

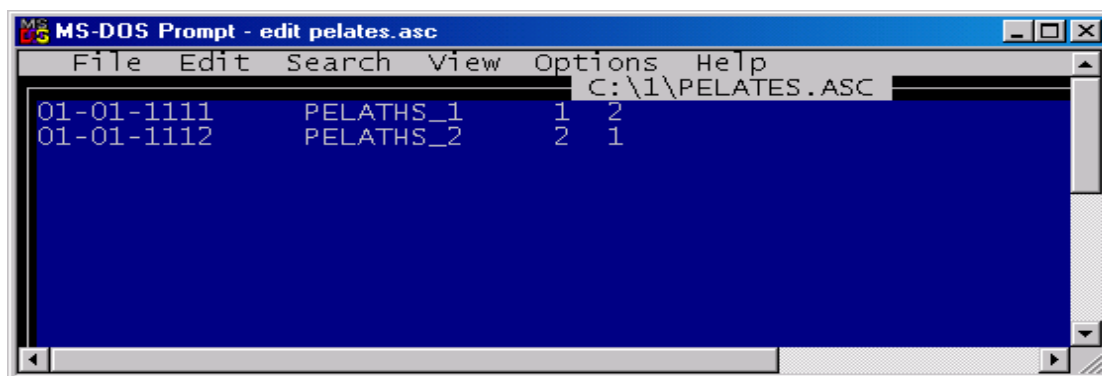
Ημ/νια αλλαγής / προσθήκης	Έκδοση	Προσθήκη	Σελίδα
Οκτώβριος 2011	2.1.2614.1	Εισαγωγή δεδομένων από αρχείο Excel	8

ASCII IMPORT – ΣΕΝΑΡΙΑ EDI

IMPORTS

1° Βήμα

Ο χρήστης δημιουργεί ένα αρχείο ascii (π.χ. pelates.asc) από ένα άλλο πρόγραμμα (όπως αυτό που φαίνεται στην παρακάτω εικόνα) με τα στοιχεία των πελατών.



```
MS-DOS Prompt - edit pelates.asc
File Edit Search View Options Help
C:\1\PELATES.ASC
01-01-1111 PELATHS_1 1 2
01-01-1112 PELATHS_2 2 1
```

Εικόνα 1

Το ascii αυτό θα πρέπει να περιέχει κάποια υποχρεωτικά πεδία όπως Κωδικός Πελάτη, Επωνυμία Πελάτη, Νόμισμα Πελάτη, Καθεστώς ΦΠΑ Πελάτη, Αυτό που προσέχει είναι το μέτρο των αποστάσεων των πεδίων γιατί θα πρέπει το αρχείο αυτό να συμπίπτει με το import που θα σχεδιάσει στη συνέχεια μέσα από το πρόγραμμα Atlantis.

2° Βήμα

Ο χρήστης σχεδιάζει το import μέσα από το πρόγραμμα Atlantis με το οποίο θα γίνει η εισαγωγή των δεδομένων. Τα πεδία στο import αυτό θα πρέπει να βρίσκονται στην ίδια θέση με το ascii που έχει σχεδιαστεί στο Βήμα 1.

Ο σχεδιασμός γίνεται ως εξής:

[Ενότητες](#) → [Οργάνωση Λειτουργίας](#) → [Βοηθητικές Εργασίες](#) → [Import δεδομένων](#) → [Σχεδιασμός ASCII import](#) → [την Νέα Εγγραφή](#).

Εικόνα 3

Στη συνέχεια ο χρήστης βάζει τα πεδία του import στις ίδιες ακριβώς θέσεις με το ascii που είχε δημιουργήσει πριν (από όπου αντλεί τις πληροφορίες για την απογραφή).

A/A	Πεδίο	Γραμμή	Θέση	Μήκος	Φόρμουλα/τιμή	Μετατροπές
1	ID	1	30	4		
2	ACCMASK	1	16	25		
3	AFM	1	1	15		
4	ACCCRDLIMIT	1	36	10		
5	BILLTOCUSID	1	33	4		
6	CARRIER	1	37	30		
7	CITY1	1	27	30		

Εικόνα 4

όπου:

Στην **πρώτη στήλη** υπάρχει ο αύξοντας αριθμός των πεδίων.

Στην **δεύτερη στήλη** υπάρχουν τα πεδία που ο χρήστης επιθυμεί να κάνει Import.

CODE= Κωδικός πελάτη

NAME= Επωνυμία πελάτη

CURID = Νόμισμα Πελάτη (στο παράδειγμά μας είναι το 1^ο δηλαδή αυτό που βρίσκεται στην πρώτη θέση του πίνακα των νομισμάτων)

FPASTATUS = Καθεστώς ΦΠΑ πελάτη

OMODE = Αντιστοίχιση Παραστατικών πελάτη

COMID =Εταιρία στην οποία ο χρήστης θα εισάγει τα δεδομένα των πελατών (στο παράδειγμά μας είναι η 1^η)

Στην **τρίτη στήλη** βάζει την γραμμή του ascii file στην οποία βρίσκεται το πεδίο.

Στην **τέταρτη και πέμπτη στήλη** ο χρήστης βάζει τη θέση και το μήκος του πεδίου.

Στην στήλη φόρμουλα / τιμή μπορεί να βάλει κάποια σταθερή τιμή σε ένα πεδίο ή να υπολογίσει κάποιο πεδίο μέσω κάποιου συνάρτησης.

Ένα καλό παράδειγμα είναι η συνάρτηση getfield η οποία εξηγείται παρακάτω.

Η GETFIELD χρειάζεται 4 παραμέτρους που είναι :

1η Το όνομα του πίνακα από τον οποίο ο χρήστης ζητά την τιμή κάποιου πεδίου.

2η Το όνομα του πεδίου του οποίου ζητά την τιμή.

3η Το όνομα του πεδίο κλειδιού του προαναφερθέντος πίνακα.

4η Την τιμή που θέλει ο χρήστης για το κλειδί.

Επομένως η σύνταξη της συνάρτησης μπορεί να γίνει με δυο τρόπους, όπως φαίνεται παρακάτω, με ένα παράδειγμα στο οποίο στο ascii αρχείο έχουμε τον κωδικό της παρτίδας και θέλουμε να 'επιστραφεί' το id της.

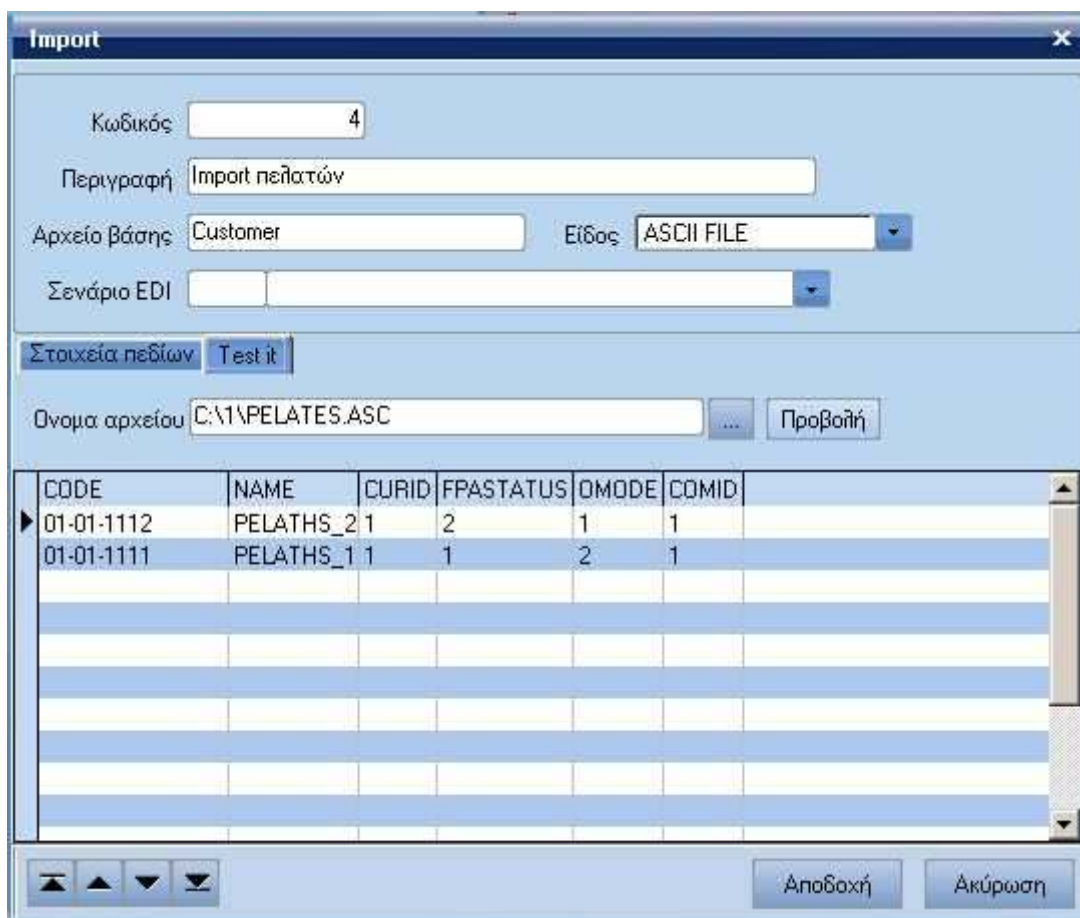
Τρόπος 1 `Getfield('partition','id','code',getvalue('parid'));`

Τρόπος 2 `Getfield('partition','id','code',getvalue('parcode'));`

Τέλος στην στήλη **μετατροπéας** ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει κάποιον πίνακα μετατροπής από το σενάριο EDI που έχει φτιάξει.

Αφού λοιπόν δημιουργήσουμε το import έχουμε τις εξής επιλογές:

- Η πρώτη επιλογή είναι να ελέγξει ο χρήστης το import, οπότε επιλέγει: **Test it**. Σε περίπτωση που θέλει να ελέγξει το import θα πρέπει να επιλέξει το αρχείο ascii που έχει δημιουργήσει στο πρώτο βήμα, δηλαδή για παράδειγμα το relates.asc όπως φαίνεται στην παρακάτω οθόνη έτσι ώστε να προβάλλει τα αποτελέσματα του import στην οθόνη πριν το εκτελέσει.



Εικόνα 5

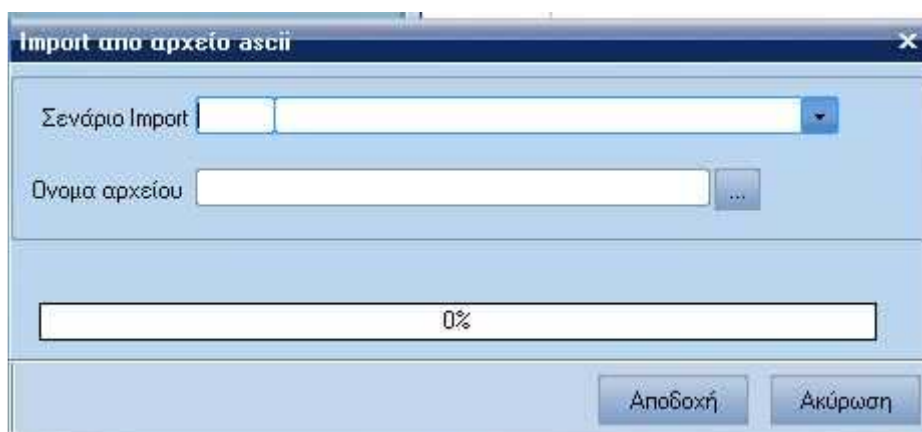
- Αφού ελέγξουμε το import η δεύτερη επιλογή είναι να το καταχωρήσουμε , οπότε επιλέγουμε: Αποδοχή

Το πρόγραμμα αυτή τη στιγμή έχει δημιουργήσει το import όπως φαίνεται στην παρακάτω οθόνη.



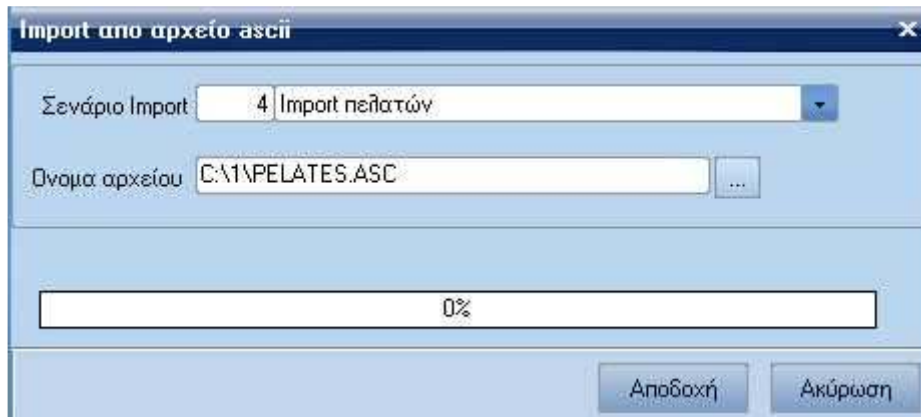
3^ο Βήμα

Στο βήμα αυτό θα εκτελεσθεί το import της απογραφής των πελατών. Ο χρήστης ξεκινάει από την επιλογή Import δεδομένων – Σχεδιασμός ASCII import και επιλέγει την εκτέλεση Import, όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:



Εικόνα 6

Επιλέγει το σενάριο Import και το όνομα του αρχείου από το οποίο θα ανακτηθούν τα δεδομένα



Εικόνα 7

Και επιλέγει "Αποδοχή".

Εισαγωγή δεδομένων από αρχείο Excel

Βήμα 1°

Συμπληρώνουμε τον κωδικό, τη περιγραφή του σεναρίου import, το πίνακα της βάσης ο οποίος θα δεχτεί τα δεδομένα στο πεδίο "Αρχείο βάσης" και ορίζουμε το είδος Import μέσω του πεδίου "Είδος".

A/A	Πεδίο	Γραμμή	Θέση	Μήκος	Φόρμουλα/τιμή	Μετατροπές
2	CODE	1	A	25		
3	COMID			4	1	
4	CURID			4	1	
5	FRASTATUS			4	1	
6	NAME	1	B	50		
7	PAYMENTSTATUS			4	1	
8	OMODE			4	1	

Βήμα 2°

Στη σελίδα (Tabsheet) "Στοιχεία πεδίων" ορίζουμε τη θέση της πρώτης εγγραφής, από όπου θα αρχίσει να διαβάζει το αρχείο Import από το excel μέσω του πεδίου "Γραμμή 1^η εγγραφής". Στο πεδίο "Γραμμές / εγγραφή" καθορίζουμε τις κενές γραμμές ανά εγγραφή στο αρχείο excel.

Στη συνέχεια πρέπει να εισαχθούν τα απαραίτητα πεδία για την εισαγωγή του αρχείου στη βάση αυτό επιτυγχάνεται μέσω του πλήκτρου "Αρχειοποίηση".

- A/A
Εμφανίζεται ο Αύξων αριθμός της εγγραφής
- Πεδίο
Εμφανίζεται το πεδίο του πίνακα της βάσης
- Γραμμή
Ορίζουμε τη γραμμή στην οποία βρίσκεται το πεδίο στο αρχείο excel.
- Θέση
Ορίζουμε τη στήλη στην οποία βρίσκεται το πεδίο στο αρχείο excel.
- Μήκος
Καθορίζουμε το μήκος πεδίου σε χαρακτήρες
- Φόρμουλα / τιμή

Εδώ συμπληρώνετε τη θέση που θα έχει ένα πεδίο της βάσης στη περίπτωση, που αυτό δεν υπάρχει στο αρχείο excel.

Βήμα 3°

Μέσω της σελίδας "Test it" παρέχεται η δυνατότητα προβολής του αρχείου import, ορίζοντας τη διαδρομή (Path) στην οποία βρίσκεται το αρχείο excel και πιέζοντας το πλήκτρο "Προβολή".

Import

Κωδικός:

Περιγραφή:

Αρχείο βάσης: Είδος:

Σενάριο EDI:

Στοιχεία πεδίων

Όνομα αρχείου:

CODE	COMID	CURID	FPASTATUS	NAME
▶ AA-BBB-CCC-1234	1	1	1	Πελάτης
99-99-999	1	1	1	ΠΕΛΑΤΗΣ ΔΙΑΝΙΚΗΣ
81-00-001	1	1	1	ΜΚΑΛΟΠΟΥΛΟΣ
80-00-001	1	1	1	ΠΕΛΑΤΗΣ ΔΙΑΝΙΚΗΣ OFF LINE
44	1	1	1	TEST - MARIOS
40	1	1	1	ERGO
39-00-999	1	1	1	ΔΟΥΛΓΕΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ ΥΠΟΚ/ΜΑ
39-00-997	1	1	1	T.O.E.B. ΜΑΚΡΗΣ
39-00-996	1	1	1	ΤΑΦΑΝΙΔΗΣ Α.

Σχεδιασμός Σεναρίου EDI

Ο σχεδιασμός γίνεται από την [Οργάνωση Λειτουργίας](#) → [Βοηθητικές Εργασίες](#) → [Σενάρια EDI](#), όπου ο χρήστης επιλέγει "Νέα Εγγραφή" και εμφανίζεται η ακόλουθη οθόνη:

Εισαγωγή σεναρίου EDI

Κωδικός:

Περιγραφή:

Αρχείο

- Σειρές παραστατικών πώλησης
- Σειρές παραστατικών αγορών
- Σειρές εισπράξεων
- Σειρές πληρωμών
- Τρόποι πληρωμής
- Τρόποι αποστολής
- Αποθηκευτικοί χώροι
- Νομίσματα
- Πωλητές
- Δρομολόγια
- Μεταφορές
- Μεταφορικά μέσα
- Σκοποί διακίνησης
- Καβαστώα ΦΠΑ
- Κατηγορίες ΦΠΑ
- Επαγγελματικές κατηγορίες
- Γεωγραφικές κατηγορίες

Χωρίς μετατροπή

Όλα σε μια τιμή Τιμή:

EDI	ATLANTIS
<input type="radio"/> 0	0
<input type="radio"/> 1	100
<input type="radio"/> 2	200
<input type="radio"/> 3	300
<input checked="" type="radio"/> *	

Βάζει τον κωδικό και την περιγραφή του σεναρίου και μετά πηγαίνει στον πίνακα για τον οποίο θέλει να χρησιμοποιήσει κάποιο μετατροπέα στον σχεδιασμό του `ascii import`. Στο παράδειγμα, θεωρείται ότι οι τρόποι πληρωμής στο `ascii` έχουν κωδικούς 1,2,3 και στο ERP σύστημα 100,200,300 αντίστοιχα. Σε περίπτωση που ο χρήστης δεν θα ήθελε καμία μετατροπή θα τσέκαρα το `check box` "Χωρίς μετατροπή", όπως επίσης εάν ήθελε να βάλει κάποια σταθερή τιμή θα έβαζε την αντίστοιχη τιμή στο πεδίο "Τιμή".