

ΤΕΙ ΠΑΤΡΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ : ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΓΙΩΝ

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ :
ΡΑΒΑΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΣΠΟΥΔΑΣΤΗΣ :
ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ
ΙΩΑΝΝΗΣ

ZONNEIN
ZUFGELAFT

8882

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	1
1.1	ΤΑ ΠΡΩΤΑ ΒΗΜΑΤΑ ΤΗΣ DBASE	1
1.2	Η ΚΑΤΑΓΩΓΗ ΤΗΣ CLIPPER	2
1.3	ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΕΣ	3
1.4	ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ.....	5
2.	ΑΝΑΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ.....	6
3.	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	12
3.1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ	12
3.2	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΓΙΩΝ	14
3.2.1	<i>Εισαγωγή Παγίου</i>	14
3.2.2	<i>Ευφάνιση - Μεταβολή - Διαγραφή Παγίου</i>	16
3.2.3	<i>Εκτυπώσεις Παγίου</i>	19
3.3	ΚΙΝΗΣΕΙΣ ΠΑΓΙΟΥ	22
3.3.1	<i>Εισαγωγή Κίνησης Παγίου</i>	23
3.3.2	<i>Ευφάνιση-Μεταβολή-Διαγραφή Κίνησης</i>	27
3.3.3	<i>Εκτύπωση Κίνησης Παγίου</i>	29
3.4	ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΠΑΓΙΩΝ ΜΕ Β. ΚΩΔΙΚΟ	31
3.5	ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΠΑΓΙΩΝ ΜΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΣΧΕΔΙΟΥ	34
3.6	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	38

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Θέμα της πτυχιακής εργασίας είναι η καταχώρηση λογιστικών εγγράφων που αφορούν τα πάγια μιας επιχείρησης. Ως γλώσσα προγραμματισμού χρησιμοποιήθηκε η CLIPPER. Αν και αρκετοί την θεωρούν σαν μεταφραστή της DBASE και όχι σαν αυτούσια γλώσσα, οι δυνατότητες που μας παρέχει ξεπερνούν κάθε προσδοκία. Μπορεί να γεννήθηκε μέσα από τις ανάγκες που δημιουργούσε η DBASE αλλά πολύ γρήγορα συνάντησε μια αξιοσημείωτη ανοδική πορεία.

1.1 ΤΑ ΠΡΩΤΑ ΒΗΜΑΤΑ ΤΗΣ DBASE

Όπως και τα περισσότερα προγράμματα για μικρούπολογιστές, η DBASE ήταν μια προσομοίωση προγράμματος που έτρεχε ήδη σε μεγάλους (mainframe) υπολογιστές. Στην περίπτωση της DBASE III PLUS και της CLIPPER ο προγονικός σύνδεσμος ήταν ένα πρόγραμμα διαχείρισης δεδομένων που χρησιμοποιούνταν στο εργαστήριο JET PROPULSION LABORATORY (JPL) στα τέλη της δεκαετίας του '70. Ο Jeb Long ο οποίος δούλευε για το εργαστήριο JPL ήταν ο βασικός συντελεστής του προγράμματος αυτού. Ο Wayne Ratliff, ένας άλλος προγραμματιστής που δούλευε στην ομάδα σχεδιασμού, αποφάσισε να δημιουργήσει μια έκδοση του προγράμματος αυτού για μικρούπολογιστές.

Ο Wayne Ratliff πέτυχε την προσομοίωση του προγράμματος του εργαστηρίου JPL. Η εργασία του έγινε με ενθουσιασμό δεκτή τόσο από το φιλικό του περιβάλλον όσο και από άλλους που ασχολούνταν με τους υπολογιστές. Εκμεταλλευόμενος την ευκαιρία που του δινόταν άρχισε να εμπορεύεται τη δημιουργία του, δίνοντάς της το όνομα VULKAN. Ο George Tate απόκτησε ένα αντίγραφο του VULKAN και αποφάσισε να δοκιμάσει να το προωθήσει στη νέα αγορά των μικρούπολογιστών για επιχειρήσεις.

Αργότερα επιτεύχθηκε συμφωνία μεταξύ των G. Tate και W. Ratliff η οποία εξασφάλιζε τα δικαιώματα του προϊόντος καθώς και συμβόλαια απασχόλησης. Ο Hal Lashley παρείχε ένα μεγάλο μέρος από τα απαιτούμενα κεφάλαια και έτσι γεννήθηκε μια μεγάλη εταιρεία. Ο Hal Pollack συνδυάζοντας τα ονόματα των Lashley και Tate δημιούργησε τον τίτλο Ashton-Tate.

Όταν πρωτοεμφανίστηκε ο IBM PC, η DBASE II ξαναδουλεύτηκε ώστε να τρέχει και σε αυτή τη νέα τάξη μηχανών κάτω από το DOS.

1.2 Η ΚΑΤΑΓΩΓΗ ΤΗΣ CLIPPER

Αρκετοί από τους προγραμματιστές του τμήματος ανάπτυξης της Ashton-Tate διαβλέψανε ότι το επόμενο λογικό βήμα θα ήταν ένας μεταφραστής (compiler) για τη γλώσσα προγραμματισμού της DBASE. Το επακόλουθο του απρόσμενου θανάτου του G. Tate ήταν να στραφεί το διοικητικό τμήμα της εταιρείας σε πιο εμπορικές βλέψεις και προοπτικές. Η εταιρεία έθεσε και άλλους στόχους έτσι ώστε να επεκταθεί πέρα από το ένα και μοναδικό προϊόν της.

Οι Barry Rebell και Brian Russell ήξεραν ο ένας τον άλλο μέσω της Ashton-Tate. Ο B. Rebell είχε μια εταιρεία η οποία παρείχε στην Ashton-Tate προσωρινό προσωπικό και άλλες υπηρεσίες διαχείρισης. Ο B. Russell ανήκε στην ομάδα προγραμματιστών της DBASE III PLUS. Αυτός είχε πρώτος την ιδέα του να δημιουργηθεί ένας μεταφραστής ο οποίος θα εξάλειφε την ανάγκη για τον κάθε χρήστη κάποιας εφαρμογής να έχει ένα αντίγραφο της DBASE III PLUS. Βλέποντας ο B. Rebell τις μεγάλες εμπορικές προοπτικές ενός τέτοιου προϊόντος αποφάσισε να παρέχει τα αναγκαία κεφάλαια για την ανάπτυξή του.

Οι κρίσιμες συναντήσεις μεταξύ Russell και Rebell γίνονταν στο εστιατόριο NANTUCKET INN στην ακτή του Malibu. Η διακόσμηση του χώρου αυτού, όπως θα περίμενε κανείς, ήταν τυπικά ναυτική. Μέσα από τα παράθυρα της δυτικής πλευράς μπορούσε κανείς να δει την πανοραμική άποψη του ωκεανού ενώ ο υπόλοιπος χώρος ήταν διακοσμημένος με αντικείμενα και φωτογραφίες παλιών ιστιοφόρων πλοίων (clippers) κι έτσι αποφασίστηκε το νέο προϊόν να πάρει την ονομασία CLIPPER.

Όταν ήρθε η ώρα να δώσουν όνομα στη νέα εταιρεία, οι συνέταιροι δεν είχαν κάποια καλή ιδέα. Τους προσφέρθηκε και έγινε δεκτό το όνομα NANTUCKET κι έτσι γεννήθηκε η «διαφορετική άποψη» πάνω στην DBASE.

1.3 ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΕΣ

Από τεχνικής άποψης όλα όσα χρειάζονται για να τρέξει η CLIPPER είναι 1 MB μνήμη RAM, ένα συμβατό με IBM υπολογιστή και λειτουργικό σύστημα DOS έκδοση 5.0 και άνω. Βέβαια η προσπάθεια να εργαστούμε με τη συνεισφορά αυτών των χαρακτηριστικών μάλλον θα αποτελούσε ταλαιπωρία. Για να λειτουργήσει η CLIPPER θα πρέπει να διαθέτουμε ένα προσωπικό υπολογιστή εξοπλισμένο με ένα σκληρό δίσκο. Για να έχουμε καλύτερη απόδοση θα ήταν προτιμότερο να δουλέψουμε σε υπολογιστή τύπου 80386 ή 486.

Η DBASE παρέχει στον χρήστη μια δομή αρχείου κατάλληλη για αποθήκευση δεδομένων καθώς και μια γλώσσα προγραμματισμού για να ελέγχει την διαδικασία διαχείρισής τους. Ένα πρόγραμμα γραμμένο στην DBASE III PLUS δεν μεταφράζεται αλλά απλώς διερμηνεύεται.

Με άλλα λόγια, κάθε φορά που η DBASE III PLUS συναντάει μια γραμμή κώδικα σε ένα πρόγραμμα, την ελέγχει

πρώτα ως προς τα λάθη σύνταξης, την μετατρέπει κατόπιν σε κώδικα μηχανής και τη στέλνει στην κεντρική μονάδα επεξεργασίας για εκτέλεση. Αυτό σημαίνει ότι αν ένα πρόγραμμα επαναλαμβάνεται μέσω ενός βρόγχου από την αρχή του ξανά και ξανά, ο κώδικας διερμηνεύεται επίσης ξανά και ξανά ακόμα και αν πέρασε όλους τους ελέγχους λίγα δευτερόλεπτα πριν.

Αντίστοιχα ο μεταφραστής (compiler) είναι ένα πρόγραμμα το οποίο ελέγχει την κάθε γραμμή κώδικα -σε κάποια εφαρμογή για λάθη, μία και μόνο φορά. Όταν ο μεταφραστής μετατρέπει το ASCII αρχείο σε γλώσσα μηχανής, το αποτέλεσμα καλείται object κώδικας. Ο object κώδικας διασυνδέεται με άλλα κομμάτια γλώσσας μηχανής τα οποία περιέχουν τις εντολές και τις ρουτίνες που απαιτούνται για να ολοκληρωθεί το αρχείο αυτό. Ο object κώδικας που έγραψε ο προγραμματιστής συν τον επιπλέον κώδικα που διασυνδέεται γράφεται κατόπιν σε ένα αρχείο με επέκταση .EXE η οποία υποδηλώνει ότι το αρχείο αυτό είναι εκτελέσιμο.

Συμπερασματικά, η CLIPPER είναι ένας μεταφραστής της DBASE III PLUS, της εταιρείας NANTUCKET INC. Είχε αρχικά σχεδιαστεί για τις εφαρμογές της DBASE III PLUS. Το περιβάλλον ανάπτυξης της CLIPPER είναι σχετικά αυτάρκες. Η εταιρεία NANTUCKET που το υποστηρίζει παρέχει και βοηθητικά προγράμματα για την συγγραφή αναφορών και την δημιουργία αρχείων δεδομένων. Ένας λόγος που συντρέχει στην μετάφραση των προγραμμάτων είναι η μεγαλύτερη ασφάλεια του κώδικα. Τα αρχεία σε ASCII μορφή στα οποία αποθηκεύουμε τον πηγαίο κώδικα είναι πολύ εύκολο να ανοιχθούν και να διαβαστούν από τον καθένα. Αν και αυτή η ευκολία προσπέλασης είναι πλεονέκτημα κατά το στάδιο της ανάπτυξης, μπορεί ταυτόχρονα να είναι μία μεγάλη υπευθυνότητα ιδίως αν περιέχει εμπιστευτικά στοιχεία μισθοδοσιών, προγράμματα τιμολογήσεων κτλ. Ένα μεταφρασμένο πρόγραμμα είναι σχεδόν αδύνατο να ανοιχτεί και να διαβαστεί. Ένα από τα μεγαλύτερα πλεονεκτήματα της CLIPPER είναι η ανοιχτή αρχιτεκτονική της. Μπορούμε να

ενώσουμε με κάποια εφαρμογή που φτιάξαμε στην CLIPPER ώστε να λειτουργούν ως αναπόσπαστο μέρος του κώδικα.

1.4 ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ο όγκος των λογιστικών εγγραφών στην εποχή μας είναι τεράστιος. Έτσι κρίνεται αναγκαία η χρησιμοποίηση των Η/Υ και του κατάλληλου λογισμικού για την εξυπηρέτηση των λογιστηρίων.

Το πρόγραμμα αυτό αποτελεί μέρος ενός γενικότερου λογιστικού "πακέτου" που επιμελείται το Εργαστήριο Η/Υ της σχολής Διοίκησης και Οικονομίας του Τ.Ε.Ι. Πάτρας. Αυτό σημαίνει ότι είναι γραμμένο πάνω σε γενικά αποδεκτά standard προγραμματισμού και ότι για την αυτόνομη λειτουργία του απαιτείται η ύπαρξη λογιστικού σχεδίου, το οποίο έχει επιμεληθεί άλλη ομάδα εργασίας.

Έτσι το πρόγραμμα αυτό δημιουργήθηκε για να συμπληρώσει αυτό το λογιστικό πακέτο παρακολουθώντας όλες τις κινήσεις των παγίων μιας επιχείρησης (αγορά, πώληση, αποσβέσεις, αναπροσαρμογές, βελτιώσεις κ.α.).

2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ

Θέμα της πτυχιακής εργασίας είναι η καταχώρηση λογιστικών εγγράφων που αφορούν τα πάγια μιας επιχείρησης. Θα έπρεπε λοιπόν να φτιαχτεί ένα πρόγραμμα για να καταχωρούνται εγγραφές.

Αφού μιλάμε για καταχώρηση εγγραφών, χρειαζόμαστε χώρους, αρχεία στα οποία θα καταλήγουν οι πληροφορίες (εγγραφές) που επιθυμούμε. Τα αρχεία αυτά τα ονομάζουμε βάσεις δεδομένων .DBF (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α). Η σωστή δομή τους είναι αυτή που μας παρέχει τη δυνατότητα να διαβάζουμε κάθε φορά στοιχεία που έχουμε καταχωρήσει.

Μετά τον σχεδιασμό των βάσεων δεδομένων του προγράμματος το επόμενο βήμα είναι η συγγραφή του Πηγαίου Κώδικα (P.R.G). Το σύνολο του οποίου αποτελεί την καρδιά της εφαρμογής.

Η απόφαση για το πόσα και ποια P.R.G. (αρχεία κώδικα προγράμματος) θα γραφτούν παίζει σημαντικό ρόλο για την εξέλιξη της ροής του προγράμματος.

Ο σωστός σχεδιασμός είναι αυτός που μας επιτρέπει να τροποποιήσουμε την εφαρμογή μέσα σε ελάχιστο χρόνο χωρίς κόπο ξέροντας την οργάνωση που επικρατεί στην γραφή του κώδικα (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β). Αφού ολοκληρωθεί η συγγραφή του κώδικα τότε ο CLIPPER διαβάζει αυτά τα P.R.G. (ψάχνοντας για τυχόν σφάλματα τα οποία μας δηλώνει) και τα μεταφράζει δημιουργώντας τα αρχεία .EXE. Ένα εκτελέσιμο πρόγραμμα σε συνεργασία με τα DBF (βάσεις δεδομένων) και με άλλα αρχεία αποτελούν το σύνολο της εφαρμογής.

Η εφαρμογή λοιπόν αποτελείται από το πηγαίο κώδικα ο οποίος γράφτηκε με έναν απλό επεξεργαστή κειμένου (ED.COM) και στην συνέχεια μέσω του CLIPPER μεταφράστηκε σε εκτελέσιμο πρόγραμμα αφού προσαρτήθηκαν αντίστοιχες εντολές, συναρτήσεις από τις βιβλιοθήκες του CLIPPER.

Ας δούμε όμως μερικά από τα αρχεία *.PRG που αποτελούν την πηγαίο κώδικα και ας αναλύσουμε τον τρόπο με τον οποίο λειτουργούν.

Το αρχείο μας ονομάζεται MENU5.PRG και είναι το μενού στο οποίο επιλέγουμε αν θα εργαστούμε με την Καρτέλα Στοιχείων Παγίου, τις Κινήσεις Παγίου, το Ισοζύγιο Παγίων με Β.Κωδικό, το Ισοζύγιο Παγίων με Λογ. Σχεδίου ή το Βοηθητικό Τμήμα.

Το σύνολο των εντολών εμπεριέχεται μέσα σε ένα βρόγχο
DO WHILE .T.

.....
.....
.....
.....

ENDDO

Πράγμα που σημαίνει ότι εφόσον θα ισχύει η συνθήκη το πρόγραμμα θα εκτελείται, δηλαδή όσο η τιμή είναι .T.(True). Αν κάποια στιγμή η τιμή γίνει .F.(False), τότε διακόπτεται.

Μέσα στον βρόγχο συναντάμε τις εξής εντολές.

DO sMENU : Όπου DO εντολή με την οποία καλούμε να εκτελεστεί μια ρουτίνα (σύνολο εντολών) η οποία βρίσκεται σε ειδικό αρχείο (ROYT.PRG).

CLEAR : Εντολή σύμφωνα με την οποία καθαρίζεται η οθόνη.

@ 02,00 TO 21,79 : Σχεδιασμός πλαισίου αφού δώσουμε συντεταγμένες για τον εντοπισμό των 4 τεσσάρων σημείων της οθόνης.
@ 00,00 TO 23,79

SET COLOR TO 0/7 : Ανάστροφος χρωματισμός.

@ 01,02 SAY SPACE(76) : Στην γραμμή (1) και στην στήλη (2) βάλε 76 κενά.

@ 01,04 SAY TIT : Στην γραμμή (1) και στήλη (4) να γραφεί ότι έχει πάρει σαν τιμή η παράμετρος TIT.

SET COLOR TO 7 : Επιστροφή στον αρχικό χρωματισμό.

RETURN : Επιστροφή στο σημείο από το οποίο καλέσαμε την ρουτίνα.

mEP = 0 : Χρησιμοποιούμε μία μεταβλητή mEP την οποία μηδενίζουμε για να πάρει πιο κάτω τιμή.

@ 07,23 PROMPT "Καρτέλα Στοιχείων Παγίου"

: Στην γραμμή (7) και στην στήλη (23) της οθόνης να εμφανιστεί "1... Καρτέλα Στοιχείων Παγίου".

@ 09,23 PROMPT "Κινήσεις Παγίου"

: Στην γραμμή (9) και στην στήλη (23) της οθόνης να εμφανιστεί "2... Κινήσεις Παγίου".

@ 11,23 PROMPT "Ισοζύγιο Παγίων με Β.Κωδικό"

: Στην γραμμή (11) και στην στήλη (23) της οθόνης να εμφανιστεί "3... Ισοζύγιο Παγίων με Β.Κωδικό".

@ 13,23 PROMPT "Ισοζύγιο Παγίων με Λογ.Σχεδίου"

: Στην γραμμή (13) και στην στήλη (23) της οθόνης να εμφανιστεί "4... Ισοζύγιο Παγίων με Λογ.Σχεδίου".

@ 15,23 PROMPT "Βοηθητικό Τμήμα"

: Στην γραμμή (15) και στην στήλη (23) της οθόνης να εμφανιστεί "5... Βοηθητικό Τμήμα".

MENU TO mEP

: Ολοκληρώνει τον ορισμό της mEP. Εμφανίζεται η φωτεινή μπάρα για να κινούμαστε με τα βελάκια και να επιλέξουμε την επιθυμητή.

DO CASE

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

: Ανοίγει ένας άλλος βρόγχος ο οποίος εκτελείται ανάλογα με την τιμή που έχει πάρει λίγο πιο πάνω η mEP.

ENDCASE

Δηλαδή αν:

mEP = 0

: Επιστρέφει στο σημείο από το οποίο

RETURN

: την καλέσαμε.

mEP = 1

: DO KAR_PAG (.PRG) Εκτέλεσε τις αντίστοιχες εντολές του κώδικα αυτού.

mEP = 2

: DO KIN_PAG (.PRG) Εκτέλεσε τις αντίστοιχες εντολές του κώδικα αυτού.

- mEP = 3 : DO IS_PAG (.PRG) Εκτέλεσε τις αντίστοιχες εντολές του κώδικα αυτού.
- mEP = 4 : DO IS_LOG (.PRG) Εκτέλεσε τις αντίστοιχες εντολές του κώδικα αυτού.
- mEP = 5 : DO BOHU (.PRG) Εκτέλεσε τις αντίστοιχες εντολές του κώδικα αυτού.
- ENDCASE : Κλείνει το βρόγχο DO CASE
- ENDDO : Κλείνει το DO WHILE .T.

3. ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

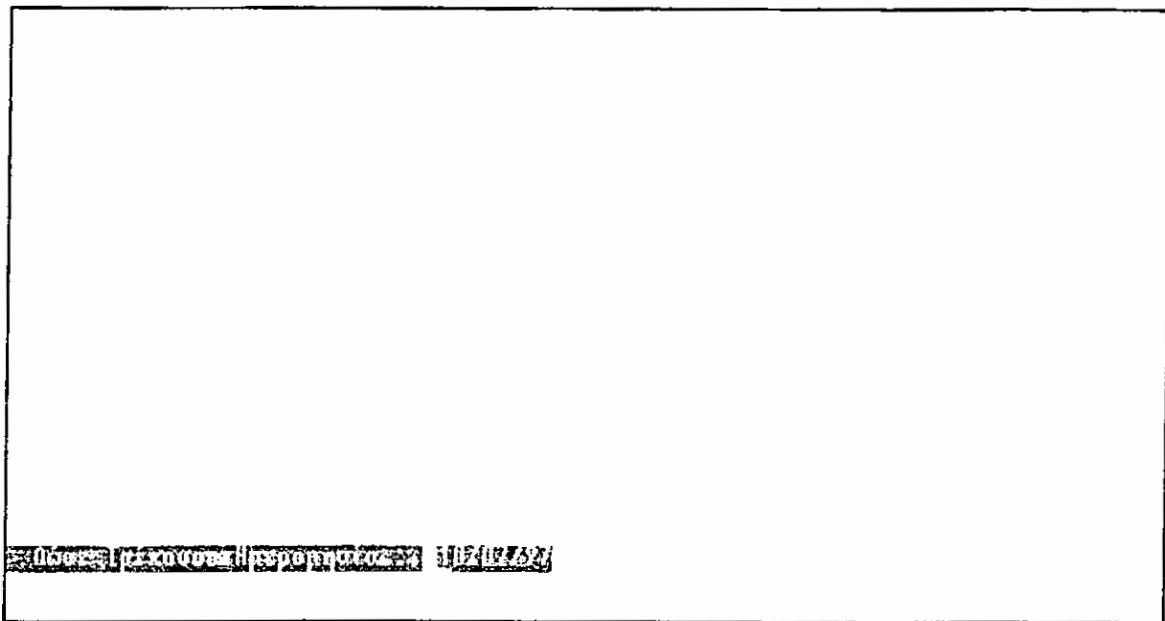
3.1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Για την καλύτερη οργάνωση της εφαρμογής, έχουμε δημιουργήσει ένα DIRECTORY (περιοχή) PAGIA στο σκληρό δίσκο κάτω από το οποίο βρίσκονται τα αρχεία του προγράμματος.

Για να είναι το πρόγραμμα εύχρηστο και προσιτό από τον χρήστη, χρησιμοποιούνται κάποια Standards. Τυποποιημένες οθόνες, καθοδήγηση του χρήστη μέσα από το μενού επιλογών και ερωτήσεις του τύπου (Ν/Ο) που σημαίνει ότι πρέπει να επιλεγεί ένα "Ν" ή ένα "Ο" για την συνέχεια της εφαρμογής. Επίσης, σε όλα τα σημεία του προγράμματος δίνεται η επιλογή διαφυγής προς τα πίσω πατώντας το πλήκτρο Esc.

Η εφαρμογή εκτελείται όταν από το σήμα του DOS C:\PAGIA>_ πληκτρολογήσουμε PAGIA. Αμέσως το σύστημα μας ζητάει ημερομηνία αφού βέβαια μας προτείνει από μόνο του την τρέχουσα.

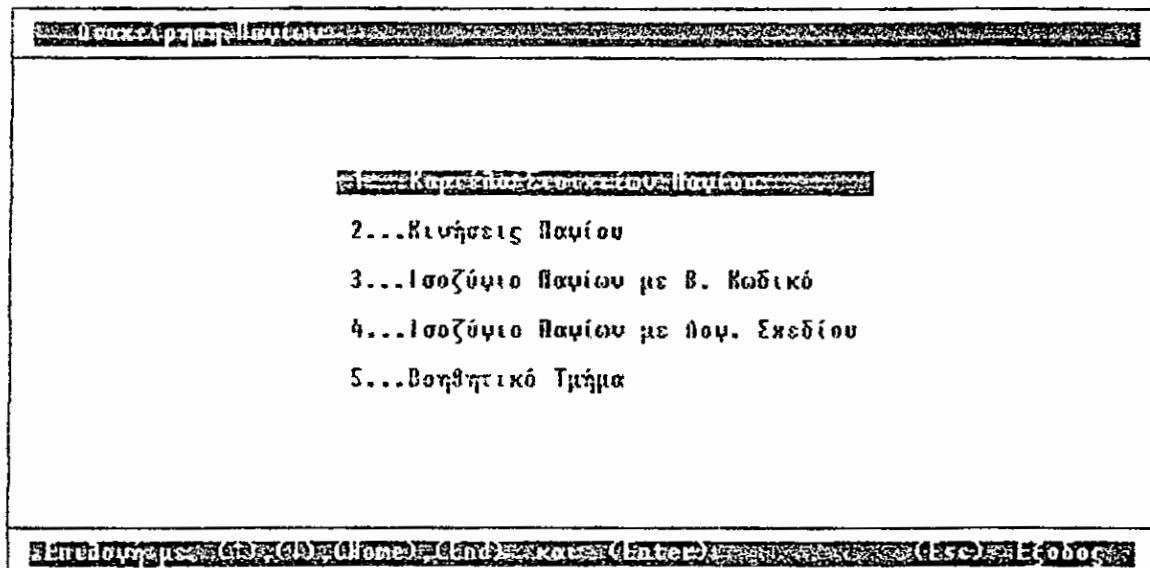
Εικ. 1



Εάν μας ικανοποιεί η τρέχουσα ημερομηνία πιέζοντας το πλήκτρο ENTER επιβεβαιώνουμε την επιλογή μας.

Έτσι μεταφερόμαστε στο κεντρικό μενού της εφαρμογής δίνοντάς μας τις επιλογές όπως εμφανίζονται παρακάτω:

Εικ. 2

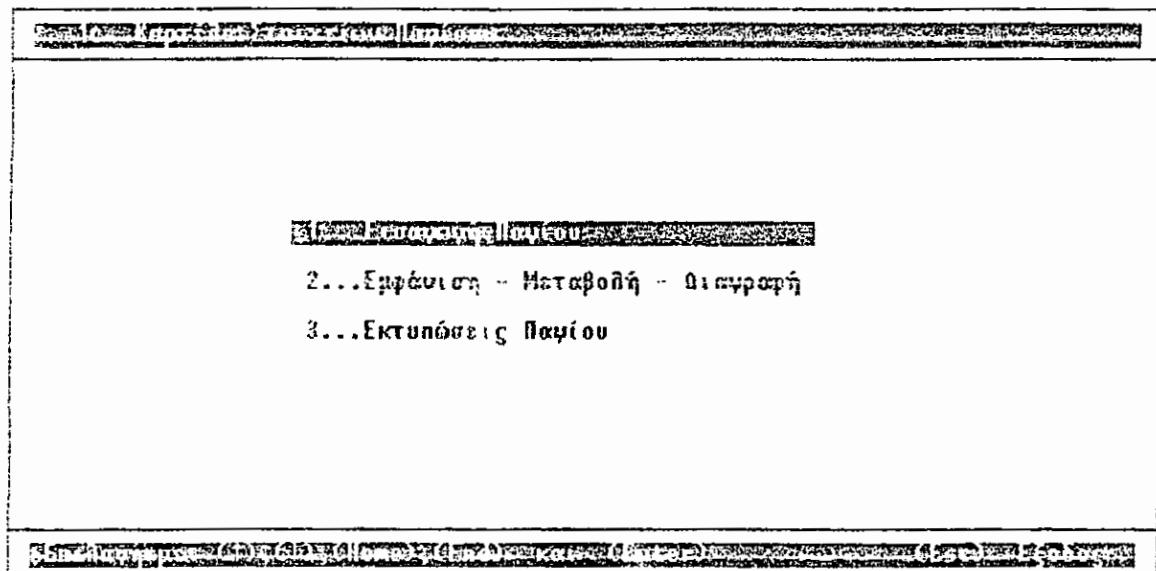


Στην βοηθητική γραμμή του προγράμματος μας παρέχονται ορισμένες πληροφορίες σύμφωνα με τις οποίες μπορούμε να κινηθούμε σε διάφορες επιτρεπτές θέσεις της οθόνης. Συγκεκριμένα η μετακίνηση και επιλογή γίνεται με την βοήθεια των πλήκτρων βελάκι πάνω (↑), βελάκι κάτω (↓), HOME, END. Η ολοκλήρωση της επιλογής μας γίνεται πιέζοντας το πλήκτρο ENTER.

3.2 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΓΙΩΝ

Αφού επιλέξουμε την πρώτη επιλογή από το κεντρικό μενού εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη.

Εικ. 3



όπου εδώ διαχειριζόμαστε τα πάγια. Στο πάνω μέρος της οθόνης πληροφορούμαστε ότι βρισκόμαστε στο μενού της Καρτέλας Στοιχείων Παγίου. Η μετακίνηση και η επιλογή γίνεται με τον ίδιο ακριβώς τρόπο που προαναφέραμε στην προηγούμενη εικόνα.

3.2.1 Εισαγωγή Παγίου

Κατά την απόκτηση ενός νέου παγίου θα πρέπει να καταχωρηθεί αυτό με τον εξής τρόπο:

Εικ. 4

ΕΓΓΕΙΟΙΔΙΟ ΓΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	
Κωδ. Παμίσου	: 12-97-00-001
Περιγραφή	: ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER
Τόπος Εγκατ.	: ΟΔΗΓΩΝ ΔΙΑΜΟΥΛΟΥ 123
Επωνυμ. Προκηθ.	: ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΡΓΙΟΣ
Κωδ. Αξίας Κτήση	: 12.00.00.
Ημερ. Αγοράς	: 31/12/97
Ημερ. Εναρξης	: 01/01/98
Ημερ. Ηδράσεις	: / /
Ημερ. Πώλησης	: / /
Συντ. Τακτ. Αποσθ:	:
Συντ. Πρωσ. Αποσθ	: 0.00
Κωδ Βίστιασ. Αποσθ	: 12.99.00.
Κωδ Χρέωσ Τακτ 17	: 6515000000000000
Κωδ Χρέωσ Τακτ 18	: : : :
Κωδ Χρέωσ Πράσ 17	: : : :

Δίνουμε ένα κωδικό (ανάλογα με την κωδικοποίηση της επιχείρησης), περιγράφουμε το συγκεκριμένο πάγιο (Ραπτομηχανή SINGER), γράφουμε που είναι εγκατεστημένο, το όνομα του προμηθευτή, ημερομηνία που το αγοράσαμε, ημερομηνία έναρξης της απόσβεσης και ότι άλλο μας χρειάζεται για το πάγιο αυτό.

Αφού λοιπόν περάσουμε όλα τα στοιχεία που θέλουμε πατώντας Enter και στο τελευταίο σημείο της οθόνης, γίνεται αυτόματα η καταχώρηση του παγίου και επιστρέφουμε στο σημείο που ξεκινήσαμε την εισαγωγή.

Εικ. 5

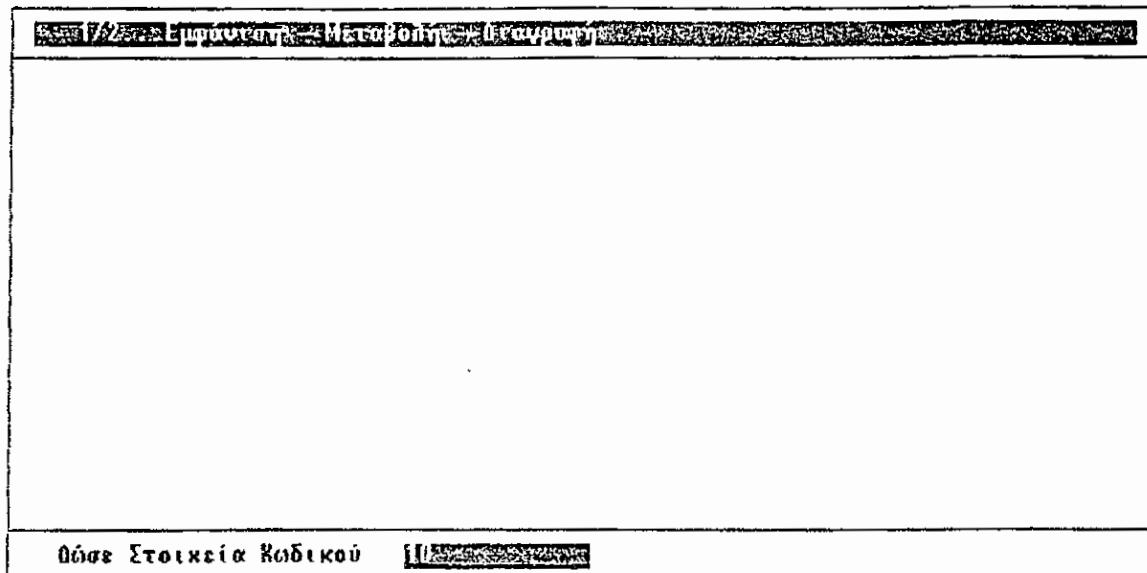
<u>Εγγειρίδιο χρήσης της Εφαρμογής</u>	
Κωδ. Ηπειρίου :	[REDACTED]
Περιφερειακή :	
Τόπος Εγκατ. :	
Επωνυμ. Προϊστρ. :	
Κωδ. Αξιώς Κτησ. :	
Ημέρ. Θητοράξ :	
Ημέρ. Εναρξης :	
Ημέρ. Θεραπειας :	
Ημέρ. Βιώσηςης :	
Συντ. Τακτ. Αποσθ. :	
Συντ. Προσ. Αποσθ. :	
Κωδ. Ήπιστωσ. Αποσθ. :	
Κωδ. Χρέωσ. Τακτ. 17 :	
Κωδ. Χρέωσ. Τακτ. 19 :	
Κωδ. Χρέωσ. Πρέσ. 17 :	

Αν δεν θέλουμε να κάνουμε νέα εισαγωγή, πατώντας Esc επιστρέφουμε στο μενού Καρτέλα Στοιχείων Παγίου (Εικ. 3)

3.2.2 Εμφάνιση - Μεταβολή - Διαγραφή Παγίου

Αν θέλουμε τώρα να εμφανίσουμε την καρτέλα ενός είδη καταχωρημένου παγίου ή να μεταβάλουμε κάποια από τα στοιχεία του ή ακόμη και να διαγράψουμε το συγκεκριμένο πάγιο, στο σημείο που βρισκόμαστε (Εικ. 3) επιλέγουμε με τον τρόπο που έχουμε πει, την δεύτερη επιλογή "2... ΕΜΦΑΝΙΣΗ - ΜΕΤΑΒΟΛΗ - ΔΙΑΓΡΑΦΗ".

Εικ. 6



Αφού πληκτρολογήσουμε τον κωδικό του παγίου που μας ενδιαφέρει ή τμήμα του κωδικού εμφανίζεται μια κυλιόμενη λίστα με όλα τα πάγια που υπάρχουν στην εταιρεία.

Εικ. 7

Κωδ. Παγίου	Περιγραφή Η αγίου	Τέλος
12-79-03-004	ΕΝΑ (1) ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΡΥΠΑΝΙ WOLF	
12-91-00-010	ΕΝΑ (1) ΣΧΑΠΤΙΚΟ & ΖΕΥΓΗ ΤΡΟΧΩΝ	
12-91-00-023	ΕΝΑ (1) ΣΙΔΕΡΟ ΑΤΜΟΥ BOSCH	
12-91-00-027	ΕΝΑ (1) ΚΑΘΕΤΟ ΦΑΝΙΔΙ EASTAN 074928-5	
12-91-00-028	ΜΙΑ (1) ΠΡΕΣΣΑ - TOP VAPOR	
12-91-00-401	ΕΝΑ (1) ΣΙΔΕΡΟ BOVENTA DA 21-1	
12-91-06-001	ΜΙΑ (1) ΑΠΑΩΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ MOD. BE-C ΠΛΑΤΟΣ 1,80M ΜΕΤΑ ΤΩΝ	
12-91-06-002	ΜΙΑ (1) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΡΟΦΩΔΟΤΗΣΗΣ ΑΠΑΩΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ - Π	
12-92-06-003	ΕΝΑ (1) ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΕΠΕΝΟΥΣΕΩΣ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟ	
12-92-06-006	ΜΙΑ ΗΟΕΚΤΡΟΔΟΙΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΙΒΕΡΩΤΗΡΙΟΥ ΜΕΤΑ ΠΙΝΑΚΩ	
12-93-00-029	ΥΔΡΟΥΠΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΑΓΡΟΥ ΠΕΡΙΒΟΛΑΣ ΠΑ	
12-95-00-033	ΜΙΑ (1) ΜΗΧΑΝΗ ΡΑΦΗΣ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΗ	
ΙΕΡΟΥΣΑΛΗΜΑ	ΜΙΑ (1) ΡΑΦΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER	

Πατώντας Enter πάνω στο πάγιο που μας ενδιαφέρει εμφανίζονται όλα τα στοιχεία που έχουμε καταχωρήσει ενώ ταυτόχρονα μας δίνεται η δυνατότητα να μεταβάλουμε κάποια

από αυτά, αν δεν μας ικανοποιούν, πληκτρολογώντας τις αλλαγές και πατώντας Enter μέχρι την καταχώρηση.

Εικ. 8

Εγγειοίδιο χρήσης της Εφαρμογής	
Κωδ. Παγίου	: 12-97-00-001
Περιγραφή	: ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER
Τόπος Εγκατ.	: ΑΓΓΕΛΟΥΔΗΣ ΔΡΟΜΟΣ 123
Επωνυμ. Προηγηθ.	:
Κωδ. Αξίας Κτήση	: . . .
Ημερ. Αφοράς	: 31/12/97
Ημερ. Εναρξης	: 01/01/98
Ημερ. Αδράνειας	: / /
Ημερ. Ηόλησης	: / /
Συντ. Τακτ. Αποσθ	:
Συντ. Προσ. Αποσθ	: 0.00
Κωδ Πίστωσ. Αποσθ	: 12.99.00.
Κωδ Χρέωσ Τακτ 17	: 66.02.00.
Κωδ Χρέωσ Τακτ 18	: : : :
Κωδ Χρέωσ Πρόσ 17	: : : :

Αν θέλουμε να διαγράψουμε την καρτέλα ενός παγίου και ενώ βρισκόμαστε στην προηγούμενη οθόνη (Εικ. 7), τοποθετούμε την κυλιόμενη μπάρα πάνω στο πάγιο που θέλουμε να σβήσουμε και πατάμε το πλήκτρο Delete.

Εικ. 9

Εγγειοίδιο χρήσης της Εφαρμογής	
Κωδ. Παγίου	: 12-97-00-001
Περιγραφή	: ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER
Τόπος Εγκατ.	: ΑΓΓΕΛΟΥΔΗΣ ΔΡΟΜΟΣ 123
Επωνυμ. Προηγηθ.	:
Κωδ. Αξίας Κτήση	:
Ημερ. Αφοράς	: 31/12/97
Ημερ. Εναρξης	: 01/01/98
Ημερ. Αδράνειας	: / /
Ημερ. Ηόλησης	: / /
Συντ. Τακτ. Αποσθ	: 0
Συντ. Προσ. Αποσθ	: 0.00
Κωδ Πίστωσ. Αποσθ	: 12.99.00.
Κωδ Χρέωσ Τακτ 17	: 66.02.00.
Κωδ Χρέωσ Τακτ 18	:
Κωδ Χρέωσ Πρόσ 17	:

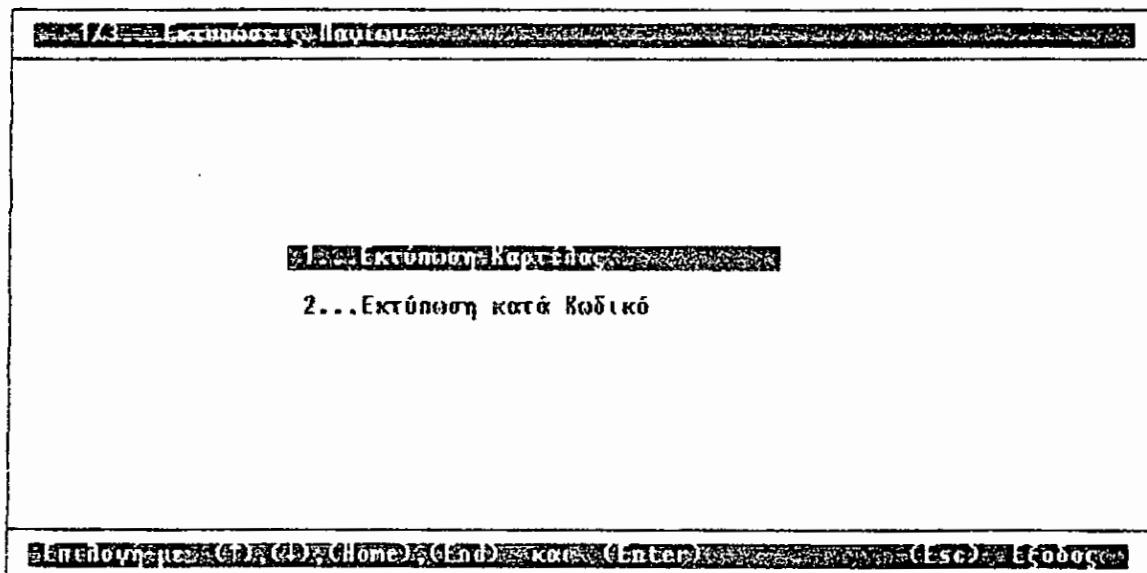
Επιβεβαιώνω ότι έχω απομακρύνει την καρτέλα (Εικ. 8)

Εμφανίζεται η καρτέλα του παγίου και μας ζητείται επιβεβαίωση για την διαγραφή με ένα "Ν" ή "Ο" και Enter.

3.2.3 Εκτυπώσεις Παγίου

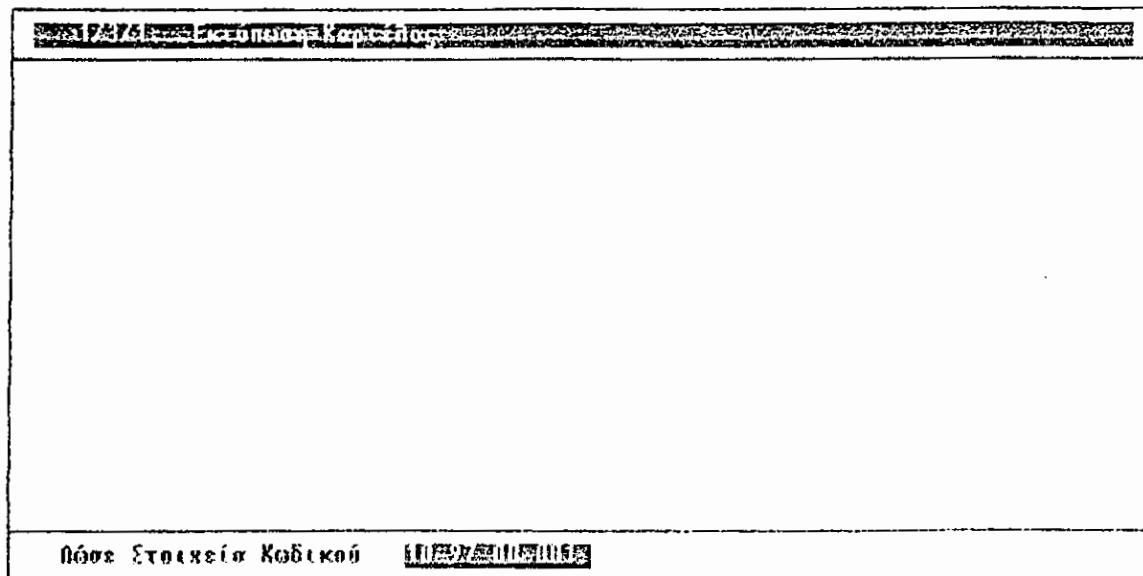
Χρησιμοποιώντας την Τρίτη (3) επιλογή από το μενού Καρτέλα Στοιχείων Παγίου (Εικ. 3) παρουσιάζεται η παρακάτω οθόνη:

Εικ. 10



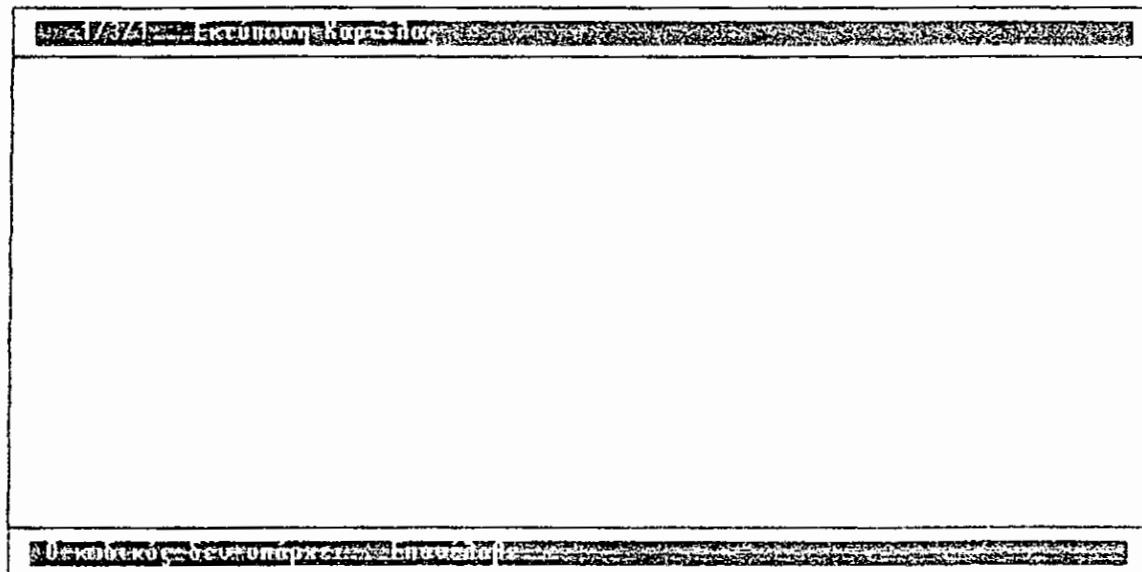
Με την πρώτη επιλογή μπορούμε να εκτυπώσουμε την καρτέλα ενός μόνου παγίου (Παράρτημα Δ), δίνοντας τον κωδικό του συγκεκριμένου παγίου.

Εικ. 11



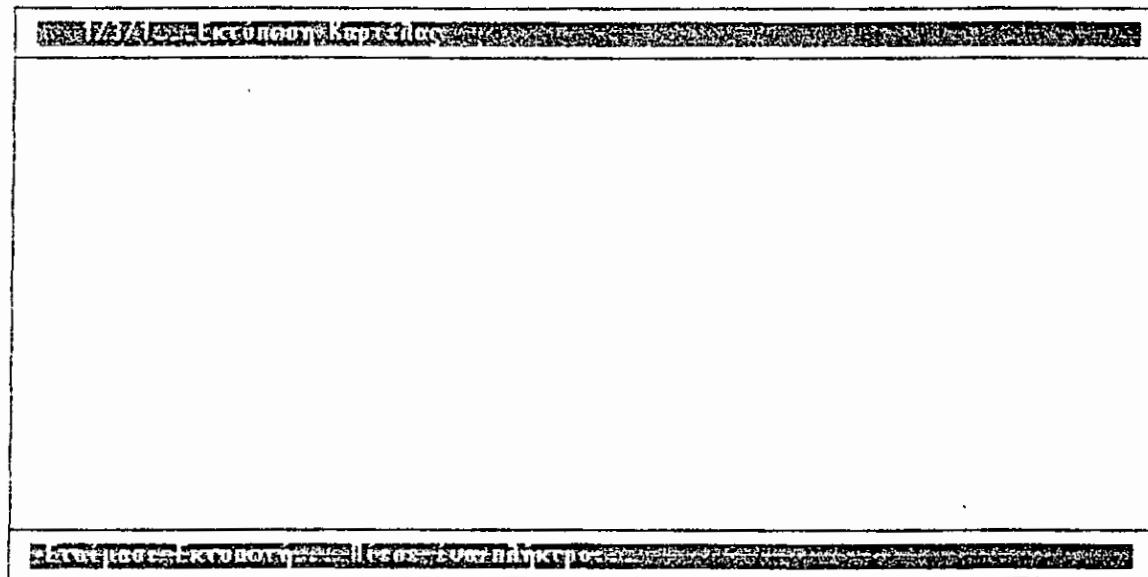
Σε περίπτωση που πληκτρολογήσουμε λάθος κωδικό, τότε στο κάτω μέρος της νέας οθόνης που εμφανίζεται μας ειδοποιεί ότι ο κωδικός που δώσαμε δεν υπάρχει και να επαναλάβουμε την διαδικασία.

Εικ. 12



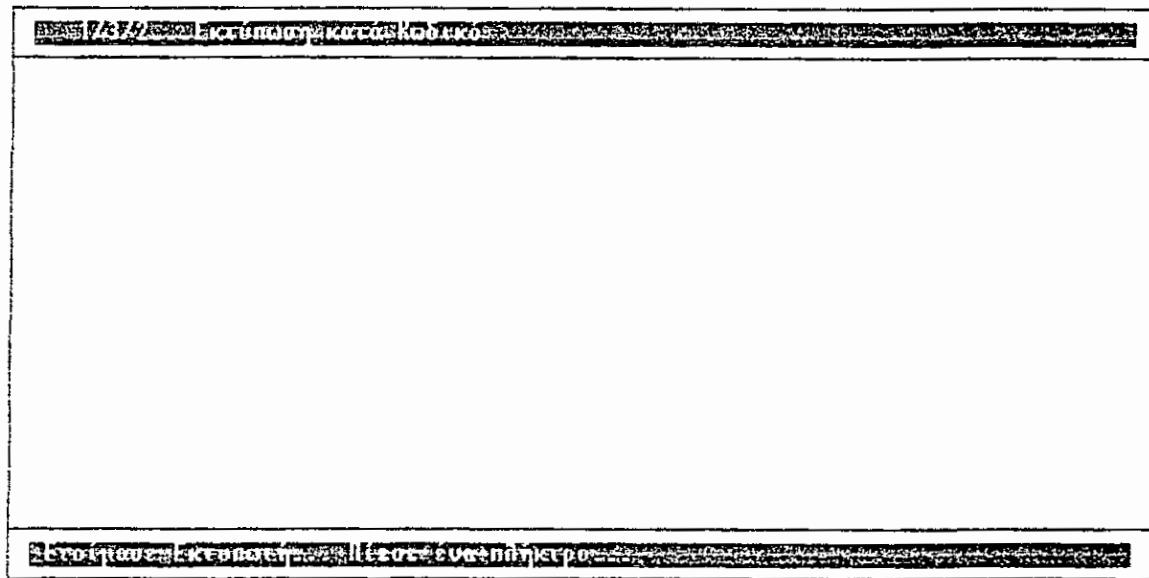
Αν ο κωδικός είναι σωστός τότε μας ειδοποιεί να ετοιμάσουμε τον εκτυπωτή και να πιέσουμε ένα οποιοδήποτε πλήκτρο για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εικ. 13



Με την δεύτερη επιλογή (Εικ. 10) εκτυπώνουμε όλα τα πάγια ταξινομημένα κατά τον κωδικό τους. [Παράρτημα Δ].

Εικ. 14



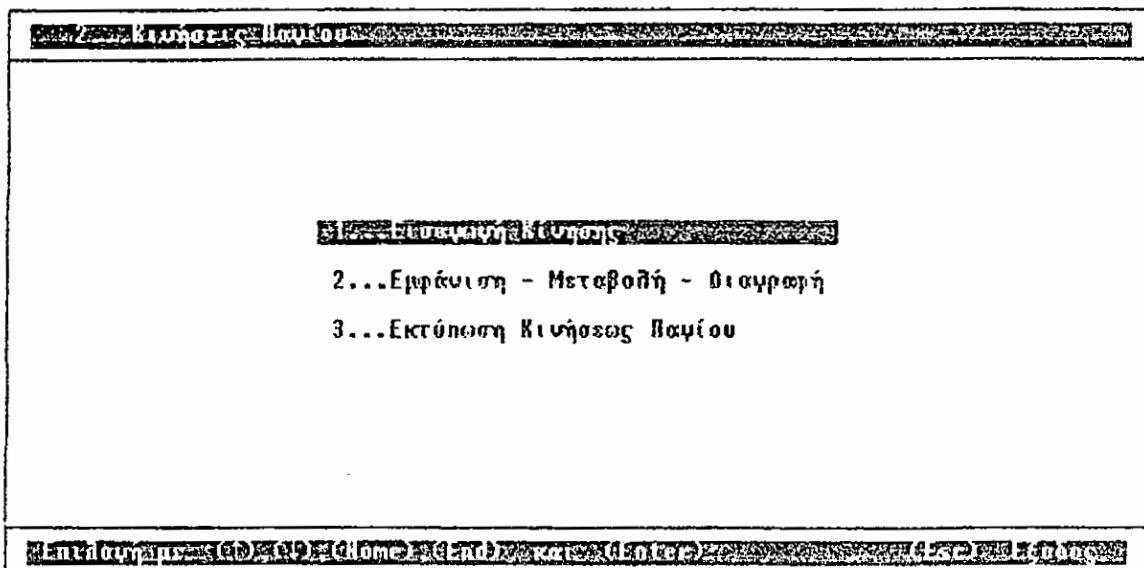
3.3 ΚΙΝΗΣΕΙΣ ΠΑΓΙΟΥ

Για κάθε μεταβολή που γίνεται στα πάγια της επιχείρησης (αγορά, πώληση, προσθήκη, υπεραξία, υπολογισμός απόσβεσης κ.α.) κάνουμε και την αντίστοιχη εγγραφή.

Έστω ότι αγοράζουμε στις 31-12-97 μια Ραπτομηχανή Singer από τον Στεργίου Γεώργιο αξίας 200.000 δρχ. με το Τ.Δ.Α Νο 1506.

Αφού ανοίξουμε την καρτέλα του συγκεκριμένου παγίου, όπως αναφέραμε πιο πάνω (Εικ. 4) επιλέγουμε από το κεντρικό μενού "Διαχείριση Παγίων" (Εικ. 2) τις "Κινήσεις Παγίου".

Εικ. 15



Στην συνέχεια επιλέγουμε "Εισαγωγή Κίνησης".

3.3.1 Εισαγωγή Κίνησης Παγίου

Euk. 16

Το πρώτο που μας ζητείται είναι η εισαγωγή του κωδικού που έχουμε δώσει στο πάγιο κατά την εισαγωγή της καρτέλας του.

Σε περίπτωση που πληκτρολογήσουμε λάθος κωδικό και αναφέρεται αυτός σε άλλο πάγιο θα περάσουμε την συγκεκριμένη κίνηση σε λάθος πάγιο, ενώ αν ο κωδικός δεν ανήκει σε κανένα από τα πάγια που έχουμε τότε θα βγει ένα μήνυμα στο κάτω μέρος της οθόνης που θα μας ειδοποιεί ότι το πάγιο δεν υπάρχει.

Euk. 17

Κωδικός Ημερίου	:	12-97-000-0	Αριθ. Κίνησης Ημέρας :
Ημερομηνία Εμπρατής	:		Ημερ. Εναρξης Απάσθ. :
Αιτιολογία Εμπρατής	:		
"	:		
"	:		
"	:		
Αρχική Αξία Χτήσεως	(11) :		
Επικορημησεις Αρχικής Αξ.	(12) :		
Προσθήκες - Βελτιώσεις	(13) :		
Αναπροσαρμογή	(14) :		
Μεταφορές - Μισθώσεις	(15) :		
Μειώσης Άδυτο Ηματήσεων	(16) :		
Αξία με Ήη Εκπιπτ. Αποσθ.	(18) :		
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές	(20) :		
Συν. Εκπιπτ. Πρόσθετες	(21) :		
Συν. Ήη Εκπιπτ. Τακτικές	(22) :		
Υπεραξία Αναπροσαρμογής	(23) :		

Πληκτρολογώντας σωστά τον κωδικό μας ενημερώνει στο κάτω μέρος της οθόνης σε πιο πάγιο αντιστοιχεί ο κωδικός και

Εικ. 18

Εγγειοίδιο χρήσης της Εφαρμογής			
Κωδικός Παρίσου :	12-97-00-001	Αριθ. Κίνησης Παρίσου :	
Ημερομηνία Εμψυρωής :	11/12/97	Ημερ. Έναρξης Απόσβ. :	10/07/97
Αιτιολογία Εμψυρωής :			
"			
"			
"			
Αρχική Αξία Κτήσεως (11) :	0		
Επικορημησεις Αρχικής Αξ. (12) :	0		
Προσθήκες - Θετιώσεις (13) :	0		
Αναπροσαρμογή (14) :	0		
Μετεγρορές - Μειορθώσεις (15) :	0		
Μειώσης Ήδονο Ποιητήσεων (16) :	0		
Αξία με Μη Εκπιπτ. Αποσβ. (18) :	0		
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές (20) :	0		
Συν. Εκπιπτ. Πρόσθετες (21) :	0		
Συν. Μη Εκπιπτ. Τακτικές (22) :	0		
Υπεραξία Αναπροσαρμογής (23) :	0		
Περιψηφή : ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER			

ταυτόχρονα είναι σε αναμονή για να καταχωρίσουμε την ημερομηνία της εγγραφής (31-12-97). Η ημερομηνία που μας προτείνει εδώ αλλά και δίπλα στην Ημ. Έναρξης Απόσβεσης είναι η τρέχουσα ημερομηνία που ανάλογα αν μας καλύπτει ή όχι διατηρούμε την ίδια ή την αλλάζουμε.

Αφού συμπληρώσουμε την ημερομηνία της εγγραφής (Αγορά ραπτομηχανής 31-12-97) και την ημερομηνία που θέλουμε να αρχίζει η απόσβεση του παγίου (π.χ. 01-01-98) το πρόγραμμα μας ζητάει την αιτιολογία της συγκεκριμένης εγγραφής.

Εικ. 19

Κωδικός Πανίσυν	:	12-97-00-001	Αριθ. Κίνησης Πανίσυν :
Ημερομηνία Έψηφωρής	:	31/12/97	Ημερ. Εναρξης Απόσθ. : 01/01/98
Αιτιολογία Έψηφωρής	:	[REDACTED]	
"	:	[REDACTED]	
"	:	[REDACTED]	
"	:	[REDACTED]	
Αρχική Αξία Κτήσεως	(11) :	0	
Επικορημένης Αρχικής Αξ.	(12) :	0	
Προσθήκες - Βελτιώσεις	(13) :	0	
Αναπροσαρμογή	(14) :	0	
Μεταφορές - Μιορθώσεις	(15) :	0	
Μειώσης Πάνω Πωλήσεων	(16) :	0	
Αξία με Μη Εκπιπτ. Αποσθ.	(18) :	0	
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές	(20) :	0	
Συν. Εκπιπτ. Πρόσθετες	(21) :	0	
Συν. Μη Εκπιπτ. Τακτικές	(22) :	0	
Υπεραξία Αναπροσαρμογής	(23) :	0	
Περιψφρή : MIA (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER			

Εικ. 20

Κωδικός Πανίσυν	:	12-97-00-001	Αριθ. Κίνησης Πανίσυν :
Ημερομηνία Έψηφωρής	:	31/12/97	Ημερ. Εναρξης Απόσθ. : 11/07/97
Αιτιολογία Έψηφωρής	:	[REDACTED]	
"	:	[REDACTED]	
"	:	[REDACTED]	
"	:	[REDACTED]	
Αρχική Αξία Κτήσεως	(11) :	0	
Επικορημένης Αρχικής Αξ.	(12) :	0	
Προσθήκες - Βελτιώσεις	(13) :	0	
Αναπροσαρμογή	(14) :	0	
Μεταφορές - Μιορθώσεις	(15) :	0	
Μειώσης Πάνω Πωλήσεων	(16) :	0	
Αξία με Μη Εκπιπτ. Αποσθ.	(18) :	0	
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές	(20) :	0	
Συν. Εκπιπτ. Πρόσθετες	(21) :	0	
Συν. Μη Εκπιπτ. Τακτικές	(22) :	0	
Υπεραξία Αναπροσαρμογής	(23) :	0	
Περιψφρή : MIA (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER			

Ενώ γράψουμε την αιτιολογία, πατώντας διαδοχικά Enter φτάνουμε στο πεδίο που λέει Αρχική Αξία Κτήσεως όπου και περνάμε την τιμή αγοράς της ραπτομηχανής 200.000 δρχ.

Εικ. 21

Εγγειοίδιο χρόνους Κινήσεως		
Κωδικός Παμίου :	12-97-00-001	Αριθ. Κινησης Παμίου :
Ημερομηνία Εμφραγής :	31/12/97	Ημερ. Εναρξης Απόσβ. :
Αιτιολογία Εμφραγής :	T.01 Νο 1506 ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	
"		
"		
"		
Αρχική Αξία Κτήσεως (11) :	200,000	
Επικορημησεις Αρχικής Αξ. (12) :		
Προσθήκες - Βελτιώσεις (13) :	0	
Αυστηροσαρμοψή (14) :	0	
Μεταφορές - Μισθώσεις (15) :	0	
Μειώσης Λόγω Πωλήσεων (16) :	0	
Αξία με Μη Εκπιπτ. Αποσβ. (18) :	0	
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές (20) :	0	
Συν. Εκπιπτ. Πρόσθετες (21) :	0	
Συν. Μη Εκπιπτ. Τακτικές (22) :	0	
Υπεραξία Αυστηροσαρμοψής (23) :	0	
Περιφραγή : MIA (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER		

Αφού καταχωρήσουμε την εγγραφή μας πηγαίνει στην αρχική θέση για νέα καταχώρηση προτείνοντάς μας τον κωδικό του ίδιου παγίου (12-97-00-001).

Εικ. 22

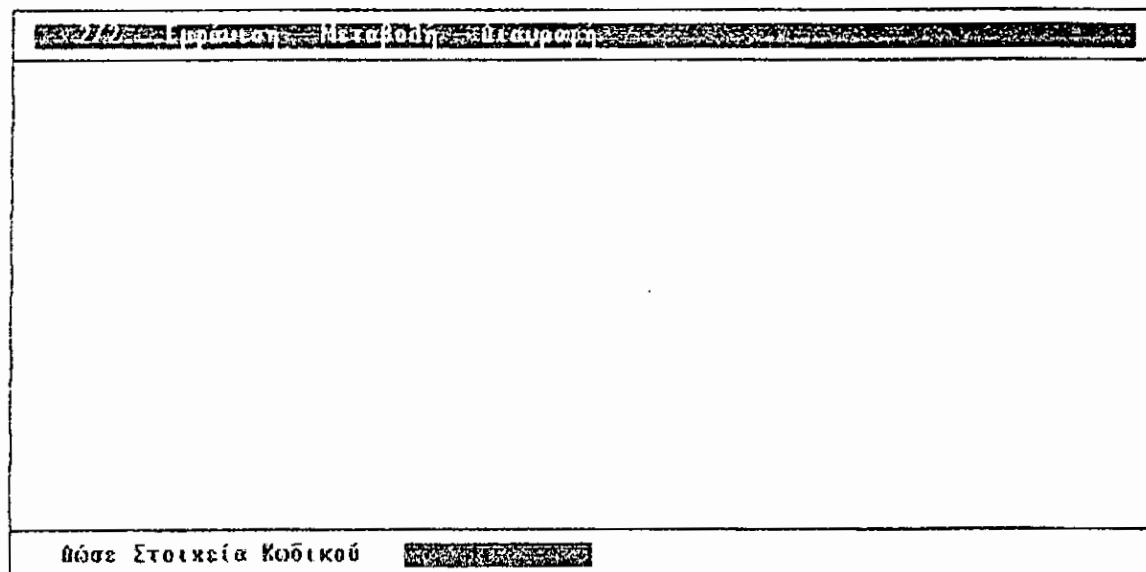
Εγγειοίδιο χρόνους Κινήσεως		
Κωδικός Παμίου :	███████████	Αριθ. Κινησης Παμίου :
Ημερομηνία Εμφραγής :		Ημερ. Εναρξης Απόσβ. :
Αιτιολογία Εμφραγής :		
"		
"		
"		
Αρχική Αξία Κτήσεως (11) :		
Επικορημησεις Αρχικής Αξ. (12) :		
Προσθήκες - Βελτιώσεις (13) :		
Αυστηροσαρμοψή (14) :		
Μεταφορές - Μισθώσεις (15) :		
Μειώσης Λόγω Πωλήσεων (16) :		
Αξία με Μη Εκπιπτ. Αποσβ. (18) :		
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές (20) :		
Συν. Εκπιπτ. Πρόσθετες (21) :		
Συν. Μη Εκπιπτ. Τακτικές (22) :		
Υπεραξία Αυστηροσαρμοψής (23) :		

Εάν δεν έχουμε να καταχωρήσουμε άλλη εγγραφή είτε για το ίδιο, είτε για άλλο πάγιο επιστρέφουμε στο μενού Κινήσεις Παγίου (Εικ. 15) πιέζοντας το πλήκτρο Esc.

3.3.2 Εμφάνιση-Μεταβολή-Διαγραφή Κίνησης

Πατώντας Enter στην δεύτερη επιλογή εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη όπου μας ζητείται ο κωδικός του παγίου που μας ενδιαφέρει.

Εικ. 23



Πληκτρολογώντας τον κωδικό εμφανίζονται όλες οι καταχωρίσεις που έχουν γίνει για το πάγιο αυτό.

Εικ. 24

Εγγειοίδιο χρήσης της Εφαρμογής			
Κωδικός : 12-97-00-001 Περιγραφή : ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER	Επιλογές		
Ημερομ.	Αιτιολογία	Εναρξη	11
1998/01/01	T.ΘΑ Νο 1506 ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΩ	01/01/98	200,000

Πιέζοντας με τα βελάκια δεξιά - αριστερά αλλάζουμε την οθόνη εμφανίζοντας διαδοχικά όλες τις στήλες που αντιστοιχούν στα πεδία όπως εμφανίζονται στις Εικόνες 16-22.

Αν θέλουμε να μεταβάλουμε μια κίνηση (π.χ. η αγορά της ραπτομηχανής δεν είναι 200.000 αλλά 250.000 δρχ.) πατάμε το πλήκτρο Enter καθώς η μπάρα βρίσκεται πάνω στη συγκεκριμένη κίνηση (Εικ. 24) και εμφανίζεται η κίνηση όπως την είχαμε περάσει.

Εικ. 25

Metaboli Koinotis Logos		
Κωδικός Παμίου :	12-97-00-001	Αριθ. Κίνησης Παμίου :
Ημερομηνία Εγγραφής :	31/12/97	Ημερ. Εναρξης Απόσβ. :
Αιτιολογία Εγγραφής :	T.0A Νο 1506 ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	
"		
"		
"		
"		
Άρκικη Αξία Κτήσεως	(11) :	250.000
Επικρατημένες Άρκικής Αξ.	(12) :	[REDACTED]
Προσδηπετες - Βελτιώσεις	(13) :	0
Αναπροσαρμογή	(14) :	0
Μεταφορές - Μισθώσεις	(15) :	0
Μειώσης Πόκο Ποιητήσεων	(16) :	0
Αξία με Ήη Εκπιπτ. Αποσβ.	(18) :	0
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές	(20) :	0
Συν. Εκπιπτ. Ηρόθετες	(21) :	0
Συν. Ήη Εκπιπτ. Τακτικές	(22) :	0
Υπεραξία Αναπροσαρμογής	(23) :	0

Αφού κάνουμε την αλλαγή που θέλουμε κάνουμε την καταχώρηση με τα καινούρια πλέον στοιχεία. Αν πληκτρολογήσουμε κάτι και τελικά δεν θέλουμε καμία μεταβολή πιέζουμε το πλήκτρο Esc.

Και στις δύο περιπτώσεις επιστρέφουμε στην προηγούμενη οθόνη της Εμφάνισης-Μεταβολής-Διαγραφής (Εικ.24)

Θέλοντας να σβήσουμε τώρα κάποια κίνηση, καθώς η μπάρα βρίσκεται στην κίνηση αυτή, πιέζουμε το πλήκτρο Delete.

Εικ. 26

Κωδικός Παμίου	:	12-97-00-001	Αριθ. Κίνησης Παγίου :	
Ημερομηνία Εμπρωτής	:	31/12/97	Ημερ. Εναρξης Απόσβ.	: 01/01/98
Βιτιοδομια Εμπρωτής	:	T.Θ. Νο 1506	ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	
"	:			
"	:			
"	:			
Αρχική Αξία Κτήσεως	(11) :	200,000		
Επικορημησεις Αρχικής Αξ.	(12) :	0		
Προσθήκες - Βελτιώσεις	(13) :	0		
Αναπροσαρμογή	(14) :	0		
Μεταφορές - Θιορθήσεις	(15) :	0		
Μειώσεις Λόγω Πωλήσεων	(16) :	0		
Αξία με Ήη Εκπιπτ. Αποσβ.	(18) :	0		
Συν. Εκπιπτ. Τακτικές	(20) :	0		
Συν. Εκπιπτ. Πρόσθετες	(21) :	0		
Συν. Ηη Εκπιπτ. Τακτικές	(22) :	0		
Υπεραξία Αναπροσαρμογής	(23) :	0		

οπότε εμφανίζεται η συγκεκριμένη κίνηση και μας ζητείται να επιβεβαιώσουμε την διαγραφή. Αν δεν θέλουμε να την σβήσουμε, αφήνουμε την επιλογή "Ο" που μας προτείνει και πατάμε το Enter επιστρέφοντας στην οθόνη της Εικ. 24.

3.3.3 Εκτύπωση Κίνησης Παγίου

Πολλές φορές επιθυμούμε να εκτυπώσουμε κάποια ή κάποιες κινήσεις ενός ή περισσοτέρων παγίων. Για να το επιτύχουμε αυτό επιλέγουμε από την οθόνη της Εικόνας 15, την τρίτη επιλογή 3...Εκτύπωση Κινήσεως Παγίου.

Εικ. 27

Από Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Εως Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Από Ημερομηνία : [REDACTED]
Εως Ημερομηνία : [REDACTED]

Εδώ έχουμε το περιθώριο να επιλέξουμε την εκτύπωση ενός μόνο παγίου (δίνοντας τον ίδιο κωδικό παγίου) ή περισσοτέρων (δίνοντας τον πρώτο και τον τελευταίο από τους κωδικούς που θέλουμε να εκτυπωθούν), καθώς και την εκτύπωση μιας ή περισσοτέρων ημερών. Έστω ότι επιλέγουμε το πάγιο με κωδικό 12-97-00-001 από την 01-01-91 μέχρι την 20-09-98.

Εικ. 28

Από Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Εως Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Από Ημερομηνία : [REDACTED]
Εως Ημερομηνία : [REDACTED]

όπου ελέγχουμε τον εκτυπωτή και πιέζουμε ένα πλήκτρο. (Παράρτημα Δ).

3.4 ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΠΑΓΙΩΝ ΜΕ Β. ΚΩΔΙΚΟ

Επιλέγοντας την τρίτη κατά σειρά επιλογή του κεντρικού μενού της διαχείρισης των παγίων (Εικ. 2) μπαίνουμε στο ισοζύγιο των παγίων με βοηθητικό κωδικό.

Εικ. 29

Άπο Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Εως Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Από Ημερομηνία : 1970/01/01
Εως Ημερομηνία : 1970/12/31

Επιλέγουμε έστω τους κωδικούς από 12-92-06-003 μέχρι τον 12-97-00-001 και από 01-01-70 έως 31-12-97 .

Εικ. 30

Άπο Ρίζα Κωδικού : 12-92-06-003
Εως Ρίζα Κωδικού : 12-97-00-001
Από Ημερομηνία : 01/01/70
Εως Ημερομηνία : 31/12/97

Αφού επιλέξουμε τα στοιχεία αυτά έχουμε τρεις επιλογές:

Eik. 31

Επιφάνεια	Εκτύπωση 1	Εκτύπωση 2
-----------	------------	------------

Την εμφάνιση του ισοζυγίου με τα στοιχεία που επιλέξαμε:

Euk. 32

Απο Ρίζα Κεδικού : 12-92-06-003 Απο Ημερομηνία : 01/01/70		Εσ Ρίζα Κεδικού : 12-97-00-001 Εσ Ημερομηνία : 31/12/97	
Κωδ. Παγίου	Π ε ρ ι ψ ρ α γ ή	Π α γ ί ο	
12-92-06-006	ΕΝΑ (1) ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΠΕΝΟΥΣΕΩΣ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΙΔΕΡΩΤΗΡΙΟΥ ΜΕΤΑ ΠΙΝΑΚΩΝ		
12-93-00-029	ΥΟΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΑΓΡΟΥ ΠΕΡΙΒΟΛΑΣ ΡΑΤ		
12-95-00-033	ΜΙΑ (1) ΜΗΧΑΝΗ ΡΑΦΗΣ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΗ		
12-97-00-001	ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER Σύνολα...		

Εικ. 33

Από Ρίζα Κωδικού : 12-92-06-003 Από Ημερομηνία : 01/01/70		Εως Ρίζα Κωδικού : 12-97-00-001 Εως Ημερομηνία : 31/12/97	
Περιγραφή Παχίου	Αξ. Κτήσεως		
ΕΝΗΚΟΡΔΩΜΕΝΗ ΧΑΛΙΝΗ ΜΑΣΙΓΕΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕ ΒΕΦΙΔΙΝΗ ΗΛΙΟΤΟΙΧΙΟΥ	23,500		
ΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΥΤΙΚΗ ΕΓΚΑΙΩΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑΤΑΡΙΟΥ ΜΕΤΑ ΠΙΗΣΑΣ	487,182		
ΥΦΑΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΙΩΣΤΟΣΕΙΣ ΛΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΑΓΡΟΥ ΛΕΡΙΒΟΛΑΣ ΠΑΤ	563,970		
ΜΙΑ (1) ΜΙΧΑΛΗ ΡΑΦΗΣ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΗ	150,000		
ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER	200,000		
Σύνολα...	1,424,652		

Εικ. 34

Από Ρίζα Κωδικού : 12-92-06-003 Από Ημερομηνία : 01/01/70		Εως Ρίζα Κωδικού : 12-97-00-001 Εως Ημερομηνία : 31/12/97	
Αξ. Κτήσεως θυσιαστέας	Αξ. Αναπόσθ.	Αξ. Κτήσεως θυσιαστέας	Αξ. Αναπόσθ.
23,500	██████████/5	21,737	
487,182	36,539	450,643	
563,970	0	563,970	
150,000	0	150,000	
200,000	0	200,000	
1,424,652	38,302	1,386,350	

και δύο μορφές εκτύπωσης του ισοζυγίου (Παράρτημα Δ).

3.5 ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΠΑΓΙΩΝ ΜΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΣΧΕΔΙΟΥ

Επιλέγοντας την τέταρτη επιλογή του κεντρικού μενού της διαχείρισης των παγίων (Εικ. 2) μπαίνουμε στο ισοζύγιο των παγίων με λογαριασμό σχεδίου.

Εικ. 35

Εγγειρίδιο χρήσης λογαριασμού με σχέδιο

Από Ρίζα Κωδικού :

Εως Ρίζα Κωδικού :

Από Ημερομηνία : 13/01/70

Εως Ημερομηνία : 13/07/97

Επιλέγουμε έστω τους λογαριασμούς από 10 μέχρι 89.00 και από 01-01-70 έως 31-12-97 .

Εικ. 36

Από Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Έως Ρίζα Κωδικού : [REDACTED]
Από Ημερομηνία : [REDACTED]
Έως Ημερομηνία : [REDACTED]

Αφού επιλέξουμε τα στοιχεία αυτά εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη:

Εικ. 37

[REDACTED]
[REDACTED] 2...Εκτύπωση Ισοζυγίου

έχοντας την δυνατότητα να εμφανίσουμε το ισοζύγιο,

Εικ. 38

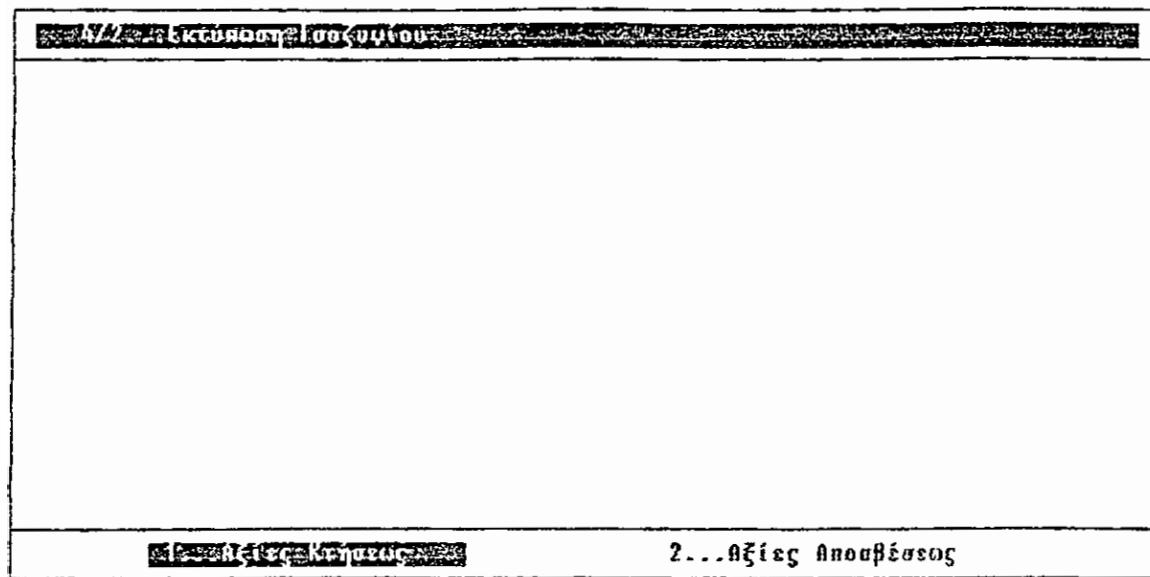
Από Ρίζα Κωδικού : 10		Εως Ρίζα Κωδικού : 89.00
Από Ημερομηνία : 01/01/70		Εως Ημερομηνία : 31/12/97
Κωδ. Νομαρ. Περιψραψή Ποψαριασμού		
ΙΕΡΟΥΣΑΛΗΜ ΚΤΙΡΙΑ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Ν.1892/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΜΑ 12. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΑΟΙΠΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ* 12.00. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ* 12.00.00. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΝ ΓΕΝΕΙ 12.00.03. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Ν849/78 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΜΑ ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΦΟΡΛΟΓΗΤΩΝ 12.00.06. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Ν1892/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΜΑ ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΦΟΡΛΟΓΗΤΩΝ 12.01. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ* 12.01.00. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΝ ΓΕΝΕΙ 12.01.06. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Ν1892/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΜΑ ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ		
Διαδικτικός Τίτλος Στήμης : Κωδικός Νομαριασμού		

Εικ. 39

Από Ρίζα Κωδικού : 10		Εως Ρίζα Κωδικού : 89.00
Από Ημερομηνία : 01/01/70		Εως Ημερομηνία : 31/12/97
Κωδ. Νομαρ. Περιψραψή Ποψαριασμού		
ΙΕΡΟΥΣΑΛΗΜ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Ν849/78 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΜΑ ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΦΟΡΛΟΓΗΤΩΝ 12.00.06. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Ν1892/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΜΑ ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΦΟΡΛΟΓΗΤΩΝ 12.01. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ* 12.01.00. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΝ ΓΕΝΕΙ 12.01.06. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Ν1892/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΜΑ ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ 12.02. ΦΟΡΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (ΧΕΙΡΟΣ)* 12.02.00. ΦΟΡΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (ΧΕΙΡΟΣ) ΕΝ ΓΕΝΕΙ XXXXXX XXXXXX XXXXXX XXXXXX Σύνοπτα...		
Διαδικτικός Τίτλος Στήμης : Κωδικός Νομαριασμού		

ή να το εκτυπώσουμε, με δύο τρόπους, με αξίες Κτήσεως ή αξίες Αποσβέσεως:

Εικ. 40

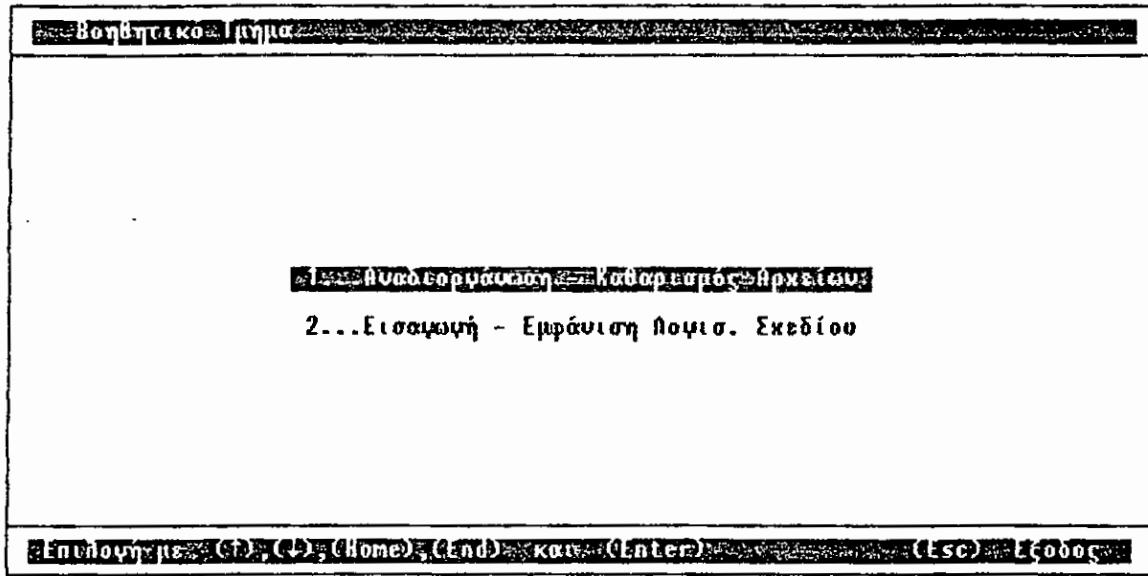


(Παράρτημα Δ).

3.6 ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ

Η πέμπτη επιλογή του κεντρικού μενού (Εικ. 2) είναι το Βοηθητικό τμήμα, όπου με την σειρά του έχει δύο επιλογές:

Εικ. 41



Την Αναδιοργάνωση & Καθαρισμό του αρχείου και την Εισαγωγή & Εμφάνιση του Λογιστικού Σχεδίου που το επιμελήθηκε άλλη ομάδα πτυχιακής εργασίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Βάσεις Δεδομένων του Προγράμματος

A/A	ΟΝ. ΠΕΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΔΙΟΥ
1	KOD_PAG	C	13	Κωδικός Παγίου
2	PER_PAR	C	100	Περιγραφή Παγίου
3	TOPOS	C	40	Τόπος Εγκατάστασης του Παγίου
4	HM_ENAR	D	8	Ημ/νία Έναρξης Απόσβεσης
5	HM_ADRA	D	8	Ημ/νία Αδράνειας
6	HM_AGOR	D	8	Ημ/νία Αγοράς
7	EPO_PRO	C	40	Επωνυμία Προμηθευτή
8	SYN_AP1	N	2	Συντελεστής Τακτικών Αποσβέσεων
9	SYN_AP2	N	2	Συντελεστής Πρόσθετων Αποσβ.
10	KOD_APOP	C	11	Κωδικός Πίστωσης Αποσβέσεων
11	KOD_APOX1	C	11	Κωδ.Χρέωσης Τακτ.Αποσβ. στηλ.17
12	KOD_APOX2	C	11	Κωδ.Χρέωσης Τακτ.Αποσβ. στηλ.18
13	KOD_APOX3	C	11	Κωδ.Χρ. Προσθ.Αποσβ. στηλ.17
14	KOD_AJ	C	11	Κωδικός Αξίας Κτήσης
15	HM_POL	D	8	Ημ/νία Πώλησης Παγίου
16	SXOLIA	M	10	Σχόλια

A/A	ΟΝ. ΠΕΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΔΙΟΥ
1	KOD_PAG	C	13	Κωδικός Παγίου
2	A_A	N	5	Αριθμός Κίνησης Παγίου
3	HME_EGG	D	8	Ημ/νία Εγγραφής
4	AIT_EGG1	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
5	AIT_EGG2	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
6	AIT_EGG3	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
7	AIT_EGG4	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
8	AIT_EGG5	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
9	HME_APO	D	8	Ημ/νία Έναρξης Απόσβεσης
10	POSO11	N	10	Αρχική Αξία Κτήσης
11	POSO12	N	9	Επιχορηγήσεις Αρχικής Αξίας
12	POSO13	N	11	Προσθήκες - Βελτιώσεις
13	POSO14	N	8	Αναπροσαρμογή
14	POSO15	N	8	Μεταφορές - Διορθώσεις
15	POSO16	N	7	Μειώσεις λόγω Πωλήσεων
16	POSO17	N	11	Σύνολο Αξίας (11 μέχρι 16)
17	POSO18	N	9	Αξία με μη Εκπιπτόμενς Απόσ/σεις
18	POSO19	N	11	Γενικό Σύνολο Αξίας Κτήσεως
19	POSO20	N	10	Σύνολ.Αποσβ.Εκπιπτ. Τακτικές
20	POSO21	N	9	Σύνολ.Αποσβ. Εκπιπτ. Πρόσθετες
21	POSO22	N	9	Σύν.Απ. Μη Εκπιπτ. Τακτικές
22	POSO23	N	11	Υπεραξία Αναπροσαρμογής Αποσβ
23	POSO24	N	11	Σύνολο (20 μέχρι 24)
24	POSO25	N	11	Αναπόσβεστη Αξία

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (DBF)**ISPAG.DBF**

A/A	ΟΝ. ΠΕΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΔΙΟΥ
1	KOD_PAG	C	13	Κωδικός Παγίου
2	KOD_LOG	C	11	Κωδικός Λογιστικού Σχεδίου
3	PER_PAG	C	100	Περιγραφή Παγίου
4	POSO19	N	11	Καθαρή Αξία
5	POSO24	N	11	Αποσβέσεις
6	POSO25	N	11	Αναπόσβεστη Αξία

A/A	ΟΝ. ΠΕΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΔΙΟΥ
1	KOD_PAG	C	13	Κωδικός Παγίου
2	A_A	N	5	Αριθμός Κίνησης Παγίου
3	HME_EGG	D	8	Ημ/νία Εγγραφής
4	AIT_EGG1	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
5	AIT_EGG2	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
6	AIT_EGG3	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
7	AIT_EGG4	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
8	AIT_EGG5	C	50	Αιτιολογία Εγγραφής
9	HME_APO	D	8	Ημ/νία Έναρξης Απόσβεσης
10	POSO11	N	10	Αρχική Αξία Κτήσης
11	POSO12	N	9	Επιχορηγήσεις Αρχικής Αξίας
12	POSO13	N	11	Προσθήκες - Βελτιώσεις
13	POSO14	N	8	Αναπροσαρμογή
14	POSO15	N	8	Μεταφορές - Διορθώσεις
15	POSO16	N	7	Μειώσεις λόγω Πωλήσεων
16	POSO17	N	11	Σύνολο Αξίας (11 μέχρι 16)
17	POSO18	N	9	Αξία με Μη Εκπιπτ. Απόσβεση
18	POSO19	N	11	Γενικό Σύνολο Αξίας Κτήσεως
19	POSO20	N	10	Σύνολ.Αποσβ.Εκπιπτ. Τακτικές
20	POSO21	N	9	Σύνολ.Αποσβ. Εκπιπτ. Πρόσθετες
21	POSO22	N	9	Σύν.Απ. Μη Εκπιπτ. Τακτικές
22	POSO23	N	11	Υπεραξία Αναπροσαρμογής Αποσβ
23	POSO24	N	11	Σύνολο (20 μέχρι 24)
24	POSO25	N	11	Αναπόσβεστη Αξία

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (DBF)

ISOSORT.DBF

A/A	ΟΝ. ΠΕΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΔΙΟΥ
1	KOD_PAG	C	13	Κωδικός Παγίου
2	KOD_LOG	C	11	Κωδικός Λογιστικού Σχεδίου
3	PER_PAG	C	100	Περιγραφή Παγίου
4	POSO19	N	11	Καθαρή Αξία
5	POSO24	N	11	Αποσβέσεις
6	POSO25	N	11	Αναπόσβεστη Αξία

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (DBF)

SXEDIO.DBF

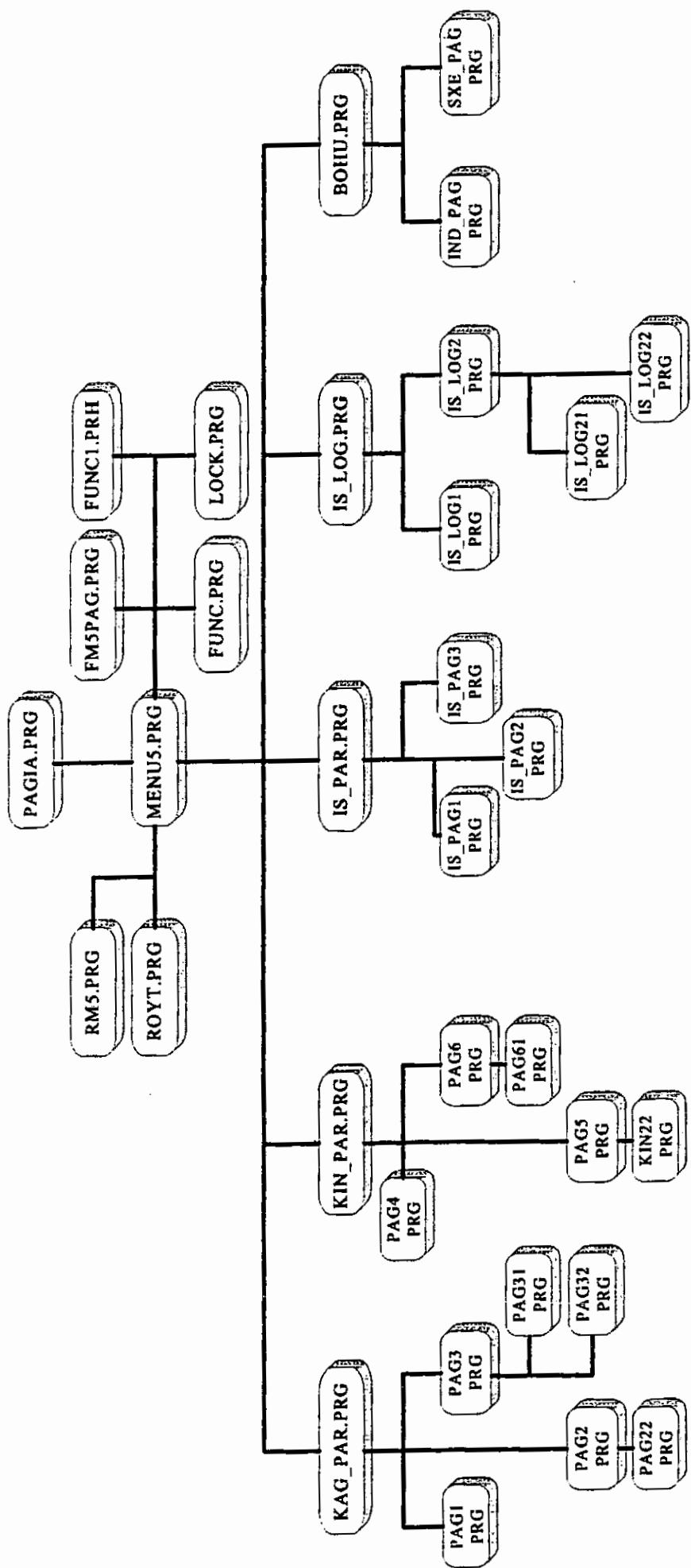
A/A	ΟΝ. ΠΕΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΔΙΟΥ
1	KODIKOS	C	15	Κωδικός Λογιστικού Σχεδίου
2	PERIGRAFH	C	60	Πεγραφή Λογαργιασμού
3	PERIGRAFH1	C	60	Πεγραφή Λογαργιασμού
4	ΑΡΛΓΟΡΕΥΣΗ	C	1	Απαγόρευση
5	EIDOPOIHSΗ	C	1	Ειδοποίηση
6	EIDIKOS	C	1	Ειδικός Λογαριασμός
7	XREVSH	N	9	Χρέωση
8	PISTVSH	N	9	Πίστωση
9	SXOLIA	M	10	Σχόλια
10	SKT	C	1	Συγκ/κή Κατάσταση Τιμολογίων
11	PED1	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 1
12	PED2	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 2
13	PED3	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 3
14	PED4	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 4
15	PED5	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 5
16	PED6	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 6
17	PED7	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 7
18	PED8	C	13	USER ΠΕΔΙΟ 8

INDEX ON KODIKOS TO SXEDIO

INDEX ON SUBS(PERIGRAFH,1,10) TO SXEDIO1

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

Δομή του Προγράμματος



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

*Ο Κώδικας του Προγράμματος
(PRG)*

* PAGIA.PRG *

STORE GETE("TYPOS") TO TYPOS
PUBLIC TYPOS

SET EXCLUSIVE OFF
SET DECIMAL TO 2
SET EXACT ON
SET WRAP ON
SET DELE ON
SET TALK OFF
SET SCOR OFF
SET CONF ON
SET DATE BRITISH
SET CENTURY OFF

SET PROC TO ROYT
SET PROC TO FUNC
SET PROC TO LOCK

Q10=" Επιλογή με ("+CHR(24)+"),("+CHR(25)+"),(Home),(End) και (Enter) (Esc)
Εξόδος "
Q11=" Κίνηση με ("+CHR(24)+"),("+CHR(25)+"),(PU),(PD),(Del) Διαγραφή,(Enter)
Διαχείρηση,(Esc) Εξόδος "
DA1=DATE()
PUBLIC Q10,Q11

USE BOSS
mEPON = EPON
mEPAG = EPAG
mDIEY = DIEY
mFACTOR=FACTOR

CLEAR
DO RHM0
DO MENUS

```
* -----
* ** MENU5.PRG **
* -----
SET PROC TO RM5PAG
SET PROC TO FM5PAG
DO WHILE .T.
  DO sMENU
  DO TITLOI WITH " Διαχείρηση Παγίων      "
  mEP=0
  SET CURS OFF
  @ 07,23 PROMPT " 1...Καρτέλα Στοιχείων Παγίου      "
  @ 09,23 PROMPT " 2...Κινήσεις Παγίου      "
  @ 11,23 PROMPT " 3...Ισοζύγιο Παγίων με Β. Κωδικό      "
  @ 13,23 PROMPT " 4...Ισοζύγιο Παγίων με Λογ. Σχεδίου "
  @ 15,23 PROMPT " 5...Βοηθητικό Τμήμα      "
  MENU TO mEP
  SET CURS ON
  DO CASE
    CASE mEP=0
      RETURN
    CASE mEP=1
      DO KAR_PAG
    CASE mEP=2
      DO KIN_PAG
    CASE mEP=3
      DO IS_PAG
    CASE mEP=4
      DO IS_LOG
    CASE mEP=5
      DO BOHU
  ENDCASE
ENDDO
```

```
* -----
* ** ΚΑΡΤΕΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΑΓΙΟΥ * KAR_PAG.PRG **
* -----

DO WHILE .T.
  DO sMENU
  DO TITLOI WITH " 1...Καρτέλα Στοιχείων Παγίου "
  mEP = 0
  SET CURS OFF
  @ 09,20 PROMPT " 1...Εισαγωγή Παγίου           "
  @ 11,20 PROMPT " 2...Εμφάνιση - Μεταβολή - Διαγραφή "
  @ 13,20 PROMPT " 3...Εκτυπώσεις Παγίου          "
  MENU TO mEP
  SET CURS ON
  DO CASE
    CASE mEP=0
      RETURN
    CASE mEP=1
      DO PAG1
    CASE mEP=2
      DO PAG2
    CASE mEP=3
      DO PAG3
  ENDCASE
ENDDO
```

```

* -----
* ** ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΑΓΙΩΝ * PAG1.PRG **
* -----
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
* ----- *
DO WHILE .T.
  dSCREEN("S_SCR4")
  DO TITLOI WITH " 1/1...Εισαγωγή Παγίου "
  DO EPIKE
    mKOD_PAG=SPACE(13)
    @ 03,22 GET mKOD_PAG
    READ
    mKOD_PAG=LT2GR(mKOD_PAG)
    IF LASTKEY()=27 .OR. EMPTY(mKOD_PAG)
      CLOSE ALL
      RETURN
    ENDIF
    @ 03,22 SAY mKOD_PAG
    SELE 1
    GO TOP
    SEEK mKOD_PAG
    IF FOUND()
      DO EMF_PAG
        DO MHNHMATA WITH " Ο κωδικός υπάρχει...Επανέλαβε..."
        LOOP
    ENDIF
    STORE 0 TO mSYN_AP1,mSYN_AP2,mPOS11,mPOS12,mPOS13
    STORE 0 TO mPOS21,mPOS22,mPOS23,mPOS31,mPOS32,mPOS33
    STORE DATE() TO mHM_ENAR,mHM_ADRA,mHM_AGOR,mHM_POL,mHM_DIA
    STORE SPACE(11) TO
    mKOD_APOP,mKOD_APOX1,mKOD_APOX2,mKOD_APOX3,mKOD_AJ
    mPER_PAG=SPACE(100)
    mTOPOS =SPACE(40)
    mEPO_PRO=SPACE(40)
    SET COLOR TO W+/N,N/W,,W/N
      DO GET_PAG
    SET COLOR TO
    IF LASTKEY()=27
      LOOP
    ENDIF
    APP_LOC()
    DO REPL_PAG
    UNLOCK
  ENDDO

```

```

* -----
* ** ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΠΑΓΙΩΝ * PAGIA2.PRG **
* -----
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
*-----*
DO WHILE .T.
  DO SCR1
    DO TITLOI WITH " 1/2...Εμφάνιση - Μεταβολή - Διαγραφή "
      mKOD_PAG=SPACE(13)
      @ 22,03 SAY " Δώσε Στοιχεία Κωδικού " GET mKOD_PAG
      READ
      IF LASTKEY()=27 .OR. EMPTY(mKOD_PAG)
        CLOSE ALL
        RETURN
      ENDIF
      SELE 1
      GO TOP
      mKEY=ALLTRIM(mKOD_PAG)
      IF SUBS(mKOD_PAG,1,1) <> "+"
        FIND &mKEY
        IF .NOT. FOUND()
          DO MHNHMATA WITH " Η εγγραφή δεν υπάρχει...Επανέλαβε..."
          LOOP
        ENDIF
      ENDIF
      IF EOF()
        DO MHNHMATA WITH " Δεν υπάρχουν εγγραφές στο αρχείο...Επανέλαβε..."
        LOOP
      ENDIF

    @ 04,03 TO 20,76
    DECLARE PED[2],TIT[2]

    PED[1]="KOD_PAG"
    PED[2]="SUBST(PER_PAG,1,54)"

    TIT[1]=" Κωδ. Παγίου "
    TIT[2]="Περιγραφή Παγίου "

    DBEDIT(05,04,19,75.PED,"EMF_PAG",.T.,TIT,"-"," | ")
  ENDDO

```

```
*-----  
* ** ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΠΑΓΙΩΝ * PAG22.PRG **  
*-----  
DO WHILE .T.  
    dSCREEN("S_SCR4")  
    DO TITLOI WITH " 2...Μεταβολή Παγίων "  
    DO EPIKE  
        mKOD_PAG =KOD_PAG  
        mPER_PAG =PER_PAG  
        mTOPOS =TOPOS  
        mEPO_PRO =EPO_PRO  
        mHM_ENAR =HM_ENAR  
        mHM_ADRA =HM_ADRA  
        mHM_AGOR =HM_AGOR  
        mHM_POL =HM_POL  
        mSYN_AP1 =SYN_AP1  
        mSYN_AP2 =SYN_AP2  
        mKOD_APOP =KOD_APOP  
        mKOD_APOX1=KOD_APOX1  
        mKOD_APOX2=KOD_APOX2  
        mKOD_APOX3=KOD_APOX3  
        mKOD_AJ =KOD_AJ  
        mREC=RECN0()  
        mKOD_OLD =mKOD_PAG  
        @ 03,22 GET mKOD_PAG VALID fCTRL_PAG(mKOD_PAG)  
        IF LASTKEY()=27  
            RETURN  
        ENDIF  
        SET COLOR TO W+/N,N/W,,W/N  
        DO GET_PAG  
        SET COLOR TO  
        GO mREC  
        IF LASTKEY()=27  
            RETURN  
        ENDIF  
        REC_LOC()  
        DO REPL_PAG  
        UNLOCK  
        RETURN  
    ENDDO
```

```

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ ΠΑΓΙΩΝ * PAGIA3.PRG **
* -----
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
* -----
DO WHILE .T.
  DO sMENU
    DO TITLOI WITH " 1/3...Εκτυπώσεις Παγίων      "
      mEP=0
      @ 10,20 PROMPT " 1...Εκτύπωση Καρτέλας      "
      @ 12,20 PROMPT " 2...Εκτύπωση κατά Κωδικό      "
    MENU TO mEP

  SELE 1
  GO TOP
  DO CASE
    CASE mEP=0
      CLOSE ALL
      RETURN
    CASE mEP=1
      DO PAG31
    CASE mEP=2
      DO PAG32
  ENDCASE
ENDDO

```

```

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΡΤΕΛΑΣ ΠΑΓΙΩΝ * PAG31.PRG **
* ----

DO WHILE .T.
  DO SCR1
    DO TITLOI WITH " 1/3/1...Εκτύπωση Καρτέλας "
      mKOD_PAG=SPACE(13)
      @ 22,03 SAY " Δώσε Στοιχεία Κωδικού " GET mKOD_PAG
      READ
      IF LASTKEY()=27 .OR. EMPTY(mKOD_PAG)
        RETURN
      ENDIF
      SEEK mKOD_PAG
      IF .NOT. FOUND()
        DO MHNHMATA WITH " Ο κωδικός δεν υπάρχει...Επανέλαβε..."
        LOOP
      ENDIF
      IF PRINT_TEST()=0
        RETURN
      ENDIF
      SET CONS OFF
      SET DEVI TO PRINT
      mGRAM=11
      @ 00,00 SAY pMODE(0)
      @ 01,02 SAY mEPON
      @ 02,02 SAY mEPAG
      @ 03,02 SAY mDIEY
      @ 05,02 SAY "Εκτύπωση Καρτέλας Παγίου"
      @ 05,56 SAY "Ημερομηνία : "+DTOC(DATE())
      @ 06,01 SAY REPL(CHR(196),78)
      @ 07,02 SAY "Κωδικός Παγίου : "+KOD_PAG
      @ 09,02 SAY "Περιγρ. Παγίου : "+SUBST(PER_PAG,1,55)
      IF LEN(ALLTRIM(SUBS(PER_PAG,56,45)))>0
        @ 11,02 SAY "Περιγρ. Παγίου : "+SUBST(PER_PAG,56,45)
        mGRAM=13
      ENDIF
      @ mGRAM,02 SAY "Τόπος Εγκατ. : "+TOPOS
      @ mGRAM+02,02 SAY "Επων. Προμηθ. : "+EPO_PRO
      @ mGRAM+04,02 SAY "Κωδ. Αξ. Κτήσεως : "+KOD_AJ
      @ mGRAM+06,02 SAY "Ημερ/νία Αγοράς : "+DTOC(HM_AGOR)
      @ mGRAM+08,02 SAY "Ημερ/νία Εναρξης : "+DTOC(HM_ENAR)
      @ mGRAM+10,02 SAY "Ημερ/νία Αδράν. : "+DTOC(HM_ADRA)
      @ mGRAM+12,02 SAY "Ημερ/νία Πώλησης : "+DTOC(HM_POL)
      @ mGRAM+14,02 SAY "Συν. Τακτ. Αποσβ : "+STR(SYN_AP1)
      @ mGRAM+16,02 SAY "Συν. Προσ. Αποσβ : "
      @ mGRAM+16,24 SAY STR(SYN_AP2) PICT "99.99"
      @ mGRAM+18,02 SAY "Κωδ. Πιστ. Αποσβ : "+KOD_APOP
      @ mGRAM+20,02 SAY "Κωδ. Χρέωσ Τακτ. 17 : "+KOD_APOX1
      @ mGRAM+22,02 SAY "Κωδ. Χρέωσ Τακτ. 18 : "+KOD_APOX2
      @ mGRAM+24,02 SAY "Κωδ. Χρέωσ Πρόσθ 17 : "+KOD_APOX3
      @ mGRAM+25,01 SAY REPL(CHR(196),78)
    EJECT
    SET DEVI TO SCREEN
    SET CONS ON
ENDDO

```

```

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟ ΠΑΓΙΩΝ * PAG32.PRG **
* -----

DO SCR1
DO TITLOI WITH " 1/3/2...Εκτύπωση κατά Κωδικό "
IF PRINT_TEST()=0
    RETURN
ENDIF
SET CONS OFF
SET DEVI TO PRINT
@ 00,00 SAY pMODE(0)
@ 00,00 SAY pMODE(1)+pMODE(3)
STORE 1 TO mA_A,mSEL
mGRAM=09
DO TIT_PAG
DO WHILE .T.
    @ mGRAM,02 SAY STR(mA_A,4)
    @ mGRAM,08 SAY KOD_PAĜ
    @ mGRAM,23 SAY SUBST(PER_PAG,1,50)
    @ mGRAM,74 SAY SUBST(TOPOS,1,20)
    @ mGRAM,95 SAY HM_ENAR
    @ mGRAM,106 SAY HM_AGOR
    @ mGRAM,116 SAY HM_ADRA
    @ mGRAM,126 SAY HM_POL
    @ mGRAM,137 SAY SUBST(EPO_PRO,1,20)
    @ mGRAM,158 SAY KOD_AJ
    @ mGRAM,171 SAY KOD_APPOP
    @ mGRAM,184 SAY SYN_AP1
    @ mGRAM,200 SAY SYN_AP2 PICT "99.99"
    @ mGRAM+1,23 SAY SUBST(PER_PAG,51,50)
    @ mGRAM+1,74 SAY SUBSTR(TOPOS,21,20)
    @ mGRAM+1,137 SAY SUBST(EPO_PRO,21,20)
mGRAM=mGRAM+2
mA_A=mA_A+1
SKIP
IF STOP_PRINT()=1
    EXIT
ENDIF
IF EOF()
    @ mGRAM,01 SAY REPL(CHR(196),214)
    EJECT
    SET DEVI TO SCREEN
    SET CONS ON
    RETURN
ENDIF
IF mGRAM >= 55
    @ mGRAM,02 SAY REPL(CHR(196),214)
    EJECT
    mSEL=mSEL+1
    mGRAM=09
    DO TIT_PAG
ENDIF
ENDDO

```

```
*-----  
* ** ΚΙΝΗΣΕΙΣ ΠΑΓΙΟΥ * KIN_PAG.PRG **  
*-----  
DO WHILE .T.  
DO sMENU  
DO TITLOI WITH " 2...Κινήσεις Παγίου "  
mEP = 0  
SET CURS OFF  
@ 09,22 PROMPT " 1...Εισαγωγή Κίνησης " "  
@ 11,22 PROMPT " 2...Εμφάνιση - Μεταβολή - Διαγραφή "  
@ 13,22 PROMPT " 3...Εκτύπωση Κινήσεως Παγίου " "  
MENU TO mEP  
SET CURS ON  
DO CASE  
CASE mEP=0  
    CLOSE ALL  
    RETURN  
CASE mEP=1  
    DO PAG4  
CASE mEP=2  
    DO PAG5  
CASE mEP=3  
    DO PAG6  
ENDCASE  
ENDDO
```

```

* -----
* ** ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΙΝΗΣΕΩΝ ΠΑΓΙΩΝ * PAG4.PRG **
* -----
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
* -----
SELE 2
IF .NOT. NET_USE("KIN_PAG",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO KIN_PAG1
* -----
mKOD_PAG=SPACE(13)
DO WHILE .T.
  dSCREEN("S_SCR9")
  DO TITLOI WITH " 2/1...Εισαγωγή Κίνησης "
    @ 03,25 GET mKOD_PAG
    READ
    mKOD_PAG=LT2GR(mKOD_PAG)
    IF LASTKEY()=27 .OR. EMPTY(mKOD_PAG)
      CLOSE ALL
      RETURN
    ENDIF
    @ 03,25 SAY mKOD_PAG
    SELE 1
    SET ORDER TO 1
    SEEK mKOD_PAG
    IF .NOT. FOUND()
      DO MHNHMATA WITH " Το Πάγιο δεν υπάρχει... Επανέλαβε..."
      LOOP
    ENDIF
    SET COLOR TO +W/N
    @ 22,02 SAY "Περιγραφή : "+SUBS(PER_PAG,1,64)
    SET COLOR TO
    STORE DA1 TO mHME_EGG,mHME_APO
    STORE SPACE(50) TO
mAIT_EGG1,mAIT_EGG2,mAIT_EGG3,mAIT_EGG4,mAIT_EGG5
STORE 0 TO mPOSO11,mPOSO12,mPOSO13,mPOSO14,mPOSO15,mPOSO16
STORE 0 TO mPOSO18,mPOSO20,mPOSO21,mPOSO22,mPOSO23

SELE 2
SET ORDER TO 1
FIND &mKOD_PAG
IF .NOT. FOUND()
  mA_A = 1
ELSE
  DO WHILE KOD_PAG == mKOD_PAG
    SKIP
  ENDDO
  SKIP - 1
  mA_A = A_A + 1
ENDIF

```

```
SET KEY -7 TO EPAN_AIT
SET COLOR TO W+/N,N/W,,W/N
DO GET_KIN
SET COLOR TO
SET KEY -7 TO
IF LASTKEY()=27
    LOOP
ENDIF
APP_LOC()
DO REPL_KIN
UNLOCK
ENDDO
```

```

*
* ** ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΔΙΑΓΡΑΦΗ * PAG5.PRG **
*
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
*-----*
SELE 2
IF .NOT. NET_USE("KIN_PAG",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO KIN_PAG1
*-----*
SELE 3
IF .NOT. FUSE("K1PAG")
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
*-----*
DO WHILE .T.
  DO SCR1
    DO TITLOI WITH " 2/2...Εμφάνιση - Μεταβολή - Διαγραφή "
    mKOD_PAG=SPACE(13)
    @ 22,03 SAY " Δώσε Στοιχεία Κωδικού " GET mKOD_PAG
    READ
    mKOD_PAG=LT2GR(mKOD_PAG)
    IF LASTKEY()=27 .OR. EMPTY(mKOD_PAG)
      CLOSE ALL
      RETURN
    ENDIF
    SELE 1
    SET ORDER TO 1
    SEEK mKOD_PAG
    IF .NOT. FOUND()
      DO MHNHMATA WITH " Το Πάγιο δεν υπάρχει... Επανέλαβε...""
      LOOP
    ENDIF
    SET COLOR TO +W/N
    @ 03,02 SAY "Κωδικός : "+KOD_PAG
    @ 04,02 SAY "Περιγραφή : "+SUBS(PER_PAG,1,64)
    SET COLOR TO

    SELE 3
    ZAP

    SELE 2
    SET ORDER TO 1
    FIND &mKOD_PAG
    IF .NOT. FOUND()
      DO MHNHMATA WITH " Το πάγιο δεν κινήθηκε... Επανέλαβε...""
      LOOP
    ENDIF
    DO WHILE KOD_PAG==mKOD_PAG .AND. .NOT. EOF()

```

```
mREC = RECNO()
mKOD_PAG =KOD_PAG
mHME_EGG =HME_EGG
mAIt_EGG1=AIT_EGG1
mAIt_EGG2=AIT_EGG2
mAIt_EGG3=AIT_EGG3
mAIt_EGG4=AIT_EGG4
mAIt_EGG5=AIT_EGG5
mHME_APO =HME_APO
mPOSO11 =POSO11
mPOSO12 =POSO12
mPOSO13 =POSO13
mPOSO14 =POSO14
mPOSO15 =POSO15
mPOSO16 =POSO16
mPOSO17 =POSO17
mPOSO18 =POSO18
mPOSO19 =POSO19
mPOSO20 =POSO20
mPOSO21 =POSO21
mPOSO22 =POSO22
mPOSO23 =POSO23
mPOSO24 =POSO24
mPOSO25 =POSO25
mA_A =A_A
SELE 3
APPE BLANK
DO REPL_KIN
SELE 2
SET ORDER TO 1
GO mREC
SKIP
ENDDO
SELE 3
GO TOP
@ 06,03 TO 20,76
```

```
KEYBOARD CHR(19)
DECLARE PED_KIN2[18],TIT_KIN2[18],PIC_KIN2[18]
```

```
PED_KIN2[01]="HME_EGG"
PED_KIN2[02]="AIT_EGG1"
PED_KIN2[03]="HME_APO"
PED_KIN2[04]="POSO11"
PED_KIN2[05]="POSO12"
PED_KIN2[06]="POSO13"
PED_KIN2[07]="POSO14"
PED_KIN2[08]="POSO15"
PED_KIN2[09]="POSO16"
PED_KIN2[10]="POSO17"
PED_KIN2[11]="POSO18"
PED_KIN2[12]="POSO19"
PED_KIN2[13]="POSO20"
PED_KIN2[14]="POSO21"
PED_KIN2[15]="POSO22"
PED_KIN2[16]="POSO23"
PED_KIN2[17]="POSO24"
```

PED_KIN2[18]="POSO25"

TIT_KIN2[01]="" Ήμερομ."
TIT_KIN2[02]="" Αιτιολογία "
TIT_KIN2[03]="" Εναρξη"
TIT_KIN2[04]="" 11 "
TIT_KIN2[05]="" 12 "
TIT_KIN2[06]="" 13 "
TIT_KIN2[07]="" 14 "
TIT_KIN2[08]="" 15 "
TIT_KIN2[09]="" 16 "
TIT_KIN2[10]="" 17 "
TIT_KIN2[11]="" 18 "
TIT_KIN2[12]="" 19 "
TIT_KIN2[13]="" 20 "
TIT_KIN2[14]="" 21 "
TIT_KIN2[15]="" 22 "
TIT_KIN2[16]="" 23 "
TIT_KIN2[17]="" 24 "
TIT_KIN2[18]="" 25 "

PIC_KIN2[01]="" / / "
PIC_KIN2[02]=""XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
PIC_KIN2[03]="" / / "
PIC_KIN2[04]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[05]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[06]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[07]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[08]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[09]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[10]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[11]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[12]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[13]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[14]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[15]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[16]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[17]=""99999,999,999"
PIC_KIN2[18]=""99999,999,999"

DBEDIT(07,04,19,75,PED_KIN2,"fKIN_PAG2",PIC_KIN2,TIT_KIN2,"-"," | ")
ENDDO

```

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΟΥ **
* -----
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("KIN_PAG",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO KIN_PAGI
* ----- *
SELE 2
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
* ----- *
DO WHILE .T.
  DO SCR1
    DO TITLOI WITH " 2/3...Εκτύπωση Κινήσεως Παγίου "
      STORE SPACE(13) TO mAPO,mEOS
      STORE DA1 TO mDA1,mDA2
      SET CURS ON
      @ 09,20 SAY " Απο Ρίζα Κωδικού :" GET mAPO VALID .NOT. EMPTY(mAPO)
      @ 11,20 SAY " Εώς Ρίζα Κωδικού :" GET mEOS VALID .NOT. mAPO > mEOS
      @ 13,20 SAY " Από Ημερομηνία :" GET mDA1
      @ 15,20 SAY " Εώς Ημερομηνία :" GET mDA2 VALID .NOT. mDA1 > mDA2
      READ
      SET CURS OFF
    IF LASTKEY()=27
      CLOSE ALL
      RETURN
    ENDIF
    mAPO = ALLTRIM(mAPO)
    mEOS = ALLTRIM(mEOS)
    mM_APO = LEN(mAPO)
    mM_EOS = LEN(mEOS)
    DO MYNHMA1 WITH " Διαδικασία Ανεύρεσης Εγγραφών... Παρακαλώ Περιμένετε..."
    SELE 2
    SET ORDER TO 1
    FIND &mAPO
    IF .NOT. FOUND()
      GO TOP
      mBRHKE = 0
      DO WHILE .NOT. EOF()
        IF SUBS(KOD_PAG,1,mM_APO) >= mAPO
          IF SUBS(KOD_PAG,1,mM_EOS) <= mEOS
            mBRHKE =1
            EXIT
          ENDIF
        ENDIF
        SKIP
      ENDDO
      IF mBRHKE = 0
        DO MHNHMATA WITH " Εγγραφές δεν Βρέθηκαν... Επανέλαβε..."
        LOOP
      ENDIF
    ENDIF
  ENDSCR1
ENDWHILE

```

```

ENDIF
mOP_PRN = 0
DO WHILE SUBS(KOD_PAG,1,mM_EOS) <= mEOS
    mREC2 = RECNO()
    mKOD_PAG = KOD_PAG
    mPER_PAG = PER_PAG
    mTOPOS = TOPOS
    mHM_ENAR = HM_ENAR
    mHM_AGOR = HM_AGOR
    mHM_ADRA = HM_ADRA
    mHM_POL = HM_POL
    mKOD_AJ = KOD_AJ
    mEPO_PRO = EPO_PRO
    mKOD_AP0P= KOD_AP0P
    mSYN_AP1 = SYN_AP1
    mSYN_AP2 = SYN_AP2
    SELE 1
    SET ORDER TO 1
    mKEY=ALLTRIM(mKOD_PAG)
    FIND &mKEY
    IF .NOT. FOUND()
        SELE 2
        SET ORDER TO 1
        GO mREC2
        SKIP
        LOOP
    ENDIF
    DO WHILE KOD_PAG=mKOD_PAG .AND. .NOT. EOF()
        IF HME_EGG >= mDA1 .AND. HME_EGG <= mDA2
            IF mOP_PRN = 0
                mOP_PRN = 1
                IF PRINT_TEST()=0
                    RETURN
                ENDIF
                SET CONS OFF
                SET DEVICE TO PRINT
                @ 00,00 SAY pMODE(3)
            ENDIF
            DO PAG61
            EXIT
        ENDIF
        ENDDO
        SELE 2
        SET ORDER TO 1
        GO mREC2
        SKIP
        IF STOP_PRINT()=1
            EXIT
        ENDIF
    ENDDO
    IF mOP_PRN = 0
        DO MHNHMATA WITH " Εγγραφές δεν Βρέθηκαν... Επανέλαβε..."
        LOOP
    ENDIF
    SET DEVICE TO SCREEN
    SET CONS ON

```

ENDDO

```

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΟΥ **
* ----

STORE 1 TO mSEL,mA_A
STORE 0 TO
mPOSO11,mPOSO12,mPOSO13,mPOSO14,mPOSO15,mPOSO16,mPOSO17,mPOSO18
STORE 0 TO mPOSO19,mPOSO20,mPOSO21,mPOSO22,mPOSO23,mPOSO24,mPOSO25
STORE 0 TO
mETOS11,mETOS12,mETOS13,mETOS14,mETOS15,mETOS16,mETOS17,mETOS18
STORE 0 TO mETOS19,mETOS20,mETOS21,mETOS22,mETOS23,mETOS24
STORE 0 TO
mMHN11,mMHN12,mMHN13,mMHN14,mMHN15,mMHN16,mMHN17,mMHN18
STORE 0 TO mMHN19,mMHN20,mMHN21,mMHN22,mMHN23,mMHN24
DO TIT_K_PAG
mGRAM=17

DO WHILE .T.
  @ mGRAM,02 SAY HME_EGG
  @ mGRAM,11 SAY AIT_EGG1
  IF .NOT. EMPTY(AIT_EGG2)
    mGRAM=mGRAM+1
    @ mGRAM,11 SAY AIT_EGG2
    IF .NOT. EMPTY(AIT_EGG3)
      mGRAM=mGRAM+1
      @ mGRAM,11 SAY AIT_EGG3
    ENDIF
  ENDIF
  @ mGRAM,62 SAY HME_APO
  @ mGRAM,70 SAY "|"
  @ mGRAM,71 SAY POSO11
  @ mGRAM,82 SAY POSO12
  @ mGRAM,92 SAY POSO13
  @ mGRAM,105 SAY POSO14
  @ mGRAM,114 SAY POSO15
  @ mGRAM,124 SAY POSO16
  @ mGRAM,132 SAY POSO17
  @ mGRAM,144 SAY POSO18
  @ mGRAM,154 SAY POSO19
  @ mGRAM,165 SAY "|"
  @ mGRAM,166 SAY POSO20
  @ mGRAM,177 SAY POSO21
  @ mGRAM,187 SAY POSO22
  @ mGRAM,197 SAY POSO23
  @ mGRAM,209 SAY POSO24
  @ mGRAM,220 SAY "|"
  mPOSO25 = mPOSO25 + POSO25
  @ mGRAM,221 SAY mPOSO25
  mPOSO11 = mPOSO11+POSO11
  mPOSO12 = mPOSO12+POSO12
  mPOSO13 = mPOSO13+POSO13
  mPOSO14 = mPOSO14+POSO14
  mPOSO15 = mPOSO15+POSO15
  mPOSO16 = mPOSO16+POSO16
  mPOSO17 = mPOSO17+POSO17
  mPOSO18 = mPOSO18+POSO18
  mPOSO19 = mPOSO19+POSO19
  mPOSO20 = mPOSO20+POSO20

```

mPOSO21 = mPOSO21+POSO21
mPOSO22 = mPOSO22+POSO22
mPOSO23 = mPOSO23+POSO23
mPOSO24 = mPOSO24+POSO24

mETOS11 = mETOS11+POSO11
mETOS12 = mETOS12+POSO12
mETOS13 = mETOS13+POSO13
mETOS14 = mETOS14+POSO14
mETOS15 = mETOS15+POSO15
mETOS16 = mETOS16+POSO16
mETOS17 = mETOS17+POSO17
mETOS18 = mETOS18+POSO18
mETOS19 = mETOS19+POSO19
mETOS20 = mETOS20+POSO20
mETOS21 = mETOS21+POSO21
mETOS22 = mETOS22+POSO22
mETOS23 = mETOS23+POSO23
mETOS24 = mETOS24+POSO24

mMHN11 = mMHN11+POSO11
mMHN12 = mMHN12+POSO12
mMHN13 = mMHN13+POSO13
mMHN14 = mMHN14+POSO14
mMHN15 = mMHN15+POSO15
mMHN16 = mMHN16+POSO16
mMHN17 = mMHN17+POSO17
mMHN18 = mMHN18+POSO18
mMHN19 = mMHN19+POSO19
mMHN20 = mMHN20+POSO20
mMHN21 = mMHN21+POSO21
mMHN22 = mMHN22+POSO22
mMHN23 = mMHN23+POSO23
mMHN24 = mMHN24+POSO24
mGRAM = mGRAM+1
mMHNAS = MONTH(HME_EGG)
mETOS = YEAR(HME_EGG)

SKIP

IF KOD_PAG < mKOD_PAG .OR. HME_EGG > mDA2 .OR. EOF()

@ mGRAM,01 SAY REPL(CHR(196),231)

mGRAM = mGRAM+1

DO SYN_ET

mGRAM = mGRAM+2

@ mGRAM,11 SAY "Γενικό Σύνολο : "

DO EMF_SYN

EJECT

EXIT

ENDIF

IF YEAR(HME_EGG) > mETOS

@ mGRAM+2,01 SAY REPL(CHR(196),231)

mGRAM = mGRAM+2

DO SYN_ET

STORE 0 TO

mETOS11,mETOS12,mETOS13,mETOS14,mETOS15,mETOS16,mETOS17,mETOS18

STORE 0 TO mETOS19,mETOS20,mETOS21,mETOS22,mETOS23,mETOS24

@ mGRAM+2,01 SAY REPL(CHR(196),231)

mGRAM = mGRAM+3



```
@ mGRAM,11 SAY "Γενικό Σύνολο της 31/12/"+SUBS(STR(mETOS),4,2)
DO EMF_SYN
mGRAM = mGRAM+5
IF mGRAM < 50
    @ mGRAM,11 SAY "Απο Μεταφορά της 31/12/"+SUBS(STR(mETOS),4,2)
    DO EMF_SYN
    mGRAM = mGRAM+1
ENDIF
ENDIF
IF mGRAM>50
    @ mGRAM,11 SAY "Σε Μεταφορά "
    DO EMF_SYN
    EJECT
    DO TIT_K_PAG
    mGRAM = 17
    @ mGRAM,11 SAY "Απο Μεταφορά "
    DO EMF_SYN
    mGRAM = 18
ENDIF
ENDDO
```

```

* -----
* ** ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΠΑΓΙΟΥ * IS_PAG.PRG **
* -----
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
* -----
SELE 2
IF .NOT. NET_USE("KIN_PAG",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO KIN_PAG1
* -----
SELE 3
IF .NOT. FUSE("ISPAG")
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
* -----
SELE 4
IF .NOT. NET_USE("SXEDIO",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO SXEDIO,SXEDIO1
* -----


DO WHILE .T.
  DO SCR1
    DO TITLOI WITH " 3...Ισοζύγιο Παγίων με Β. Κωδικό "
      STORE DA1 TO mDA1,mDA2
      STORE SPACE(13) TO mAPO,mEOS
      STORE SPACE(13) TO mAPO,mEOS
      STORE DA1 TO mDA1,mDA2
      @ 09,20 SAY " Απο Ριζα Κωδικού :" GET mAPO VALID .NOT. EMPTY(mAPO)
      @ 11,20 SAY " Εως Ριζα Κωδικού :" GET mEOS VALID .NOT. mAPO > mEOS
      @ 13,20 SAY " Από Ημερομηνία :" GET mDA1
      @ 15,20 SAY " Εως Ημερομηνία :" GET mDA2 VALID .NOT. mDA1 > mDA2
    READ
    IF LASTKEY()=27
      CLOSE ALL
      RETURN
    ENDIF
    mAPO = ALLTRIM(mAPO)
    mEOS = ALLTRIM(mEOS)
    mM_APO = LEN(mAPO)
    mM_EOS = LEN(mEOS)
    DO MYNHMA1 WITH " Διαδικασία Ανεύρεσης Εγγραφών... Παρακαλώ Περιμένετε..."
    SELE 3
    * __ *
    ZAP
    * __ *
  SELE 1

```

```

SET ORDER TO 1
FIND &mAPO
IF .NOT. FOUND()
  GO TOP
  mBRHKE = 0
  DO WHILE .NOT. EOF()
    IF SUBS(KOD_PAG,1,mM_APO) >= mAPO
      IF SUBS(KOD_PAG,1,mM_EOS) <= mEOS
        mBRHKE =1
        EXIT
      ENDIF
    ENDIF
    SKIP
  ENDDO
  IF mBRHKE = 0
    DO MHNHMATA WITH " Εγγραφές δεν Βρέθηκαν... Επανέλαβε...""
    LOOP
  ENDIF
ENDIF
STORE 0 TO mSYN19,mSYN24
DO WHILE SUBS(KOD_PAG,1,mM_EOS) <= mEOS .AND. .NOT. EOF()
  mREC = RECNO()
  mKOD_PAG = KOD_PAG
  mPER_PAG = PER_PAG
  mKOD_LOG = KOD_AJ
  SELE 2
  SET ORDER TO 1
  FIND &mKOD_PAG
  IF .NOT. FOUND()
    SELE 1
    SET ORDER TO 1
    GO mREC
    SKIP
    LOOP
  ENDIF
  STORE 0 TO mSYN1,mSYN2
  DO WHILE KOD_PAG == mKOD_PAG .AND. .NOT. EOF()
    IF HME_EGG >= mDA1 .AND. HME_EGG <= mDA2
      mSYN1 = mSYN1 + POSO19
      mSYN2 = mSYN2 + POSO24
      mSYN19 = mSYN19 + POSO19
      mSYN24 = mSYN24 + POSO24
    ENDIF
    SKIP
    IF HME_EGG > mDA2
      EXIT
    ENDIF
  ENDDO
  SELE 3
APPE BLANK
REPL KOD_LOG WITH mKOD_LOG
REPL KOD_PAG WITH mKOD_PAG
REPL PER_PAG WITH mPER_PAG
REPL POSO19 WITH mSYN1
REPL POSO24 WITH mSYN2
REPL POSO25 WITH mSYN1-mSYN2
SELE 1

```

```
SET ORDER TO 1
GO mREC
SKIP
ENDDO
SELE 3
GO TOP
IF EOF()
  DO MHNHMATA WITH " Εγγραφές δεν Βρέθηκαν... Επανέλαβε..."
  LOOP
ENDIF
APPE BLANK
REPL KOD_LOG WITH "9999999999999"
REPL PER_PAG WITH "Σύνολο..."
REPL POSO19 WITH mSYN19
REPL POSO24 WITH mSYN24
REPL POSO25 WITH mSYN19 - mSYN24
sele 3
GO TOP
DO WHILE .T.
  DO SCR1
  DO TITLOI WITH " 1/4...Ισοζύγιο Παγίων "
  mEP1=0
  @ 22,05 PROMPT " Εμφάνιση "
  @ 22,20 PROMPT " Εκτύπωση 1 "
  @ 22,40 PROMPT " Εκτύπωση 2 "
  MENU TO mEP1
  DO CASE
    CASE mEP1=0
      EXIT
    CASE mEP1=1
      DO IS_PAG1
    CASE mEP1=2
      DO IS_PAG2
    CASE mEP1=3
      DO IS_PAG3
  ENDCASE
ENDDO
ENDDO
```

*-----
* ** ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΥ ΣΤΗΝ ΟΘΩΝΗ * IS_PAG1.PRG **
*-----

DO SCR1

DO TITLOI WITH " 3/1...Εμφάνιση Ισοζυγίου "

GO TOP

@ 03,04 SAY "Από Ρίζα Κωδικού : "+mAPO

@ 03,40 SAY "Εως Ρίζα Κωδικού : "+mEOS

@ 04,04 SAY "Από Ημερομηνία : "+DTOC(mDA1)

@ 04,40 SAY "Εως Ημερομηνία : "+DTOC(mDA2)

DECLARE PED_EM[5],TIT_EM[5],PIK_EM[5]

PED_EM[1]="KOD_PAG"

PED_EM[2]="SUBS(PER_PAG,1,55)"

PED_EM[3]="POSO19"

PED_EM[4]="POSO24"

PED_EM[5]="POSO25"

TIT_EM[1]="Κωδ. Παγίου "

TIT_EM[2]="Π ε ρ ι γ ρ α γ ή Π α γ ί ο ν "

TIT_EM[3]="Αξ. Κτήσεως"

TIT_EM[4]="Αποσβέσεις "

TIT_EM[5]="Αξ Αναπόδι."

PIK_EM[1]="XXXXXXXXXXXXXX"

PIK_EM[2]="XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"

PIK_EM[3]="999,999,999"

PIK_EM[4]="999,999,999"

PIK_EM[5]="999,999,999"

@ 06,01 TO 20,77

DBEDIT(07,02,19,76,PED_EM,"fEMFAN",PIK_EM,TIT_EM,"-","|")

RETURN

```

*
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΠΑΓΙΩΝ * IS_PAG2 **
*
DO SCR1
DO TITLOI WITH " 3/2...Εκτύπωση Ισοζυγίου "
IF PRINT_TEST()=0
    RETURN
ENDIF
SET DEVICE TO PRINT
SET CONS OFF
@ 00,00 SAY pMODE(0)
@ 00,00 SAY pMODE(2)
mSEL=1
DO T_PAG
mGRAM=09
SELE 3
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
    IF STOP_PRINT()=1
        RETURN
    ENDIF
    *_____
    mKOD_PAG=KOD_PAG
    mPER_PAG=PER_PAG
    mPOSO19 =POSO19
    mPOSO24 =POSO24
    mPOSO25 =POSO25
    *_____
    IF POSO19=0 .AND. POSO24=0 .AND. POSO25=0
        SKIP
        LOOP
    ENDIF
    @ mGRAM,02 SAY KOD_PAG
    @ mGRAM,18 SAY PER_PAG
    @ mGRAM,122 SAY POSO19 PICT "999,999,999"
    @ mGRAM,135 SAY POSO24 PICT "999,999,999"
    @ mGRAM,152 SAY POSO25 PICT "999,999,999"
    mGRAM = mGRAM+1
    IF mGRAM > 58
        @ mGRAM,01 SAY dLINE(162)
        mSEL=mSEL+1
        DO T_PAG
        mGRAM=09
    ENDIF
    SKIP
ENDDO

@ mGRAM,01 SAY dLINE(162)
mGRAM=mGRAM+1
GO BOTTOM
DO IS_EK
EJECT
SET DEVI TO SCREEN
SET CONS ON

```

```

* -----
* *** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΠΑΓΙΩΝ * IS_PAG3 ***
* -----
DO SCR1
DO TITLOI WITH " 3/3...Εκτύπωση Ισοζυγίου 2"
* -----
IF PRINT_TEST()=0
    RETURN
ENDIF
GO TOP
SET DEVICE TO PRINT
SET CONS OFF
@ 00,00 SAY pMODE(1)+pMODE(3)
@ 01,00 SAY " Ισοζύγιο Παγίων της : "+DTOC(DATE())
SELE 3
GO TOP
STORE 0 TO mSS1,mSS2,mSS3
mGRAM=2
DO WHILE .NOT. EOF()
    mKOD_LOG=KOD_LOG
    IF mKOD_LOG="999999999999"
        EXIT
    ENDIF
    DO TIT_EKT
    SELE 3
    STORE 0 TO mAAA1,mAAA2,mAAA3
    DO WHILE KOD_LOG=mKOD_LOG
        IF POSO19=0 .AND. POSO24=0 .AND. POSO25=0
            SKIP
        LOOP
    ENDIF
    @ mGRAM,02 SAY KOD_PAG
    @ mGRAM,18 SAY PER_PAG
    @ mGRAM,122 SAY POSO19 PICT "999,999,999"
    @ mGRAM,135 SAY POSO24 PICT "999,999,999"
    @ mGRAM,152 SAY POSO25 PICT "999,999,999"
    mGRAM = mGRAM+1
    mAAA1=mAAA1+POSO19
    mAAA2=mAAA2+POSO24
    mAAA3=mAAA3+POSO25
    mSS1=mSS1+POSO19
    mSS2=mSS2+POSO24
    mSS3=mSS3+POSO25
    SKIP
    IF mGRAM>48
        @ mGRAM,02 SAY dLINE(165)
        mGRAM=mGRAM+1
        EJECT
        mGRAM=0
        DO TIT_EKT
        SELE 3
    ENDIF
ENDDO
@ mGRAM,02 SAY dLINE(165)
mGRAM = mGRAM+1
@ mGRAM,50 SAY "Σύνολο....."
@ mGRAM,122 SAY mAAA1 PICT "999,999,999"

```

```

@ mGRAM,135 SAY mAAA2 PICT "999,999,999"
@ mGRAM,152 SAY mAAA3 PICT "999,999,999"
mGRAM = mGRAM+1
ENDDO
@ mGRAM,02 SAY dLINE(165)
mGRAM = mGRAM+1
@ mGRAM,02 SAY "Γενικό Σύνολο....."
@ mGRAM,122 SAY mSS1 PICT "999,999,999"
@ mGRAM,135 SAY mSS2 PICT "999,999,999"
@ mGRAM,152 SAY mSS3 PICT "999,999,999"
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
SET CONSOLE ON

PROC TIT_EKT

mFBL=FBL(mKOD_LOG)
mBLOG=" . . . "
@ mGRAM,02 SAY dLINE(165)
FOR L=1 TO mFBL
  mKEY=SUBS(mKOD_LOG,1,2+(3*(L-1)))+SUBS(mBLOG,3+(3*(L-1)),9+(-3*(L-1)))
  SELE 4
  SEEK mKEY
  IF FOUND()
    mPER_LOG=PERIGRAFH
  ELSE
    mPER_LOG=SPACE(60)
  ENDIF
  @ mGRAM+L,02 SAY mKEY
  @ mGRAM+L,20 SAY mPER_LOG
NEXT L
mGRAM=mGRAM+mFBL+1
@ mGRAM,02 SAY dLINE(165)
mGRAM=mGRAM+1
@ mGRAM,02 SAY "Κωδικός      Περιγραφή Παγίου
Αξία Κτήσεως   Αποσβέσεις   Αναπόσβεστη "
mGRAM=mGRAM+1
@ mGRAM,02 SAY dLINE(165)
mGRAM=mGRAM+1

```

```

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΠΑΓΙΟΥ ΜΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΣΧΕΔΙΟΥ * IS_LOG.PRG **
* -----

SELE 1
IF .NOT. NET_USE("KIN_PAG",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO KIN_PAG1
* ----- *

SELE 2
IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO PAGIA1
* ----- *

SELE 3
IF .NOT. fUSE("ISLOG")
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO SXEDIO
* ----- *

SELE 4
IF .NOT. NET_USE("SXEDIO",.F.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO SXEDIO
* ----- *

DO WHILE .T.
  DO SCR1
    DO TITLOI WITH " 4...Ισοζύγιο Παγίων με Λογ. Σχεδίου "
      STORE SPACE(13) TO mAPO,mEOS
      STORE DA1 TO mDA1,mDA2
      SET CURS ON
      @ 09,20 SAY " Απο Ριζα Κωδικού : " GET mAPO VALID .NOT. EMPTY(mAPO)
      @ 11,20 SAY " Εως Ριζα Κωδικού : " GET mEOS VALID .NOT. mAPO > mEOS
      @ 13,20 SAY " Από Ημερομηνία : " GET mDA1
      @ 15,20 SAY " Εως Ημερομηνία : " GET mDA2 VALID .NOT. mDA1 > mDA2
    READ
    SET CURS OFF
    IF LASTKEY()=27
      CLOSE ALL
      RETURN
    ENDIF
    mAPO = ALLTRIM(mAPO)
    mEOS = ALLTRIM(mEOS)
    mM_APO = LEN(mAPO)
    mM_EOS = LEN(mEOS)
    DO MYNHMA1 WITH " Διαδικασία Ανεύρεσης Εγγραφών... Παρακαλώ Περιμένετε...""
    SELE 3
    * ___ *
    ZAP
    * ___ *
  SELE 2
  SET ORDER TO 1

```

```

mKEY=ALLTRIM(mAPO)
SET SOFTSEEK ON
SEEK mKEY
SET SOFTSEEK OFF
IF .NOT. FOUND()
  DO MHNHMATA WITH " Εγγραφές δεν Βρέθηκαν... Επανέλαβε..."
  LOOP
ENDIF
DO WHILE SUBS(KOD_PAG,1,mM_EOS) <= mEOS .AND. .NOT. EOF()
  mREC2 = RECNO()
  mKOD_PAG = KOD_PAG
  mPER_PAG = PER_PAG
  mTOPOS = TOPOS
  mHM_ENAR = HM_ENAR
  mHM_AGOR = HM_AGOR
  mHM_ADRA = HM_ADRA
  mHM_POL = HM_POL
  mKOD_AJ = KOD_AJ
  mEPO_PRO = EPO_PRO
  mKOD_AP0P= KOD_AP0P
  mSYN_AP1 = SYN_AP1
  mSYN_AP2 = SYN_AP2
  SELE 1
  SET ORDER TO 1
  mKEY=ALLTRIM(mKOD_PAG)
  FIND &mKEY
  IF .NOT. FOUND()
    SELE 2
    SET ORDER TO 1
    GO mREC2
    SKIP
    LOOP
  ENDIF
  STORE 0 TO mPRIN20,mPRIN21,mPRIN22,mPRIN23,mPRIN24
  DO WHILE KOD_PAG=mKOD_PAG .AND. .NOT. EOF()
    mPRIN20 = mPRIN20 + POSO20
    mPRIN21 = mPRIN21 + POSO21
    mPRIN22 = mPRIN22 + POSO22
    mPRIN23 = mPRIN23 + POSO23
    mPRIN24 = mPRIN24 + POSO24
    IF HME_EGG >= mDA1 .AND. HME_EGG <= mDA2
      DO AÑA_LOG
      EXIT
    ENDIF
    SKIP
  ENDDO
  SELE 2
  SET ORDER TO 1
  GO mREC2
  SKIP
ENDDO
SELE 3
SET ORDER TO 1
GO TOP
IF EOF()
  DO MHNHMATA WITH " Εγγραφές δεν Βρέθηκαν... Επανέλαβε..."
  LOOP

```

```

ENDIF
STORE 0 TO
mPOSO11,mPOSO12,mPOSO13,mPOSO14,mPOSO15,mPOSO16,mPOSO17,mPOSO18,mPO
SO19,mPOSO25
STORE 0 TO
mTREX20,mTREX21,mTREX22,mTREX23,mTREX24,mSYN20,mSYN21,mSYN22,mSYN2
3,mSYN24
DO WHILE .NOT. EOF()
  mPOSO11 = mPOSO11 + POSO11
  mPOSO12 = mPOSO12 + POSO12
  mPOSO13 = mPOSO13 + POSO13
  mPOSO14 = mPOSO14 + POSO14
  mPOSO15 = mPOSO15 + POSO15
  mPOSO16 = mPOSO16 + POSO16
  mPOSO17 = mPOSO17 + POSO17
  mPOSO18 = mPOSO18 + POSO18
  mPOSO19 = mPOSO19 + POSO19
  mPRIN20 = mPRIN20 + PRIN20
  mPRIN21 = mPRIN21 + PRIN21
  mPRIN22 = mPRIN22 + PRIN22
  mPRIN23 = mPRIN23 + PRIN23
  mPRIN24 = mPRIN24 + PRIN24
  mTREX20 = mTREX20 + TREX20
  mTREX21 = mTREX21 + TREX21
  mTREX22 = mTREX22 + TREX22
  mTREX23 = mTREX23 + TREX23
  mTREX24 = mTREX24 + TREX24
  mSYN20 = mSYN20 + SYN20
  mSYN21 = mSYN21 + SYN21
  mSYN22 = mSYN22 + SYN22
  mSYN23 = mSYN23 + SYN23
  mSYN24 = mSYN24 + SYN24
  mPOSO25 = mPOSO25 + POSO25
  SKIP
ENDDO
DO R_LOG_KT
GO TOP
DO WHILE .T.
  DO SCR1
    DO TITLOI WITH " 4...Ισοζύγιο Παγίων με Λογ. Σχεδίου "
    mEP1=0
    SET CURS OFF
    @ 22,10 PROMPT " 1...Εμφάνιση Ισοζυγίου "
    @ 22,40 PROMPT " 2...Εκτύπωση Ισοζυγίου "
    MENU TO mEP1
    SET CURS ON
    IF mEP1=0
      EXIT
    ENDIF
    IF mEP1=1
      DO IS_LOG1
    ELSE
      DO IS_LOG2
    ENDIF
  ENDDO
ENDDO

```

*
* ** ΑΝΑΠΤΗΕΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΚΤΗΣΕΩΣ ΑΠΟ ΣΧΕΔΙΟ * IS_LOG1.PRG **
*

DO SCR1

DO TITLOI WITH " 4/1...Εμφάνιση Ισοζυγίου "

GO TOP

m1 = "Κωδικός Λογαριασμού"

m2 = "Περιγραφή Λογαριασμού"

m3 = "Αρχική Αξία Κτήσεως ή Ιδιοκατασκευής"

m4 = "Προσθήκες - Βελτιώσεις"

m5 = "Αναπροσαρμογή"

m6 = "Μεταφορές - Διορθώσεις"

m7 = "Μειώσεις Λόγο Πωλήσεως"

m8 = "Λοιπές Μειώσεις"

m9 = "Σύνολο Αξίας Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες Αποσβέσεις"

m10 = "Αξία με Μη Εκπιπτόμενες Αποσβέσεις"

m11 = "Γενικό Σύνολο Αξίας Κτήσεως"

m12 = "Τακτικές Αποσβέσεις επι Αξίας Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες - Προηγ. Περιόδου"

m13 = "Πρόσθετες Αποσβέσεις επι Αξίας Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες - Προηγ. Περιόδου"

m14 = "Τακτικές Αποσβέσεις επι Αξίας με Μη Εκπιπτόμενες - Προηγούμενης Περιόδου"

m15 = "Υπεραξία Αναπροσαρμογής Αποσβέσεων - Προηγούμενης Περιόδου"

m16 = "Συνολικές Αποσβέσεις (20+21+22+23) - Προηγούμενης Περιόδου"

m17 = "Τακτικές Αποσβέσεις επι Αξίας Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες - Περιόδου"

m18 = "Πρόσθετες Αποσβέσεις επι Αξίας Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες - Περιόδου"

m19 = "Τακτικές Αποσβέσεις επι Αξίας με Μη Εκπιπτόμενες - Περιόδου"

m20 = "Υπεραξία Αναπροσαρμογής Αποσβέσεων - Περιόδου"

m21 = "Συνολικές Αποσβέσεις (20+21+22+23) - Περιόδου"

m22 = "Τακτικές Αποσβέσεις επι Αξίας Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες - Συνολικές"

m23 = "Πρόσθετες Αποσβέσεις επι Αξίας Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες - Συνολικές"

m24 = "Τακτικές Αποσβέσεις επι Αξίας με Μη Εκπιπτόμενες - Συνολικές"

m25 = "Υπεραξία Αναπροσαρμογής Αποσβέσεων - Συνολικές"

m26 = "Συνολικές Αποσβέσεις (20+21+22+23) "

m27 = "Αναπόσβεστη Αξία"

@ 03,04 SAY "Απο Ρίζα Κωδικού : "+mAPO

@ 03,40 SAY "Εως Ρίζα Κωδικού : "+mEOS

@ 04,04 SAY "Απο Ημερομηνία : "+DTOC(mDA1)

@ 04,40 SAY "Εως Ημερομηνία : "+DTOC(mDA2)

DECLARE PED_EM[27],TIT_EM[27],PIK_EM[27]

PED_EM[1]="KODIKOS"

PED_EM[2]="PERIGRAFH"

*PED_EM[2]="SUBS(PERIGRAFH,1,55)"

PED_EM[3]="POSO11"

PED_EM[4]="POSO12"

PED_EM[5]="POSO13"

PED_EM[6]="POSO14"

PED_EM[7]="POSO15"

PED_EM[8]="POSO16"

PED_EM[9]="POSO17"

PED_EM[10]="POSO18"

PED_EM[11]="POSO19"

PED_EM[12]="PRIN20"

PED_EM[13]="PRIN21"

PED_EM[14]="PRIN22"

PED_EM[15]="PRIN23"

PED_EM[16]="PRIN24"
PED_EM[17]="TREX20"
PED_EM[18]="TREX21"
PED_EM[19]="TREX22"
PED_EM[20]="TREX23"
PED_EM[21]="TREX24"
PED_EM[22]="SYN20"
PED_EM[23]="SYN21"
PED_EM[24]="SYN22"
PED_EM[25]="SYN23"
PED_EM[26]="SYN24"
PED_EM[27]="POSO25"

TIT_EM[1]="Κωδ. Λογαρ. "
TIT_EM[2]=" Π ε ρι γ ρ α γ τή Λ ο γ α ρι α σ μού "
TIT_EM[3]="" 11 "
TIT_EM[4]="" 12 "
TIT_EM[5]="" 13 "
TIT_EM[6]="" 14 "
TIT_EM[7]="" 15 "
TIT_EM[8]="" 16 "
TIT_EM[9]="" 17 "
TIT_EM[10]="" 18 "
TIT_EM[11]="" 19 "
TIT_EM[12]="" 20 A "
TIT_EM[13]="" 21 A "
TIT_EM[14]="" 22 A "
TIT_EM[15]="" 23 A "
TIT_EM[16]="" 24 A "
TIT_EM[17]="" 20 B "
TIT_EM[18]="" 21 B "
TIT_EM[19]="" 22 B "
TIT_EM[20]="" 23 B "
TIT_EM[21]="" 24 B "
TIT_EM[22]="" 20 Γ "
TIT_EM[23]="" 21 Γ "
TIT_EM[24]="" 22 Γ "
TIT_EM[25]="" 23 Γ "
TIT_EM[26]="" 24 Γ "
TIT_EM[27]="" 25 "

PIK_EM[1]="XXXXXXXXXXXXXX"
PIK_EM[2]="XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
XXXXXXXXXXXXXX"
PIK_EM[3]=""99,999.999,999"
PIK_EM[4]=""99,999,999,999"
PIK_EM[5]=""99,999,999,999"
PIK_EM[6]=""99,999,999,999"
PIK_EM[7]=""99,999,999,999"
PIK_EM[8]=""99,999,999,999"
PIK_EM[9]=""99,999,999,999"
PIK_EM[10]=""99,999,999,999"
PIK_EM[11]=""99,999,999,999"
PIK_EM[12]=""99,999,999,999"
PIK_EM[13]=""99,999,999,999"
PIK_EM[14]=""99,999,999,999"
PIK_EM[15]=""99,999,999,999"

PIK_EM[16]="99,999,999,999"
PIK_EM[17]="99,999,999,999"
PIK_EM[18]="99,999,999,999"
PIK_EM[19]="99,999,999,999"
PIK_EM[20]="99,999,999,999"
PIK_EM[21]="99,999,999,999"
PIK_EM[22]="999,999,999,999"
PIK_EM[23]="999,999,999,999"
PIK_EM[24]="999,999,999,999"
PIK_EM[25]="999,999,999,999"
PIK_EM[26]="999,999,999,999"
PIK_EM[27]="9,999,999,999,999"

SET COLOR TO +W/N

@ 19,02 SAY "Αναλυτικός Τίτλος Σπήλης : "

SET COLOR TO

@ 06,01 TO 18,77

DBEDIT(07,02,17,76,PED_EM,"ITEM_LOG",PIK_EM,TIT_EM,"-","|")

RETURN

** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΜΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΣΧΕΔΙΟΥ * IS_LOG2 **

```
DO WHILE .T.
DO SCR1
DO TITLOI WITH " 4/2...Εκτύπωση Ισοζυγίου "
mEPIL = 0
SET CURS OFF
@ 22,10 PROMPT " 1...Αξίες Κτήσεως "
@ 22,45 PROMPT " 2...Αξίες Αποσβέσεως "
MENU TO mEPIL
SET CURS ON
IF mEPIL = 0
    RETURN
ENDIF
IF PRINT_TEST()=0
    RETURN
ENDIF
SET DEVICE TO PRINT
SET CONS OFF
@ 00,00 SAY pMODE(0)
@ 00,00 SAY pMODE(3)
IF mEPIL = 1
    DO IS_LOG21
ELSE
    DO IS_LOG22
ENDIF
NDDO
```

```
* -----
* ** BOHU.PRG
* -----
DO WHILE .T.
  DO sMENU
  DO TITLOI WITH " Βοηθητικό Τμήμα "
  mEP=0
  SET CURS OFF
  @ 11,20 PROMPT " 1...Αναδιοργάνωση - Καθαρισμός Αρχείων "
  @ 13,20 PROMPT " 2...Εισαγωγή - Εμφάνιση Λογισ. Σχεδίου "
  MENU TO mEP
  SET CURS ON
  DO CASE
    CASE mEP=0
      RETURN
    CASE mEP=1
      DO IND_PAG
    CASE mEP=2
      DO SXE_PAG
  ENDCASE
ENDDO
```

```
CLEAR
DO MHNHMATA WITH " Πιέστε ένα πλήκτρο "
USE PAGIA
INDEX ON KOD_PAG TO PAGIA1
USE KIN_PAG
INDEX ON KOD_PAG+DTOS(HME_EGG)+STR(A_A) TO KIN_PAG1
CLOSE ALL
RETURN
```

```
* -----
* ** SXE_PAG.PRG
* -----
SELE 1
IF .NOT. NET_USE("SXEDIO",.T.)
  CLOSE ALL
  RETURN
ENDIF
SET INDEX TO SXEDIO,SXEDIO1
*-----
DO WHILE .T.
  DO sMENU
  DO TITLOI WITH " Διαχείρηση Λογιστικού Σχεδίου "
    SELE 1
    GO TOP
    BROWSE(03,01,20,78)
    CLEAR
    CLOSE ALL
    RETURN
ENDDO
```

```

* -----
* ** FUNC_PAG.PRG **
* -----
FUNC fCTRL_PAG
* -----
* ** ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ **
* -----
PARAMETERS CONT
IF EMPTY(mKOD_PAG)
    RETURN .F.
ENDIF
IF LASTKEY()=27
    KEYBOARD CHR(27)
    RETURN .T.
ENDIF
IF mKOD_OLD<>mKOD_PAG
    GO TOP
    SEEK mKOD_PAG
    IF FOUND()
        DO MHNHMATA WITH " Ο κωδικός υπάρχει...Επανέλαβε..."
        mKOD_PAG=mKOD_OLD
        SET COLOR TO W+/N,N/W,,W/N
        RETURN .F.
    ENDIF
ENDIF
RETURN .T.

FUNCTION fEMF_PAG
* -----
* ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ **
* -----
PARAMETERS mMODE,mPEDIO

DO CASE
CASE mMODE=0
    SET COLOR TO I
    @ 03,59 SAY " Εγγραφές...      "
    @ 03,72 SAY LTRIM(STR(LASTREC()))
    SET COLOR TO
    DO MYNHMA1 WITH " (Enter) Μεταβολή (Del) Διαγραφή (F2) Σχόλια -
Παρατητήσεις      "
    RETURN 1
CASE mMODE=1
    @ 03,72 SAY " Αρχή "
    DO MYNHMA1 WITH " (Enter) Μεταβολή (Del) Διαγραφή (F2) Σχόλια -
Παρατητήσεις      "
    RETURN 1
CASE mMODE=2
    @ 03,72 SAY " Τέλος "
    DO MYNHMA1 WITH " (Enter) Μεταβολή (Del) Διαγραφή (F2) Σχόλια -
Παρατητήσεις      "
    RETURN 1
CASE mMODE=3
    DO MHNHMATA WITH "Δεν υπάρχουν εγγραφές στο αρχείο... "
    RETURN 0
CASE mMODE=4
    DO CASE

```

```

CASE LASTKEY()=27
    RETURN 0
CASE LASTKEY()=13
    SAVE SCREEN
    SET CURS ON
    DO PAG22
    SET CURS OFF
    RESTORE SCREEN
    RETURN IF(LASTKEY()=27,1,2)
CASE LASTKEY()=7
    SAVE SCREEN
    dSCREEN("S_SCR4")
    DO TITLOI WITH " 2...Διαγραφή Παγίου "
    DO EMF_PAG
    mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωσε τη διαγραφή της καρτέλας (Ν/Ο) ")
    IF mN_O<>1
        RESTORE SCREEN
        RETURN 1
    ENDIF
    REC_LOC()
    DELE RECO RECNO()
    UNLOCK
    RESTORE SCREEN
    SKIP
    SKIP -1
    RETURN 2
CASE LASTKEY()= -1
    SAVE SCREEN TO EIK_PAR
    DO MYNHMA1 WITH " (Ctrl + W) Καταχώρηση Σχολίων - Παρατηρήσεων "
    SET CURS ON
    WINDOW(05,08,20,71," Σ Χ Ο Λ Ι Α -- Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ ","7")
    mSXOLIA = MEMOEDIT(SXOLIA,08,10,19,70,.T.)
    SET CURS OFF
    REC_LOC()
    REPL SXOLIA WITH mSXOLIA
    UNLOCK
    RESTORE SCREEN FROM EIK_PAR
    RETURN 1
OTHER
    RETURN 1
ENDCASE
ENDCASE

```

```

FUNCTION fKIN_PAG2
*-----
* ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΙΝΗΣΕΩΝ **
*-----
PARAMETERS mMODE,mPEDIO
DO CASE
    CASE mMODE=0
        SET COLOR TO I
        @ 05,59 SAY " Εγγραφές... "
        @ 05,72 SAY LTRIM(STR(LASTREC()))
        SET COLOR TO

```

```

DO MYNHMA1 WITH " (Enter) Μεταβολή (Del) Διαγραφή (Ctrl - F1) Καταχώρηση
"
RETURN 1
CASE mMODE=1
@ 05,72 SAY " Αρχή "
DO MYNHMA1 WITH " (Enter) Μεταβολή (Del) Διαγραφή (Ctrl - F1) Καταχώρηση
"
RETURN 1
CASE mMODE=2
@ 05,72 SAY " Τέλος "
DO MYNHMA1 WITH " (Enter) Μεταβολή (Del) Διαγραφή (Ctrl - F1) Καταχώρηση
"
RETURN 1
CASE mMODE=3
RETURN 0
CASE mMODE=4
DO CASE
CASE LASTKEY()=27
SET CURS ON
mN_O = YesNo(" Επιβεβαίωση Εξόδου (Ν/Ο) ")
SET CURS OFF
IF mN_O = 1
ZAP
RETURN 0
ENDIF
RETURN 1
CASE LASTKEY()=7
SAVE SCREEN
dSCREEN("S_SCR9")
DO TITLOI WITH " 2...Διαγραφή Κίνησης Παγίου "
DO SAY_KIN
SET CURS ON
mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση διαγραφής (Ν/Ο) ")
SET CURS OFF
IF mN_O<>1
RESTORE SCREEN
RETURN 1
ENDIF
mKEY =KOD_PAG+DTOS(HME_EGG)+STR(A_A)
DELE RECO RECNO()
PACK
SELE 2
SET ORDER TO 1
SEEK mKEY
REC_LOC()
DELE RECO RECNO()
UNLOCK
SELE 3
RESTORE SCREEN
RETURN IF(EOF(),0,2)
CASE LASTKEY()=13
SAVE SCREEN
SET CURS ON
DO KIN22
SET CURS OFF
RESTORE SCREEN
RETURN IF(LASTKEY()=27,1,2)

```

```

OTHER
RETURN 1
ENDCASE
ENDCASE

FUNCTION fEM_LOG
* -----
* ** FUNCTION ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ ΜΕ ΛΟΓΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ * IS_LOG1.PRG **
* ----

PARAMETERS mMODE,mPEDIO
DO CASE
CASE mMODE=0
  mS_AY = "m"+ALLTRIM(STR(mPEDIO))
  @ 20,02 SAY SPACE(77)
  @ 20,02 SAY &mS_AY
  SET COLOR TO I
  @ 01,59 SAY " Εγγραφές... "
  @ 01,72 SAY LTRIM(STR(LASTREC()))
  SET COLOR TO
  RETURN 1
CASE mMODE=1
  @ 01,72 SAY " Αρχή "
  RETURN 1
CASE mMODE=2
  @ 01,72 SAY " Τέλος "
  RETURN 1
CASE mMODE=3
  RETURN 0
CASE mMODE=4
  DO CASE
    CASE LASTKEY()=27
      SET CURS ON
      mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση εξόδου (N/O) ")
      SET CURS OFF
      IF mN_O = 1
        RETURN 0
      ENDIF
      RETURN 1
    OTHER
      RETURN 1
  ENDCASE
ENDCASE
ENDCASE

```

```
*-----*
*   ROYT_PAG.PRG      *
*-----*
PROC GET_PAG
* -----
* ** GET ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΤΩΝ ΠΑΓΙΩΝ **
* -----
@ 03,22 SAY mKOD_PAG
@ 04,22 GET mPER_PAG PICT "@S40"
@ 05,22 GET mTOPOS
@ 07,22 GET mEPO_PRO
@ 08,22 GET mKOD_AJ PICT "99.99.99.99"
@ 10,22 GET mHM_AGOR
@ 11,22 GET mHM_ENAR
@ 12,22 GET mHM_ADRA
@ 13,22 GET mHM_POL
@ 16,22 GET mSYN_AP2 PICT "99.99"
@ 17,22 GET mKOD_APOP PICT "99.99.99.99"
@ 18,22 GET mKOD_APOX1 PICT "99.99.99.99"
@ 19,22 GET mKOD_APOX2 PICT "99.99.99.99"
@ 20,22 GET mKOD_APOX3 PICT "99.99.99.99"
```

```
READ
RETURN
```

```
*-----*
PROC REPL_PAG
* -----
* ** REPLACE ΠΑΓΙΩΝ **
* -----
REPL KOD_PAG WITH mKOD_PAG
REPL PER_PAG WITH mPER_PAG
REPL TOPOS WITH mTOPOS
REPL HM_ENAR WITH mHM_ENAR
REPL HM_ADRA WITH mHM_ADRA
REPL HM_AGOR WITH mHM_AGOR
REPL HM_POL WITH mHM_POL
REPL EPO_PRO WITH mEPO_PRO
REPL SYN_AP1 WITH mSYN_AP1
REPL SYN_AP2 WITH mSYN_AP2
REPL KOD_APOP WITH mKOD_APOP
```

```
REPL KOD_APOX1 WITH mKOD_APOX1
```

```
REPL KOD_APOX2 WITH mKOD_APOX2
```

```
REPL KOD_APOX3 WITH mKOD_APOX3
```

```
REPL KOD_AJ WITH MKOD_AJ
COMMIT
RETURN
```

```
*-----*
PROC EMF_PAG
* -----
* ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΑΓΙΩΝ
* -----
```

```
@ 03,22 SAY KOD_PAG  
@ 04,22 SAY SUBS(PER_PAG,1,40)  
@ 05,22 SAY TOPOS  
@ 07,22 SAY EPO_PRO  
@ 08,22 SAY KOD_AJ  
@ 10,22 SAY HM_AGOR  
@ 11,22 SAY HM_ENAR  
@ 12,22 SAY HM_ADRA  
@ 13,22 SAY HM_POL  
@ 15,22 SAY SYN_AP1 PICT "99"  
@ 16,22 SAY SYN_AP2 PICT "99.99"  
@ 17,22 SAY KOD_APOP
```

```
@ 18,22 SAY KOD_APOX1
```

```
@ 19,22 SAY KOD_APOX2
```

```
@ 20,22 SAY KOD_APOX3
```

```
RETURN
```

```
*-----*
```

```
PROC TIT_PAG
```

```
*-----
```

```
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΤΙΤΛΟΥ ΠΑΓΙΩΝ ΚΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟ **
```

```
*-----
```

```
@ 01,02 SAY mEPON  
@ 02,02 SAY mEPAG  
@ 03,02 SAY mDIEY  
@ 05,02 SAY "Εκτύπωση Παγίου κατά Κωδικό "  
@ 05,95 SAY "Ημερομηνία :" +DTOC(DA1)  
@ 05,200 SAY "Σελ. "+STR(mSEL,3)  
@ 06,01 SAY REPL(CHR(196),214)  
@ 07,02 SAY " Α/Α Κωδικός Παγίου Π ε ρ ι γ ρ α φ ή Π α γ ί ο υ Τόπος  
Ημ Εναρξης Ημ Αγοράς Ημ Αδράν. Ημ Πώλησης Επωνυμία Προμηθευτή Κωδ. Κτήσεως Κωδ  
Αποσβέσ. Συν Τακτ Αποσβ. Συν Πρόσθ Αποσβ"  
@ 08,01 SAY REPL(CHR(196),214)
```

```
RETURN
```

```
PROC EPAN_AIT
```

```
*-----
```

```
* ** ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑΣ **
```

```
*-----
```

```
SET ORDER TO 1
```

```
mKEY=mKOD_PAG+DTOS(HME_EGG)
```

```
SEEK mKEY
```

```
IF .NOT. FOUND()
```

```
    RETURN
```

```
ENDIF
```

```
mAIT_EGG1=AIT_EGG1
```

```
mAIT_EGG2=AIT_EGG2
```

```
mAIT_EGG3=AIT_EGG3
```

```
mAIT_EGG4=AIT_EGG4
```

```
mAIT_EGG5=AIT_EGG5
```

```
RETURN
```

```
PROC GET_KIN
*
* *** GET ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ***
*
@ 04,25 GET mHME_EGG
@ 04,66 GET mHME_APO
@ 05,25 GET mAIt_EGG1
@ 06,25 GET mAIt_EGG2
@ 07,25 GET mAIt_EGG3
@ 08,25 GET mAIt_EGG4
@ 09,25 GET mAIt_EGG5
@ 10,36 GET mPOSO11 PICT "9,999,999,999"
@ 11,38 GET mPOSO12 PICT "999,999,999"
@ 12,35 GET mPOSO13 PICT "99,999,999,999"
@ 13,39 GET mPOSO14 PICT "99,999,999"
@ 14,39 GET mPOSO15 PICT "99,999,999"
@ 15,40 GET mPOSO16 PICT "9,999,999"
@ 16,38 GET mPOSO18 PICT "999,999,999"
@ 17,36 GET mPOSO20 PICT "9,999,999,999"
@ 18,38 GET mPOSO21 PICT "999,999,999"
@ 19,38 GET mPOSO22 PICT "999,999,999"
@ 20,35 GET mPOSO23 PICT "99,999,999,999"
```

READ
RETURN

```
PROC SAY_KIN
*
* *** SAY ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ***
*
@ 03,25 SAY KOD_PAG
@ 04,25 SAY HME_EGG
@ 04,66 SAY HME_APO
@ 05,25 SAY AIT_EGG1
@ 06,25 SAY AIT_EGG2
@ 07,25 SAY AIT_EGG3
@ 08,25 SAY AIT_EGG4
@ 09,25 SAY AIT_EGG5
@ 10,36 SAY POSO11 PICT "9,999,999,999"
@ 11,38 SAY POSO12 PICT "999,999,999"
@ 12,35 SAY POSO13 PICT "99,999,999,999"
@ 13,39 SAY POSO14 PICT "99,999,999"
@ 14,39 SAY POSO15 PICT "99,999,999"
@ 15,40 SAY POSO16 PICT "9,999,999"
@ 16,38 SAY POSO18 PICT "999,999,999"
@ 17,36 SAY POSO20 PICT "9,999,999,999"
@ 18,38 SAY POSO21 PICT "999,999,999"
@ 19,38 SAY POSO22 PICT "999,999,999"
@ 20,35 SAY POSO23 PICT "99,999,999,999"
```

RETURN

```
PROC REPL_KIN
*
* *** REPLACE ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ ***
*
REPL A_A WITH mA_A
REPL KOD_PAG WITH mKOD_PAG
REPL HME_EGG WITH mHME_EGG
```

REPL HME_APO WITH mHME_APO
REPL AIT_EGG1 WITH mAITH_EGG1
REPL AIT_EGG2 WITH mAITH_EGG2
REPL AIT_EGG3 WITH mAITH_EGG3
REPL AIT_EGG4 WITH mAITH_EGG4
REPL AIT_EGG5 WITH mAITH_EGG5
REPL POSO11 WITH mPOSO11
REPL POSO12 WITH mPOSO12
REPL POSO13 WITH mPOSO13
REPL POSO14 WITH mPOSO14
REPL POSO15 WITH mPOSO15
REPL POSO16 WITH mPOSO16
REPL POSO18 WITH mPOSO18
REPL POSO20 WITH mPOSO20
REPL POSO21 WITH mPOSO21
REPL POSO22 WITH mPOSO22
REPL POSO23 WITH mPOSO23
DO METR_KIN
RETURN

PROC METR_KIN

* -----
* ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΟΥ **
* -----
mPOSO17=POSO11+POSO12+POSO13+POSO14+POSO15+POSO16
mPOSO19=mPOSO17+POSO18
mPOSO24=POSO20+POSO21+POSO22+POSO23
mPOSO25=mPOSO19-mPOSO24
REPL POSO17 WITH mPOSO17
REPL POSO19 WITH mPOSO19
REPL POSO24 WITH mPOSO24
REPL POSO25 WITH mPOSO25
RETURN

PROC TIT_K_PAG

* -----
* *** ΤΙΤΛΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΟΥ **
* -----
@ 01,02 SAY mEPON
@ 02,02 SAY mEPAG
@ 03,02 SAY mDIEY
@ 05,02 SAY "Κωδικός Παγίου : "+mKOD_PAG
@ 05,02 SAY "Κωδικός Παγίου : "+mKOD_PAG
@ 05,36 SAY "Τ ó π o c : "+mTOPOS
@ 05,36 SAY "Τ ó π o c : "+mTOPOS
@ 05,103 SAY "Περιγραφή Παγίου : "+mPER_PAG
@ 05,103 SAY "Περιγραφή Παγίου : "+mPER_PAG
@ 06,02 SAY "Κωδικ. Κτήσεως : "+mKOD_AJ
@ 06,02 SAY "Κωδικ. Κτήσεως : "+mKOD_AJ
@ 06,36 SAY "Επωνυμ. Προμηθ. : "+mEPO_PRO
@ 06,36 SAY "Επωνυμ. Προμηθ. : "+mEPO_PRO
@ 06,103 SAY "Συν. Τακτ. Αποσβ. : "+STR(mSYN_AP1)
@ 06,103 SAY "Συν. Τακτ. Αποσβ. : "+STR(mSYN_AP1)
@ 06,140 SAY "Συν. Προσθ. Αποσβ. : "+STR(mSYN_AP2)
@ 06,140 SAY "Συν. Προσθ. Αποσβ. : "+STR(mSYN_AP2)
@ 07,02 SAY "Κωδικ. Απόσβ. : "+mKOD_APOP
@ 07,02 SAY "Κωδικ. Απόσβ. : "+mKOD_APOP

@ 07,36 SAY "Ημερομ. Εναρξης : "+DTOC(mHM_ENAR)
 @ 07,36 SAY "Ημερομ. Εναρξης : "+DTOC(mHM_ENAR)
 @ 07,103 SAY "Ημ. Αρχικής Αγοράς : "+DTOC(mHM_AGOR)
 @ 07,103 SAY "Ημ. Αρχικής Αγοράς : "+DTOC(mHM_AGOR)
 @ 07,140 SAY "Ημερομ. Αδράνειας : "+DTOC(mHM_ADRA)
 @ 07,140 SAY "Ημερομ. Αδράνειας : "+DTOC(mHM_ADRA)
 @ 07,178 SAY "Ημερομ. Πώλησης : "+DTOC(mHM_POL)
 @ 07,178 SAY "Ημερομ. Πώλησης : "+DTOC(mHM_POL)
 @ 09,02 SAY "Από Ριζα Κωδικου : "+mAPO+" Εως : "+mEOS+ " Απο Ημερομ. :
 "+DTOC(mDA1)+" Εως : "+DTOC(mDA2)
 @ 09,120 SAY "Ημερομηνία : "+DTOC(DA1)
 @ 09,218 SAY "Σελ. "+STR(mSEL,3)
 @ 10,01 SAY REPL(CHR(196),231)
 @ 11,02 SAY "
 Χρονολ. |Αρχική Επιχορη- ΑΞΙ
 Α Κ Τ Η Σ Ε Ω Σ Σύνολο Αξία με Γενικό | ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ ΧΡΗΣΕΩΣ
 & ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ | "
 @ 12,02 SAY "
 Εναρξης |Αξία γησεις
 Μειώσεις Αξίας μη Εκπιπ- Σύνολο | Σε αξία Υποκείμενη Με Μη Υπεραξία
 Αξία "
 @ 13,02 SAY "
 Αποσβ- |Κτήσεως ή Αρχικής
 Προσθήκες Ανα- Μεταφορές Λόγω (11+12+13) τόμενες Αξίας |Σε εκπιπτόμενες
 Απος Εκπιπτόμ Αναπρ/γης Σύνολο |Αναπόσβεστη"
 @ 14,02 SAY "Ημερ/νία
 εσεων |Ιδιοκ/ευής Αξίας
 Βελτ/σεις προσαρμογή Διορ/σεις Πωλήσεων (14+15+16) Αποσβέσεις Κτήσεως | Τακτικές
 Πρόσθετες Τακτικές Αποσβέσεων 20+21+22+23| (19-24)"
 @ 15,02 SAY "Εγγραγής Αιτιολογία Εγγραφής 11 12
 13 14 15 16 17 18 19 | 20 21 22 23 24 |
 25 "
 @ 16,01 SAY REPL(CHR(196),231)
 RETURN

PROC T_PAG

* -----

* *** ΤΙΤΛΟΣ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΠΑΓΙΟΥ **

* -----

@ 01,02 SAY mEPON

@ 02,02 SAY mEPAG

@ 03,02 SAY mDIEY

@ 05,02 SAY "Έκτύπωση Ισοζυγίου Παγίων "

@ 05,70 SAY "Ημερομηνία : "+DTOC(DA1)

@ 05,148 SAY "Σελ. "+STR(mSEL,3)

@ 06,01 SAY REPL(CHR(196),162)

@ 07,02 SAY "Κωδικός Παγίου Π ε ρ ι γ ρ α φ ή Π α γ ί ο ν

Αξία Κτήσεως Συν. Αποσβ. Αξ. Αναπόσβεστη"

@ 08,01 SAY REPL(CHR(196),162)

RETURN

PROC IS_EK

* -----

* *** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΠΑΓΙΟΥ **

* -----

IF POSO19<>0 .AND. POSO24<>0 .AND. POSO25<>0

@ mGRAM,02 SAY KOD_PAG

@ mGRAM,18 SAY PER_PAG

@ mGRAM,122 SAY POSO19 PICT "999,999,999"

@ mGRAM,135 SAY POSO24 PICT "999,999,999"

@ mGRAM,152 SAY POSO25 PICT "999,999,999"

```

ELSE
    mGRAM = mGRAM-1
ENDIF
RETURN

PROC SYN_MHN
* -----
* ** ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΣΥΝΟΛΩΝ ΑΝΑ ΜΗΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗ **
* -----
@ mGRAM+1,10 SAY "Μήνας "+nMONTH(mMHNAS)
@ mGRAM+1,71 SAY mMHN11 PICT "9999999999"
@ mGRAM+1,82 SAY mMHN12 PICT "9999999999"
@ mGRAM+1,92 SAY mMHN13 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,105 SAY mMHN14 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,114 SAY mMHN15 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,124 SAY mMHN16 PICT "9999999"
@ mGRAM+1,132 SAY mMHN17 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,144 SAY mMHN18 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,154 SAY mMHN19 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,166 SAY mMHN20 PICT "99999999999"
@ mGRAM+1,177 SAY mMHN21 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,187 SAY mMHN22 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,197 SAY mMHN23 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,209 SAY mMHN24 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,220 SAY mPOSO25 PICT "999999999999"
RETURN

PROC SYN_ET
* -----
* ** ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΣΥΝΟΛΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗ **
* -----
@ mGRAM+1,11 SAY "Σύνολα Ετους "+ALLTRIM(STR(mETOS))
@ mGRAM+1,70 SAY "|"
@ mGRAM+1,71 SAY mETOS11 PICT "9999999999"
@ mGRAM+1,82 SAY mETOS12 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,92 SAY mETOS13 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,105 SAY mETOS14 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,114 SAY mETOS15 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,124 SAY mETOS16 PICT "9999999"
@ mGRAM+1,132 SAY mETOS17 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,144 SAY mETOS18 PICT "999999999"
@ mGRAM+1,154 SAY mETOS19 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,165 SAY "|"
@ mGRAM+1,166 SAY mETOS20 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,177 SAY mETOS21 PICT "9999999999"
@ mGRAM+1,187 SAY mETOS22 PICT "9999999999"
@ mGRAM+1,197 SAY mETOS23 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,208 SAY mETOS24 PICT "999999999999"
@ mGRAM+1,219 SAY "|"
@ mGRAM+1,220 SAY mPOSO25 PICT "999999999999"
RETURN

PROC EMF_SYN
* -----
* *** ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΣΥΝΟΛΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ***
* -----
@ mGRAM,70 SAY "|"

```

```

@ mGRAM,71 SAY mPOSO11 PICT "9999999999"
@ mGRAM,82 SAY mPOSO12 PICT "9999999999"
@ mGRAM,92 SAY mPOSO13 PICT "99999999999"
@ mGRAM,105 SAY mPOSO14 PICT "999999999"
@ mGRAM,114 SAY mPOSO15 PICT "999999999"
@ mGRAM,124 SAY mPOSO16 PICT "999999999"
@ mGRAM,132 SAY mPOSO17 PICT "999999999999"
@ mGRAM,144 SAY mPOSO18 PICT "9999999999"
@ mGRAM,154 SAY mPOSO19 PICT "999999999999"
@ mGRAM,165 SAY "|"
@ mGRAM,166 SAY mPOSO20 PICT "999999999999"
@ mGRAM,177 SAY mPOSO21 PICT "9999999999"
@ mGRAM,187 SAY mPOSO22 PICT "9999999999"
@ mGRAM,197 SAY mPOSO23 PICT "999999999999"
@ mGRAM,208 SAY mPOSO24 PICT "999999999999"
@ mGRAM,219 SAY "|"
@ mGRAM,220 SAY mPOSO25 PICT "999999999999"
RETURN

```

PROC ANA_LOG

```

* -----
* *** ΑΝΑΠΤΗΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΚΤΗΣΕΩΣ ***
* ----

mREC1 = RECNO()
SELE 3
SET ORDER TO 1
SEEK mKOD_AJ
IF .NOT. FOUND()
  mBAUMOS = FBL(mKOD_AJ)
  FOR I=1 TO mBAUMOS
    mKEY=SUBS(mKOD_AJ,1,2+(3*(I-1)))
    SEEK mKEY
    IF .NOT. FOUND()
      SELE 4
      SET ORDER TO 1
      SEEK mKEY
      IF .NOT. FOUND()
        DO MHNHMATA WITH " Ο Λογαριασμός &mKEY δεν Υπάρχει στο Λογιστικό
Σχέδιο"
        ENDIF
        mKODIKOS = KODIKOS
        mPERIGRAFH = PERIGRAFH
        SELE 3
        SET ORDER TO 1
        APPE BLANK
***** REPL KOD_LOG WITH mKOD_AJ
      REPL KODIKOS WITH mKODIKOS
      REPL PERIGRAFH WITH mPERIGRAFH
    ENDIF
    NEXT I
  ENDIF
  mREC3 = RECNO()
  SELE 1
  SET ORDER TO 1
  GO mREC1

```

STORE 0 TO
mPOSO11,mPOSO12,mPOSO13,mPOSO14,mPOSO15,mPOSO16,mPOSO17,mPOSO18,mPO
SO19
STORE 0 TO mTREX20,mTREX21,mTREX22,mTREX23,mTREX24
DO WHILE KOD_PAG = mKOD_PAG .AND. HME_EGG <= mDA2 .AND. .NOT. EOF()
mREC1 = RECNO()
mPOSO11 = mPOSO11 + POSO11
mPOSO12 = mPOSO12 + POSO12
mPOSO13 = mPOSO13 + POSO13
mPOSO14 = mPOSO14 + POSO14
mPOSO15 = mPOSO15 + POSO15
mPOSO16 = mPOSO16 + POSO16
mPOSO17 = mPOSO17 + POSO17
mPOSO18 = mPOSO18 + POSO18
mPOSO19 = mPOSO19 + POSO19
mTREX20 = mTREX20 + POSO20
mTREX21 = mTREX21 + POSO21
mTREX22 = mTREX22 + POSO22
mTREX23 = mTREX23 + POSO23
mTREX24 = mTREX24 + POSO24
SKIP
ENDDO
SELE 3
SET ORDER TO 1
GO mREC3
REPL POSO11 WITH POSO11 + mPOSO11
REPL POSO12 WITH POSO12 + mPOSO12
REPL POSO13 WITH POSO13 + mPOSO13
REPL POSO14 WITH POSO14 + mPOSO14
REPL POSO15 WITH POSO15 + mPOSO15
REPL POSO16 WITH POSO16 + mPOSO16
REPL POSO17 WITH POSO17 + mPOSO17
REPL POSO18 WITH POSO18 + mPOSO18
REPL POSO19 WITH POSO19 + mPOSO19

REPL PRIN20 WITH PRIN20 + mPRIN20
REPL PRIN21 WITH PRIN21 + mPRIN21
REPL PRIN22 WITH PRIN22 + mPRIN22
REPL PRIN23 WITH PRIN23 + mPRIN23
REPL PRIN24 WITH PRIN24 + mPRIN24

REPL TREX20 WITH TREX20 + mTREX20
REPL TREX21 WITH TREX21 + mTREX21
REPL TREX22 WITH TREX22 + mTREX22
REPL TREX23 WITH TREX23 + mTREX23
REPL TREX24 WITH TREX24 + mTREX24

REPL SYN20 WITH PRIN20 + TREX20
REPL SYN21 WITH PRIN21 + TREX21
REPL SYN22 WITH PRIN22 + TREX22
REPL SYN23 WITH PRIN23 + TREX23
REPL SYN24 WITH PRIN24 + TREX24

REPL POSO25 WITH POSO19 - SYN24
RETURN

PROC R_LOG_KT

* -----
* *** REPLACE ΣΥΝΟΛΩΝ ΜΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΣΧΕΔΙΟΥ * IS_LOG **
* -----

APPE BLANK

REPL KODIKOS WITH "XXXXXXXXXXXXXX"

APPE BLANK

REPL KODIKOS WITH "XXXXXXXXXXXXXX"

REPL PERIGRAFH WITH "Σύνολα..."

REPL POSO11 WITH mPOSO11

REPL POSO12 WITH mPOSO12

REPL POSO13 WITH mPOSO13

REPL POSO14 WITH mPOSO14

REPL POSO15 WITH mPOSO15

REPL POSO16 WITH mPOSO16

REPL POSO17 WITH mPOSO17

REPL POSO18 WITH mPOSO18

REPL POSO19 WITH mPOSO19

REPL PRIN20 WITH mPRIN20

REPL PRIN21 WITH mPRIN21

REPL PRIN22 WITH mPRIN22

REPL PRIN23 WITH mPRIN23

REPL PRIN24 WITH mPRIN24

REPL TREX20 WITH mTREX20

REPL TREX21 WITH mTREX21

REPL TREX22 WITH mTREX22

REPL TREX23 WITH mTREX23

REPL TREX24 WITH mTREX24

REPL SYN20 WITH mSYN20

REPL SYN21 WITH mSYN21

REPL SYN22 WITH mSYN22

REPL SYN23 WITH mSYN23

REPL SYN24 WITH mSYN24

REPL POSO25 WITH mPOSO25

RETURN

PROC TIT1_LOG

* -----
* *** ΤΙΤΛΟΣ ΑΞΙΑΣ ΚΤΗΣΕΩΣ ΠΑΓΙΟΥ ΜΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΣΧΕΔΙΟΥ * IS_LOG21 **
* -----

@ 01,02 SAY mEPON

@ 02,02 SAY mEPAG

@ 03,02 SAY mDIEY

@ 05,02 SAY "Από Ρίζα Κωδικού : "+mAPO+" Εως : "+mEOS+" Από Ημερομ. :

"+DTOC(mDA1)+" Εως : "+DTOC(mDA2)

@ 05,117 SAY "Ημερομηνία : "+DTOC(DA1)

@ 05,210 SAY "Σελ. "+STR(mSEL,3)

@ 06,01 SAY REPL(CHR(196),223)

@ 07,02 SAY "

ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΕΩΣ

@ 08,02 SAY " "

Σύνολο Αξίας Αξία με Μη Γενικό "

@ 09,02 SAY "

Μεταφορές Μειώσεις

| "

|Αρχική Αξ.

|Κτήσεως ή Προσθήκες

Υποκείμενης σε Εκπιπτόμενες Σύνολο Αξίας "

PROC EK2_LOG

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΑΞΙΑΣ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ ΠΑΓΙΟΥ ΜΕ ΛΟΓΑΡΙΑΜΟ ΣΧΕΔΙΟΥ *
IS_LOG21 **
* -----
@ mGRAM,02 SAY KODIKOS
@ mGRAM,16 SAY PRIN20
@ mGRAM,28 SAY PRIN21
@ mGRAM,42 SAY PRIN22
@ mGRAM,57 SAY PRIN23
@ mGRAM,69 SAY PRIN24
@ mGRAM,82 SAY TREX20
@ mGRAM,95 SAY TREX21
@ mGRAM,108 SAY TREX22
@ mGRAM,122 SAY TREX23
@ mGRAM,135 SAY TREX24
@ mGRAM,148 SAY SYN20
@ mGRAM,161 SAY SYN21
@ mGRAM,174 SAY SYN22
@ mGRAM,188 SAY SYN23
@ mGRAM,204 SAY SYN24
@ mGRAM,217 SAY POSO25
RETURN

PROC IS_LOG21

* -----
* ** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΜΕ ΑΞΙΕΣ ΚΤΗΣΕΩΣ **
* -----

GO TOP
mSEL = 1
DO TIT1_LOG
mGRAM= 13
DO WHILE .NOT. EOF()
 DO EK1_LOG
 SKIP
 mGRAM = mGRAM+1
 IF STOP_PRINT()=1
 RETURN
 ENDIF
 IF RECNO()==RECCOUNT() - 1
 @ mGRAM,01 SAY dLINE(223)
 mGRAM=mGRAM+1
 SKIP
 DO EK1_LOG
 EJECT
 SET DEVI TO SCREEN
 SET CONS ON
 RETURN
 ENDIF
 IF mGRAM > 57 .AND. .NOT. EOF()
 @ mGRAM,01 SAY dLINE(223)
 mSEL = mSEL + 1
 DO TIT1_LOG
 mGRAM = 13
 ENDIF
ENDDO

```
PROC IS_LOG22
* _____
* *** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΜΕ ΑΞΙΕΣ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ ***
* _____
GO TOP
mSEL = 1
DO TIT2_LOG
mGRAM= 13
DO WHILE .NOT. EOF()
  DO EK2_LOG
    SKIP
    mGRAM = mGRAM+1
    IF STOP_PRINT()=1
      RETURN
    ENDIF
    IF RECNO()==RECCOUNT() - 1
      @ mGRAM,01 SAY dLINE(231)
      mGRAM=mGRAM+1
      SKIP
      DO EK2_LOG
      EJECT
      SET DEVI TO SCREEN
      SET CONS ON
      RETURN
    ENDIF
    IF mGRAM > 57 .AND. .NOT. EOF()
      @ mGRAM,01 SAY dLINE(231)
      mSEL = mSEL + 1
      DO TIT2_LOG
      mGRAM = 13
    ENDIF
  ENDDO
```

```

* -----
* ** ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ * KIN22.PRG **
* ----

DO WHILE .T.
  dSCREEN("S_SCR9")
  DO TITLOI WITH " 2...Μεταβολή Κίνησης Παγίου "
  mKOD_PAG =KOD_PAG
  mHME_EGG =HME_EGG
  mAIt_EGG1=AIt_EGG1
  mAIt_EGG2=AIt_EGG2
  mAIt_EGG3=AIt_EGG3
  mAIt_EGG4=AIt_EGG4
  mAIt_EGG5=AIt_EGG5
  mHME_APO =HME_APO
  mPOSO11 =POSO11
  mPOSO12 =POSO12
  mPOSO13 =POSO13
  mPOSO14 =POSO14
  mPOSO15 =POSO15
  mPOSO16 =POSO16
  mPOSO18 =POSO18
  mPOSO20 =POSO20
  mPOSO21 =POSO21
  mPOSO22 =POSO22
  mPOSO23 =POSO23
  mREC=RECNO()
  mKEY = KOD_PAG+DTOS(mHME_EGG)+STR(A_A)
  @ 03,25 SAY mKOD_PAG
  SET COLOR TO W+/_N,N/W,,,W/N
  DO GET_KIN
  SET COLOR TO
  IF LASTKEY()=27
    RETURN
  ENDIF
  SELE 2
  SET ORDER TO 1
  FIND &mKEY
  IF .NOT. FOUND()
    DO MHNHMATA WITH " ERROR "
    RETURN
  ENDIF
  REC_LOC()
  DO REPL_KIN
  UNLOCK
  SELE 3
  GO mREC
  DO REPL_KIN
  RETURN
ENDDO

```

* ROYT.PRG *

* Τμήμα ρουτινών προγράμματος ΓΕΝΙΚΗΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ *

PROC ORIO

@ 01,63 SAY " ΒΑΣΗ : "
@ 01,71 SAY IF(DA1>mTHO,DA1,mTHO)
RETURN

* ANAGNVRISH HMERAS

PROC RHM0

PUBL HME,DA1
DA1=DATE()
SET COLOR TO 0/7
@ 22,00 SAY " Δώσε Τρέχουσα Ημερομηνία : " GET DA1 PICT "XX/XX/XX"
READ
SET COLOR TO 7
IF LASTKEY()=27 .OR. DTOC(DA1)=" / / "
 DO H_EXIT
ENDIF
HME=ALLTRIM(nDATE(DOW(DA1)))+" "+DTOC(DA1)

RETURN

PROC PASSWORD

TONE(300,5)
CLEAR
SET CURS OFF
SET COLOR TO 7/0,0+/0
PASS=SPACE(8)
@ 22,00 GET PASS PICT "@!"
READ
SET COLOR TO
SET CURS ON
IF PASS#"AUJAXKGR" .OR. LASTKEY()=27
 DO H_EXIT
ENDIF
RETURN

PROC H_EXIT

SET COLOR TO 7
CLOSE DATA
SET CURS ON
CLEAR

QUIT

PROC sMENU

CLEAR

@ 02,00 TO 21,79

@ 00,00 TO 23,79

@ 02,00 SAY CHR(195)

@ 02,79 SAY CHR(180)

@ 21,00 SAY CHR(195)

@ 21,79 SAY CHR(180)

SET COLOR TO 0/7

@ 22,02 SAY Q10

SET COLOR TO 7

DO EPIKE

RETURN

PROC MHNYMA1

* -----
* ** ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΥΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ **
* -----

PARAMETERS mMHNAYMA

SET COLOR TO N/W

@ 22,02 SAY SPACE(76)

@ 22,04 SAY mMHNAYMA

SET COLOR TO

RETURN

PROC MYNHMA1

* -----
* ** ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΥΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ **
* -----

PARAMETERS mMHNAYMA

SET COLOR TO N/W

@ 22,02 SAY SPACE(76)

@ 22,04 SAY mMHNAYMA

SET COLOR TO

RETURN

PROC SCR1

* -----
* ** ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΠΛΑΙΣΟΥ **
* -----

CLEAR

@ 02,00 TO 21,79

@ 00,00 TO 23,79

@ 02,00 SAY CHR(195)

@ 02,79 SAY CHR(180)

@ 21,00 SAY CHR(195)

@ 21,79 SAY CHR(180)

DO EPIKE

RETURN

PROC EPIKE

@ 24,00
@ 24,02 SAY DAI
@ 24,65 SAY INT(MEMORY(0)*1024)
RETURN

PROC TITLOI

* ** ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΙΤΛΩΝ **

PARAMETERS TIT
SET COLOR TO 0/7
@ 01,02 SAY SPACE(76)
@ 01,04 SAY TIT
SET COLOR TO 7
RETURN

PROC MHNYMA0

PARAMETERS mMHNHMA

TONE(700,5)
SET COLOR TO 0/7
@ 22,02 SAY SPACE(76)
@ 22,02 SAY mMHNHMA
SET COLOR TO 7
SET CONSOLE OFF
WAIT ""
SET CONSOLE ON
@ 22,02 SAY SPACE(76)
RETURN

PROC MHNHMATA

PARAMETERS mMHNHMA

TONE(700,5)
SET COLOR TO 0/7
@ 22,02 SAY SPACE(76)
@ 22,02 SAY mMHNHMA
SET COLOR TO 7
SET CONSOLE OFF
WAIT ""
SET CONSOLE ON
@ 22,02 SAY SPACE(76)
RETURN

PROCE TIT_EKT1

? pMODE(4)+pMODE(1)

? "ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΕΙΔΙΚΟΥ ΚΑΘΟΛΙΚΟΥ "+DTOC(DATE())+ Σελίδα :
"+STR(mSEL,4)
?? pMODE(3)
? dLINE(116)
? "+mLOGA1+" "+mPER_LOG+" Απο : "+DTOC(mHM1)+" Εως :
"+DTOC(mHM2)
OPEN3(mLOGA3)
? dLINE(116)
? " ΗΜΕΡΑ Η Α/Π ΑΕ ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ
ΧΡΕΩΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗ ΥΠΟΛΟΙΠΟ"
? dLINE(116)
RETURN

PROCE TIT_EKT2

? pMODE(4)+pMODE(1)
? "ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΕΙΔΙΚΟΥ ΚΑΘΟΛΙΚΟΥ "+DTOC(DATE())+ Σελίδα :
"+STR(mSEL,4)+pMODE(3)
?? pMODE(3)
? dLINE(116)
? " Απο : "+DTOC(mHM1)+" Εως : "+DTOC(mHM2)
OPEN3(mLOGA1)
? dLINE(116)
? " ΗΜΕΡΑ Η Α/Π ΑΕ ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ
ΧΡΕΩΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗ ΥΠΟΛΟΙΠΟ"
? dLINE(116)
RETURN

PROC TIT_FPA
*-----
* ** ΤΙΤΛΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ Φ.Π.Α. **
*-----
@ 01,02 SAY mEPON
@ 02,02 SAY mEPAG
@ 03,02 SAY mDIEY
@ 05,02 SAY "Εκτύπωση κατά Κωδικό Λογαριασμού "
@ 05,45 SAY "Ημ/νία :" +DTOC(DA1)
@ 05,74 SAY "Σελ. "+STR(mSEL,3)
@ 06,02 SAY REPLICATE(CHR(196),82)
@ 07,02 SAY " Α/Α Κωδ. Λογ/σμού Π ε ρι γ ρ α φ ή Λ ο γ α ρι α σ μ ο ύ "
@ 08,02 SAY REPLICATE(CHR(196),82)
RETURN

PROC CHK_STAU
*-----
* ** ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΟΥ **
*-----
DO WHILE .T.
PUBLIC mXRHSTH
mXRHSTH = ""
SET COLOR TO 0/7
@ 20,00 SAY " Δώσε Κωδικό Χρήστη : " GET mXRHSTH VALID .NOT.
EMPTY(mXRHSTH)
@ 22,00 SAY " Δώσε Τρέχουσα Ημερομηνία : "
READ
SET COLOR TO 7

```

IF LASTKEY()=27
  CLEAR
  QUIT
ENDIF
IF AT(SUBS(mXRHSTH,1,1),"0@1@2@3@4@5@6@7@8@9")=0
  DO MHNHMATA WITH " Λανθασμένος Κωδικός Χρήστη... Επανέλαβε...""
    LOOP
ENDIF
IF AT(SUBS(mXRHSTH,2,1),"0@1@2@3@4@5@6@7@8@9")=0
  DO MHNHMATA WITH " Λανθασμένος Κωδικός Χρήστη... Επανέλαβε...""
    LOOP
ENDIF
mXRHSTH = ALLTRIM(mXRHSTH)
mXRHSTH = IF(LEN(mXRHSTH) = 1,"0"+mXRHSTH,mXRHSTH)
USE STAUMOI
USE STAUMOI INDEX STAUMOII
SEEK mXRHSTH
IF .NOT. FOUND()
  APPE BLANK
ENDIF
IF OK = "O"
  CLEAR
  @ 06,07 TO 12,70
  SET CURS OFF
  SET COLOR TO 0/7
  @ 07,09 SAY "
  @ 08,09 SAY " Για ασφάλεια των δεδομένων, το πρόγραμμα απαγορεύει την "
  @ 09,09 SAY " προσπέλαση άλλου χρήστη με ίδιο κωδικό. "
  @ 10,09 SAY " Προσπαθήστε για άλλη μια φορά δίνοντας άλλο κωδικό χρήστη. "
  @ 11,09 SAY "
  SET COLOR TO 7
  WAIT ""
  SET CURS ON
  CLEAR
  LOOP
ENDIF
REPL XRHSTH WITH mXRHSTH
REPL OK WITH "O"
UNLOCK
RETURN
ENDDO

```

```

*-----*
*   LOOKS.PRG      *
*-----*
FUNCTION NET_USE
*-----*
PARAMETERS mFILE,mEXCLU
mTIME=5
DO WHILE .T.
  IF mEXCLU
    USE &mFILE EXCLUSIVE
  ELSE
    USE &mFILE
  ENDIF
  IF .NOT. NETERR()
    RETURN (.T.)
  ENDIF
  IF mTIME > 0
    INKEY(1)
    mTIME=mTIME-1
    LOOP
  ENDIF
  SAVE SCREEN
  SET COLOR TO I
  @ 08,16 SAY "
  @ 09,16 SAY " Η προσπάθεια ανοίγματος αρχείου δεν πέτυχε. "
  @ 10,16 SAY "
  @ 11,16 SAY " Το αρχείο δεν είναι διαθέσιμο αυτή τη στιγμή. "
  @ 12,16 SAY "
  @ 13,16 SAY " Βρίσκεται σε χρήση από άλλο χρήστη..... "
  @ 14,16 SAY "
  SET CURS ON
  SET COLOR TO
  mYN=YesNo(" Να προσπαθήσω πάλι για λίγο.... (N/O) ")
  SET CURS OFF
  RESTORE SCREEN
  IF mYN=1
    mTIME=5
    LOOP
  ENDIF
  SET CURS ON
  RETURN (.F.)
ENDDO
*-----*
FUNCTION APP_LOC
*-----*
mTIME=5
DO WHILE .T.
  APPEND BLANK
  IF .NOT. NETERR()
    RETURN (.T.)
  ENDIF
  IF mTIME > 0
    INKEY(1)
    mTIME=mTIME-1
    LOOP
  ENDIF
  SAVE SCREEN

```

```

SET COLOR TO I
@ 08,16 SAY "
@ 09,16 SAY " Η προσπάθεια ανοίγματος αρχείου δεν πέτυχε. "
@ 10,16 SAY "
@ 11,16 SAY " Το αρχείο δεν είναι διαθέσιμο αυτή τη στιγμή. "
@ 12,16 SAY "
@ 13,16 SAY " Βρίσκεται σε χρήση από άλλο χρήστη..... "
@ 14,16 SAY "
SET CURS ON
SET COLOR TO
mYN=YesNo(" Να προσπαθήσω πάλι για λίγο.... (N/O) ")
SET CURS OFF
RESTORE SCREEN
IF mYN=1
  mTIME=5
  LOOP
ENDIF
SET CURS ON
RETURN (.F.)
ENDDO
*-----*
FUNCTION REC_LOC
*-----*
mTIME=5
DO WHILE .T.
  IF RLOCK()
    RETURN (.T.)
  ENDIF
  IF mTIME > 0
    INKEY(1)
    mTIME=mTIME-1
    LOOP
  ENDIF
  SAVE SCREEN
  SET COLOR TO I
  @ 08,16 SAY "
  @ 09,16 SAY " Η προσπάθεια ανοίγματος αρχείου δεν πέτυχε. "
  @ 10,16 SAY "
  @ 11,16 SAY " Το αρχείο δεν είναι διαθέσιμο αυτή τη στιγμή. "
  @ 12,16 SAY "
  @ 13,16 SAY " Βρίσκεται σε χρήση από άλλο χρήστη..... "
  @ 14,16 SAY "
  SET CURS ON
  SET COLOR TO
  mYN=YesNo(" Να προσπαθήσω πάλι για λίγο.... (N/O) ")
  SET CURS OFF
  RESTORE SCREEN
  IF mYN=1
    mTIME=5
    LOOP
  ENDIF
  SET CURS ON
  RETURN (.F.)
ENDDO
*-----*
FUNCTION FIL_LOC
*-----*

```

```

mTIME=5
DO WHILE .T.
  IF FLOCK()
    RETURN (.T.)
  ENDIF
  IF mTIME > 0
    INKEY(1)
    mTIME=mTIME-1
    LOOP
  ENDIF
  SAVE SCREEN
  SET COLOR TO I
  @ 08,16 SAY "
  @ 09,16 SAY " Η προσπάθεια ανοίγματος αρχείου δεν πέτυχε. "
  @ 10,16 SAY "
  @ 11,16 SAY " Το αρχείο δεν είναι διαθέσιμο αυτή τη στιγμή. "
  @ 12,16 SAY "
  @ 13,16 SAY " Βρίσκεται σε χρήση από άλλο χρήστη..... "
  @ 14,16 SAY "
  SET CURS ON
  SET COLOR TO
  mYN=YesNo(" Να προσπαθήσω πάλι για λίγο.... (N/O) ")
  SET CURS OFF
  RESTORE SCREEN
  IF mYN=1
    mTIME=5
    LOOP
  ENDIF
  SET CURS ON
  RETURN (.F.)
ENDDO

```

FUNCTION fUSE

```

* -----
* -----
*   ** ΑΝΟΙΓΜΑ ΑΡΧΕΙΩΝ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ **
* -----
*   * ΠΡΟΠΟΘΕΣΕΙΣ : Να υπάρχει "ΒΑΣΙΚΟ" βοηθητικό αρχείο (μέχρι 5 χαρακτήρες) *
*   μαζί με τα INDEX του (αν έχει). *
*   Τά INDEX πρέπει έχουν την ονομασία του βοηθητικού συν τον * *
*   αύξοντα αριθμό των INDEX. *
*   * ΜΕΓΙΣΤΑ OPIA : Μέχρι 99 ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ αρχεία κατά αποκλειστικότητα και *
*   3 INDEX ανά βοηθητικό. *
*   * ΤΡΟΠΟΣ : Προσπαθεί στις είδη υπάρχουσες βάσεις να κάνει μία χρήση * *
*   * ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑΣ : κατά αποκλειστικότητα. Αν είναι όλες κατα αποκλειστικότητα * *
*   * από άλλους χρήστες, τότε αντιγράφει το "ΒΑΣΙΚΟ" βοηθητικό αρχείο σε αρχείο * *
*   * με ονομασία ίδια συν τον αμέσως αύξοντα αριθμό του τελευταίου αρχείου * *
*   * που είναι σε αποκλειστική χρήση από άλλο χρήστη. *
*   * ΤΑ INDEX δημιουργούνται με αντιγραφή των INDEX του "ΒΑΣΙΚΟΥ" και πέρνουν * *
*   * την ονομασία της νέας πλέον βοηθητικής βάσης συν τον αύξοντα αριθμό του * *
*   * INDEX. Ανοίγει τα INDEX και Επιστρέφει (.T.) *
*   * -----
*   *

```

PARAMETERS mFILE

```

FOR I=1 TO 99
  mFILE0 = "&mFILE"+"."DBF"

```

```

mFILE4 = "&mFILE"+ALLTRIM(STR(I))
mFILE1 = "&mFILE"+ALLTRIM(STR(I))+".DBF"
IF .NOT. FILE(mFILE1)
  COPY FILE &mFILE0 TO &mFILE1
ENDIF
USE &mFILE1 EXCLUSIVE
IF .NOT. NETERR()
  mBRHKE = 0
  STORE "" TO mINDEX1,mINDEX2,mINDEX3
  FOR I=1 TO 3
    mFILE2 = "&mFILE"+ALLTRIM(STR(I))+".NTX"
    IF .NOT. FILE(mFILE2)
      I=10
    ELSE
      mBRHKE = 1
      mFILE3 = mFILE4+ALLTRIM(STR(I))+".NTX"
      COPY FILE &mFILE2 TO &mFILE3
      IF I=1
        mINDEX1 = mFILE4+"1"
      ENDIF
      IF I=2
        mINDEX2 = mFILE4+"2"
      ENDIF
      IF I=3
        mINDEX3 = mFILE4+"3"
      ENDIF
    ENDIF
  NEXT I
  IF mBRHKE = 1
    SET INDEX TO &mINDEX1,&mINDEX2,&mINDEX3
  ENDIF
  RETURN (.T.)
ENDIF
NEXT I
RETURN .F.

```

FUNCTION fBOHU

```

* _____ *
* _____ *
* *** ΑΝΟΙΓΜΑ ΑΡΧΕΙΩΝ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΜΕ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΝΑ ΜΕΙΝΟΥΝ ΣΕ
EKREMETHTAKATA * *
* _____ *
* ΠΡΟΠΟΘΕΣΕΙΣ : Να υπάρχει "ΒΑΣΙΚΟ" βοηθητικό αρχείο (μέχρι 5 χαρακτήρες) *
* μαζί με τα INDEX του (αν έχει). *
* Τά INDEX πρέπει έχουν την ονομασία του βοηθητικού συν τον * *
* αύξοντα αριθμό των INDEX. *
* ΜΕΓΙΣΤΑ ΟΡΙΑ : Μέχρι 99 ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ αρχεία κατά αποκλειστικότητα και * *
* 3 INDEX ανά βοηθητικό. *
* ΤΡΟΠΟΣ : Προσπαθεί στις είδη υπάρχουσες βάσεις να κάνει μία, χρήση * *
* ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑΣ : κατά αποκλειστικότητα. Ελέγχει όμως στο αρχείο F_STAU.DBF * *
* αν η βοηθητική βάση αυτή είναι σε εκκρεμότητα από άλλο Χρήστη . *
* Αν είναι δλες κατα αποκλειστικότητα από άλλους χρήστες, τότε αντιγράφει * *
* το "ΒΑΣΙΚΟ" βοηθητικό αρχείο σε αρχείο με ονομασία ίδια συν τον αμέσως * *
* αύξοντα αριθμό του τελευταίου αρχείου που είναι σε αποκλειστική χρήση από * *
* άλλο χρήστη. *
* ΤΑ INDEX δημιουργούνται με αντιγραφή των INDEX (όπως το "ΒΑΣΙΚΟ") και * *
* πέρνουν την ονομασία της νέας πλέον βοηθητικής βάσης συν τον αύξοντα * *

```

- * αριθμό του INDEX . Ανοίγει τα INDEX και Επιστρέφει (.T.) *
- * Στο αρχείο F_STAU.DBF έχουμε ένα RECORD μόνο, για κάθε χρήστη σε κάθε *
- * συγκεκριμένη διαδικασία με τον κωδικό του χρήστη , το όνομα του "ΒΑΣΙΚΟΥ" *
- * βοηθητικού αρχείου , του δημιουργούμενου και των INDEX του (αν έχει). *
- * Το RECORD αυτό διαγράφεται μετά από καταχώρηση ή έξοδο χωρίς εκκρεμότητα *
- * ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ : α) Αν το βοηθητικό χρησιμοποιεί αύξουσα αρίθμηση τότε η *
- * δημιουργούμε ένα ΠΕΔΙΟ στο "ΒΑΣΙΚΗ" βοηθητική βάση από το οποίο προτίνουμε *
- * στο χρήστη την αύξουσα αρίθμηση . Το πεδίο αυτό ενημερόνεται μόνο όταν *
- * τελειώση επιτυχώς ο χρήστης την τρέχουσα διαδικασία. *
- * β) Αν το βοηθητικό αρχείο χρησιμοποιεί κάποια στοιχεία π.χ. Κωδικό Πελάτη *
- * ή Κωδικό Λογαριασμού ή ημερομηνία κ.λ.π. τότε χρησιμοποιούντε τα πεδία του *
- * RECORD F_STAU.BDF που ανοίκουν στο χρήστη. Εχουμε : 6 NUMER(9), *
- * 2 CHARACTER(13) και 2 DATE . Μπορούμε να δημιουργήσουμε και άλλα.
- * ----- *
- * ----- *

```

PARAMETERS mFILE,mS_ELE,mSE_LE
SELE &mSE_LE
SET ORDER TO 1
mKEY = mXRHSTH+mFILE
FIND &mKEY
IF FOUND()
  mFILE1 = ALLTRIM(ARXEIO)+".DBF"
  mINDEX1 = INDEX1
  mINDEX2 = INDEX2
  mINDEX3 = INDEX3
  SELE &mS_ELE
  USE &mFILE1 EXCLUSIVE
  SET INDEX TO &mINDEX1,&mINDEX2,&mINDEX3
  RETURN .T.
ENDIF
mI = 1
DO WHILE mI <= 99
  mFILE0 = "&mFILE"+".DBF"
  mFILE4 = "&mFILE"+ALLTRIM(STR(mI))
  mFILE1 = "&mFILE"+ALLTRIM(STR(mI))+".DBF"
  IF .NOT. FILE(mFILE1)
    COPY FILE &mFILE0 TO &mFILE1
  ENDIF
  SELE &mSE_LE
  SET ORDER TO 2
  FIND &mFILE4
  IF FOUND()
    mI = mI+1
    LOOP
  ENDIF
  SELE &mS_ELE
  USE &mFILE1 EXCLUSIVE
  IF .NOT. NETERR()
    mBRHKE = 0
    STORE "" TO mINDEX1,mINDEX2,mINDEX3
    FOR I=1 TO 3
      mFILE2 = "&mFILE"+ALLTRIM(STR(I))+".NTX"
      IF .NOT. FILE(mFILE2)
        I=10
      ELSE
        mBRHKE = 1
        mFILE3 = mFILE4+ALLTRIM(STR(I))+".NTX"
      ENDIF
    ENDFOR
  ENDIF
ENDDO

```

```
COPY FILE &mFILE2 TO &mFILE3
IF I=1
  mINDEX1 = mFILE4+"1"
ENDIF
IF I=2
  mINDEX2 = mFILE4+"2"
ENDIF
IF I=3
  mINDEX3 = mFILE4+"3"
ENDIF
ENDIF
NEXT I
IF mBRHKE = 1
  SET INDEX TO &mINDEX1,&mINDEX2,&mINDEX3
ENDIF
SELE &mSE_LE
APP_LOC()
REPL XRHSTH WITH mXRHSTH
REPL M_BOHU WITH mFILE
REPL ARXEIO WITH mFILE4
REPL INDEX1 WITH mINDEX1
REPL INDEX2 WITH mINDEX2
REPL INDEX3 WITH mINDEX3
UNLOCK
SELE &mS_ELE
ZAP
RETURN .T.
ENDIF
mI = mI + 1
ENDDO
RETURN .F.
```

```
*-----*  
*          FUNC.PRG          *  
*-----*  
FUNCTION TESTDATE  
  
PARAMETERS mTD1  
mAR_HM=IF(DA1>mTHO,(DA1-mTD1),(mTHO-mTD1))  
IF mAR_HM>15  
    RETURN .F.  
ENDIF  
RETURN .T.  
*-----*
```

FUNCTION fHM

PARAMETERS mCONT1,mCONT2

```
mC1_ETOS = YEAR(mCONT1)*360  
mC1_MHNA = MONTH(mCONT1)*30  
mC1_HMER = DAY(mCONT1)  
mS_CONT1 = mC1_ETOS+mC1_MHNA+mC1_HMER  
mC2_ETOS = YEAR(mCONT2)*360  
mC2_MHNA = MONTH(mCONT2)*30  
mC2_HMER = DAY(mCONT2)  
mS_CONT2 = mC2_ETOS+mC2_MHNA+mC2_HMER  
mS_CONT = mS_CONT1 - mS_CONT2  
RETURN mS_CONT
```

FUNCTION nDATE

PARAMETERS mode

DO CASE

```
CASE mode=1  
    RETURN "Κυριακή "  
CASE mode=2  
    RETURN "Δευτέρα "  
CASE mode=3  
    RETURN "Τρίτη "  
CASE mode=4  
    RETURN "Τετάρτη "  
CASE mode=5  
    RETURN "Πέμπτη "  
CASE mode=6  
    RETURN "Παρασκευή "  
CASE mode=7  
    RETURN "Σάββατο "  
OTHER  
    RETURN "....."  
ENDCASE
```

FUNCTION nMONTH

```

PARAMETERS mode
DO CASE
CASE mode=1
  RETURN " Ιανουάριος "
CASE mode=2
  RETURN " Φεβρουάριος "
CASE mode=3
  RETURN " Μάρτιος "
CASE mode=4
  RETURN " Απρίλιος "
CASE mode=5
  RETURN " Μαΐος "
CASE mode=6
  RETURN " Ιούνιος "
CASE mode=7
  RETURN " Ιούλιος "
CASE mode=8
  RETURN " Αύγουστος "
CASE mode=9
  RETURN " Σεπτέμβριος "
CASE mode=10
  RETURN " Οκτώμβριος "
CASE mode=11
  RETURN " Νοέμβριος "
CASE mode=12
  RETURN " Δεκέμβριος "
OTHER
  RETURN "....."
ENDCASE

```

* -----*

* ** ΕΠΙΣΤΡΕΦΗ 1 ή 0 ΣΤΗΝ ΕΡΩΤΗΣΗ **

* -----*

```

FUNCTION YesNo
PARAMETERS mhnhma,mTIMH
IF PCOUNT()=1
  mTIMH="O"
ENDIF
TONE(499,3)
TONE(700,3)
@ 22,02 SAY SPACE(76)
SET COLOR TO 0/7
SET CURS ON
DO WHILE .T.
  mN_O=mTIMH
  @ 22,02 SAY SUBS(mhnhma,1,76) GET mN_O
  READ
  IF mN_O $ "NnNvOoOo" .AND. .NOT. LASTKEY()=27
    EXIT
  ENDIF
ENDDO
SET CURS OFF
SET COLOR TO 7
@ 22,02 SAY SPACE(76)
RETURN IF(mN_O $ "NnNv",1,0)

```

```

*_____*  

FUNCTION dSCREEN  

*_____*  

PARAMETERS name  

fname=name+".mem"  

IF FILE(fname)  

  RESTORE FROM &name ADDITIVE  

  RESTORE SCREEN FROM &name  

  RELEASE &name  

ELSE  

  @ 00,00 SAY " Το αρχείο "+fname+" δεν υπάρχει "  

  WAIT  

ENDIF  

DO EPIKE  

RETURN 0

*_____*  

FUNCTION dLINE  

*_____*  

PARAMETERS MODE  

RETURN REPLICATE("-",MODE)

*_____*  

* ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ FBL() *  

*_____*  

FUNCTION FBL  

PARAMETERS mBL  

FOR J=1 TO 4  

  IF SUBS(mBL,1+(3*(J-1)),2)=" "  

    RETURN J-1  

  ENDIF  

NEXT J  

RETURN 4

*****  

FUNCTION pMODE

PARAMETERS mSTYLE
DO CASE
  CASE mSTYLE=0
    RETURN CHR(27)+CHR(64)      && Reset      Μηδενισμός
  CASE mSTYLE=1
    RETURN CHR(27)+CHR(80)      && Pica       10 CPI
  CASE mSTYLE=2
    RETURN CHR(27)+CHR(77)      && Elite       12 CPI
  CASE mSTYLE=3
    RETURN CHR(27)+CHR(15)      && Condensed   17-20 CPI
  CASE mSTYLE=4
    RETURN CHR(27)+CHR(120)+CHR(48) && Draft      Κανονική
  CASE mSTYLE=5
    RETURN CHR(27)+CHR(120)+CHR(49) && NLQ        Καλιγγραφική
  CASE mSTYLE=6
    RETURN CHR(27)+CHR(69)      && Emphasized Τονισμένη
  CASE mSTYLE=7
    RETURN CHR(27)+CHR(71)      && Double-Strike Διπλού Κτυπίματος
  CASE mSTYLE=8
    RETURN CHR(27)+CHR(45)+CHR(49) && Underline  Υπογγράμιση

```

```

CASE mSTYLE=9
    RETURN CHR(27)+CHR(95)+CHR(49) && Overline      Υπεργγράμιση
CASE mSTYLE=10
    RETURN CHR(27)+CHR(83)+CHR(48) && Superscript   Εκθέτες
CASE mSTYLE=11
    RETURN CHR(27)+CHR(83)+CHR(49) && Subscript     Δείκτες
CASE mSTYLE=12
    RETURN CHR(27)+CHR(70)          && No Emphasized Ακύρωση Τονισμένη
CASE mSTYLE=17
    RETURN CHR(27)+CHR(72)          && No Double-Strike Ακύρωση Διπλού
Κτυπήματος
CASE mSTYLE=18
    RETURN CHR(27)+CHR(45)+CHR(48) && No Underline   Ακύρωση Υπογγράμισης
CASE mSTYLE=19
    RETURN CHR(18)                 && No Condensed   Ακύρωση Συμπυκνομένης
ENDCASE
*-----*
FUNCTION TIMH
*-----*
PARAMETERS mCODE

FOR I=1 TO 11
    IF SUBS(mCODE,I,1)=" "
        RETURN I-1
    ENDIF
NEXT I
RETURN 11
*-----*
FUNCTION STOP_PRINT
*-----*
INKEY()
IF LASTKEY()=27
    SET PRINT OFF
    SET DEVI TO SCREEN
    SET CONSOLE ON
    mYN=YesNo(" Επιβεβαίωση Διακοπής Εκτύπωσης (Ν/Ο) ")
    IF mYN=1
        EJECT
        RETURN 1
    ENDIF
    DO MYNHMA1 WITH " Εκτελείται Εκτύπωση... Παρακαλώ Περιμένετε "
    SET PRINT ON
    SET DEVI TO PRINT
    SET CONSOLE OFF
ENDIF
RETURN 0
*-----*
FUNCTION PRINT_TEST
*-----*
DO MHNHMATA WITH " Ετοίμασε Εκτυπωτή... Πίεσε ένα πλήκτρο... "
DO WHILE .T.
    IF LASTKEY()=27
        RETURN 0
    ENDIF
    IF ISPRINTER()
        DO MYNHMA1 WITH " Εκτελείται Εκτύπωση... Παρακαλώ Περιμένετε "

```

```
RETURN 1
ENDIF
DO MNHNMATA WITH " Ο Εκτυπωτής δεν είναι σε Κατάσταση Λειτουργίας...
Επανέλαβε...""
ENDDO
```

```
*_____
FUNCTION WINDOW
*_____
PARAMETERS mR1,mC1,mR2,mC2,mTITLE,mXRVMA
IF PCOUNT()=5
  mXRVMA="0/7"
ENDIF
mTITLE=SUBS(mTITLE,1,(mC2-mC1-2))
mLEN=LEN(ALLTRIM(mTITLE))
mCOLOR=SETCOLOR()
mTIMH=INT((mC2+mC1)/2)
mTYPE1="+-+|+-+| "
SET COLOR TO &mXRVMA
FOR I=mTIMH TO mC1 STEP -1
  @ mR1,I,mR2,(mTIMH+mTIMH-I) BOX mTYPE1
NEXT I
@ mR1,mC1,mR2,mC2 BOX mTYPE1
@ mR1+1,mC1+((mC2-mC1-mLEN)/2) SAY mTITLE
@ mR1+2,mC1 SAY "+"+dLINE(mC2-mC1-1)+"|"
SET COLOR To &mCOLOR
RETURN .T.
```

```
FUNC fINT
*_____
* ** ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΙ ΤΟ ΑΚΕΡΑΙΟ ΜΕΡΟΣ ΜΙΑΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ **
*_____
PARAMETERS mAKAIREO
mAKAIREO = STR(mAKAIREO)
mYPOD = AT(".",mAKAIREO)
mYPOD = mYPOD - 1
mAKER = SUBS(mAKAIREO,1,mYPOD)
mAKER = VAL(mAKER)
RETURN mAKER
```

```
FUNC fDEC
*_____
* ** ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΙ ΤΟ ΔΕΚΑΔΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΜΙΑΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ **
*_____
PARAMETERS mDEKAD
mDEKAD = STR(mDEKAD)
mKOMA = AT(".",mDEKAD)
mKOMA = mKOMA+1
mDEK = SUBS(mDEKAD,mKOMA,2)
mDEK = VAL(mDEK)
RETURN mDEK
```

```
FUNCTION fEMFAN
*_____
* ** FUNCTION ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ DBEDIT() **
*_____
```

```

PARAMETERS mMODE,mPEDIO
DO CASE
CASE mMODE=0
    SET COLOR TO I
    @ 01,59 SAY " Εγγραφές... "
    @ 01,72 SAY LTRIM(STR(LASTREC()))
    SET COLOR TO
    RETURN 1
CASE mMODE=1
    @ 01,72 SAY " Αρχή "
    RETURN 1
CASE mMODE=2
    @ 01,72 SAY " Τέλος "
    RETURN 1
CASE mMODE=3
    RETURN 0
CASE mMODE=4
    DO CASE
        CASE LASTKEY()=27
            SET CURS ON
            mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση εξόδου (Ν/Ο) ")
            SET CURS OFF
            IF mN_O = 1
                RETURN 0
            ENDIF
            RETURN 1
        OTHER
            RETURN 1
    ENDCASE
ENDCASE

```

FUNCTION fWINDS

```

* -----
* ** ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΠΟ ΑΥΤΟ **
* * mCONT1
* -----
PARAMETERS mCONT1,mCONT2,mCONT3,mCONT4,mCONT5,mCONT6,mCONT7
SELE &mCONT1
GO TOP
IF EOF()
    DO MHNHMATA WITH " Δεν Υπάρχουν Εγγραφές στο Αρχείο... "
    RETURN 0
ENDIF
mM_MET1 = LEN(mCONT2)-1
mP_MET1 = SUBS(mCONT2,2,mM_MET1)
mM_MET2 = LEN(mCONT4)-1
mP_MET2 = SUBS(mCONT4,2,mM_MET2)
mPED_IO1= "&mP_MET1"
mPED_IO2= "&mP_MET2"
IF .NOT. EMPTY(&mCONT2)
    SET ORDER TO &mCONT3
    IF SUBS(&mCONT2,1,1) = "+"
        GO TOP
    ELSE
        mKLEIDI = ALLTRIM(&mCONT2)
        mM_KL = LEN(mKLEIDI)
    ENDIF
ENDIF

```

```

FIND &mKLEIDI
IF .NOT. FOUND()
  DO MHNHMATA WITH " Εγγραφή δεν Βρέθηκε... Επανέλαβε..."
  RETURN 0
ENDIF
SKIP
IF SUBS(&mPED_IO1,1,mM_KL) <> mKLEIDI
  SKIP -1
  RETURN 1
ENDIF
SKIP -1
ENDIF
ELSE
  IF &mCONT4 = ".T."
    RETURN 0
  ENDIF
  @ mCONT6,mCONT7 GET &mCONT4
  READ
  IF LASTKEY() = 27 .OR. EMPTY(&mCONT4)
    RETURN 0
  ENDIF
  SET ORDER TO &mCONT5
  IF SUBS(&mCONT4,1,1) = "+"
    GO TOP
  ELSE
    mKLEIDI = ALLTRIM(&mCONT4)
    mM_KL = LEN(mKLEIDI)
    FIND &mKLEIDI
    IF .NOT. FOUND()
      DO MHNHMATA WITH " Εγγραφή δεν Βρέθηκε... Επανέλαβε..."
      RETURN 0
    ENDIF
    SKIP
    IF SUBS(&mPED_IO2,1,mM_KL) <> mKLEIDI
      SKIP -1
      RETURN 1
    ENDIF
    SKIP -1
  ENDIF
ENDIF
SAVE SCREEN
@ 03,30 TO 20,78

DECLARE PED[2],TIT[2]

PED[1]=&mPED_IO1"
PED[2]=SUBS(&mPED_IO2,1,25)"

TIT[1]=" Κωδικός "
TIT[2]=" Στοιχεία Κωδικού "

DBEDIT(04,31,19,77,PED,"fEMF_WINS",.T.,TIT,"-"," | ")
RESTORE SCREEN
IF LASTKEY() = 27
  RETURN 0
ENDIF
RETURN 1

```

```

FUNCTION fEMF_WINS
*
* ** ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΠΟ ΑΡΧΕΙΟ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ **
*
PARAMETERS mMODE,mPEDIO
DO CASE
  CASE mMODE=0
    RETURN 1
  CASE mMODE=1
    RETURN 1
  CASE mMODE=2
    RETURN 1
  CASE mMODE=3
    RETURN 1
  CASE mMODE=4
    DO CASE
      CASE LASTKEY()=27 .OR. LASTKEY() = 13
        RESTORE SCREEN
        RETURN 0
      OTHER
        RETURN 1
    ENDCASE
  ENDCASE
ENDCASE

```

```

FUNCTION OPEN3
*-----*
* ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΡΤΕΛΑΣ
*-----*
PARAMETERS mKOD
mKOD1=SUBS(mKOD,1,1)
mKOD2=SUBS(mKOD,1,2)
DO CASE
  *-----*
  CASE mKOD1="1"
    SELE 3
    IF .NOT. NET_USE("PAGIA",.F.)
      RETURN (.F.)
    ENDIF
    SET INDEX TO PAGIA1
    SEEK mKOD
    IF .NOT. FOUND()
      RETURN (.F.)
    ENDIF
    ? SPACE(19)+KOD_PAG+" "+ALLTRIM(SUBS(PER_PAG,1,50))
    ? SPACE(19)+ALLTRIM(SUBS(PER_PAG,51,100))
  *-----*
  CASE mKOD2="30"
    SELE 3
    IF .NOT. NET_USE("PEL_TES",.F.)
      RETURN (.F.)
    ENDIF
    SET INDEX TO PEL_TES1
    mKEY=SUBS(mKOD,3,11)
    SEEK mKEY
    IF .NOT. FOUND()

```

```

        RETURN (.F.)
    ENDIF
    ? SPACE(19)+KOD_PEL+" "+ALLTRIM(EPO_PEL)
    ? SPACE(19)+AFM_PEL+" "+ALLTRIM(DIE2_PEL)
*-----*
CASE mKOD2="50"
    SELE 3
    IF .NOT. NET_USE("PRO_TES",.F.)
        RETURN (.F.)
    ENDIF
    SET INDEX TO PRO_TES1
    mKEY=SUBS(mKOD,3,11)
    SEEK mKEY
    IF .NOT. FOUND()
        RETURN (.F.)
    ENDIF
    ? SPACE(19)+KOD_PRO+" "+ALLTRIM(EPO_PRO)
    ? SPACE(19)+AFM_PRO+" "+ALLTRIM(DIE2_PRO)
*-----*
CASE mKOD2="81"
    SELE 3
    IF .NOT. NET_USE("FASON",.F.)
        RETURN (.F.)
    ENDIF
    SET INDEX TO FASON1
    mKEY=SUBS(mKOD,3,11)
    SEEK mKEY
    IF .NOT. FOUND()
        RETURN (.F.)
    ENDIF
    ? SPACE(19)+KOD_FAS+" "+ALLTRIM(EPO_FAS)
    ? SPACE(19)+AFM_FAS+" "+ALLTRIM(DIE2_FAS)
*-----*
CASE mKOD2="31" .OR. mKOD2="38" .OR. mKOD2="33" .OR. mKOD2="51" .OR.
mKOD2="53"
    SELE 3
    IF .NOT. NET_USE("AJIOGR",.F.)
        RETURN (.F.)
    ENDIF
    SET INDEX TO AJIOGR1
    SEEK mKOD
    IF .NOT. FOUND()
        RETURN (.F.)
    ENDIF
    ? SPACE(19)+KOD_AJIO+" "+ALLTRIM(EPO1)+" "+ALLTRIM(TRAP)
    ? SPACE(19)+DTOC(HM_LHJH)+" "+STR(AJ_AJIO)
*-----*
CASE mKOD2="32"
    SELE 3
    IF .NOT. NET_USE("EISAG",.F.)
        RETURN (.F.)
    ENDIF
    SET INDEX TO EISAG1
    mKEY=SUBS(mKOD,3,11)
    SEEK mKEY
    IF .NOT. FOUND()
        RETURN (.F.)

```

```

ENDIF
? SPACE(19)+KOD_EIS+" "+ALLTRIM(PER_EID)
? SPACE(19)+DTOC(HM_PIS)+" "+ALLTRIM(AR_PIS)
*-----*
CASE mKOD2="90"
  SELE 3
  IF .NOT. NET_USE("L_FPA",.F.)
    RETURN (.F.)
  ENDIF
  SET INDEX TO L_FPA1
  mKEY=SUBS(mKOD,3,11)
  SEEK mKEY
  IF .NOT. FOUND()
    RETURN (.F.)
  ENDIF
  ? SPACE(19)+KOD_LOG+" "+ALLTRIM(PER_LOG)
*-----*
ENDCASE
RETURN .T.

```

*-----
 * * Συναρτήσεις Μετατροπής - Λατινικών σε Ελληνικά -

```

FUNCTION LT2GR
*-----*
PARAMETERS LEJH

```

```

STORE "" TO LEJH1
STORE 0 TO UESH
FOR Z=1 TO LEN(LEJH)

```

```

UESH=AT(SUBSTR(LEJH,Z,1),"ΑΒΓΔΕΖΗΙΚΛΜΝΞΟΠΡΣΤΥΦΧΨΩαβγδεζηθικλμνξοπρστυφχψως",UESH,1)
  IF UESH>0
    LEJH1=LEJH1+ SUBSTR(
"ΑΒΓΔΕΖΗΙΚΛΜΝΞΟΠΡΣΤΥΦΧΨΩαβγδεζηθικλμνξοπρστυφχψως",UESH,1)
  ELSE
    LEJH1=LEJH1+SUBSTR(LEJH,Z,1)
  ENDIF
NEXT Z
RETURN(LEJH1)

```

```

*-----*
*   FUNC1   *
*-----*
*
* ** FUNCTION ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ DBEDIT() **
*-----*
FUNCTION fEM
*
PARAMETERS mMODE,mPEDIO
DO CASE
CASE mMODE=0
@ 06,18 SAY "-----"
SET COLOR TO I
@ 01,59 SAY " Εγγραφές...      "
@ 01,72 SAY LTRIM(STR(LASTREC()))
SET COLOR TO
RETURN 1
CASE mMODE=1
@ 01,72 SAY " Αρχή "
RETURN 1
CASE mMODE=2
@ 01,72 SAY " Τέλος "
RETURN 1
CASE mMODE=3
RETURN 0
CASE mMODE=4
mROW=ROW()
mCOL=COL()
DO CASE
CASE LASTKEY()=13
@ 06,18 SAY "-----"
SET CURSOR ON
mAIIOL=AITIOL
IF mSHM=1
RESTORE SCREEN FROM mSCR1
DO MHNYMA1 WITH Q33
@ 15,23 GET mAIIOL
READ
SET CURSOR OFF
RETURN 0
ENDIF
@ mROW,mCOL GET mAIIOL
READ
SET CURSOR OFF
IF EMPTY(mAIIOL)
mREC=RECCNO()
DELETE RECORD RECCNO()
PACK
GO IF(mREC>LASTREC(),mREC-1,mREC)
RETURN 2
ENDIF
REPLACE AIIOL WITH mAIIOL
RETURN 2
*( INSERT )
* -----
CASE LASTKEY()=22
IF mSHM=1

```

```

DO MHNYMA1 WITH Q33
APPEND BLANK
mAIIOL=AIROL
SET CURSOR ON
@ mROW,mCOL GET mAIIOL
READ
IF EMPTY(mAIIOL)
  mREC=RECCNO()
  DELETE RECORD RECCNO()
  PACK
  GO IF(mREC>LASTREC(),mREC-1,mREC)
  RESTORE SCREEN FROM mSCR1
  @ 8,16 GET mAIIOL
  READ
  SET CURSOR ON
  RETURN 0
ENDIF
RESTORE SCREEN FROM mSCR1
@ 8,16 GET mAIIOL
READ
SET CURSOR OFF
REPLACE AIROL WITH mAIIOL
RETURN 0
ELSE
  APPEND BLANK
  KEYBOARD CHR(13)
  RETURN 2
ENDIF
CASE LASTKEY()=7 && ( DELETE )
  SET COLOR TO 1
  @ mROW,mCOL SAY AIROL
  SET COLOR TO
  mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση Διαγραφής (Ν/Ο) ")
  IF mN_O=0
    DO MHNYMA1 WITH Q31
    RETURN 1
  ENDIF
  DO MHNYMA1 WITH Q31
  DELETE RECORD RECCNO()
  PACK
  RETURN 2
CASE LASTKEY()=27
  SET CURS ON
  IF mSHM=1
    DO MHNYMA1 WITH Q32
    RESTORE SCREEN FROM mSCR1
    @ 8,16 GET mAIIOL
    READ
    SET CURSOR OFF
    RETURN 0
  ENDIF
  mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση εξόδου (Ν/Ο) ")
  SET CURS OFF
  IF mN_O = 1
    DO MHNYMA1 WITH Q31
    RETURN 0
  ENDIF

```

```

DO MHNYMA1 WITH Q31
RETURN 1
OTHER
    RETURN 1
ENDCASE
ENDCASE

* -----
* ** FUNCTION ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ DBEDIT() **
* -----
FUNCTION fSYN
*-----

PARAMETERS mMODE,mPEDIO
DO CASE
CASE mMODE=0
    SET COLOR TO I
    @ 01,59 SAY " Εγγραφές...      "
    @ 01,72 SAY LTRIM(STR(LASTREC()))
    SET COLOR TO
    SET DECIMAL TO 0
    SET COLOR TO 0/7
    @ 20,54 SAY "Σύνολο: "+STR(mSYNOLO)
    SET COLOR TO 0
    SET COLOR TO 7
    RETURN 1
CASE mMODE=1
    @ 01,72 SAY " Αρχή "
    RETURN 1
CASE mMODE=2
    @ 01,72 SAY " Τέλος "
    RETURN 1
CASE mMODE=3
    RETURN 0
CASE mMODE=4
mROW=ROW()
mCOL=COL()
DO CASE
CASE LASTKEY()=13
    DO CASE
        CASE mPEDIO=1
            SET CURSOR ON
            mKOD_SYN=KOD_SYN
            @ mROW,mCOL GET mKOD_SYN
            READ
            IF LASTKEY()=27
                IF EMPTY(mKOD_SYN)
                    DELE RECORD RECNO()
                    PACK
                    RETURN 2
                ENDIF
                RETURN 1
            ENDIF
            SET CURSOR OFF
            IF mINS=0
                APPEND BLANK
            ENDIF
        ENDIF
    ENDIF

```

```

REPLACE KOD_SYN WITH mLKOD_SYN
KEYBOARD CHR(4)+CHR(13)
RETURN 2
CASE mPEDIO=2
    SET CURSOR ON
    mLHJ_SYN=LHJ_SYN
    @ mROW,mCOL GET mLHJ_SYN VALID .NOT. EMPTY(mLHJ_SYN)
    READ
    IF LASTKEY()=27
        RETURN 1
    ENDIF
    SET CURSOR OFF
    REPLACE LHJ_SYN WITH mLHJ_SYN
    KEYBOARD CHR(4)+CHR(13)
    RETURN 2
CASE mPEDIO=3
    SET CURSOR ON
    mApo_SYN=mEPO_PEL
    @ mROW,mCOL GET mApo_SYN VALID .NOT. EMPTY(mApo_SYN)
    READ
    IF LASTKEY()=27
        RETURN 1
    ENDIF
    SET CURSOR OFF
    REPLACE APO_SYN WITH mApo_SYN
    KEYBOARD CHR(4)+CHR(13)
    RETURN 2
CASE mPEDIO=4
    SET CURSOR ON
    mAj_SYN=Aj_SYN
    @ mROW,mCOL GET mAj_SYN VALID .NOT. EMPTY(mAj_SYN)
    READ
    IF LASTKEY()=27
        RETURN 1
    ENDIF
    SET CURSOR OFF
    REPLACE AJ_SYN WITH mAj_SYN
    DO AUROISH1
    SET DECIMAL TO 0
    SET COLOR TO 0/7
    @ 20,54 SAY "Σύνολο: "+STR(mSYNOLO)
    SET COLOR TO 0
    SET COLOR TO 7
    RETURN 2
ENDCASE
* ( INSERT )
* ----
CASE LASTKEY()=22
APPEND BLANK
KEYBOARD CHR(30)+CHR(1)+CHR(13)

mINS=1
RETURN 2
* ( CTRL-N )
* ----
CASE LASTKEY()=14
INSERT()

```

```

KEYBOARD CHR(1)+CHR(13)
RETURN 2
CASE LASTKEY()=7 && ( DELETE )
  SET COLOR TO I
  @ mROW,mCOL SAY
KOD_SYN+"|"+DTOC(LHJ_SYN)+"|"+APO_SYN+"|"+STR(AJ_SYN)
  SET COLOR TO
  mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση Διαγραφής (Ν/Ο) ")
  IF mN_O=0
    DO MHNYMA1 WITH Q31
    RETURN 1
  ENDIF
  DO MHNYMA1 WITH Q30
  mREC=RECN()
  DELETE RECORD RECN()
  PACK
  GO IF(mREC>LASTREC(),mREC-1,mREC)
  RENUM()
  RETURN 2
*
CASE LASTKEY()=-20 && ( CTRL-F1 )
  mN_O=YesNo("Να κλείσει το Πινάκιο; (Ν/Ο)","Ν")
  IF mN_O=0
    SET CURSOR ON
    DO MHNYMA1 WITH Q30
    RETURN 1
  ENDIF
*-----
  mN_O=YesNo("Να γίνει Εκτύπωση; (Ν/Ο)","Ν")
  IF mN_O=1
    @ 19,01 SAY "Ektypvsh"
    wait"
  ENDIF
*-----
  mN_O=YesNo("Να γίνει Καταχώρηση; (Ν/Ο)","Ν")
  IF mN_O=0
    SET CURSOR ON
    RETURN 0
  ENDIF
*
*-----
* RIJE SE ARI_SYN
*-----
SELE 10
SEEK mSEI_SYN
IF mARI_SYN>ARI_SYN
  REPLACE ARI_SYN WITH mARI_SYN
ENDIF
IF mHME_SYN>ORIO_SYN
  REPLACE ORIO_SYN WITH mHME_SYN
ENDIF
*
* PARE APO BOHUHTIKO
*
SELE 11
mREC=RECN()
DO WHILE .NOT. EOF()
  mKOD_SYN=KOD_SYN

```

```
mLHJ_SYN=LHJ_SYN
mAPO_SYN=AP0_SYN
mAJ_SYN=AJ_SYN
mPOINT ="1"
*-----
* RIJE SE KYRIO
*-----
SELE 9
APPEND BLANK
REPL SEI_SYN WITH mSEI_SYN
REPL ARI_SYN WITH mARI_SYN
REPL HME_SYN WITH mHME_SYN
REPL KOD_PEL WITH mKOD_PEL
REPL KOD_SYN WITH mKOD_SYN
REPL LHJ_SYN WITH mLHJ_SYN
REPL APO_SYN WITH mAPO_SYN
REPL AJ_SYN WITH mAJ_SYN
REPL POINT WITH mPOINT
```

```
SELE 11
GOTO mREC+1
ENDDO
SELE 11
ZAP
RETURN 2
CASE LASTKEY()=27
```

```
SET CURSOR ON
mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση εξόδου (Ν/Ο) ")
SET CURSOR OFF
IF mN_O = 1
  SELE 11
  ZAP
  DO MHNYMA1 WITH Q30
  RETURN 0
ENDIF
DO MHNYMA1 WITH Q30
RETURN 1
OTHER
RETURN 1
ENDCASE
ENDCASE
```

```
*-----
FUNCTION BOX_ONE
*-----
* Σχεδιάζει ένα πλαίσιο ( παράθυρο ) μαζί με σκιά
PARAMETERS ROW_1,COL_1,ROW_2,COL_2
@ ROW_1+1,COL_1+1,ROW_2+1,COL_2+1 BOX "██████████"
@ ROW_1,COL_1,ROW_2,COL_2 BOX "+-|+-|"
```

```
RETURN (.T.)
```

* * Συναρτήσεις Μετατροπής - Λατινικών σε Ελληνικά -

FUNCTION LT2GR

PARAMETERS LEJH

STORE "" TO LEJH1

STORE 0 TO UESH

FOR Z=1 TO LEN(LEJH)

UESH=AT(SUBSTR(LEJH,Z,1),"ΑΒΓΔΕΖΘΗΚΛΜΝΞΟΠΡΣΤΥΦΧΨΩαβγδεζηθικλμνξοπρστυφχψωςΣ",UESH,1)
xcowW")

IF UESH>0

LEJH1=LEJH1+ SUBSTR(

"ΑΒΓΔΕΖΘΗΚΛΜΝΞΟΠΡΣΤΥΦΧΨΩαβγδεζηθικλμνξοπρστυφχψωςΣ",UESH,1)

ELSE

LEJH1=LEJH1+SUBSTR(LEJH,Z,1)

ENDIF

NEXT Z

RETURN(LEJH1)

FUNCTION RENUM

GO TOP

DO WHILE .NOT. EOF()

REPL A_A WITH RECNO()

SKIP

ENDDO

GO mREC

RETURN .T.

*** FUNCTION ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ DBEDIT() **

FUNCTION fMET

DO MHNYMA1 WITH Q61

PARAMETERS mMODE1,mPEDI01

DO CASE

CASE mMODE1=0

SET COLOR TO I

@ 01,59 SAY " Εγγραφές... "

@ 01,72 SAY LTRIM(STR(LASTREC()))

SET COLOR TO

RETURN 1

CASE mMODE1=1

@ 01,72 SAY " Αρχή "

RETURN 1

CASE mMODE1=2

@ 01,72 SAY " Τέλος "

RETURN 1

CASE mMODE1=3

RETURN 0

CASE mMODE1=4

```
DO CASE
  * F8
CASE LASTKEY()=-7
  SELE 11
  ZAP
  mARI_A=mARI_A-1
  mKEY=mSEI_SYN+STR(mARI_A,6)
  DO PROH_EPO
  RETURN 2
* F9
CASE LASTKEY()=-8
  SELE 11
  ZAP
  mARI_A=mARI_A+1
  mKEY=mSEI_SYN+STR(mARI_A,6)
  DO PROH_EPO
  RETURN 2
CASE LASTKEY()=-2
  mL=1
  RETURN 0
CASE LASTKEY()=27
  SET CURS ON
  mN_O=YesNo(" Επιβεβαίωση εξόδου (Ν/Ο) ")
  SET CURS OFF
  IF mN_O = 1
    @ 03,01 CLEAR TO 20,77
    SELE 11
    ZAP
    RETURN 0
  ENDIF

  RETURN 1
OTHER
  RETURN 1
ENDCASE
ENDCASE
```

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

Εκτυπώσεις

Εκτύπωση Καρτέλας Πογιου

Ημερομηνία : 10/07/97

Κωδικός Πογιου : 12-97-00-001
Περιγρ. Πογιου : MIA (1) ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER
Τόπος Εγκατ. : ΑΚΤΗ ΔΥΜΑΙΩΝ 123
Επων. Προμηθ. : ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΡΓΙΟΣ
Κωδ. ΑΞ. Κτήσεως : 12.00.00.
Ημερ/νία Αγοράς : 31/12/97
Ημερ/νία Εναρξης : 01/01/98
Ημερ/νία Αδράν. : / /
Ημερ/νία Πώλησης : / /
Συν. Τακτ. Αποσβ : 0
Συν. Προσ. Αποσβ : 0
Κωδ. Πιστ. Αποσβ : 12.99.00.
Κωδ. Χρέωστ Τακτ. 17 : 66.02.00.
Κωδ. Χρέωστ Τακτ. 18 :
Κωδ. Χρέωστ Πρόσθ 17 :

Α/Α Καδικός Πλαγίου Π ε ρ ι γ ρ α φ η Π α γ ι σ ο u	Τομος	Ημ Εναρξης ή μ Αγρός ή μ Αδρυά. ή μ Πλάνων Επωνυμία Προμηθευτή Κεδ. Κτηνεώς Κυδ Αποθέσ. Συν Ταχ Αποθ. Συν Προσ Αποθ
1 10-77-00-001 ΕΝΑΣ ΑΓΡΕΣ ΠΕΡΙΒΟΛΑΣ ΠΑΤΡΩΝ Σ.13689/24-11-77 ΚΟΡΚΑ ΠΕΡΙΒΟΛΑ	/ / 24/11/77 / / /	ΓΕΩΡΓΙΟΥ Γ. 10.04.00. 0 0.00
2 10-84-00-002 ΕΝΑ (1) ΓΗΠΕΔΟ ΝΥΜΦΑΙΟΥ 20 ΑΚ Ν2=5267 & Ι.19014/7-4-77 Η2-743,47 ΠΝΩ.Ι.19228	/ / 04/07/79 / / /	ΑΒΑΝΑΙ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 10.00.00. 0 0.00
3 11-92-06-001 ΕΚΤΥΠΩΝΤΕΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΒΙΩΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ - ΚΑΤΑΣΚΕΥ ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 ΗΕ ΓΡΑΦΕΙΟΥ Ο/ΕΩΣ Η 1882/90	01/01/93 31/12/92 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 11.00.06. 11.99.00.06 8 0.30
4 12-79-03-004 ΕΝΑ (1) ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΡΥΠΑΝΙ WOLF	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/01/79 09/01/79 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.03. 12.99.00.03 15 0.00
5 12-91-00-018 ΕΝΑ (1) ΣΚΑΝΤΙΚΟ & ΖΕΥΓΗ ΤΡΥΧΩΝ	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/05/91 26/04/91 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.00. 12.99.00.00 15 0.00
6 12-91-00-023 ΕΝΑ (1) ΣΙΔΕΡΟ ATMOS BOSCH	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/01/92 31/12/91 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.00. 12.99.00.00 15 0.00
7 12-91-00-027 ΕΝΑ (1) KABETO ΧΑΝΙΔΙ EASTMAN B74928-5	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/01/92 31/12/91 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.00. 12.99.00.00 15 0.00
8 12-91-00-028 ΜΙΑ (1) ΠΡΕΣΕΑ - TOP VAPOR	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/01/92 31/12/91 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.00. 12.99.00.00 15 0.00
9 12-91-00-401 ΕΝΑ (1) ΣΙΔΕΡΟ ROVENTA DA 21-1	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/01/92 31/12/91 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.02.00. 12.99.02.00 15 0.00
10 12-91-06-001 ΜΙΑ (1) ΑΠΟΔΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΝΟΔ.ΒΕ. C ΠΛΑΤΩΣ 1,80M ΜΕΤΑ ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 ΤΟΝ ΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΤΗΣ	01/10/91 26/09/91 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.06. 12.99.00.06 15 0.00
11 12-91-06-002 ΜΙΑ (1) ΕΓΚΑΤΑΙΑΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΠΟΔΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 - ΠΛΗΡΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	01/11/91 11/10/91 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.01.06. 12.99.01.06 15 0.00
12 12-92-06-003 ΕΝΑ (1) ΜΗΧΑΝΗ ΕΡΕΝΟΥΣΕΩΣ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΥΟ (2) ΚΑΙΔΥΤΙΩΝ	01/07/92 02/07/92 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.06. 12.99.00.06 15 0.00
13 12-92-06-006 ΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΟΥΤΚΗ ΕΓΚΑΤΑΙΑΣ ΣΙΔΕΡΩΤΗΡΙΩΝ ΜΕΤΑ ΒΙ ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 ΝΑΚΩΝ & ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ	07/07/92 07/07/92 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.01.06. 12.99.01.06 15 0.00
14 12-93-00-029 ΥΠΑΝΗΙΚΕΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟΙΜΑΤΟΣ ΑΓΡΟΥ ΠΕΡΙΒΟΛΑ ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 Σ ΠΑΤΡΩΝ	01/03/93 18/02/93 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.01.00. 12.99.01.00 15 0.00
15 12-95-00-033 ΜΙΑ (1) ΜΗΧΑΝΗ ΡΑΦΕ ΚΟΜΒΙΩΝ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΗ	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/11/95 01/11/95 / / /	ΠΡΑΚΤΙΚΕΡ ΕΛΛΑΣ 12.00.00. 12.99.00.00 15 0.00
16 12-97-00-001 ΜΙΑ (1) ΠΑΝΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER	ΑΚΤΗ ΔΥΝΑΙΩΝ 123 01/01/98 31/12/97 / / /	ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΓΕΡΓΙΟΣ 12.00.00. 12.99.00. 0 0.00

Καδίκος Παγίου : 12-97-00-001 Τάπος : ΑΚΤΗ ΔΥΜΑΙΩΝ 123
Επανυψ. Πρόσωπ. : ΙΤΕΡΤΙΟΥ ΓΕΡΓΙΟΥ
Ημεροφ. Εναρξης : 01/01/98

Περιγραφή θαλασσίου : ΜΙΑ (1) ΡΑΠΤΟΜΧΑΝΗ SINGER
Συν. Ταχ. Αποσθ. : 0 Συν. Πρωτ. Ανασθ. : 0
Ημ. Αρχικής Αιρόπας : 31/12/97 Ημεροφ. Αδράνειας : / /
Ημεροφ. Βλάχοντας : / /

Ανα Πίζα Καδίκοι : 12-97-00-001 Εος : 12-97-00-001 Απο Ημεροφ. : 01/01/91 Εος : 20/02/98

Ημερομηνία : 13/07/97

ΣΕΛ. 1

Χρονιά	Αραική	Επικορά-	ΑΙΙΑ	ΚΤΗΣΕΩΣ	Σύνολο	Αξια με	Τευτικό	Αποδεσμευτι	Χρήσει	ΣΥΝΔΟΤΙΚΕΙ	ΑΞΙΑ
Εναρξης	Αξια	Υπολειτ.			Αξιας	ην Επιτη-	Σύνολο	Ιε αξια Υποειδη	κε κη	Υπερβασια	
Ανασθ.	Αξια	Κτιρίων			Αξιας	ην Επιτη-		Ιε εκπιπτήγενες Ανασθ.	επιπτώπος Ανασθ/γης	Σύνολο	Αναποδέσμη
Επειγ.	Ιδιοκ/ευης	Αραικής	Προσωπικές	Ανα-	Κτιρίων	(11+12+13)	τόμετες	Αξιας	Εκπιπτώπος Ανασθ/γης	Τακτικές Ανασθέσεων	20+21+22+23
Επειγ. Αιτιολογία	Επειγ.	Επειγ.	Βελτ/οις	προσωρινή Διορ/σεις Θλιβοειδών	(14+15+16)	Ανασθέσεις Κτιρίου	17	18	Τακτικές Προσθετικές Ανασθέσεων	20+21+22+23	(19-24)
31/12/97 Τ.ΔΑ Νο 1506 ΙΤΕΡΤΙΟΥ ΓΕΡΓΙΟΥ	01/01/98	200000	0	0	0	200000	0	200000	0	0	200000
Σύνολα Ετους 1997		200000	0	0	0	200000	0	200000	0	0	200000
Γενικό Έγγραφο :		200000	0	0	0	200000	0	200000	0	0	200000

Κωδικός Παγίου	Π ε ρ ι γ ρ α φ ή	Π α χ ί ο ν	Αξία Κτήσεως	Συν. Αποσθ.	ΑΞ. Αναποδέσι άν.
12-92-06-003	ENA (1) ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΠΕΝΟΥΣΕΩΣ KOMBION ΜΕΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΥΟ (2) ΚΑΛΟΥΠΙΩΝ		23,500	1,763	21, /37
12-92-06-006	MIA ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΡΓΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΙΔΕΡΟΤΗΡΙΟΥ ΜΕΤΑ ΠΙΝΑΚΩΝ & ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ		487,182	36,539	450,643
12-93-00-029	ΥΦΑΝΤΙΚΕΣ ΕΠΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΝΟΤΙΩΜΑΤΟΣ ΑΓΡΟΥ ΠΕΡΙΒΟΛΑΣ ΠΑΤΡΩΝ		563,970	0	563,970
12-95-00-033	MIA (1) ΜΗΧΑΝΗ ΡΑΦΗΣ KOMBION ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΗ		150,000	0	150,000
12-97-00-001	MIA (1) ΦΑΝΤΩΜΗΧΑΝΗ SINGER Σύνολα...		200,000	0	200,000
			1,424,652	38,302	1,386,350
	Σύνολα...		1,424,652	38,302	1,386,350

12.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΑΙΓΑΙΟΣ ΜΗΧΑΝΟΣ ΕΞΩΠΛΙΓΜΟΣ*				
12.01.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ*				
12.00.00.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΗΙΒΡ2/90 ΗΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΔΗΜΟΥΡΓΙΑΣ ΑΦΟΡΟΔΙΓΗΤΩΝ				
Καθίσκος	Περιγραφή Πλήγματος	Αξέσιμη Κτίσης	Αποδεσμένης	Αναπόθεση	
12-92-06-003	ENA (1) ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΚΟΜΒΩΝ ΝΕΤ ΕΞΑΡΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΑΙΓΑΙΟ (2) ΚΑΡΩΓΙΩΝ	23,500	1,763	21,737	
	Εύνολο.....				
12.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΑΙΓΑΙΟΣ ΜΗΧΑΝΟΣ ΕΞΩΠΛΙΓΜΟΣ*				
12.01.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ*				
12.01.00.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΗΙΒΡ2/90 ΗΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΔΗΜΟΥΡΓΙΑΣ				
Καθίσκος	Περιγραφή Πλήγματος	Αξέσιμη Κτίσης	Αποδεσμένης	Αναπόθεση	
12-92-06-006	ΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΙΕΡΟΤΡΑΠΟΥ ΜΕΤΑ ΠΙΝΑΚΑΝ & ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ	487,182	36,539	450,643	
	Εύνολο.....				
12.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΑΙΓΑΙΟΣ ΜΗΧΑΝΟΣ ΕΞΩΠΛΙΓΜΟΣ*				
12.01.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ*				
12.01.00.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΝ ΓΕΝΕΙ				
Καθίσκος	Περιγραφή Πλήγματος	Αξέσιμη Κτίσης	Αποδεσμένης	Αναπόθεση	
12-93-00-029	ΥΠΑΡΧΟΥΣΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΙΓΑΡΙΩΝ ΝΕΡΙΒΟΛΙΑΣ ΝΑΤΡΙΩΝ	563,970	0	563,970	
	Εύνολο.....				
12.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΑΙΓΑΙΟΣ ΜΗΧΑΝΟΣ ΕΞΩΠΛΙΓΜΟΣ*				
12.01.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ*				
12.00.00.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΝ ΓΕΝΕΙ				
Καθίσκος	Περιγραφή Πλήγματος	Αξέσιμη Κτίσης	Αποδεσμένης	Αναπόθεση	
12-95-00-053	MIA (1) ΜΗΧΑΝΗ ΡΑΦΕ ΚΟΜΒΩΝ ΜΕΤΑΚΕΠΤΙΣΜΕΝΗ	150,000	0	150,000	
12-97-30-001	MIA (1) ΡΑΦΤΟΜΗΧΑΝΗ SINGER	200,000	0	200,000	
	Εύνολο.....				
Ένολο Σύνολο.....		350,000	0	350,000	
		1,424,652	38,302	1,386,350	

ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΕΩΙ											ΑΞΙΑ ΜΕ ΜΗ ΕΚΠΛΟΥΣΕΣ				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΩΝ		
Αρχική Αξ.			Προσθήκες		Αναπροσδομή		Μεταφορές		Αξιώσις		Υποκείμενης σε Επιλεγόμενη Αποθέτης		Επιλεγόμενης Αποθέτης		Κτησεις		
	Κτήσεως ή Ιτ. οικισ	Βελτίσεις			Αναπροσδομή	Διαρροής	Πλήρωσην		Αξιώσις	Ημερήσιας Επιλεγόμενης Αποθέτης		Επιλεγόμενης Αποθέτης		Κτησεις			
0.	.	ΕΔΑΦΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00.	.	ΓΗΠΕΔΑ - ΟΙΚΟΠΕΔΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00.00.	.	ΓΗΠΕΔΑ - ΟΙΚΟΠΕΔΑ ΕΝ ΤΕΝΕΙ	8,132,000	0	0	25,534,480	0	0	0	33,666,480	0	0	0	0	33,666,480	0	0
0.00.	.	ΑΓΡΟΙ*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04.00.	.	ΑΓΡΟΙ ΜΟΡΟΥ ΑΧΑΙΑΣ	907,103	0	0	2,848,304	0	0	0	3,755,407	0	0	0	0	3,755,407	0	0
1.	.	ΚΤΙΡΙΑ - ΕΚΤΑΣΙΑΣ ΚΤΙΡΙΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΠΑΓΓ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.00.	.	ΚΤΙΡΙΑ - ΕΚΤΑΣΙΑΣ ΚΤΙΡΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.10.00.	.	ΚΤΙΡΙΑ-ΕΚΤΑΣΙΑΣ ΚΤΙΡΙΩΝ Ν.1892/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΝΑ	2,581,966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΑΓΙΟΙΣ ΜΗΧΑΝΗΜΕΝΕΣ*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.00.	.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.00.00.	.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Ν.49778 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΝΑ ΔΗΜΟΥΠΤΑΣ ΑΦΟΡΟΥΝΤΩΝ	648,000	0	0	0	0	0	0	648,000	0	0	0	0	648,000	0	0
2.00.00.33.	.	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Ν.8922/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΝΑ ΔΗΜΟΥΠΤΑΣ ΑΦΟΡΟΥΝΤΩΝ	25,395	0	0	0	0	0	0	25,395	0	0	0	0	25,395	0	0
2.00.00.06.	.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ*	8,259,312	0	0	0	0	0	0	8,259,312	0	0	0	0	8,259,312	0	0
2.01.	.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΝ ΤΕΝΕΙ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.01.00.	.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΝ ΤΕΝΕΙ	563,970	0	0	0	0	0	0	563,970	0	0	0	0	563,970	0	0
2.01.06.	.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Ν.1892/90 ΜΕ ΟΙΚΑΙΩΝΑ ΔΗΜΟΥΠΤΑΣ	581,142	0	0	0	0	0	0	581,142	0	0	0	0	581,142	0	0
2.02.	.	ΦΟΡΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (ΧΕΙΡΟΙ) ΕΝ ΤΕΝΕΙ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.02.00.	.	ΦΟΡΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (ΧΕΙΡΟΙ) ΕΝ ΤΕΝΕΙ	7,600	0	0	0	0	0	0	7,600	0	0	0	0	7,600	0	0
		Συνολικά...	21,706,488	0	0	29,286,472	0	0	0	50,992,960	0	0	0	0	50,992,960	0	0

