

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

2. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

2.2. Πίνακας Σταθερών Στοιχείων

2.3. Φίλτρα

2.4. Ανάλυση Οντότητας

2.5. Σύγκριση Στοιχείων

2.6. Συμμετοχές

3. ΠΕΛΑΤΗΣ

3.1. Πρόσβαση στην Ανάλυση Πελατών

3.1.1. Φίλτρα

3.1.2. Σύγκριση Ετών

3.1.3. Ανάλυση Πελατών

3.1.3.1. Σταθερά στοιχεία

3.1.3.2. Τρέχοντα Οικονομικά Στοιχεία

3.1.3.3. Περιοδικά Οικονομικά Στοιχεία

3.2. Σύγκριση Στοιχείων

3.3. Ανάλυση Οντότητας

4. ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ

4.1. Πρόσβαση στην Ανάλυση Προμηθευτών

4.1.1. Φίλτρα

4.1.2. Σύγκριση Ετών

4.1.3. Ανάλυση Προμηθευτών

4.1.3.1. Σταθερά στοιχεία

4.1.3.2. Τρέχοντα Οικονομικά Στοιχεία

4.1.3.3. Περιοδικά Οικονομικά Στοιχεία

4.2. Σύγκριση Στοιχείων

4.3. Ανάλυση Οντότητας

5. ΕΙΔΟΣ

5.1. Πρόσβαση στην Ανάλυση Ειδών

5.1.1. Φίλτρα

5.1.2. Σύγκριση Ετών

5.1.3. Ανάλυση Προμηθευτών

5.1.3.1. Σταθερά στοιχεία

5.1.3.2. Οικονομικά Στοιχεία - Αριθμοδείκτες

5.2. Σύγκριση Στοιχείων

5.3. Ανάλυση Οντότητας

1. Εισαγωγή

Η ανάλυση οντότητας είναι ένα υποσύστημα του Business Intelligence του Atlantis.

Παρέχει πληροφόρηση που αφορά στις οντότητες

- Πελάτης,
- Προμηθευτής,
- Είδος,

Ανάλογα με την οντότητα, η πληροφόρηση που παρέχεται αφορά

- Πωλήσεις,
- Αγορές,
- Μικτό Κέρδος,
- Εκκρεμότητες Παραγγελιών και Δελτίων Αποστολής,
- Παραγωγή & Ανάλωση,
- Υπόλοιπα Πελατών,
- Υπόλοιπα Προμηθευτών,
- Αξιόγραφα,
- Λογιστικό Υπόλοιπο Ειδών κ.α.

Η πληροφόρηση αυτή, πάλι ανάλογα με την οντότητα, αναλύεται ανά

- Μήνα & Έτος,
- Γεωγραφική Περιφέρεια,
- Κατηγορία Ειδών κτλ.

Αξίζει να σημειώσουμε ότι η ανάλυση της κάθε οντότητας αφορά δεδομένα όλων των ετών, ενώ παρέχεται η δυνατότητα σύγκρισης δύο οποιονδήποτε ετών.

Στη συνέχεια θα δούμε αναλυτικά την πληροφορία που δίνεται σε κάθε οντότητα καθώς επίσης και την παραμετροποίηση που πρέπει να εφαρμόσουμε ώστε το συγκεκριμένο υποσύστημα να λειτουργεί σωστά.

2. Χειρισμός – Τρόπος Λειτουργίας

2.1. Πίνακας Σταθερών Στοιχείων

Στο πρώτο tab της ανάλυσης κάθε οντότητας μπορούμε να δούμε έναν πίνακα με τα σταθερά στοιχεία της οντότητας αυτής (πχ για τον πελάτη εμφανίζεται ο Κωδικός, η Επωνυμία, η Διεύθυνση κτλ.). Στον τίτλο του πίνακα εμφανίζεται ο αριθμός των εγγραφών που αυτός περιέχει.

2.2. Φίλτρα

Με το που αποκτούμε πρόσβαση στην ανάλυση της οντότητας, αυτόματα:

- μεταφερόμαστε στο πρώτο tab και
- η πληροφορία που βλέπουμε αφορά στα δύο τελευταία έτη.

Αυτόματα το Atlantis επιλέγει ως τρέχον έτος, το τελευταίο έτος για το οποίο βρίσκει δεδομένα και για προηγούμενο έτος, το προτελευταίο έτος για το οποίο υπάρχουν δεδομένα. Αυτό φαίνεται και στο φίλτρο «Έτη προς Σύγκριση» το οποίο βρίσκεται στο πάνω αριστερά τμήμα της οθόνης μας.

Έτη προς Σύγκριση	
Τρέχον	2010
Προηγούμενο	2009

Έχουμε τη δυνατότητα να επιλέξουμε οποιαδήποτε άλλα έτη προς σύγκριση να πατήσουμε στο κουμπί «Χωρίς Σύγκριση» οπότε η πληροφορία που βλέπουμε θα αφορά σε όλα τα έτη.

Η αυτόματη αυτή επιλογή γίνεται ώστε να μπορούμε να έχουμε πρόσβαση στα γραφήματα που δείχνουν συγκριτικά στοιχεία μεταξύ δύο ετών. Σε περίπτωση που επιλέγουμε «Χωρίς Σύγκριση» τα γραφήματα αυτά αποκρύπτονται αυτόματα.

Μέσω των κουμπιών «Y1» και «Y2» (Y: από το αρχικό γράμμα της λέξης Year) έχουμε τη δυνατότητα να επιλέξουμε με γρήγορο τρόπο το τρέχον και το προηγούμενο έτος ή το τρέχον και το προ – προηγούμενο έτος. Διαφορετικά μπορούμε από το παραπάνω multibox να επιλέξουμε όποια έτη θέλουμε.

Χρησιμοποιώντας τα φίλτρα στο αριστερό τμήμα της οθόνης μπορούμε να φιλτράρουμε τις εγγραφές τις λίστας αυτής. Σε κάθε τιμή των φίλτρων αυτών εμφανίζεται ένας αριθμός που αντιπροσωπεύει τον αριθμό των πελατών που έχουν τη συγκεκριμένη τιμή. Για παράδειγμα στην παρακάτω εικόνα βλέπουμε ότι 2.997 πελάτες χρησιμοποιούν την Τιμολογιακή Κατηγορία «Χονδρική».

Οικονομικές Κατηγορίες	
Φερεγγυότητα	☐
Τιμή/κη Κατηγ.Π...	Λιανική 53683
Σενάριο Τ.Π.	Χονδρική 2997
Όροι πληρωμής	Franch... 575
Κατάταξη ABC	☐
Πωλητής Πελάτη	☐
Προτί/τα Παρ/λι...	☐

2.3. Ανάλυση Οντότητας

Στο κάτω τμήμα της οθόνης εμφανίζεται ένα κουμπί με δύο επιλογές:

Ανάλυση Πελατών	Λίστα Πελατών
-----------------	---------------

Εξ' ορισμού ενεργοποιείται η επιλογή «Λίστα Πελατών» οπότε και εμφανίζεται η λίστα η οποία περιγράψαμε παραπάνω. Όταν πατήσουμε στην επιλογή «Ανάλυση

Πελατών» η παραπάνω λίστα θα αποκρυφτεί και στη θέση της θα εμφανιστούν πίνακες με τα οικονομικά στοιχεία των πελατών με πληροφορίες που αφορούν:

- Σταθερά Στοιχεία
- Τρέχοντα Οικονομικά Στοιχεία
- Περιοδικά Οικονομικά Στοιχεία
- Αριθμοδείκτες

Εκεί εκτός από τα πεδία εμφάνισης της πληροφορίας έχουμε και κουμπιά με το σύμβολο «+». Πατώντας σε κάθε ένα από αυτά τα κουμπιά αυτά εμφανίζεται η ένας πίνακας που περιέχει την ανάλυση της πληροφορίας ως προς τη διάσταση που ορίζεται στον τίτλο της συγκεκριμένης στήλης. Για παράδειγμα στην ανάλυση των πελατών, πατώντας το κουμπί που δείχνει το βελάκι

Τρέχοντα Οικονομικά Στοιχεία			
Υπόλοιπο	74.936,18 €	Ληξ. Αξιόγραφα	0,00 €
Εκκρ. Αξιόγραφα	0,00 €	Εκκρ. Αξ. Ιδίου	0,00 €
Αν. Υπόλοιπο 1	74.936,18 €	Αν. Υπόλοιπο 2	74.936,18 €
Μ. Χρόνος Ενηλ.Υπολ.	20,27 Ημ.	Μέσος Χρόνος Αποπληρωμής	16,54 Ημ.

Περιοδικά Οικονομικά Στοιχεία				
		Έτος	Περιφέρεια	Επαγγ. Κατηγ.
Τζίρος	73.499,99 €	+	+	+
Υπόλοιπο	-121.875,99 €	+	+	+

Θα εμφανιστεί ο πίνακας που περιέχει την ανάλυση του τζίρου για κάθε έτος:

Ανάλυση Τζίρου	
Έτος	Τζίρος
2005	62.763.508,22 €
2006	73.854.144,82 €
2007	85.773.793,96 €
2008	47.219.813,53 €
2009	72.926,80 €
2010	573,19 €
Total	269.684.760,52 €

Υπόλοιπο	278.992,40 €
Εκκρ. Αξιόγραφα	278.992,40 €
Αν. Υπόλοιπο 1	7.543.073,57 €
Μ. Χρόνος Ενηλ.	29,78 Ημ.

	Έτος	Περιφέρεια	Επαγγ. Κατηγ.
Τζίρος	269.684.760,52 €	+	+
Υπόλοιπο	362.054,16 €	+	+

Παρατηρούμε ότι το κουμπί το οποίο πατήσαμε, για να εμφανιστεί το παράθυρο ανάλυσης του τζίρου γίνεται πράσινο.

Παρέχεται η δυνατότητα περαιτέρω ανάλυσης (drill down). Κάνοντας στον παραπάνω πίνακα κλικ σε κάποιο έτος, εμφανίζεται η ανάλυση του τζίρου του συγκεκριμένου έτους, ανά μήνα, όπως φαίνεται παρακάτω:

Ανάλυση Τζίρου	
Μήνας	Τόπος
Ιαν	6.627.900,58 €
Φεβ	5.766.961,20 €
Μαρ	7.936.048,10 €
Απρ	4.863.869,84 €
Μαι	9.813.655,92 €
Ιουν	5.268.272,39 €
Ιουλ	7.928.050,72 €
Αυγ	6.130.453,91 €
Σεπ	7.136.561,64 €
Οκτ	7.460.173,80 €
Νοε	8.141.946,34 €
Δεκ	8.699.899,52 €
Total	85.773.793,96 €

Υπόλοιπο	0,00 €
Εκκρ. Αξιόγραφο	0,00 €
Αν. Υπόλοιπο 1	433.339,20 €
Μ. Χρόνος Ενηλ.	29,78 Ημ.

Τζίρος	85.773.793,96 €	+	+	+
Υπόλοιπο	-3.631.261,60 €	+	+	+

Για να γυρίσουμε πίσω στην ανάλυση ανά έτος, απλά κάνουμε κλικ στο βελάκι που φαίνεται στο πάνω αριστερά κελί του πίνακα, και δίπλα στο λεκτικό «Μήνας».

Για να κλείσουμε το παράθυρο «Ανάλυση Τζίρου» αρκεί να πατήσουμε πάλι στο κουμπί «+» το οποίο είναι ακόμη πράσινο.

Αντίστοιχα το διπλανό κουμπί «+» που βρίσκεται κάτω από τον τίτλο «Περιφέρεια» θα μας εμφανίσει την ανάλυση του τζίρου ανά περιφέρεια με περαιτέρω δυνατότητα drill down ανάλυσης σε επίπεδο νομού, πόλης, Πελάτη.

2.4. Tab 2 - Σύγκριση Στοιχείων

Το δεύτερο tab «Σύγκριση Στοιχείων» εμφανίζει συγκριτικά στοιχεία των δύο επιλεγμένων ετών σύμφωνα με τον τρόπο που περιγράψαμε παραπάνω. Σε περίπτωση που δεν επιλέξουμε έτη προς σύγκριση, τα γραφήματα θα αποκρυφτούν και θα εμφανιστεί σχετικό μήνυμα στην οθόνη που θα μας προτρέπει να επιλέξουμε τα δύο έτη προς σύγκριση.

Στα επόμενα tab εμφανίζονται γραφήματα που για κάθε οντότητα είναι διαφορετικά και αναλύονται παρακάτω στα αντίστοιχα κεφάλαια.

2.5. Τελευταίο Tab - Συμμετοχές

Το τελευταίο tab κάθε οντότητας ονομάζεται «Συμμετοχές» και περιέχει συγκεντρωτικά reports όπου μπορούμε να δούμε την πληροφορία ως ποσοστό % επί του συνόλου, αλλά και σε πραγματικά νούμερα.

3. Πελάτης

3.1. Πρόσβαση στην Ανάλυση Πελατών

Η πρόσβαση στην ανάλυση της οντότητας του πελάτη δίνεται μέσω του μενού:

Χρηματοοικονομικά → Συναλλασσόμενοι → Πελάτες → BI Ανάλυση Πελατών

3.1.1. Φίλτρα

Όπως αναφέραμε και στη 2^η ενότητα του εγχειριδίου, στο πρώτο tab («Πελατολόγιο»), εμφανίζεται ένας πίνακας με τους πελάτες και τα σταθερά στοιχεία τους. Στον τίτλο του πίνακα αυτού εμφανίζεται ο αριθμός των πελατών που εμφανίζεται στον πίνακα. Έχουμε τη δυνατότητα από τα κουμπιά που υπάρχουν στο δεξί τμήμα του τίτλου να τυπώσουμε τον πίνακα σε εκτυπωτή ή να στείλουμε τα δεδομένα του στο Excel.

Στο δεξί τμήμα της οθόνης υπάρχουν τα φίλτρα «Έτος», «Τρίμηνα» και «Μήνες».

Έτος	Τρίμηνα	Μήνες		
2000	1ο	Ιαν	Φεβ	Μαρ
2004	2ο	Απρ	Μαι	Ιουν
2005	3ο	Ιουλ	Αυγ	Σεπ
2006	4ο	Οκτ	Νοε	Δεκ

Επομένως κάθε φορά που επιλέγουμε τιμές από αυτά τα φίλτρα, στη λίστα των πελατών θα εμφανίζονται μόνο οι πελάτες για τους οποίους υπάρχει πώληση για το συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που επιλέξαμε.

Αντίστοιχα υπάρχουν τα φίλτρα που αφορούν στη Γεωγραφική Κατηγορία του Πελάτη αλλά και φίλτρα που αφορούν στα Οικονομικά του στοιχεία. Τέλος υπάρχουν τα φίλτρα του Τύπου Δέσμευσης Παραγγελιών.

3.1.2. Σύγκριση Ετών

Κάτω από τα φίλτρα του έτους υπάρχουν τα παρακάτω κουμπιά και φίλτρα.

Y1	Y2	Χωρίς Σύγκριση
Έτη προς Σύγκριση		
Τρέχον	▼	2010
Προηγούμενο	▼	2009

Επιλέγοντας Τρέχον και Προηγούμενο Year στην πραγματικότητα επιλέγουμε τα δύο έτη που θέλουμε να συγκρίνουμε. Έτσι, στην εικόνα που βλέπουμε παραπάνω, συγκρίνουμε τα έτη 2009 & 2010.

Όπως είπαμε και στο κεφάλαιο 2, πατώντας το κουμπί Y1 επιλέγεται αυτόματα το τελευταίο και το προτελευταίο έτος για τα οποία υπάρχουν κινήσεις. Πατώντας το Y2 επιλέγεται αυτόματα το Τελευταίο έτος και το προηγούμενο από το προτελευταίο. Τέλος πατώντας στο «Χωρίς Σύγκριση» δεν επιλέγουμε κανένα έτος και τα δεδομένα που βλέπουμε αφορούν όλα τα έτη. Επιπλέον δεν έχουμε πρόσβαση σε reports που αφορούν σε συγκρίσεις ετών.

3.1.3. Ανάλυση Πελατών

Κάτω από τον πίνακα των πελατών υπάρχει ένα κουμπί με δύο επιλογές. Εξ' ορισμού είναι ενεργοποιημένη η επιλογή «Λίστα Πελατών».

Ανάλυση Πελατών **Λίστα Πελατών**

Όταν επιλέξουμε «Ανάλυση Πελατών» ο πίνακας με τους πελάτες εξαφανίζεται και στη θέση του εμφανίζονται πίνακες όπου αναλύουν τα οικονομικά στοιχεία των επιλεγμένων πελατών (ασφαλώς σε συνδυασμό με τα υπόλοιπα φίλτρα – έτος, μήνας κτλ). Οι πίνακες αυτοί είναι τρεις.

3.1.3.1. Σταθερά στοιχεία

Για να εμφανιστεί αυτός ο πίνακας θα πρέπει να έχουμε επιλέξει μόνο έναν πελάτη, διαφορετικά θα εμφανίζεται το μήνυμα

**Για να εμφανιστούν τα
"Σταθερά Στοιχεία"
Θα πρέπει να επιλέξετε μόνο έναν Πελάτη**

Εδώ εμφανίζονται τα σταθερά στοιχεία του επιλεγμένου πελάτη, όπως Επωνυμία, Διεύθυνση, τηλέφωνα κτλ.

3.1.3.2. Τρέχοντα Οικονομικά Στοιχεία

Εμφανίζονται τα τρέχοντα οικονομικά στοιχεία ΟΛΩΝ των επιλεγμένων πελατών. Εμφανίζονται στοιχεία όπως το τρέχον υπόλοιπο, τα ληξιπρόθεσμα αξιόγραφα, το Ανοιχτό Υπόλοιπο και άλλα.

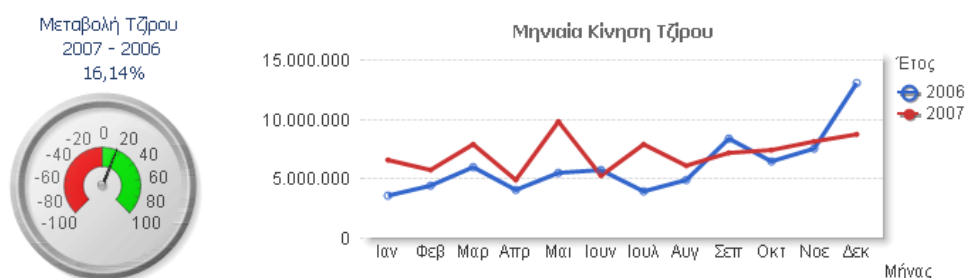
3.1.3.3. Περιοδικά Οικονομικά Στοιχεία

Εδώ εμφανίζονται τα οικονομικά στοιχεία που μεταβάλλονται ανάλογα με το επιλεγμένο χρονικό διάστημα. Κάνοντας κλικ σε κάθε ένα από τα κουμπιά με το σύμβολο «+» γίνεται ανάλυση των στοιχείων αυτών.

Έχουμε τη δυνατότητα να δούμε την ανάλυση ανά Έτος, Περιφέρεια & Επαγγελματική κατηγορία. Ο κάθε ένας από τους παραπάνω τρόπους ανάλυσης έχει τη δυνατότητα drill Down, με τον τρόπο που περιγράφεται στο κεφάλαιο 2.

3.2. Σύγκριση Στοιχείων

Το δεύτερο tab ονομάζεται «Σύγκριση Στοιχείων» και περιέχει reports που συγκρίνουν τα δύο έτη όπου έχουμε επιλέξει, με τον τρόπο που αναλύεται στην ενότητα 3.1.2.



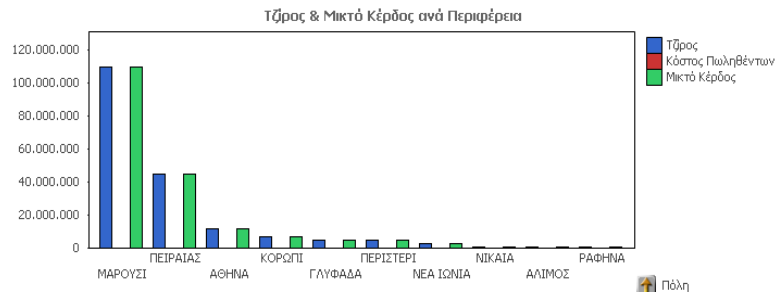
3.3. Ανάλυση Οντότητας

Στα υπόλοιπα tabs της Ανάλυσης του Πελάτη εμφανίζονται reports τα οποία αφορούν τα παρακάτω στοιχεία:

- Τζίρος
- Μικτό Κέρδος
- Υπόλοιπο
- Εκκρεμότητες Παραγγελιών
- Εκκρεμότητες Δελτίων Αποστολής
- Αξιόγραφα

Να αναφέρουμε ότι το tab «Εκκρεμότητες Δελτίων Αποστολής» εμφανίζεται μόνο στην περίπτωση όπου το module ανάλυσης οντότητας, κατά τη φάση της φόρτωσης των δεδομένων, βρει ότι υπάρχουν τέτοιες εκκρεμότητες. Απαιτείται να έχει παραμετροποιηθεί το Atlantis ώστε να λειτουργούν οι εκκρεμότητες των Δελτίων Αποστολής.

Η ανάλυση όλων των παραπάνω στοιχείων των πελατών γίνεται με reports τα οποία έχουμε τη δυνατότητα να τα δούμε ως γραφικές απεικονίσεις ή πίνακες με αριθμητικά δεδομένα. Ασφαλώς έχουμε τη δυνατότητα να στείλουμε τα δεδομένα



Πελάτη		
Πελάτης	Τζίρος Περιόδου	Μικτό Κέρδος Περιόδου
ΑΝΔΡΙΩΤΗΣ ΕΥΓΕΝΙΟΣ	505,75 €	505,75 €
ΑΙΝΑΡΔΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	49,58 €	49,58 €
ΛΙΝΑΡΔΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	73,95 €	73,95 €
ΝΙΚΗΦΟΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	119,33 €	119,33 €
ΜΟΓΙΑΝΟΣ ΛΑΜΠΡΟΣ	119,33 €	119,33 €
ΚΑΚΙΑΣ ΦΡΑΓΚ. ΑΝΤΩΝΙΟΣ	143,56 €	143,56 €

που εμφανίζονται στο excel, προς περαιτέρω επεξεργασία ή αποθήκευση. Τα reports αυτά χρησιμοποιούν τις παρακάτω διαστάσεις με δυνατότητα drill down:

- Γεωγραφική περιφέρεια
- Επαγγελματική & Γεωγραφική Κατηγορία
- Γεωγραφική & Επαγγελματική Κατηγορία
- Πωλητή & Πελάτη (ο πωλητής αντλείται από το πεδίο «Πωλητής» των σταθερών στοιχείων του πελάτη και όχι από τις κινήσεις)
- Όμιλο & Πελάτη
- Πελάτη

Επιπλέον, στο tab «Εκκρεμότητες Παραγγελιών», υπάρχει η δυνατότητα ανάλυσης ανά τύπο δεσμευμένων .

4. Προμηθευτής

4.1. Πρόσβαση στην Ανάλυση Προμηθευτών

Η πρόσβαση στην ανάλυση της οντότητας του πελάτη δίνεται μέσω του μενού:

Χρηματοοικονομικά → Συναλλασσόμενοι → Προμηθευτές → BI Ανάλυση Προμηθευτών

Το πρώτο tab της ανάλυσης των προμηθευτών ονομάζεται «Προμηθευτές».

4.1.1. Φίλτρα

Όπως και στους πελάτες, έτσι και στους προμηθευτές, στο πρώτο tab, εμφανίζεται ένας πίνακας με τους Προμηθευτές και τα σταθερά στοιχεία τους. Στον τίτλο του πίνακα αυτού εμφανίζεται ο αριθμός των προμηθευτών που εμφανίζεται στον πίνακα. Ομοίως και εδώ, στο δεξί τμήμα του τίτλου να τυπώσουμε τον πίνακα σε εκτυπωτή ή να στείλουμε τα δεδομένα του στο Excel.

Στο δεξί τμήμα της οθόνης υπάρχουν και εδώ τα φίλτρα «Έτος», «Τρίμηνα» και «Μήνες».

Έτος	Τρίμηνα	Μήνες
2000	1ο	Ιαν Φεβ Μαρ
2004	2ο	Απρ Μαι Ιουν
2005	3ο	Ιουλ Αυγ Σεπ
2006	4ο	Οκτ Νοε Δεκ

Η λειτουργία τους είναι ίδια με αυτή των πελατών. Η μόνη διαφορά είναι ότι αντί για τύπο δεσμευμένων εδώ έχουμε τύπο αναμενόμενων.

4.1.2. Σύγκριση Ετών

Και εδώ, κάτω από τα φίλτρα του έτους υπάρχουν τα παρακάτω κουμπιά και φίλτρα.

Έτη προς Σύγκριση	
Τρέχον	2010
Προηγούμενο	2009

Επιλέγοντας Τρέχον και Προηγούμενο έτος έχουμε τη δυνατότητα να επιλέξουμε τα έτη προς σύγκριση με τους τρόπους που περιγράφονται στο κεφάλαιο 2.

4.1.3. Ανάλυση Προμηθευτών

Κάτω από τον πίνακα των προμηθευτών υπάρχει το αντίστοιχο κουμπί με τις δύο επιλογές. Εξ' ορισμού είναι ενεργοποιημένη η επιλογή «Λίστα Προμηθευτών».

Όταν επιλέξουμε «Ανάλυση Προμηθευτών» ο πίνακας με τους προμηθευτές εξαφανίζεται και στη θέση του εμφανίζονται πίνακες όπου αναλύουν τα οικονομικά στοιχεία των επιλεγμένων προμηθευτών (και εδώ σε συνδυασμό με τα υπόλοιπα φίλτρα – έτος, μήνας κτλ). Τα δεδομένα που δείχνουν είναι:

4.1.3.1. Σταθερά στοιχεία

Για να εμφανιστεί αυτός ο πίνακας θα πρέπει να έχουμε επιλέξει μόνο έναν πελάτη, διαφορετικά θα εμφανίζεται το μήνυμα

**Για να εμφανιστούν τα
"Σταθερά Στοιχεία"
Θα πρέπει να επιλέξετε μόνο έναν Προμηθευτή**

Εδώ εμφανίζονται τα σταθερά στοιχεία του επιλεγμένου προμηθευτή, όπως Επωνυμία, Διεύθυνση, τηλέφωνα κτλ.

4.1.3.2. Τρέχοντα Οικονομικά Στοιχεία

Εμφανίζονται τα τρέχοντα οικονομικά στοιχεία ΟΛΩΝ των επιλεγμένων προμηθευτών. Εμφανίζονται στοιχεία όπως το τρέχον υπόλοιπο, τα ληξιπρόθεσμα αξιόγραφα, οι εκκρεμείς παραγγελίες, τα εκκρεμή Δελτία Αποστολής και άλλα.

4.1.3.3. Περιοδικά Οικονομικά Στοιχεία

Εδώ εμφανίζονται τα οικονομικά στοιχεία που μεταβάλλονται ανάλογα με το επιλεγμένο χρονικό διάστημα. Κάνοντας κλικ σε κάθε ένα από τα κουμπιά με το σύμβολο «+» γίνεται ανάλυση των στοιχείων αυτών. Έχουμε τη δυνατότητα να δούμε την ανάλυση ανά Έτος, Περιφέρεια & Επαγγελματική κατηγορία. Ο κάθε ένας από τους παραπάνω τρόπους ανάλυσης έχει τη δυνατότητα drill Down, με τον τρόπο που περιγράφεται στο κεφάλαιο 2.

Περιοδικά Οικονομικά Στοιχεία				
		Έτος	Περιφέρεια	Επαγγ. Κατηγ.
Τζίρος	186.191,23 €	+	+	+
Υπόλοιπο	874.729,23 €	+	+	+
Εισπ. Παραγγ.	77,92 €	+	+	+
Εισπ. Δελτία Απ.	0,00 €	+	+	+
Χρέωση	1.124.059,44 €	+	+	+
Πίστωση	249.330,21 €	+	+	+

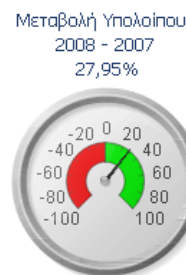
4.2. Σύγκριση Στοιχείων

Το δεύτερο tab ονομάζεται «Σύγκριση Στοιχείων» και περιέχει reports που συγκρίνουν τα δύο έτη όπου έχουμε επιλέξει, με τον τρόπο που αναλύεται στην ενότητα 3.1.2. Επιπλέον υπάρχει ένα report όπου βλέπουμε συγκεντρωτικά:

- Τον τζίρο
- Το Υπόλοιπο των Προμηθευτών.

Αν στο report αυτό κάνουμε κλικ σε κάποιο έτος, τότε η ανάλυση γίνεται ανά Μήνα και τα δεδομένα που βλέπουμε αφορούν μόνο στο συγκεκριμένο έτος στο οποίο κάναμε κλικ. Κάνοντας κλικ στο εικονίδιο  Μήνας Που

βρίσκεται στο κάτω και δεξιά τμήμα του report, επιστρέφουμε στην προηγούμενη κατάσταση όπου η ανάλυση είναι ανά Έτος.



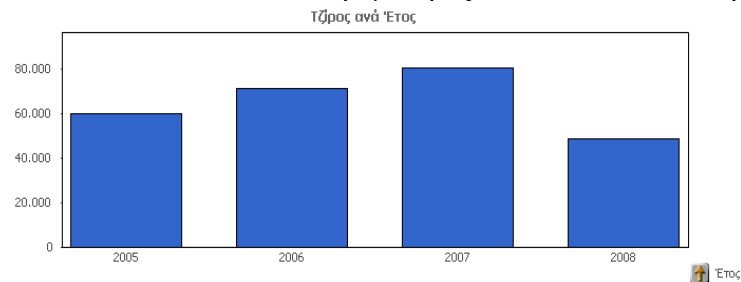
4.3. Ανάλυση Οντότητας

Στα υπόλοιπα tabs της Ανάλυσης του Προμηθευτή εμφανίζονται reports τα οποία αφορούν τα παρακάτω στοιχεία:

- Τζίρος
- Υπόλοιπο

- Εκκρεμότητες Παραγγελιών
- Εκκρεμότητες Δελτίων Αποστολής και
- Αξιόγραφα

Όπως στους πελάτες, έτσι και εδώ, το tab «Εκκρεμότητες Δελτίων Αποστολής» εμφανίζεται μόνο στην περίπτωση όπου το module ανάλυσης οντότητας, κατά τη φάση της φόρτωσης των δεδομένων, βρει ότι υπάρχουν τέτοιες εκκρεμότητες. Απαιτείται η να έχει παραμετροποιηθεί το Atlantis ώστε να λειτουργούν οι εκκρεμότητες των Δελτίων Αποστολής.



Τα reports που εμφανίζονται στην ανάλυση του προμηθευτή χρησιμοποιούν τις παρακάτω διαστάσεις με δυνατότητα drill down:

- Γεωγραφική περιφέρεια
- Επαγγελματική & Γεωγραφική Κατηγορία
- Γεωγραφική & Επαγγελματική Κατηγορία
- Όμιλο & Προμηθευτή
- Προμηθευτή

Επιπλέον, στο tab «Εκκρεμότητες Παραγγελιών», υπάρχει η δυνατότητα ανάλυσης ανά τύπο αναμενόμενων.

5. Είδος

5.1. Πρόσβαση στην Ανάλυση

Η πρόσβαση στην ανάλυση της οντότητας του πελάτη δίνεται μέσω του μενού:

Αποθήκη → Αποθέματα → BI Ανάλυση Ειδών

5.1. Κωδικολόγιο

5.1.1. Φίλτρα

Όπως και στις υπόλοιπες οντότητες, έτσι και στα είδη, στο πρώτο tab, εμφανίζεται ένας πίνακας με τα σταθερά στοιχεία των ειδών. Στον τίτλο του πίνακα αυτού εμφανίζεται ο αριθμός των ειδών που εμφανίζονται στον πίνακα. Ομοίως και εδώ, στο δεξί τμήμα του τίτλου να τυπώσουμε τον πίνακα σε εκτυπωτή ή να στείλουμε τα δεδομένα του στο Excel.

Στο δεξί τμήμα της οθόνης υπάρχουν και εδώ τα φίλτρα «Έτος», «Τρίμηνα» και «Μήνες».

Έτος	Τρίμηνα	Μήνες		
2000	1ο	Ιαν	Φεβ	Μαρ
2004	2ο	Απρ	Μαι	Ιουν
2005	3ο	Ιουλ	Αυγ	Σεπ
2006	4ο	Οκτ	Νοε	Δεκ

Η λειτουργία τους είναι ίδια με αυτή των πελατών & προμηθευτών. Επιπλέον, εδώ υπάρχει φίλτρο όπου μπορούμε να επιλέξουμε και τύπο δεσμευμένων και τύπο αναμενόμενων παραγγελιών.

5.1.2. Σύγκριση Ετών

Και εδώ, κάτω από τα φίλτρα του έτους υπάρχουν τα παρακάτω κουμπιά και φίλτρα.

Έτη προς Σύγκριση	
Τρέχον	2010
Προηγούμενο	2009

Επιλέγοντας Τρέχον και Προηγούμενο έτος έχουμε τη δυνατότητα να επιλέξουμε τα έτη προς σύγκριση με τους τρόπους που περιγράφονται στο κεφάλαιο 2.

5.1.3. Ανάλυση Ειδών

Κάτω από τον πίνακα των Ειδών υπάρχει και εδώ το αντίστοιχο κουμπί με τις δύο επιλογές. Εξ' ορισμού είναι ενεργοποιημένη η επιλογή «Λίστα Ειδών».

Όταν επιλέξουμε «Ανάλυση Ειδών» ο πίνακας με τα είδη εξαφανίζεται και στη θέση του εμφανίζονται πίνακες όπου αναλύουν τα στοιχεία των επιλεγμένων ειδών (και εδώ σε συνδυασμό με τα υπόλοιπα φίλτρα – έτος, μήνας κτλ). Τα δεδομένα που δείχνουν είναι:

5.1.3.1. Σταθερά στοιχεία

Για να εμφανιστεί αυτός ο πίνακας θα πρέπει να έχουμε επιλέξει μόνο ένα είδος, διαφορετικά θα εμφανίζεται το μήνυμα

Για να εμφανιστούν τα
"Σταθερά Στοιχεία"
Θα πρέπει να επιλέξετε μόνο ένα είδος

Εδώ εμφανίζονται τα σταθερά στοιχεία του επιλεγμένου είδους, όπως Περιγραφή, Κατηγορία, Ομάδα κτλ.

5.1.3.2. Οικονομικά Στοιχεία – Αριθμοδείκτες

Ο πίνακας αυτός έχει δύο λειτουργίες. Ανάλογα με το τι είναι επιλεγμένο στον τίτλο του πίνακα εμφανίζει είτε τα οικονομικά στοιχεία των επιλεγμένων ειδών είτε τους αριθμοδείκτες αυτών.

● **Αριθμοδείκτες**
● **Οικονομικά Στοιχεία**

Το ποια επιλογή είναι ενεργοποιημένη κάθε φορά, φαίνεται από το πράσινο «λαμπάκι» στο αριστερό τμήμα στον τίτλο του πίνακα.

Επιλέγοντας οικονομικά στοιχεία βλέπουμε την ανάλυση για τις:

- Πωλήσεις
- Αγορές
- Εξαγωγές
- Εισαγωγές
- Δεσμευμένα
- Αναμενόμενα
- Ατιμολόγητες Πωλήσεις
- Ατιμολόγητες Αγορές
- Παραγωγή
- Ανάλωση

Αριθμοδείκτες Οικονομικά Στοιχεία				
	Αξία	Ποσότητα	Έτος	Κατάστημα
Πωλήσεις	17.576.136,65 €	19.695.357	+	+
Αγορές	12.216.815,06 €	21.571.299	+	+
Εξαγωγές	39.363.135,62 €	65.635.593	+	+
Εισαγωγές	36.570.585,69 €	67.589.480	+	+
Δεσμευμένα	0,00 €	0	+	+
Αναμενόμενα	460.820,17 €	630.010	+	+
Ατιμολ. Πωλ.	0,00 €	0	+	+
Ατιμολ. Αγορές	0,00 €	0	+	+
Παραγωγή	15.628.925,48 €	30.144.856	+	+
Ανάλωση	12.834.562,52 €	29.242.483	+	+

Για όλα τα επιλεγμένα είδη.

Κάνοντας κλικ σε κάθε ένα από τα κουμπιά με το σύμβολο «+» γίνεται ανάλυση των στοιχείων αυτών. Έχουμε τη δυνατότητα να δούμε την ανάλυση ανά Έτος και κατάστημα (με δυνατότητα drill down)

Επιλέγοντας αριθμοδείκτες, μπορούμε να δούμε τα

- Κόστος Πωληθέντων
- Μέση Ηλικία Αποθέματος
- Μέσο Χρόνος Αποθήκευσης
- Συντελεστή Markup(%)
- Συντελεστή Μικτού Κέρδους (%)
- Συντελεστή Απόσβεσης
- Συντελεστή Κυκλοφοριακής Ταχύτητας

Αριθμοδείκτες Οικονομικά Στοιχεία			
		Έτος	Κατάστημα
Κόστος Πωληθέντων	12.079.306,66	+	+
Μέση Ηλικία Αποθέματος	0	+	+
Μέσος Χρ. Αποθήκευσης	0	+	+
Συντ. Markup (%)	0,05	+	+
Συντ. Μ. Κέρδους (%)	0,78	+	+
Συντ. Απόσβεσης (%)	0,08	+	+
Συντ. Κυκλ. Ταχύτητας	3.103,37	+	+

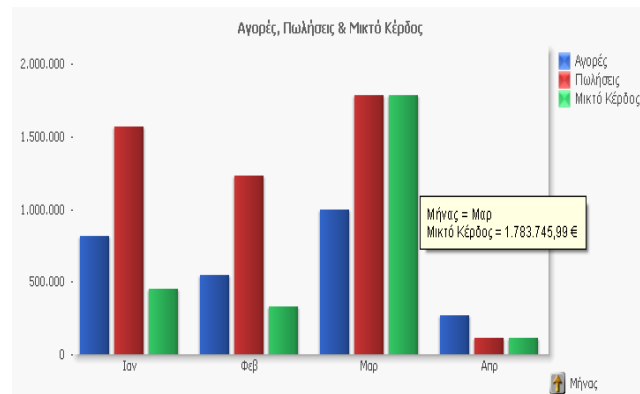
Και εδώ η ανάλυση μπορεί να γίνει ανά έτος και κατάσταση με δυνατότητα drill down όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο 2.

5.2. Σύγκριση Στοιχείων

Το δεύτερο tab ονομάζεται και εδώ «Σύγκριση Στοιχείων» και περιέχει reports που συγκρίνουν τα δύο έτη όπου έχουμε επιλέξει. Επιπλέον υπάρχει ένα report όπου βλέπουμε συγκεντρωτικά:

- Αγορές
- Πωλήσεις και
- Μικτό Κέρδος.

Αν στο report αυτό κάνουμε κλικ σε κάποιο έτος, τότε η ανάλυση γίνεται ανά Μήνα και τα δεδομένα που βλέπουμε αφορούν μόνο στο συγκεκριμένο έτος στο οποίο



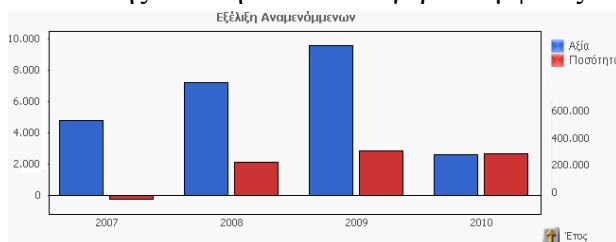
κάναμε κλικ. Κάνοντας κλικ στο εικονίδιο  Μήνας που βρίσκεται στο κάτω και δεξιά τμήμα του report, επιστρέφουμε στην προηγούμενη κατάσταση όπου η ανάλυση είναι ανά Έτος.

5.3. Ανάλυση Οντότητας

Στα υπόλοιπα tabs της Ανάλυσης του Είδους εμφανίζονται reports τα οποία αφορούν τα παρακάτω στοιχεία:

- Πωλήσεις
- Μικτό Κέρδος
- Αγορές
- Ανάλυση
- Παραγωγή
- Ανάλυση Υπολοίπου
- Εκκρεμότητες Παραγγελιών Αγορών
- Εκκρεμότητες Παραγγελιών Πωλήσεων
- Εκκρεμότητες Δελτίων Αποστολής Αγορών
- Εκκρεμότητες Δελτίων Αποστολής Πωλήσεων

Όπως στις υπόλοιπες ποσότητες, έτσι και εδώ, τα tabs «Εκκρεμότητες Δελτίων Αποστολής» πωλήσεων και αγορών εμφανίζονται μόνο στην περίπτωση όπου το



εκκρεμότητες των Δελτίων Αποστολής.

module ανάλυσης οντότητας, κατά τη φάση της φόρτωσης των δεδομένων, βρει ότι υπάρχουν τέτοιες εκκρεμότητες. Απαιτείται η να έχει παραμετροποιηθεί το Atlantis ώστε να λειτουργούν οι

Τα reports που εμφανίζονται στην ανάλυση ειδών χρησιμοποιούν τις παρακάτω διαστάσεις με δυνατότητα drill down:

- Κατηγορία ειδους
- Κατασκευαστή & Κατηγορία
- Κατηγορία & Κατασκευαστή
- Κατάστημα & Κατασκευαστή
- Κατάστημα & Κατηγορία

Επιπλέον, στο tab «Εκκρεμότητες Αγορών», υπάρχει το report «Προτεινόμενες Αγορές» στο οποίο εμφανίζονται τα είδη που προτείνει το module για αγορά. Εμφανίζεται αρχικά ο κατασκευαστής του είδους, ο κωδικός και η περιγραφή, και έπειτα:

Προτεινόμενες Αγορές				
Κατασκευαστής	Κωδ. Είδους	Είδος	Προτ. Ποσότητα	Κόστος (Τελ. Τιμή Αγο...
Χωρίς Κατασκευαστή	002	ΘΕΠΙΚΟ ΟΞΥ	6960,66	876,60 €
Χωρίς Κατασκευαστή	100	A' ΥΛΗ	4	4.000,00 €
Χωρίς Κατασκευαστή	007	ΟΞΕΑ	-250	-1.275,00 €
Χωρίς Κατασκευαστή	003	B' ΥΛΗ	-726	-1.815,00 €
Χωρίς Κατασκευαστή	010	ΑΡΑΒΟΣΙΤΕΛΛΑΙΟ	-820	-399,12 €
Χωρίς Κατασκευαστή	011	ΛΙΠΑΡΑ	-893	-480,41 €
Χωρίς Κατασκευαστή	400	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	-926	0,00 €

Ελάχιστη ποσότητα παραγγελίας από τα σταθερά στοιχεία του είδους
 Η προτεινόμενη ποσότητα παραγγελίας που προκύπτει από τον υπολογισμό:
 [Τρέχον Υπόλοιπο] - [Δεσμευμένα]+[Αναμενόμενα]+[Ελάχιστο Όριο Αποθήκης]