

ΩΗΘΙΑΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΙΝΤΕΡΝΕΤ
ΚΑΘΑΡΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ
ΚΕΡΜΑΤΟΔΕΚΤΗΣ
ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΗΛ. ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ
☎ 6936651125

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μεταλλική κατασκευή
- Ασφαλή κλειδαριά
- Ρύθμιση του χρόνου ανά κέρμα
- Ηλεκτρονική αναγνώριση κέρματος
- Μέτρηση μέχρι το 999
- Σύνδεση USB 2.0
- Κλείδωμα οθόνης πληκτρολόγιο ποντίκι
- Εύκολη εγκατάσταση σε δύο βήματα
- Ενεργοποίηση του προγράμματος as service
- Απενεργοποίηση Alt+ctrl+Del, Alt +Tab, Ctrl+Esc Ενεργοποίηση όταν απενεργοποιηθεί το πρόγραμμα
- Κλειδώνει και full screen games
- Απενεργοποίηση πληκτρολογίου και ποντικιού
- Χρονόμετρο πάνω στην οθόνη
- Θυμάται το υπόλοιπο χρόνου σε διακοπή

ΚΕΡΜΑΤΟΔΕΚΤΗΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Το σύστημα του κερματοδέκτη αποτελείται από δύο μέρη

- α) το μεταλλικό κουτί με το αισθητήριο αναγνώρισης των κερμάτων και
- β) το λογισμικό που κλειδώνει τον υπολογιστή.

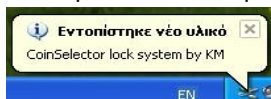
Για τη λειτουργία του συστήματος πρέπει ο υπολογιστής να έχει λειτουργικό windows 2000 sp4 ή μεταγενέστερο, vga με ανάλυση τουλάχιστο 800X600, ελεύθερο χώρο στο σκληρό δίσκο 1GB, να διαθέτει CDrom.

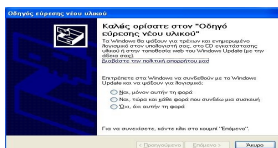
Εγκατάσταση

Για να εγκαταστήσετε τον κερματοδέκτη ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Συνδέστε τη τροφοδοσία της συσκευής σε ένα molex του υπολογιστή
2. Συνδέστε το καλώδιο USB σε μια θύρα USB 2.0 ή 1.1

Ο υπολογιστής θα σας δείξει το μήνυμα που βλέπετε παρακάτω και αμέσως μετά θα σας ζητήσει να του δείξετε τη θέση του οδηγού για τη συσκευή.





α) Επιλέξτε την επιλογή «Όχι, Όχι αυτή τη φορά» και πατήστε το επόμενο.

β) Βάλτε το Cd στον οδηγό και επιλέξτε με την αναζήτηση το φάκελο CoinSelector lock system by KM driver. Ο υπολογιστής θα εγκαταστήσει τον οδηγό, και έπειτα θα σας δείξει ότι βρέθηκε νέα συσκευή «USB serial port». Θα σας ζητήσει να του δείξετε που είναι ο οδηγός της συσκευής. Δείξτε τον ίδιο κατάλογο με τον προηγούμενο. Στο τέλος πρέπει να δείτε το μήνυμα ότι το υλικό εγκαταστάθηκε με επιτυχία και είναι έτοιμο να λειτουργήσει.

Για την **εγκατάσταση του προγράμματος** από το φάκελο «CoinSelect lock program» τρέξετε το πρόγραμμα «CoinSelector with software lock system». Ακολουθήστε τις οδηγίες που θα εμφανιστούν στην οθόνη σας για να εγκατασταθεί το πρόγραμμα στον υπολογιστή.

ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΚΩΔΙΚΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Επικοινωνήστε μαζί μας για να σας τους δώσουμε

Στο τέλος επιλέξτε **ΟΧΙ** στην ερώτηση για επανεκκίνηση του υπολογιστή.

Ρύθμιση ΠΡΟΣΟΧΗ

Μετά την εγκατάσταση του προγράμματος πρέπει υποχρεωτικά να τρέξετε το πρόγραμμα «CoinSelect».

Στην ερώτηση για κωδικό εισόδου δώστε **1453** και πατήστε το πλήκτρο «Είσοδος».

♦ Για να διαπιστώσετε αν υπάρχει σύνδεση - επικοινωνία του υπολογιστή με το κερματοδέκτη, πατήστε το πλήκτρο «Δοκιμή αν υπάρχει σύνδεση» (test the connection) Αν υπάρχει σύνδεση κάτω από την ένδειξη «Έκδοση κάρτας» (version) θα δείτε τον αριθμό έκδοσης του

κερματοδέκτη. Το πλήκτρο θα απενεργοποιηθεί αμέσως μετά.

◆ Στην επιλογή Minutes per coin, «Λεπτά που αντιστοιχούν στο κέρμα» ορίζεται το χρόνο σε λεπτά στο μικρότερο κέρμα για το οποίο έχει προγραμματιστεί ο κερματοδέκτης. Εξ ορισμού ρύθμιση είναι 0,50€, 1€ και 2€. Αν μας ζητηθεί μπορούμε να προγραμματίσουμε το κερματοδέκτη και για άλλες αξίες νομισμάτων.

◆ Delay in minutes for login screen, «Χρόνος αναμονής» Ορίστε το χρόνο που θα περιμένει το πρόγραμμα που κλειδώνει τον υπολογιστή να το απενεργοποιήσετε. Ο κωδικός που θα ζητηθεί είναι ο ίδιος με τον κωδικό που θα ορίσετε στο σημείο «Κωδικός προγράμματος» δείτε το επόμενο βήμα.

◆ Master password, «Κωδικός προγράμματος» Ορίστε το κωδικό για την είσοδο στο πρόγραμμα «coin-Select» και για την απενεργοποίηση του προγράμματος κλειδί. Ο βοηθητικός κωδικός (second) μπορεί να σταματά την εκτέλεση του προγράμματος ΑΛΛΑ δεν μπορείτε να μπείτε στο coinselect.

◆ Για να εμφανίζεται χρονόμετρο πάνω στην οθόνη τσεκάρτε την επιλογή «Να εμφανίζετε χρονόμετρο στην οθόνη», show the timer on the screen. Η διαφάνεια του χρονομέτρου ορίζεται από την τιμή «Διαφάνεια χρονομέτρου», η τιμή είναι από 255 = αδιαφανή ... 0 πλήρως διαφανή.

◆ Για να θυμάται το χρόνο που απομένει, ώστε σε διακοπή ρεύματος να ξεκινήσει από το χρόνο αυτό, τσεκάρτε την επιλογή «Να θυμάται το υπόλοιπο

χρόνου σε διακοπή», Remember the remain time in case of restart or reset or hang.

◆ Τσεκάρετε την επιλογή «Να κλείνουν τα προγράμματα με τη λήξη του χρόνου» (close all programs after the time expires) ώστε μετά το τέλος του χρόνου το πρόγραμμα να κλείσει αυτόματα όλα τα ανοικτά προγράμματα. Ο αριθμός δίπλα του αντιπροσωπεύει το χρόνο που περιμένει το πρόγραμμα πριν κλείσει τα προγράμματα. Στο χρόνο αυτό ο χρήστης μπορεί να ρίξει νέο νόμισμα.

◆ Use these photos as screen saver, «Φωτογραφία για την απενεργοποίηση» Αν δεν το επιλέξετε ο υπολογιστής θα χρησιμοποιήσει τη τρέχουσα προφύλαξη οθόνης. Αν θέλετε να δείχνει δικές σας φωτογραφίες, ορίστε τη φωτογραφία που θα δείχνει όταν έχει «κλειδωθεί» πατώντας το πλήκτρο «Αναζήτηση».

Στο φάκελο c:\coinSelect\images υπάρχουν έτοιμες φωτογραφίες από τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε αν δεν έχετε μια δική σας. Η φωτογραφία πρέπει να είναι τύπου jpg και οι διαστάσεις της ίσες με την ανάλυση της οθόνης σας. Αν ο φάκελος περιέχει περισσότερες από μια φωτογραφία, τότε κάθε 2 δευτ/πτα εμφανίζεται η επόμενη στη λίστα.

◆ Αν έχετε χρησιμοποιήσει πρόγραμμα ή κάρτα επαναφοράς, στην επιλογή «Απροστάτευτος δίσκος» (disk without recovery protect) ορίστε το δίσκο που θα χρησιμοποιεί το πρόγραμμα για τις λειτουργίες του.

◆ Στα οικονομικά στοιχεία στην ημερομηνία ορίστε την ημερομηνία εγκατάστασης της συσκευής ή την

ημερομηνία που έχετε μηδενίσει τον αριθμό των κερμάτων. Το κάθε κέρμα αναλύεται σε πολλαπλάσια του μικρότερου κέρματος που μπορεί να δεχτεί ο κερματοδέκτης. Πατήστε το πλήκτρο Reset για να γίνει μηδενισμός του συνόλου των νομισμάτων.

◆ Τσεκάρετε την επιλογή «Να δίδετε bonus», (give bonus) για να δίνει το πρόγραμμα «Επιπλέον χρόνο» κάθε φορά που ο συνολικός χρόνος είναι μεγαλύτερος από το χρόνο που έχετε ορίσει την επιλογή «Για χρόνο μεγαλύτερο από ΧΧΧ λεπτά».

Για να καταχωρηθούν οι επιλογές σας πατήστε το πλήκτρο έξοδος.

◆ Το πρόγραμμα έχει τη δυνατότητα να στέλνει μέσω email το σύνολο των κερμάτων που έχει δεχτεί ο κερματοδέκτης. Τσεκάρετε την επιλογή Send email at startup. Σε κάθε εκκίνηση του προγράμματος θα στέλνετε ένα email στην διεύθυνση που έχετε ορίσει στο πεδίο email to: Στο πεδίο "Area name" ορίσετε από πιο υπολογιστή (το όνομα του) προέρχεται το email που θα λάβετε. Το όνομα δεν είναι υποχρεωτικό να υπάρχει ΑΛΛΑ πρέπει να έχει τη σύνταξη του ονόματος ενός email πχ station1@myserv.gr. Στη περίπτωση εδώ ξέρω ότι το email το έχει στείλει ο σταθμός station1, ενώ το myserv.gr το έχω βάλει για να είναι σωστή η σύνταξη ως email διεύθυνση, αν και δεν υπάρχει.

◆ Στην θέση "message on timer" μπορείτε να γράψετε ένα σύντομο μήνυμα το οποίο θα εμφανίζεται στη κάτω μεριά στο χρονόμετρο πάνω στην οθόνη, μέχρι 25 χαρακτήρες.

Έλεγχος του τερματικού μέσω email

Η λειτουργία του ελέγχου και αποστολή εντολών μέσω email υπάρχει στην έκδοση 117 και μετέπειτα.

Με τις εντολές αυτές μπορείτε να ξεκλειδώσετε το τερματικό, να το ρωτήσετε πόσα κέρματα έχει και να μηδενίσετε το σύνολο των κερμάτων.

Το μήνυμα που στέλνει κάθε τερματικό με την εκκίνηση του προγράμματος έχει τη μορφή στο θέμα (για την έκδοση 115)

```
"total coins form iraklio@kalarakis.com = 2 "
```

Στην έκδοση 117 έχει προστεθεί και ένας σειριακός αριθμός μοναδικός για κάθε υπολογιστή. Έτσι το παραπάνω μήνυμα θα έχει ως θέμα

```
"total coins form iraklio@kalarakis.com = 2  
1083984199"
```

Στην έκδοση 119 αντί να στέλνετε το σειριακό αριθμό του υπολογιστή στο θέμα στέλνετε το email του

Οι εντολές που μπορούν να σταλούν στον υπολογιστή μέσω email είναι:

lock	(κλειδώσε)
unlock,xx	(ξεκλειδώσε για χρόνο xx)
resetcoins	(μηδένισε το σύνολο των νομισμάτων)
totalcoins	(στείλε το σύνολο των νομισμάτων)
pauseon	(στέλνε το μήνυμα κατά την εκκίνηση)

pauseoff (σταμάτα να στέλνεις το μήνυμα κατά την εκκίνηση)

Για να στείλετε τις εντολές στον υπολογιστή φτιάξτε ένα νέο μήνυμα με:

αποστολή στο internetc@kalarakis.com

Το θέμα αποτελείτε από το email του υπολογιστή και την εντολή

π.χ για το παραπάνω υπολογιστή που μας έστειλε ότι έχει 2 νομίσματα, η εντολή για να ξεκλειδώσει για 10 λεπτά είναι

προς > internetc@kalarakis.com

θέμα > iraklio@kalarakis.com, unlock,10

Το πρόγραμμα ελέγχει για νέα μηνύματα κάθε 10 λεπτά και μόνο όταν είναι κλειδωμένο.

Σε κάθε αίτημα που γίνεται μέσω email ο υπολογιστής όταν το λάβει και το επεξεργαστεί στέλνει πάντα απάντηση.

Παρακάτω σας δίνουμε τις εντολές με το τρόπο που συντάσσονται στο θέμα και την απάντηση που θα στείλει σε email ο υπολογιστής

Έστω το όνομα του (email) είναι iraklio@kalarakis.com

Στέλνομαι στο θέμα iraklio@kalarakis.com, lock

Δεν στέλνει απάντηση

Στέλνομαι στο θέμα iraklio@kalarakis.com, unlock, 10 (το 10 σημαίνει 10 λεπτά, μπορεί να αντικατασταθεί με το δικό σας χρόνο)

Μας απαντά "Total time to iraklio@kalarakis.com = 10 1083984199"

*** Ο υπολογιστής με την επεξεργασία της εντολής θα κλειδώσει το κερματοδέκτη και θα κάνει επανεκκίνηση του υπολογιστή

Στέλνομαι iraklio@kalarakis.com,totalcoins

Μας απαντά Coin from iraklio@kalarakis.com 45 1083984199

- 45 νομίσματα έχει μέσα το κουτί

Στέλνομαι iraklio@kalarakis.com,pauseon

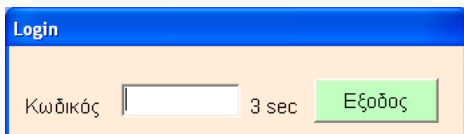
Μας απαντά "Sent total coin at starup from iraklio@kalarakis.com now is stoped 1083984199"

Στέλνομαι iraklio@kalarakis.com,pauseoff

Μας απαντά "Sent total coin at starup from iraklio@kalarakis.com now is active 1083984199"

Λειτουργία

Μετά την εκκίνηση του υπολογιστή το πρόγραμμα κλειδί πριν κλειδώσει τον υπολογιστή εμφανίζει στην οθόνη την παρακάτω μάσκα:



Ο κερματοδέκτης μπορεί να «καταλάβει τα κέρματα» αφού φύγει από την οθόνη η παραπάνω μάσκα. Αν ρίξετε κέρματα πριν το σύστημα **ΔΕΝ** θα σας πιστώσει με χρόνο. (οι κερματοδέκτες με έκδοση 4 και άνω δεν δέχονται κέρματα για όσο χρόνο προετοιμάζεται το πρόγραμμα) Οι κερματοδέκτες με έκδοση λογισμικού 4 και άνω αναγνωρίζονται από τις παύλες που βγαίνουν στην οθόνη μετά την εκκίνηση τους.

Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε το πρόγραμμα, εισάγετε το κύριο ή βοηθητικό κωδικό και πατήστε το πλήκτρο «Έξοδος».

Το πρόγραμμα μετρά ανάποδα το χρόνο αναμονής και αν δεν δοθεί σωστός κωδικός τότε ενεργοποιείται και κλειδώνει τον υπολογιστή.

Αν το πρόγραμμα δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον κερματοδέκτη ή δεν βρει τη φωτογραφία απενεργοποίησης, κλειδώνει τον υπολογιστή και γράφει το μήνυμα λάθους στην οθόνη. Χρειάζεται επανεκκίνηση του υπολογιστή για ξεκλειδώσει.

Για να ξεκλειδώσετε (λειτουργήσετε) τον υπολογιστή ρίξετε ένα νόμισμα στο κερματοδέκτη. Αν το νόμισμα δεν είναι αποδεκτό θα σας επιστραφεί από το κάτω μέρος. Αν το νόμισμα γίνει αποδεκτό στην οθόνη του κερματοδέκτη θα εμφανιστεί η αξία του

νομίσματος σε λεπτά. Από την οθόνη εξαφανίζεται η φωτογραφία απενεργοποίησης και ενεργοποιείται το πληκτρολόγιο και το ποντίκι. Όταν ο χρόνος τελειώσει, εμφανίζεται ξανά η φωτογραφία απενεργοποίησης και απενεργοποιούνται πληκτρολόγιο και ποντίκι. Ο χρήστης μπορεί να ρίξει ανα πάσα στιγμή νέο κέρμα –τα και να ανανεώσει το χρόνο του.

Αν κάποιο κέρμα μπλοκάρει πατήστε το μεγάλο καφέ πλήκτρο πάνω στο κερματοδέκτη και το κέρμα θα επιστραφεί στη κάτω μεριά.

Λειτουργίες στο ρολόι με διπλό κλικ

Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας μπορείτε να μηδενίσετε το υπόλοιπο του χρόνου ή να προσθέσετε επιπλέον χρόνο. Κάντε διπλό κλικ πάνω στην ώρα, θα δείτε την επόμενη μάσκα.

“Set timer to 0 min”. Για να μηδενίσετε το χρόνο στο χρονόμετρο τσεκάρετε την επιλογή και βάλτε το σωστό κωδικό στο “password” , μετά πατήστε το “ok”.

Για την αύξηση του χρόνου +30 λεπτά, τσεκάρετε την επιλογή “Add 30 min plus”. Βάλτε το κωδικό στη θέση του password και πατήστε το ok.

Το πρόγραμμα δεν αφήνει τον υπολογιστή να κάνει τις λειτουργίες “αποσύνδεση χρήστη (logoff) και τερματισμού (shutdown)”. Για να γίνουν αυτές οι λειτουργίες τσεκάρετε την επιλογή “Let shutdown and logoff”. Βάλτε το κωδικό σας στη θέση password και πατήστε το ok.

Αν θέλετε κάποιο χρονικό διάστημα της ημέρας να ελευθερώνετε η χρήση του υπολογιστή, τσεκάρετε την επιλογή “Unlock terminal” και στις θέσεις “Start time , end time” βάλτε την ώρα έναρξης και λήξης της ελεύθερης περιόδου. Φυσικά για να ισχύσει η επιλογή πρέπει να εισάγετε το κωδικό στη θέση password και να πατήσετε το ok.

Στην ένδειξη total coin in αναφέρετε το σύνολο των νομισμάτων που περιέχει ο κερματοδέκτης από το τελευταίο μηδενισμό του. Πατήστε το πλήκτρο "Reset coins" για να μηδενίσετε την ένδειξη. Βάλτε το κωδικό στη θέση password και πατήστε το ok.

Προσοχή

Το πρόγραμμα προστατεύετε από κωδικό για να μη μπορεί να αντιγραφεί. Μετά την εγκατάσταση, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο shift+F5 και τρέξετε το πρόγραμμα [c:\program files\coinselect\blackscreen](#) για να εμφανιστεί η μάσκα εισαγωγή του κωδικό, ο οποίος ξεκλειδώνει μόνιμα το πρόγραμμα. Στείλετε μας το κωδικό που αναφέρετε στη μάσκα καταχώρηση, με sms και θα σας απαντήσουμε το όνομα χρήστη και το κωδικό σας. Ο κωδικός χρησιμοποιείται μόνο στο συγκεκριμένο υπολογιστή

Άδεια χρήσης προγράμματος και συσκευής κερματοδέκτη

Στο χρήστη δεν παρέχεται με την αγορά του προγράμματος κανένα δικαίωμα στο κώδικα του προγράμματος αλλά μόνο το δικαίωμα της χρήση του. Ο συγγραφέας του προγράμματος δεν δίνει καμία υπόσχεση για το πρόγραμμα και τα αποτελέσματα που αυτό παράγει. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο της ορθότητας των αποτελεσμάτων. Επίσης ο συγγραφέας δεν υπόσχεται ότι το πρόγραμμα του θα λειτουργήσει στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη και θα συνεργάζεται με τα προγράμματα που υπάρχουν στον υπολογιστή του χρήστη. Το πρόγραμμα δίδετε για χρήση ως έχει. Τυχόν λάθη πρέπει να αναφερθούν στο συγγραφέα ο οποίος θα φροντίσει όταν αυτός κρίνει εύλογο να τα διορθώσει.

Ο συγγραφέας ή οι αντιπρόσωποι του δεν είναι υποχρεωμένοι να παρέχουν καμία πληροφορία για το είδος ή το πρόγραμμα που περιέχει η συσκευή ή το πρόγραμμα που τα συνοδεύει.

Η συσκευή του κερματοδέκτη δέχεται τα ελληνικά αναγνωρισμένα κέρματα και είναι προγραμματισμένη για να αναγνωρίζει ορισμένα από αυτά. Ο πελάτης μπορεί να ζητήσει από το κατασκευαστή να του προγραμματίσει την αναγνώριση και άλλων κερμάτων, πάντα όμως από τα κέρματα που είναι αναγνωρισμένα από το ελληνικό κράτος. Κάθε ξένο αντικείμενο που θα εισαχθεί μέσα στο κερματοδέκτη ή αποσυναρμολόγηση της συσκευής, αυτόματα παύει την εγγύηση της συσκευής.

ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΔΙΝΕΙ Ο ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΤΗΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΈΧΕΙ ΑΠΟΚΤΗΣΕΙ ΝΟΜΙΜΑ Ο ΠΕΛΑΤΗΣ

Ο συγγραφέας δεν αναγνωρίζει υποσχέσεις που δόθηκαν από συνεργάτες του γραπτώς ή προφορικώς χωρίς τη γραπτή συναίνεση του. Για να κάνετε χρήση του προγράμματος, συστήματος πρέπει υποχρεωτικά να συμφωνείτε με όλα τα παραπάνω, σε διαφορετική περίπτωση επιστρέψετε πίσω το πρόγραμμα, σύστημα όπως το παραλάβατε και διαγράψετε το λογισμικό από τον ηλεκτρονικό σας υπολογιστή.

Η παρούσα άδεια χρήσης συμπληρώνεται από τα κείμενα άδειας χρήσης που θα βρείτε στο CD εγκατάστασης και στο εγχειρίδιο χρήσης

Σε κάθε διένεξη αρμόδια είναι τα δικαστήρια Ηρακλείου Κρήτης

