Ιανουάριος	Φεβρουάριος	Μάρτιος	Απρίλιος	Μάιος
1	090072963	833,33	0,00	833,33	0,00	833,33
2	094041610	1.666,67	0,00	1.666,67	0,00	1.666,67
Σ		2.500,00	0,00	2.500,00	0,00	2.500,00

11.1.3 Συντάκτες προβλέψεων/ Δικαιώματα

Στην παραμετροποίηση τύπου φύλλου, δίνεται η δυνατότητα να ορίσετε σε επίπεδο χρήστη, τους χρήστες που έχουν δικαίωμα στην καταχώρηση προβλέψεων. Η παραμετροποίηση γίνεται με νέες επιλογές που προστέθηκαν γι' αυτό το σκοπό, στην σελίδα «Δικαιώματα χρηστών» στον τύπο φύλλου αλλά και στο φύλλο προϋπολογισμού.

Συντάκτης	Υπεύθυνος κατάρτισης	Υπεύθυνος προέγκρισης	Υπεύθυνος έγκρισης	Υπεύθυνος οριστικοποίησης	Συντάκτης προβλέψεων	Χρονικό όριο προβλέψεων	Πλήθος ημερών
1	demo	☒	☐	☐	☒	Μέρες μετά την αρχή της ...	10
2	esmaster	☒	☒	☐	☐	Ανενεργό	0

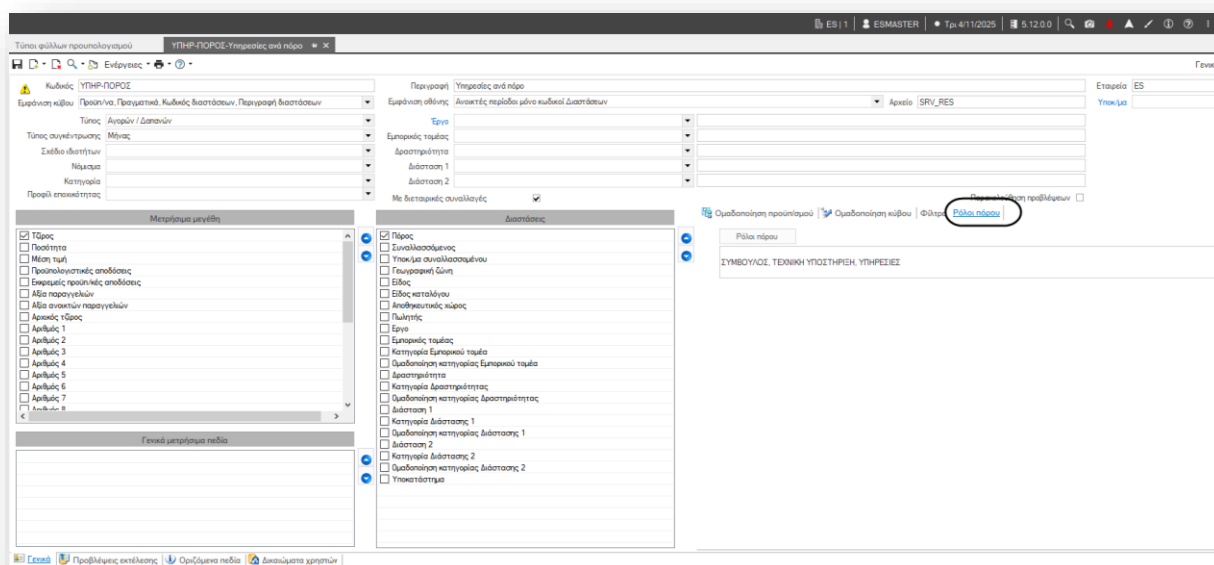
Για τους χρήστες που έχουν δικαίωμα καταχώρησης προβλέψεων πρέπει να επιλέξετε τα παρακάτω πεδία, συμπληρωματικά με τα υπόλοιπα πεδία που αφορούν την κατάρτιση του προϋπολογισμού:

- **Συντάκτης προβλέψεων.** Επιλέξτε το πεδίο για όσους χρήστες θέλετε να ορίσετε ως συντάκτες προβλέψεων

- **Χρονικό όριο προβλέψεων.** Μέσω αυτού του πεδίου δίνεται η δυνατότητα να «κλειδωθεί» την καταχώρηση προβλέψεων όταν παρέλθει κάποιο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα από την αρχή της περιόδου. Δίνονται τρεις δυνατότητες:
 - **Ανενεργό.** Ο χρήστης επιτρέπεται να ενημερώνει τις προβλέψεις χωρίς χρονικό περιορισμό
 - **Πριν την αρχή της περιόδου.** Επιτρέπεται η καταχώρηση προβλέψεων μόνο σε περιόδους με ημερομηνία έναρξης μεγαλύτερη της τρέχουσας ημερομηνίας, όπου τρέχουσα ημερομηνία είναι η ημερομηνία του συστήματος, δηλαδή δεν επιτρέπονται καταχωρήσεις στην τρέχουσα περίοδο και σε όλες τις προγενέστερες αυτής.
 - **Έως το τέλος της περιόδου.** Επιτρέπονται μεταβολές στην τρέχουσα περίοδο (με βάση την ημερομηνία του συστήματος) και σε όλες τις επόμενες περιόδους. Δεν επιτρέπονται καταχωρήσεις σε περιόδους προγενέστερες της τρέχουσας.
 - **Μέρες μετά την αρχή της περιόδου.** Σε αυτή την περίπτωση πρέπει να καταχωρήσετε και το πλήθος ημερών στο σχετικό πεδίο, που θα χρησιμοποιηθεί στον έλεγχο. Επιτρέπονται μεταβολές στην τρέχουσα περίοδο μέχρι και N ημέρες από την έναρξή της, όπου N είναι το πλήθος ημερών που έχει δηλωθεί στο σχετικό πεδίο. Επιτρέπονται καταχωρήσεις προβλέψεων σε όλες τις επόμενες περιόδους. Δεν επιτρέπονται καταχωρήσεις σε περιόδους προγενέστερες της τρέχουσας καθώς και στο διάστημα των ημερών που απομένει μέχρι το τέλος της περιόδου, αφού αφαιρεθούν οι N ημέρες που έχουν επιλεγεί.
- **Πλήθος ημερών.** Καταχωρήστε το πλήθος ημερών που θα χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο, στην περίπτωση που ως χρονικό όριο προβλέψεων έχει επιλεγεί η τιμή «Μέρες μετά την αρχή της περιόδου»

11.2 Ο πόρος ως διάσταση

Δίνεται πλέον η δυνατότητα να χρήσης του **Πόρου** ως διάσταση σε φύλλα προϋπολογισμού Αγορών/ Δαπανών και πωλήσεων. Γι' αυτό το σκοπό στις διαθέσιμες διαστάσεις αυτών των φύλλων έχει προστεθεί και ο Πόρος. Επιπλέον δίνεται η δυνατότητα χρήσης φίλτρου στην αναζήτηση (F3) του πόρου στο φύλλο προϋπολογισμού. Το φίλτρο αφορά τους **ρόλους** του πόρου και μπορεί να επιλεγεί μέσω της περιοχής επιλογής «Ρόλων», που ενεργοποιείται όταν ο πόρος επιλεγεί σαν διάσταση του φύλλου.



Επιπλέον η διάσταση του πόρου έχει υποστηριχτεί και στην εμφάνιση του κύβου του απολογισμού, όπου τα αποτελέσματα εμφανίζονται με βάση και τον επιλεγμένο πόρο. Η δυνατότητα λήψης των «πραγματικών» αποτελεσμάτων στον κύβο, όταν έχει επιλεγεί ο πόρος ως διάσταση, βασίζεται στην συμπλήρωση του νέου πεδίου επιλογής πόρου στα παραστατικά, όπως περιγράφεται στην επόμενη παράγραφο.

11.2.1 Καταχώρηση πόρου σε παραστατικά

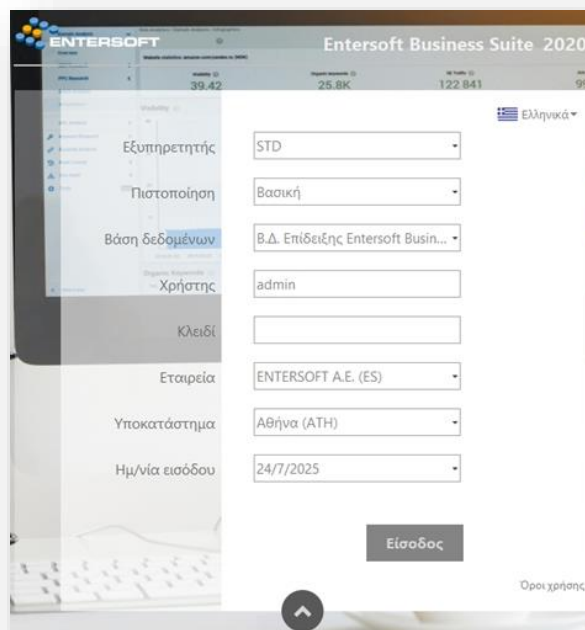
Σε όλες τις κλάσεις παραστατικών στις γραμμές ειδών, υπηρεσιών, δαπανών και παγίων, έχει προστεθεί το πεδίο «**Πόρος**». Το πεδίο είναι διαθέσιμο για εισαγωγή στην «Προσθαφαίρεση στηλών» των παραπάνω grid. Ο πόρος που θα επιλεγεί στις γραμμές του παρ/κού, μεταφέρεται και στις κινήσεις των παραπάνω οντοτήτων, με αποτέλεσμα να μπορούν να ληφθούν (πραγματικά) αποτελέσματα στα φύλλα προϋπολογισμού που χρησιμοποιούν αυτή την διάσταση.

Όπως περιεγράφηκε παραπάνω για τον προϋπολογισμό, έτσι και για τα παραστατικά παρέχεται η δυνατότητα να εφαρμόζεται φίλτρο για την επιλογή του πόρου στις γραμμές των παραστατικών. Αυτό μπορεί να γίνει μέσω της παραμετροποίησης του τύπου παραστατικών, επιλέγοντας τους ρόλους που πρέπει να έχει επιλεγμένους ο πόρος για να μπορεί να επιλεγεί κατά την αναζήτηση.

12. Διάφορες βελτιώσεις

12.1 Τιμές οθόνης σύνδεσης

Οι προτεινόμενες τιμές στην οθόνη του Login (Εξυπηρετητής, Βάση, Χρήστης κ.τ.λ.) πλέον προτείνονται με βάση το φάκελο της εφαρμογής, όπως η θέση της κεντρικής οθόνης της. Η συγκεκριμένη υλοποίηση βελτιώνει τις προτάσεις σύνδεσης σε περιβάλλοντα με πολλαπλές εγκαταστάσεις.

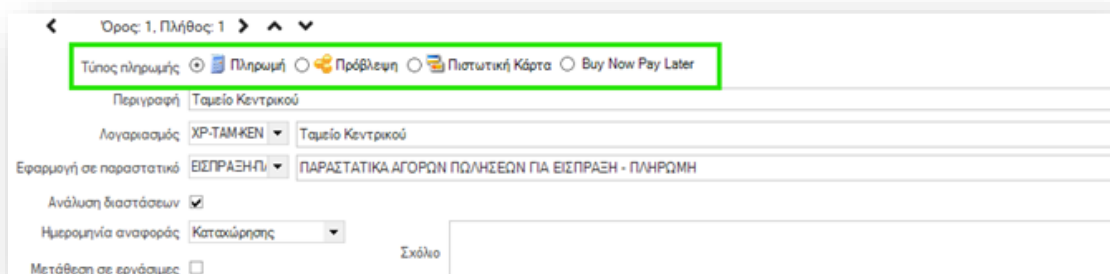


Προτεινόμενες τιμές οθόνης σύνδεσης

Τα πεδία που προτείνονται σε σχέση με την τελευταία σύνδεση στον ίδιο φάκελο της εφαρμογής, είναι η **Βάση**, ο **Χρήστης**, η **Εταιρεία** & το **Υποκατάστημα**.

12.2 Όροι πληρωμής

Με την αναβάθμιση στην 5.13.0.0, στους υπάρχοντες όρους πληρωμής αλλάζουν οι τύποι πληρωμής. Πιο συγκεκριμένα, προστέθηκε ο τύπος πληρωμής «Buy Now Pay Later» :

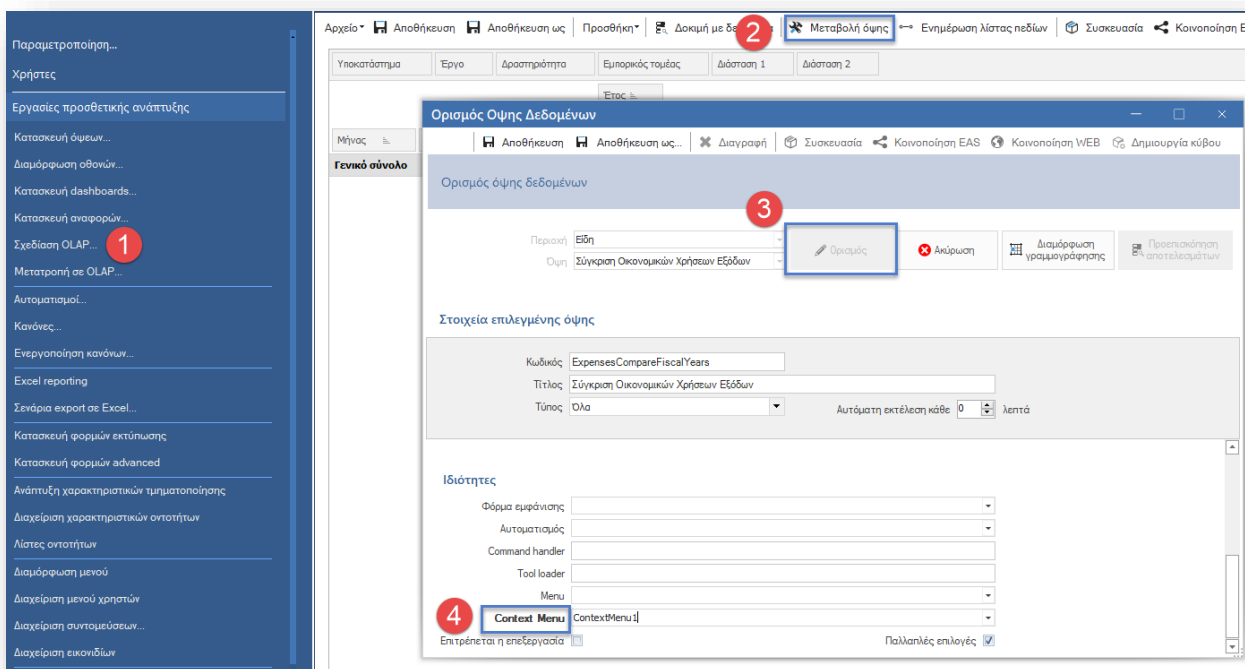


12.3 Context menu – Σχεδίαση OLAP

Στην 5.13.0.0 επεκτάθηκε ο **OLAP Designer** ώστε να υποστηρίζεται η παρακάτω λειτουργικότητα:

Επιλέγοντας *Εργασίες προσθετικής ανάπτυξης / Διαμόρφωση μενού* δημιουργείται ένα μενού, το οποίο αποθηκεύεται στο **..\\CSMenus**. Τα commands του πρέπει να έχουν τη μορφή, πχ: **blinvoke|esmmstockitem|LOAD|{fItemGID}**, όπου μέσα σε **{...}** το πεδίο του Datasource.

Στην συνέχεια, μέσα από την *Σχεδίαση OLAP > Μεταβολή όψης > Ορισμός*, γίνεται επιλογή του αποθηκευμένου μενού ως «**Context Menu**». Με δεξί κλικ σε ένα κελί του OLAP εμφανίζεται το context menu, στο οποίο θα μπορεί να στείλει την τιμή του κελιού εντός invoke.



Προσθήκη Context Menu στον OLAP Designer

12.4 Πρωτόκολλο σύνδεσης – Συνδεδεμένοι χρήστες

Στην οθόνη των Συνδεδεμένων χρηστών στην περιοχή (*Ρυθμίσεις > Επικοινωνία με τον εξυπηρετητή > Συνδεδεμένοι χρήστες*) είναι πλέον δυνατόν, μέσω της προσθήκης μίας νέας στήλης, είναι ορατή η **πληροφορία του πρωτόκολλου** με το οποίο συνδέθηκε ένας χρήστης (π.χ. .Net Remoting / gRPC).

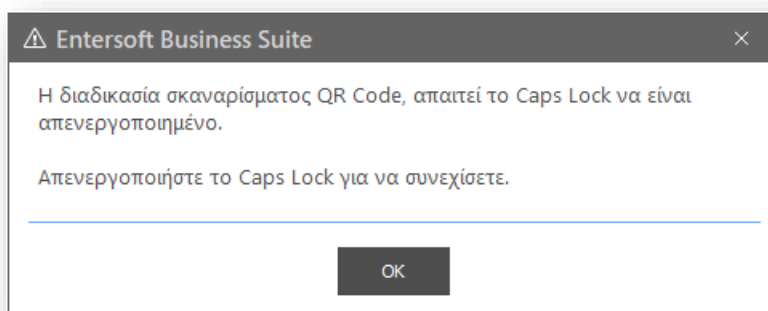
Για παράδειγμα, με .Net Remoting:

Χρήστης	Υποκ/μα	Εταιρεία	Είσοδος	Βάση δεδομένων	Τερματικό	Δ/νση IP	Θύρα	Τύπος Τερματικού	Protocol	Εφαρμογή	Χρήση άδειας	Γλώσσα	Όνομα Χρήστη
ADMIN	1	001	28/7/2025 3:49 μμ	2	ES-ENTERSOFT\\ugk1SG...	192.168.8.97	9206	Local	Remoting (9852)	ESMainApp.exe	☑	EL	Διαχειριστής ...

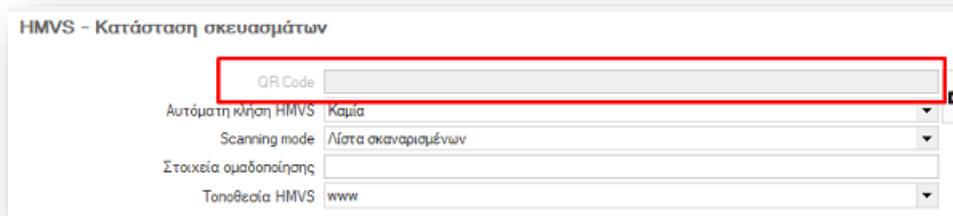
Στήλη Protocol - Συνδεδεμένοι χρήστες

12.5 Άλλες βελτιώσεις

- Διασυνοριακές συναλλαγές: Πλέον υποστηρίζονται οι διασυνοριακές συναλλαγές σε πάροχο **Impact**.
- Περιγραφή είδους: Όταν υπάρχει περιγραφή είδους με **πλήθος χαρακτήρων μεγαλύτερου του επιτρεπτού**, η οποία καταχωρείται σε παραστατικό 1.1, το σύστημα «κόβει» αυτόματα τους χαρακτήρες για να μην προκύψει σφάλμα.
- ESCommand Monitor: Προστέθηκαν button με τις επιλογές **"Select All"** και **"Deselect All"** στον ESCommand Monitor, για να αποφεύγεται η περίσσια πλοήγηση στη λίστα όταν ο χρήστης επιθυμεί επιλογή ολόκληρης της καταγραφής.
- Βελτιώσεις HMVO: Πλέον απαιτείται η **απενεργοποίηση του Caps Lock** για να μην προκαλείται σφάλμα στη διαδικασία κλήσης στον **HMVO**. Όταν το Caps Lock είναι ενεργό, το πεδίο QR Code στην κατηγορία **HMVS - Κατάσταση σκευασμάτων** απενεργοποιείται και εμφανίζεται σχετικό ενημερωτικό μήνυμα:



Προειδοποίηση



Απενεργοποίηση πεδίου σκαναρίσματος