

Οδηγίες αναβάθμισης ALGOBOX_NET

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;

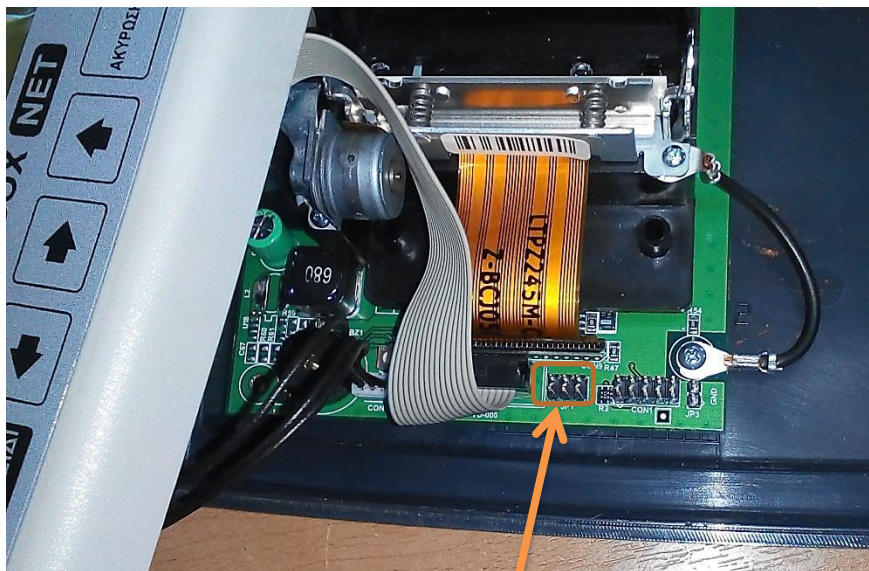
- Εκδίδω ένα Z
- Επικοινωνώ με την εταιρεία του λογισμικού να γυρίσει το πρόγραμμα σε λειτουργία βλάβης

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**

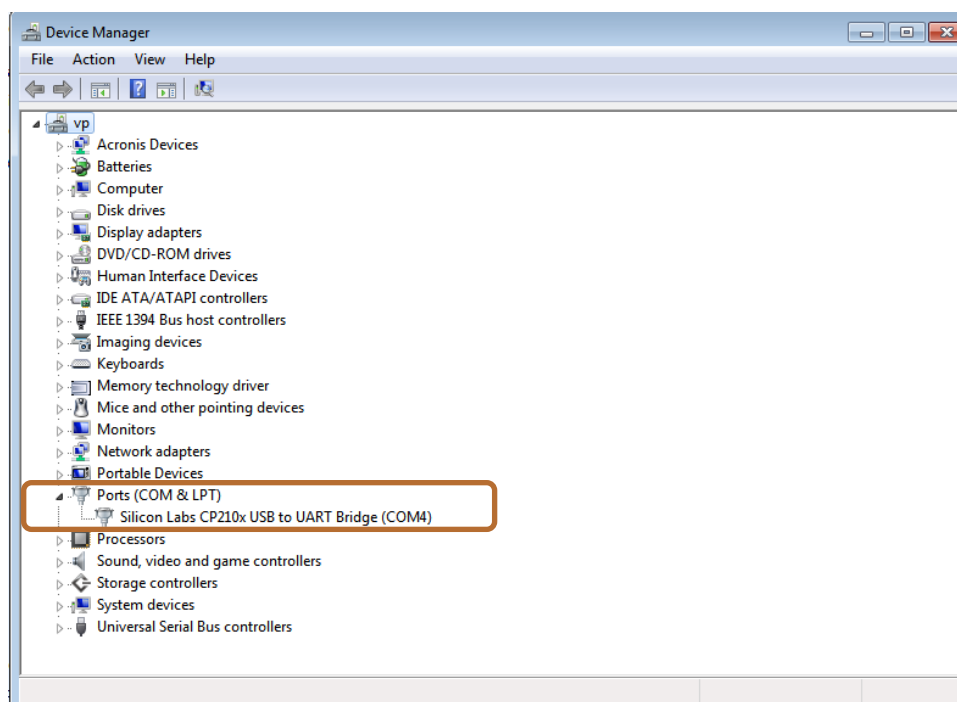
Ποια είναι τα επόμενα βήματα που κάνω;

- 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.

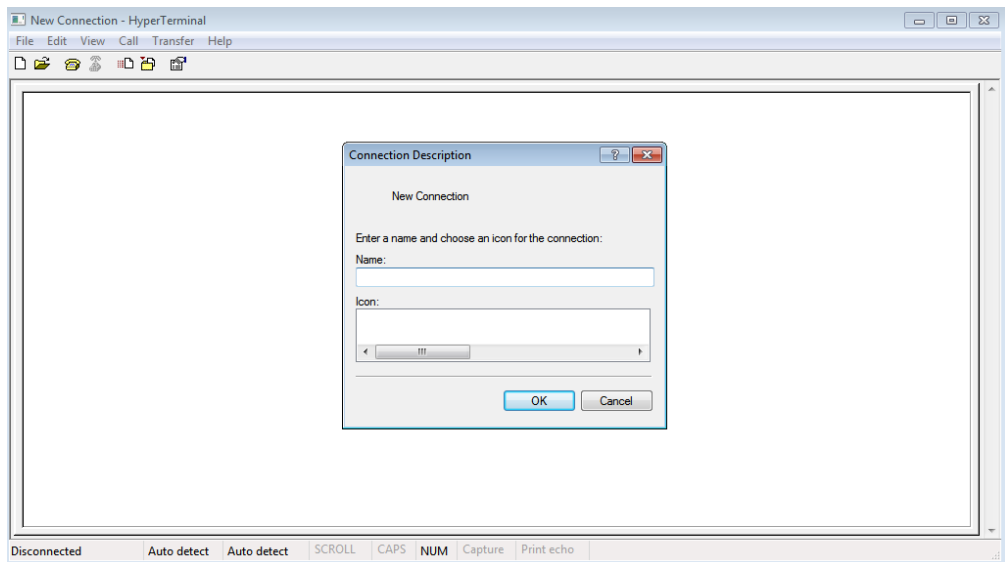


ΠΡΟΣΟΧΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ ΜΟΝΟ ΤΗ ΜΕΣΑΙΑ ΚΑΙ ΔΕΞΙΑ ΘΕΣΗ

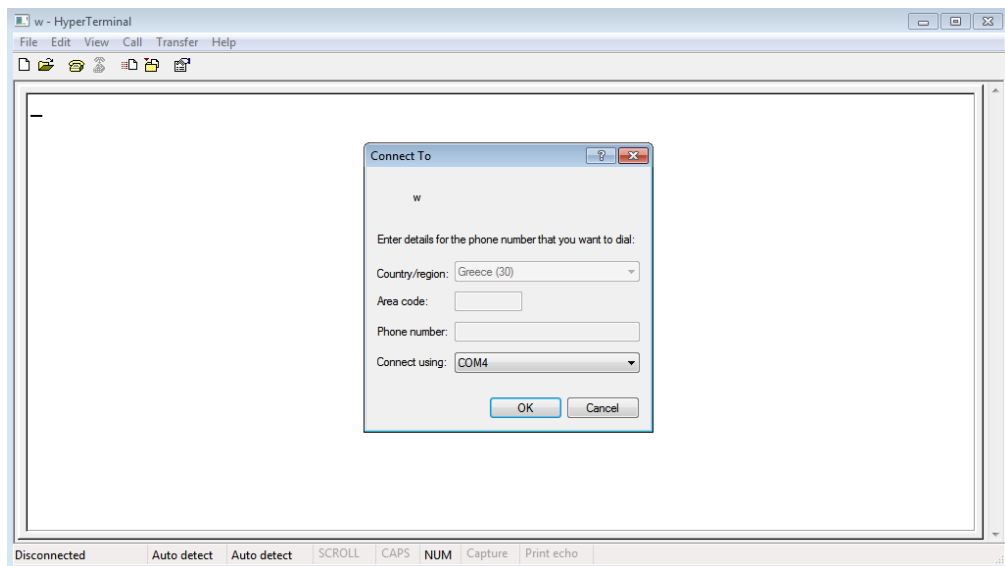
- Συνδέω με το καλώδιο USB την **κάτω θύρα usb του φορολογικού** και στη συνέχεια σε οποιαδήποτε usb θύρα του υπολογιστή που θα γίνει η αναβάθμιση
- Περνάω τους drivers για το usb
- Ελέγχω από τον πίνακα ελέγχου – σύστημα – διαχείριση συσκευών – σε ποια com εγκαταστάθηκε ο μηχανισμός.



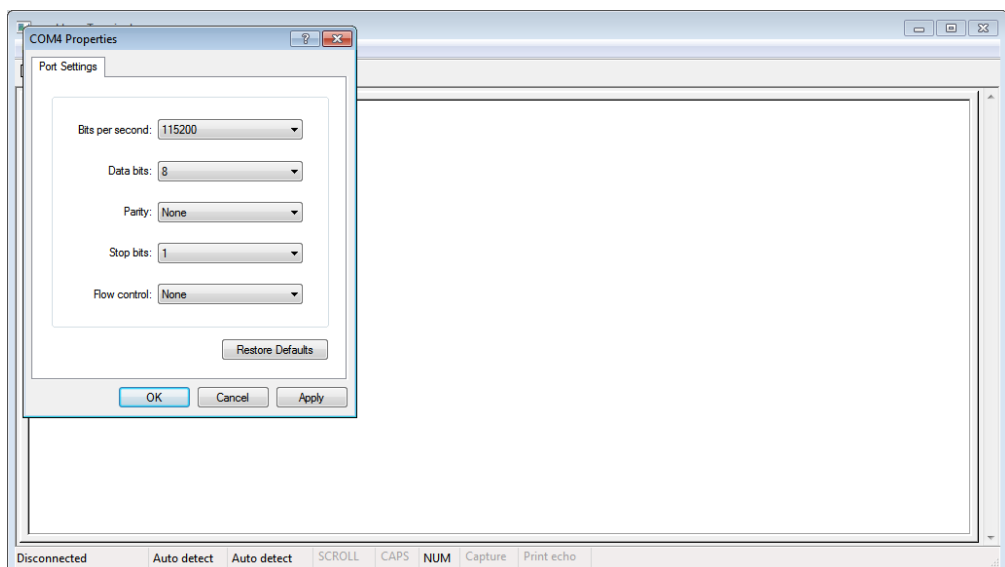
- Τρέχω το πρόγραμμα της αναβάθμισης hypertrm.exe. Στο παράθυρο που εμφανίζεται κάτω τα εξής: Στο πεδίο **name** βαζω ένα τυχαίο ονομα και παταω **OK**



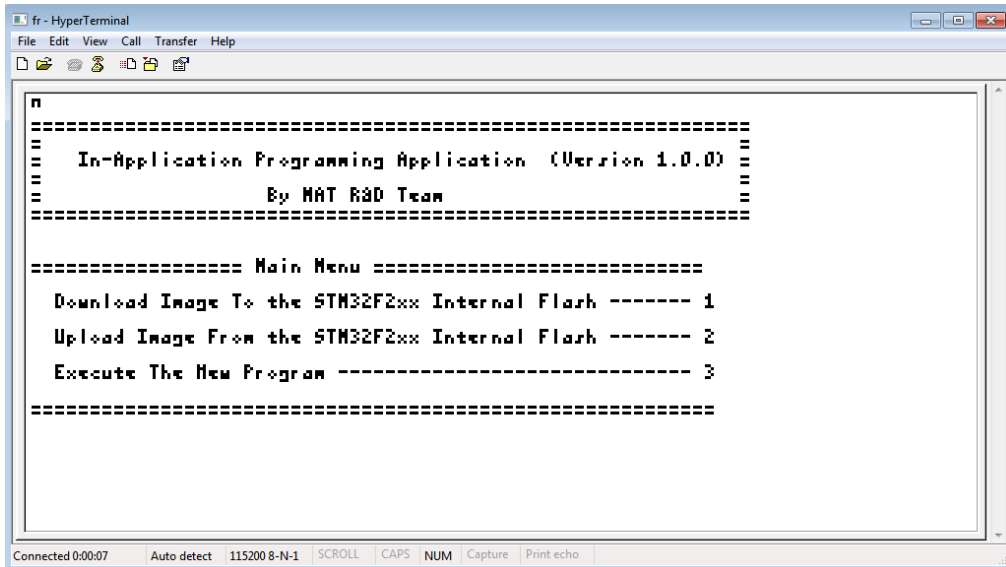
Εδώ επιλέγω τη θύρα που ειδαμε πριν στη διαχείριση συσκευών. Πχ com4 και πατάω **OK**



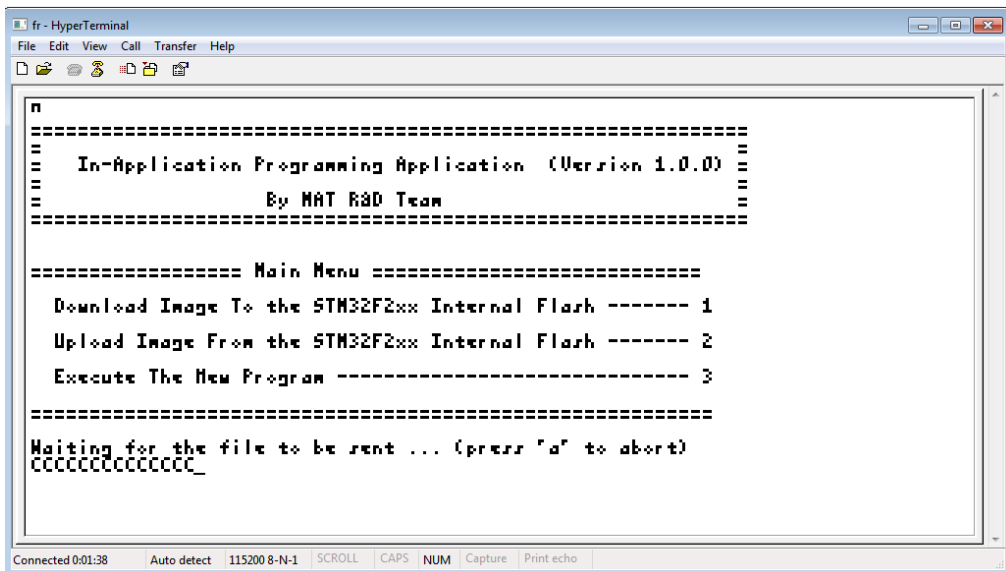
Στο επόμενο πρέπει να βάλω τις ρυθμίσεις όπως φαίνεται στην εικόνα **115200 - 8 - none - 1 - none** πατάω **OK**



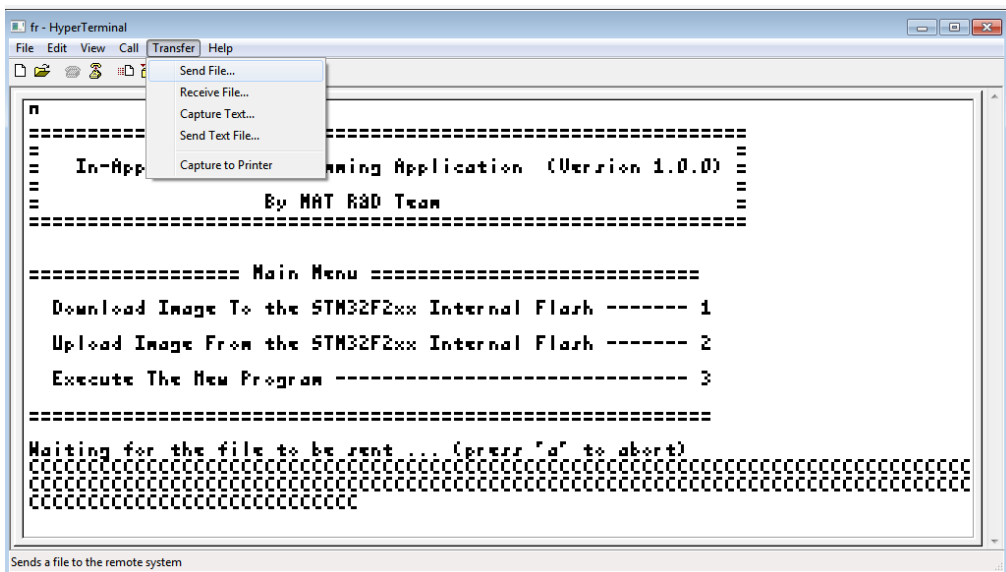
Στη συνέχεια βάζω το μηχανισμό στο ρεύμα και τον ανάβω. Αν όλα έχουν γίνει σωστα θα πρέπει να δω την παρακατω εικόνα



Πατάω στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή τον αριθμό 1 και ξεκινάει η επικοινωνία Παρατηρώ ότι τρεχει μια γραμμή με ccccc



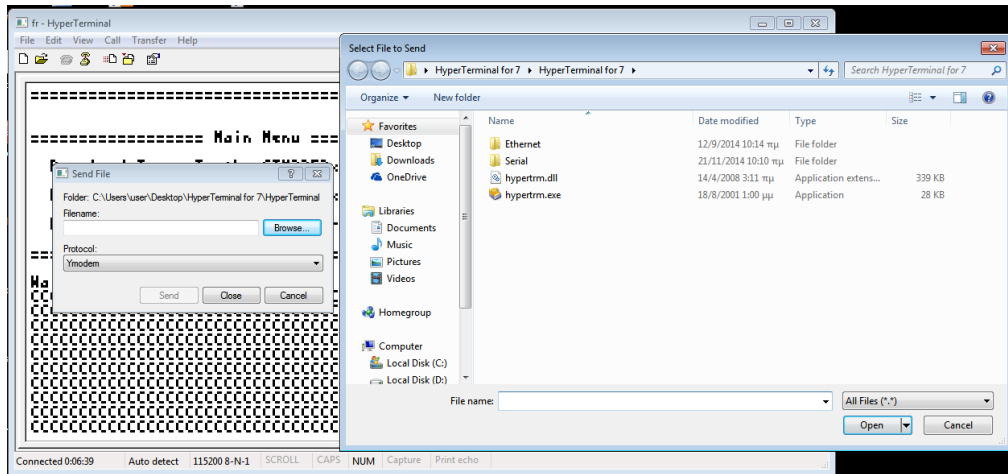
Πατάω επάνω από το μενού **Transfer – Send File**



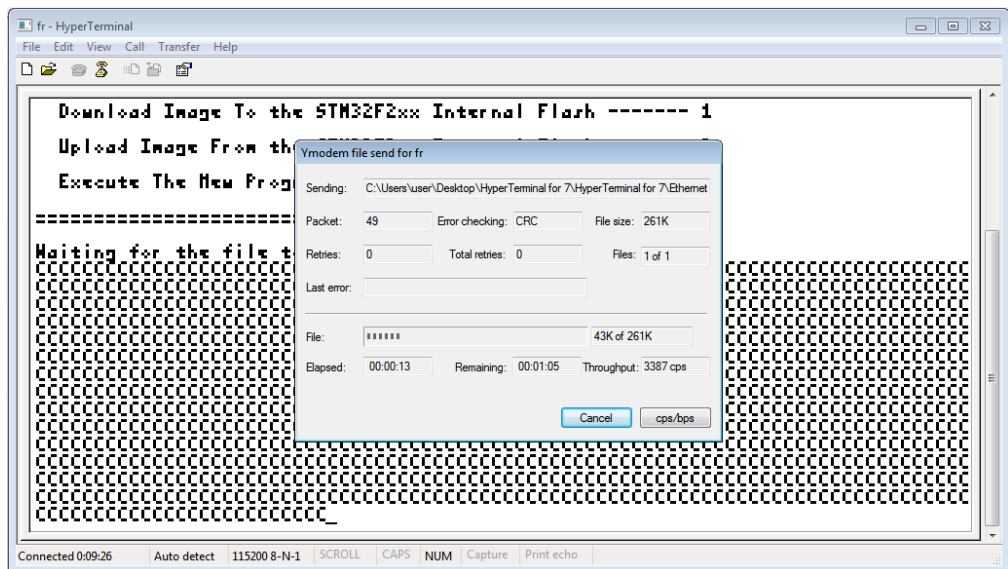
Πατάω browse επιλέγω αναλογα με τον τύπο του φορολογικού τον ανάλογο φάκελο αν είναι ethernet ή σειριακός που περιέχει το αρχείο της αναβάθμισης.

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 δωδεκαψήφιο 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: ABXXXX

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΤΟΥ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΦΟΣΟΝ 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: 087-XXX ABXXXX

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 Z ΟΦΥΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΡΙΣΤΑ ΚΑΙ
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΚΤΗΡΑΣΤΗ

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 ΠΙ ΕΠΑΝΑΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΚΕ: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΩΡΑ

ΑΥΣΕΩΝ 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

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 ΔΗΛΩΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΣ: ΚΑΡΑΧΑΛΛΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΑΜΕΙΑΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΣ ΤΑΙΝΑΡΟΥ 10-12 ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ Τ.Κ. 121 36 ΑΣΜ 096368009 ΤΟΥ Δ.ΔΕ ΑΘΗΝΩΝ ΠΛΑΤΕΙΑ ΠΛΑΤΕΙΑ ΠΤΗ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5778260 FAX: 210 5754285

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

ALGOBOX NET 41

ALGOBOX NET 40

Βιβλίο συντήρησης & επισκευών ΕΑΦΔΣΣ ALGOBOX NET

Βιβλίο συντήρησης & επισκευών ΕΑΦΔΣΣ ALGOBOX NET