

Οδηγίες αναβάθμισης ALGOBOX_NET_II

Τι θα πρέπει να έχουμε μαζί μας για την αναβάθμιση;

- 1 κατσαβίδι ίσιο και 1 σταυρωτό
- Καλώδιο usb αρσενικό – αρσενικό
- 3-4 jumper
- Πρόγραμμα αναβάθμισης **Hyperterminal (exe & dll)**
- Drivers για το usb

Τι πρέπει να κάνω πριν ξεκινήσω την αναβάθμιση;

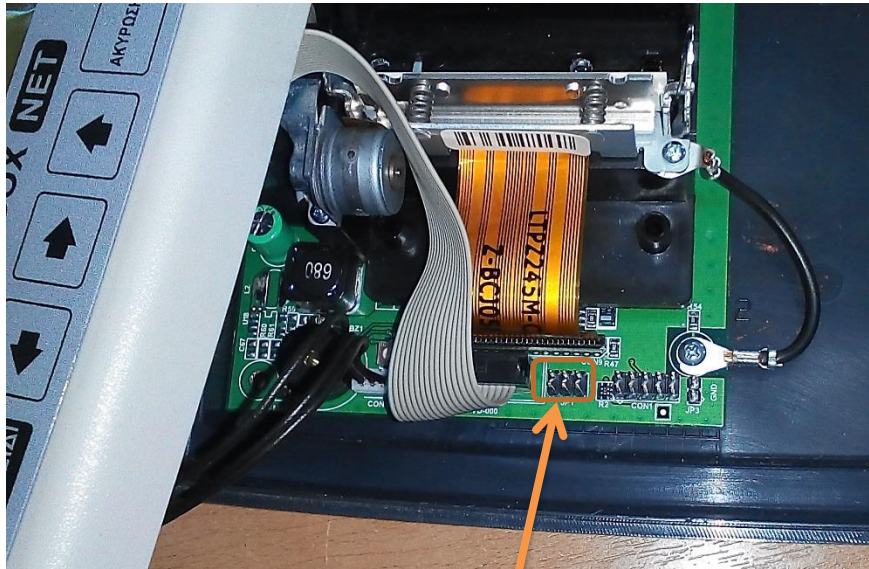
- Εκδίδω ένα Z
- Επικοινωνώ με την εταιρεία του λογισμικού να γυρίσει το πρόγραμμα σε λειτουργία βλάβης

ΑΝ ΕΧΩ ΔΙΚΤΥΑΚΟ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΚΑΝΩ ΤΑ ΕΞΗΣ

- Κοιτάζω επάνω από το φορολογικό την διεύθυνση IP
- πατάω το πλήκτρο **ΚΛΕΙΔΙ (8 φορές)** στην οθόνη βλέπω **>ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ**
- πατάω το πλήκτρο **ΑΠΟΔΟΧΗ**
- πατάω το πλήκτρο **ΚΛΕΙΔΙ (4 φορές)** στην οθόνη βλέπω **>ETHERNET**
- πατάω το πλήκτρο **ΑΠΟΔΟΧΗ**
- πατάω το πλήκτρο **ΚΛΕΙΔΙ (2 φορές)** στην οθόνη βλέπω **>SET IP ADDRESS**
- πατάω το πλήκτρο **ΑΠΟΔΟΧΗ**
- στην οθόνη βλέπω **INPUT IP ADDRESS** και από κάτω τη διεύθυνση
πχ 192.168.0.200 (αυτό το σημειώνω σε ένα χαρτί)
- πατάω το πλήκτρο **ΑΚΥΡΩΣΗ (3 φορές)** στην οθόνη βλέπω **>ΕΚΔΟΣΗ ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ**

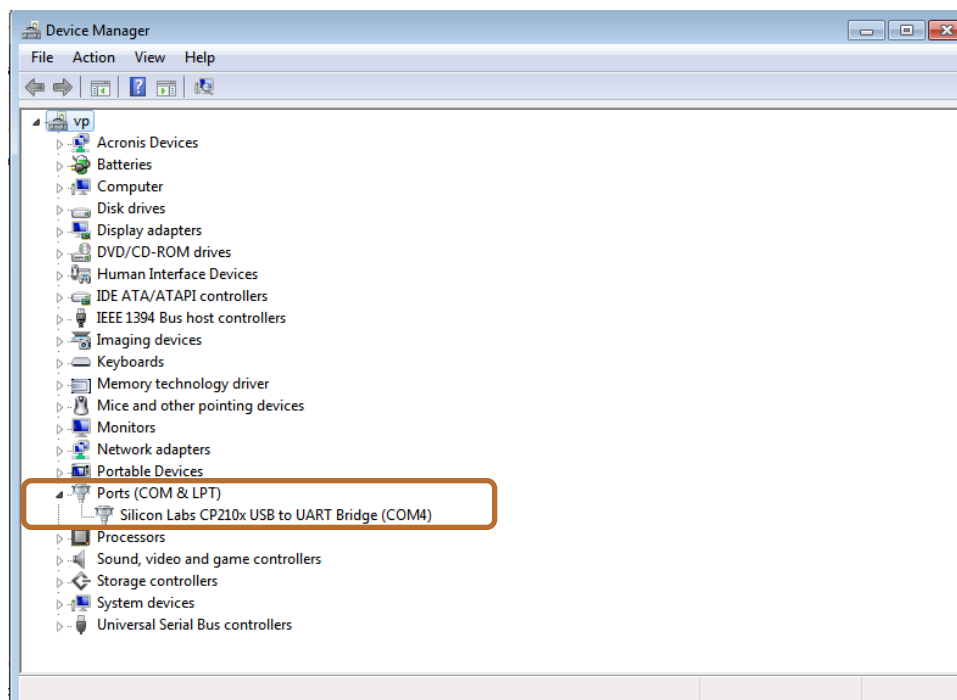
Ποια είναι τα επόμενα βήματα που κάνω;

- Βγάζω το φορολογικό από το ρεύμα και ξεβιδώνω τις βίδες από κάτω. Στη συνέχεια αφαιρώ το βουλοκέρι και ξεβιδώνω την τελευταία βίδα.
- Βάζω 1 jumper στη μεσαία θέση και κάνω reset με κωδικό 333333. Όταν τελειώσει η διαδικασία, αφαιρούμε το jumper και σβήνουμε το μηχανισμό.
- Στη συνέχεια, βάζω 2 jumper στη μεσαία και δεξιά θέση όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

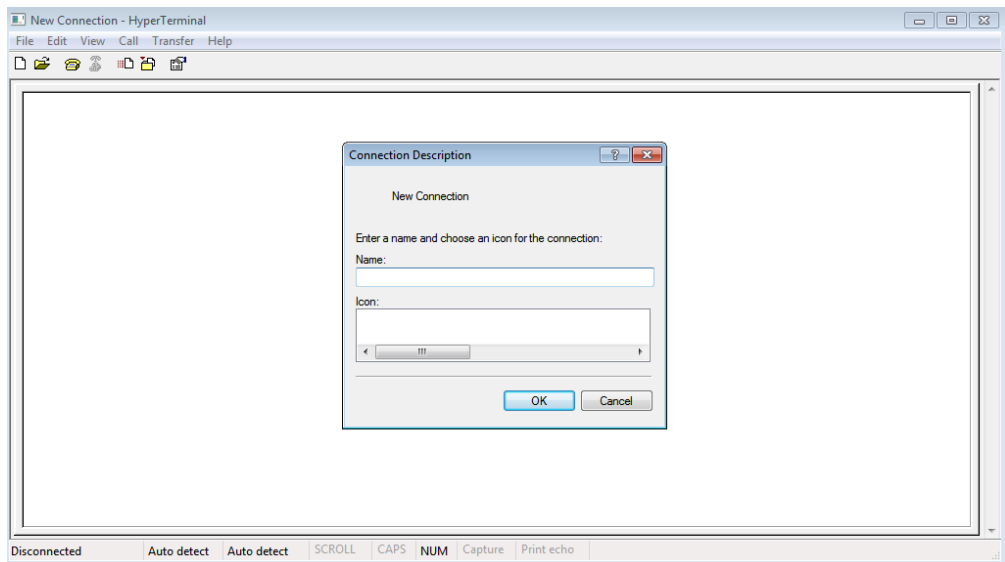


ΠΡΟΣΟΧΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ ΜΟΝΟ ΤΗ ΜΕΣΑΙΑ ΚΑΙ ΔΕΞΙΑ ΘΕΣΗ

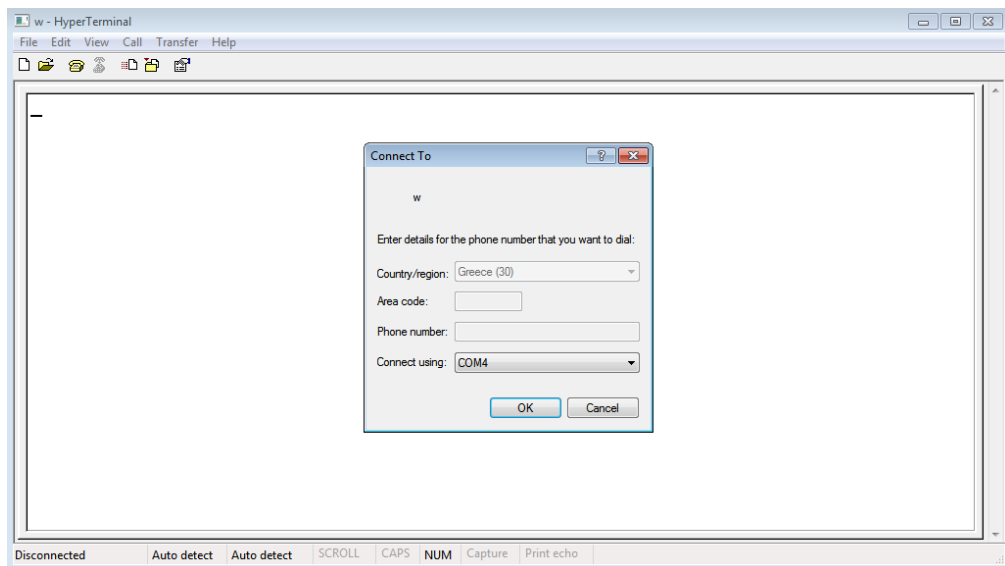
- Συνδέω με το καλώδιο USB την **κάτω θύρα usb του φορολογικού** και στη συνέχεια σε οποιαδήποτε usb θύρα του υπολογιστή που θα γίνει η αναβάθμιση
- Περνάω τους drivers για το usb
- Ελέγχω από τον πίνακα ελέγχου – σύστημα – διαχείριση συσκευών – σε ποια com εγκαταστάθηκε ο μηχανισμός.



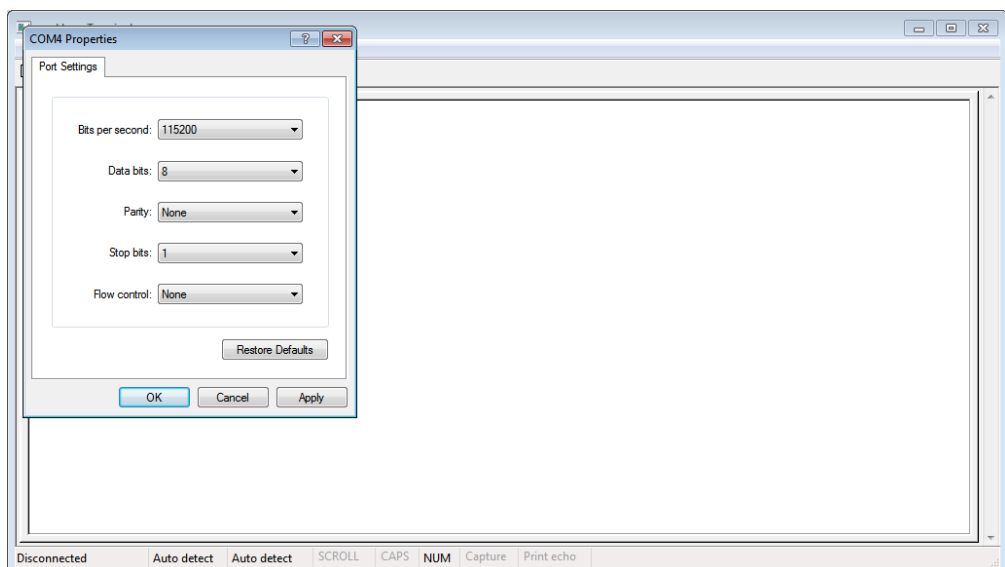
- Τρέχω το πρόγραμμα της αναβάθμισης hypertrm.exe. Στο παράθυρο που εμφανίζεται κάτω τα εξής: Στο πεδίο **name** βαζω ένα τυχαίο ονομα και παταω **OK**



Εδώ επιλέγω τη θύρα που ειδαμε πριν στη διαχείριση συσκευών. Πχ com4 και πατάω **OK**



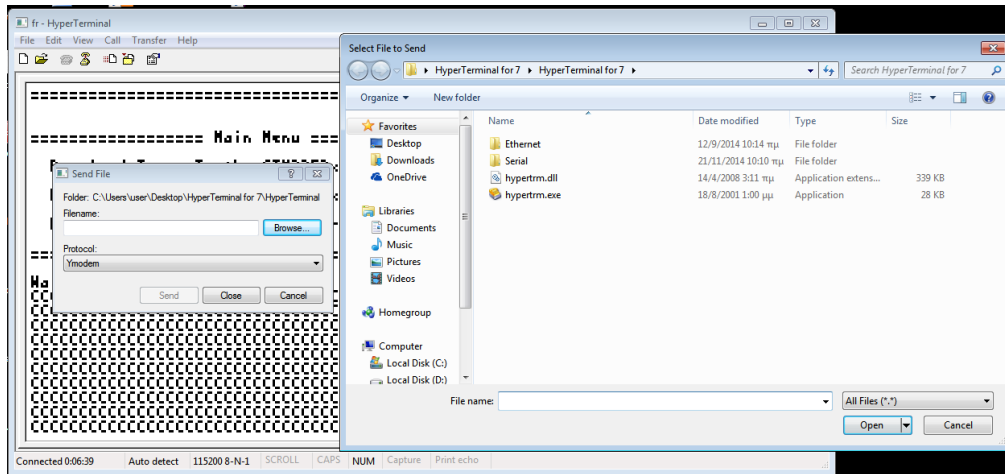
Στο επόμενο πρέπει να βάλω τις ρυθμίσεις όπως φαίνεται στην εικόνα **115200 - 8 - none - 1 - none** πατάω **OK**



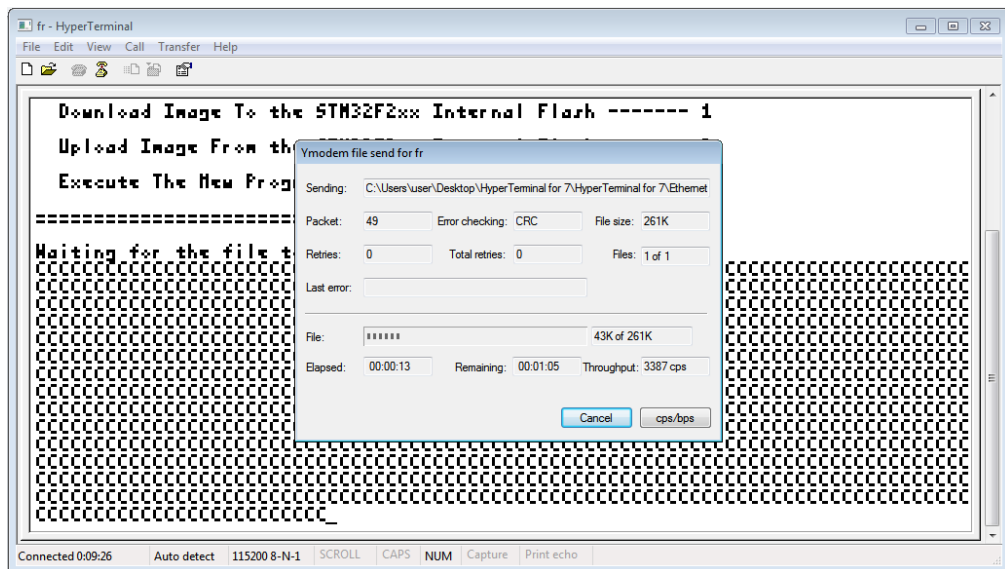
Πατάω browse επιλέγω αναλογα με τον τύπο του φορολογικού τον ανάλογο φάκελο αν είναι ethernet ή σειριακός που περιέχει το αρχείο της αναβάθμισης.

Στο πεδίο **Protocol** επιλεγω **Ymodem**

Και τελικα παταω **send**



Αν όλα εχουν γίνει σωστά θα δούμε το παρακάτω παράθυρο



Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία κάνω τα εξής:

- Σβήνω το μηχανισμο
- **Αφαιρώ το δεξί jumper αφήνω μόνο το μεσαίο.**
- Ανάβω το μηχανισμό στην οθόνη του μηχανισμού γράφει **ΚΩΔ. ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ...** Βάζουμε τον δωδεκαψηφιο κωδικό που αντιστοιχεί στον S/N του μηχανισμού.
000000000000
- **Στον επόμενο κωδικό που μας ζητάει, βάζουμε 11111 και πατάω το πλήκτρο αποδοχή.**
-
- στην οθόνη του μηχανισμού γράφει **HM/NIA**
21/11/2014
πατάω το πλήκτρο **αποδοχή.**
- στην οθόνη του μηχανισμού γράφει **ΩΡΑ 15:30:00**
πατάω το πλήκτρο **αποδοχή.**

- στην οθόνη του μηχανισμού γράφει
ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ JUMPER

Αφαιρείς και το τελευταίο jumper και βιδώνεις.

Αν ο μηχανισμός είναι Ethernet πρέπει να παμε να ελεγχουμε αν η διεύθυνση ip είναι σωστή ή όχι.

Ολοκληρώνω την διαδικασία αναβάθμισης με τις παρακάτω ενέργειες:

1. Εκδίδω μια δοκιμαστική σήμανση από το συνδεδεμένο σύστημα
2. Εκδίδω 'Z'
3. Σφραγίζω τον μηχανισμό
4. Συμπληρώνω το παρακάτω κείμενο στο βιβλιάριο συντήρησης:

Έγινε αναβάθμιση λογισμικού (firmware) στον φορολογικό μηχανισμό, έκδοση δοκιμαστικής απόδειξης κ έκδοση ισοζυγίου 'Z'. Ο φορολογικός μηχανισμός βρέθηκε να λειτουργεί άριστα κ σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή

Υπογράφετε το βιβλίο συντήρησης για την εν λόγω επισκευή κ από τον πελάτη η τον εκπρόσωπό του. Δείτε παράδειγμα συμπλήρωσης παρακατω:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ Ή ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ

Γ.1. ΚΛΗΣΗ ΒΛΑΒΗΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΡΗΣ ΒΛΑΒΗΣ
(ΓΙΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΟΧΟ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ)
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΛΗΣΗΣ: 21/11/14 ΩΡΑ ΚΛΗΣΗΣ: 10:00
ΑΙΤΙΑ ΚΛΗΣΗΣ: ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΛΗΘΕΝΤΟΣ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ: ΚΑΡΑΧΑΛΛΗΣ ΑΕ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΟΥΜΠΑ: 087-XXX ΑΡ. ΔΕΛΤ. ΑΣΤΥΝ. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ: ΑΒXXXXX

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΤΟΥ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΦΟΣΩΝ Η ΕΑΦΔΣΣ ΔΕΝ ΕΠΙΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ.
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ: _____ ΩΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ: _____
ΗΜ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ: _____ ΩΡΑ ΕΝΑΡΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ: _____
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ, ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ Η ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΕΓΙΝΕ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟ ΧΩΡΟ.
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ: _____ ΩΡΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ: _____

ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΑΞΙΖΕΙ ΝΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΟΥΝ
ΕΓΙΝΕ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, ΕΚΔΟΘΗΚΕ ΔΟΣ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΕΚΔΟΘΗΚΕ Ζ ΟΦΥΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΡΙΣΤΑ ΚΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΚΤΗΤΑ

Γ.2. ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΕΓΙΝΕ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΗΣ ΣΦΡΑΓΙΔΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΑΥΤΗ: ΝΑΙ ΟΧΙ
ΕΓΙΝΕ ΕΠΑΝΑΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΑΥΤΗ: ΝΑΙ ΟΧΙ
ΕΑΝ ΝΑΙ Π ΕΠΑΝΑΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΘΗΚΕ: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΩΡΑ

ΑΥΣΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΟΥ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ (ΔΦΔΣΣ) ΠΟΥ ΕΚΔΟΘΗΚΕ ΑΠΟ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΛΤΙΟΥ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΔΦΔΣΣ - "Z") ΠΟΥ ΕΚΔΟΘΗΚΕ ΑΠΟ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΕΔΩ ΓΡΑΦΩ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΤΟΥ Z ΠΟΥ ΕΚΔΟΣΑ ΠΡΙΝ

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΒΛΑΒΗΣ, ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΥΧΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΗΘΗΚΑΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΑΛΛΕΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΩΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΚΑΙ ΑΞΙΖΕΙ ΝΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΟΥΝ

ΔΗΛΩΣΕΙΣ
1. ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ ΟΤΙ ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΛΤΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΠΟΥ ΕΚΔΟΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΑΡΑΔΟΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΑΥΤΟΝ ΠΡΟΣ ΦΥΛΑΞΗ ΣΤΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ
2. ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΑΦΔΣΣ ΜΕΤΑ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.

Ο ΔΗΛΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΣ
ΚΑΡΑΧΑΛΛΗΣ ΑΕ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ
ΤΑΜΕΙΑΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ
ΤΑΙΝΑΡΧΟΥ 10-12 ΠΕΡΙΤΕΡΙ Τ.Κ. 121 36
ΑΦΜ 096368009 ΤΟΥ Δ.ΔΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΠΛ. ΑΣΤΥΝ. ΚΕΝΤΡΟ: 210 5785600 FAX: 210 5754285

Γ.3. ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ - ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΡΗΣ ΤΗΣ ΒΛΑΒΗΣ

| ΝΑΙ | ΟΧΙ | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΣΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ |
|--------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΚΛΗΜΕΝΟ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΕΑΦΔΣΣ ΕΚΤΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΚΤΥΠΩΤΗ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΥΠΩΤΗ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΟΘΟΝΗΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΘΟΝΗΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΘΟΝΗΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΚΕΤΑΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΚΕΤΑΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΛΑΚΕΤΑΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ |

Ο ΔΗΛΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΣ
ICS
INTELLIGENT CASH SYSTEMS
www.ics.gr

ΚΑΡΑΧΑΛΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΤΑΜΕΙΑΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ
ΤΑΙΝΑΡΧΟΥ 10-12 ΠΕΡΙΤΕΡΙ Τ.Κ. 121 36
ΑΦΜ 096368009 ΤΟΥ Δ.ΔΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΠΛ. ΑΣΤΥΝ. ΚΕΝΤΡΟ: 210 5785600 FAX: 210 5754285

ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΟΥΜΠΑ: 087-XXX
ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΟΥΜΠΑ: ΑΒXXXXX
ΑΡ. ΔΕΛΤ. ΑΣΤΥΝ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ

ALGOBOX NET 40

Βιβλίο συντήρησης & επισκευών ΕΑΦΔΣΣ ALGOBOX NET