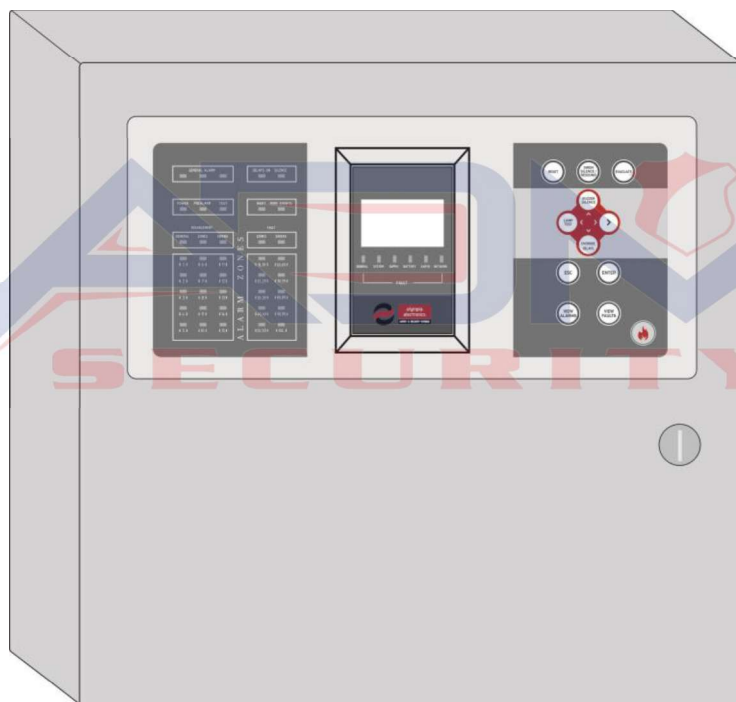


BSR-1000, BSR-1001, BSR-1002, BSR-1004

**Διευθυνσιοδοτούμενοι πίνακες πυρανίχνευσης
1, 2 και 4 βρόχων**



**Εγκατάσταση
Προγραμματισμός
Χρήση**

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΓΡΑΦΟ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

 olympia electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>για την ασφάλεια του σπιτιού</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	6 από 72

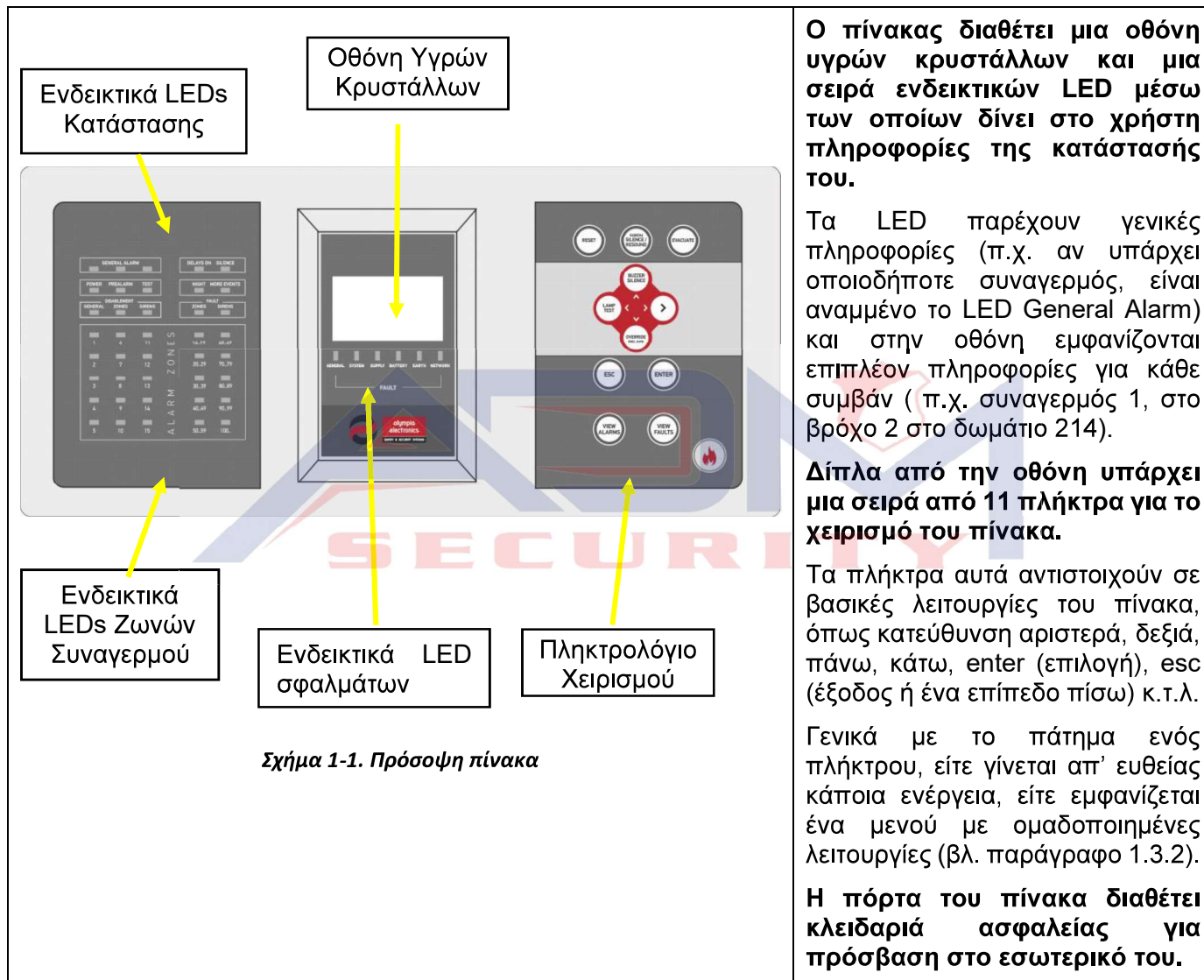
1.3 Ενδεικτικά και Χειριστήρια

Στη γραφική οθόνη υγρών κρυστάλλων, εμφανίζονται τα μηνύματα, ενώ τα ενδεικτικά LED χρησιμοποιούνται για τις βασικές ενδείξεις (συναγερμός, σφάλμα, απομονωμένα τμήματα).

Στη δεξιά πλευρά της πρόσοψης υπάρχει ένα πληκτρολόγιο 11 πλήκτρων για το χειρισμό και την ρύθμιση του πίνακα πυρανίχνευσης.

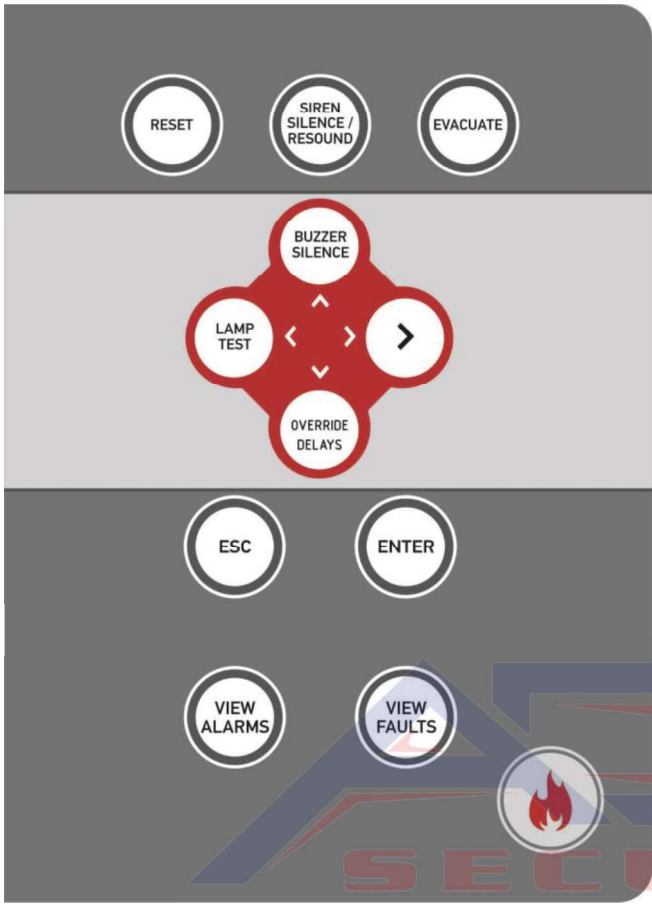
Στην παρακάτω εικόνα υπάρχει μια γενική περιγραφή της πρόσοψης:

1.3.1 Πρόσοψη πίνακα



Σχήμα 1-1. Πρόσοψη πίνακα

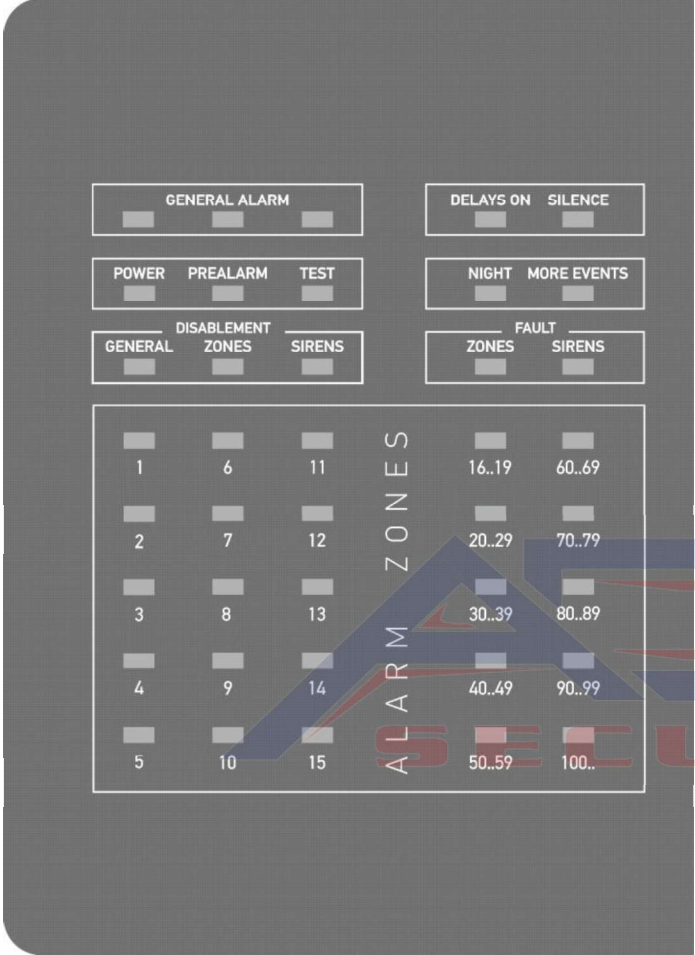
1.3.2 Πληκτρολόγιο πίνακα

	RESET	Επαναφορά του πίνακα από κατάσταση συναγερμού σε κατάσταση ηρεμίας, επαναφορά σφαλμάτων.
	SIREN SILENCE / RESOUND	Σταμάτημα ή επανήχηση των σειρήνων σε κατάσταση συναγερμού.
	EVACUATE	Εκκένωση του κτιρίου. Χειροκίνητη ενεργοποίηση όλων των εξόδων συναγερμού.
	Buzzer Silence	Σιγή ηχητικού βομβητή (εφόσον χτυπάει).
	Lamp Test	Ενεργοποίηση όλων των ενδεικτικών LED και της οθόνης, ώστε να επιβεβαιωθεί οπτικά η σωστή λειτουργία τους.
	Overdrive delays	Άμεση ενεργοποίηση των εξόδων συναγερμού (σειρήνων, ρελέ) παρακάμπτοντας τις προγραμματισμένες καθυστερήσεις, σε περίπτωση συναγερμού (Επίπεδο πρόσβασης 2).
	Esc	Μεταφορά στο προηγούμενο μενού – Έξοδος.
	Enter	Επιβεβαίωση επιλογής.
	View Alarms	Προβολή τρεχόντων συναγερμών (εφ' όσον υπάρχουν).
	View Faults	Προβολή τρεχόντων σφαλμάτων, (εφ' όσον υπάρχουν).
	Βέλη	Πλοήγηση στο μενού (πάνω / κάτω / αριστερά / δεξιά) - μετακίνηση επιλογής. Με τα πλήκτρα πάνω ή κάτω αυξάνεται ή μειώνεται ο μετρητής αντίστοιχα.

Σχήμα 1-2. Πληκτρολόγιο πίνακα

1.3.3 Ενδεικτικά LED συμβάντων

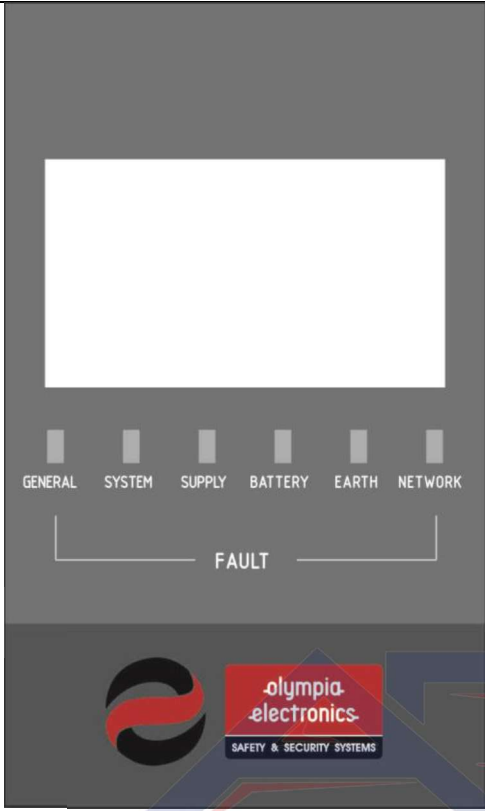
Τα ενδεικτικά LED είναι χωρισμένα σε ομάδες ανάλογα με την ιδιότητα τους. Το χρώμα τους επίσης καθορίζει τον τύπο του συμβάντος, τα κόκκινα LED απεικονίζουν συναγερμό, τα κίτρινα LED κατάσταση ή σφάλμα, το πράσινο LED την τροφοδοσία δικτύου. Αναλυτικά οι ενδείξεις των LED από πάνω προς τα κάτω είναι :

	GENERAL ALARM		κόκκινα	Σύστημα σε κατάσταση συναγερμού
	DELAYS ON		κίτρινο	Έχουν ρυθμιστεί καθυστερήσεις στις εξόδους
	SILENCE		κίτρινο	Έχουν απενεργοποιηθεί οι σειρήνες και οι εξοδοί των ρελέ (κατά την διάρκεια συναγερμού)
	POWER		πράσινο	Ενδεικτικό τροφοδοσίας πίνακα (μόνιμα αναμένο – OK / αναβοσβήνει – διακοπή δικτύου)
	PREALARM		κίτρινο	Προσυναγερμός
	TEST		κίτρινο	Το σύστημα ή ένα μέρος του βρίσκεται σε κατάσταση ελέγχου, η ανίχνευση φωτιάς έχει παρακαμφθεί
	NIGHT		κίτρινο	Κατάσταση λειτουργίας «NYXTA» (διαφορετικά επίπεδα ανίχνευσης)
	MORE EVENTS		κίτρινο	Περισσότερα τρέχοντα συμβάντα (πέραν των άμεσα αναγραφόμενων στην κεντρική οθόνη)
	DISABLE MENT	GENERAL	κίτρινο	Γενικό ενδεικτικό απενεργοποιημένων τμημάτων
		ZONES	κίτρινο	Απενεργοποιημένες ζώνες
		SIRENS	κίτρινο	Απενεργοποιημένες σειρήνες
	FAULT	ZONES	κίτρινο	Σφάλμα σε ζώνη
		SIRENS	κίτρινο	Σφάλμα σε σειρήνα
	Alarm Zones		κόκκινα	Συναγερμός στην αντίστοιχη ζώνη για τις πρώτες 15 ζώνες. Οι υπόλοιπες ζώνες ομαδοποιούνται στα επόμενα 10 LEDs.

Σχήμα 1-3. Ενδεικτικά LED

 olympia-electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>με την πιστοποίηση ISO 9001</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	9 από 72

Παρακάτω εμφανίζονται τα ενδεικτικά LED κάτω από την οθόνη γραφικών. Όλα τα παρακάτω ενδεικτικά είναι ενδείξεις σφαλμάτων και είναι κίτρινα.

	General Fault	Γενικό σφάλμα πίνακα
	System Fault	Σφάλμα συστήματος (υλικό)
	Supply Fault	Σφάλμα τροφοδοσίας
	Battery fault	Σφάλμα μπαταρίας
	Earth fault	Ανεπιθύμητη επαφή των αγωγών τροφοδοσίας με την γείωση
	Network fault	Σφάλμα επικοινωνίας με το δίκτυο πινάκων

Σχήμα 1-4. Ενδεικτικά LED κάτω από την οθόνη

2 Λειτουργίες

2.1 Καταστάσεις λειτουργίας του πίνακα

Οι καταστάσεις λειτουργίας του πίνακα είναι οι εξής:

A) Ηρεμίας

B) Προσυναγερμού

Γ) Συναγερμού

Δ) Σφάλματος

2.2 Κατάσταση ηρεμίας

Η κατάσταση στην οποία δεν υπάρχει κανένα γεγονός συναγερμού, προσυναγερμού ή σφάλματος ονομάζεται κατάσταση ηρεμίας. Στην δεύτερη γραμμή της οθόνης εμφανίζεται το μήνυμα “**ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΤΟΙΜΟ**” και η κατάσταση του συστήματος εμφανίζεται ως “**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΡΕΜΙΑ**”. Μια τυπική οθόνη κατάστασης ηρεμίας φαίνεται παρακάτω :

BSR-100x	4 ΒΡΟΧΟΙ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΤΟΙΜΟ	
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ : ΗΡΕΜΙΑ	
1 ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ	
14:25 ΔΕ 24/02/18	

Εικόνα 2-1. Παράδειγμα κατάστασης ηρεμίας στην αρχική οθόνη

Στην πρώτη γραμμή εμφανίζεται ο τύπος και ο αριθμός βρόχων του πίνακα (1, 2 ή 4).

Στην προτελευταία γραμμή εμφανίζονται μόνο όταν είναι διαθέσιμες οι παρακάτω πληροφορίες (εναλλάξ κάθε 3 δευτερόλεπτα)

- Αν έχει ενεργοποιηθεί το δίκτυο πινάκων, η διεύθυνση του πίνακα και το όνομα του
- Αν υπάρχουν μέρη του πίνακα σε έλεγχο (τεστ) ο αριθμός τους
- Αν υπάρχουν απενεργοποιημένα μέρη και ο αριθμός τους
- Αν υπάρχουν τρέχοντα σφάλματα ο αριθμός τους

Σε διαφορετική περίπτωση αυτή η γραμμή είναι κενή.

Όταν ο πίνακας βρίσκεται σε κατάσταση ηρεμίας το ενδεικτικό (πράσινο) “**POWER**” στην αριστερή πλευρά είναι αναμμένο. Ενδεικτικά όπως “**DISABLEMENT**”, “**FAULT**”, “**NIGHT**” ή “**DELAYS ON**” μπορεί να είναι επίσης αναμμένα σύμφωνα με τις ρυθμίσεις και την κατάσταση του πίνακα.

2.3 Κατάσταση προσυναγερμού

Σε περίπτωση που κάποια συσκευή δώσει προσυναγερμό το κίτρινο LED “**PREALARM**” ανάβει και ηχεί διακοπτόμενα ο ενσωματωμένος βομβητής (buzzer). Πατώντας το “**BUZZER SILENCE**” θα σιγήσει ο βομβητής μέχρι να παρουσιαστεί νέο συμβάν στον πίνακα. Η δεύτερη γραμμή εμφανίζει το μήνυμα “**X - ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ**” όπου το X αντιστοιχεί στον αριθμό των τρεχόντων προσυναγερμών.

 olympia electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>για την ασφάλεια του σπιτιού</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	11 από 72

BSR-100x	4 ΒΡΟΧΟΙ
1-ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ	
1 ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ	
14:25	ΔΕ 24/02/18

Εικόνα 2-2. Προσυναγερμός στην κύρια οθόνη

2.4 Κατάσταση συναγερμού (Alarm)

Σε περίπτωση που κάποια συσκευή δώσει σήμα συναγερμού φωτιάς, τα κόκκινα LED **“GENERAL ALARM”** ανάβουν. Στην πρώτη γραμμή εμφανίζεται το μήνυμα **“X – ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ”**, όπου X αντιστοιχεί στον αριθμό συναγερμών.

2-ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ	
ΠΡΩΤΟ : ΣΗΜΕΙΟ Z-1	
POINT 1.003	
ΤΕΛΕΥΤ : ΣΗΜΕΙΟ Z-1	
POINT 1.0012	
14:25	ΔΕ 25/02/18

Εικόνα 2-3. Συναγερμός στην κύρια οθόνη

Στην δεύτερη και στην Τρίτη γραμμή εμφανίζονται το πρώτο και το τελευταίο σήμα συναγερμού αντίστοιχα. Επίσης εμφανίζονται το όνομα του σημείου που έδωσε το σήμα καθώς και η ζώνη, ο βρόχος και η διεύθυνση του.

Μόλις δοθεί το σήμα συναγερμού ο ενσωματωμένος βομβητής (BUZZER) θα ηχεί συνεχόμενα και όλες οι έξοδοι που είναι συνδεδεμένες με τον συναγερμό θα ενεργοποιηθούν. Πατώντας το πλήκτρο **“BUZZER SILENCE”** θα σιγήσει ο βομβητής μέχρι να δοθεί ένα νέο σήμα συναγερμού. Πατώντας το πλήκτρο **“SIREN SILENCE”** θα απενεργοποιήσει όλες τις σειρήνες καθώς και όλα τα υπόλοιπα ρελέ που έχουν προγραμματιστεί να απενεργοποιούνται με την εντολή σιγής.

Πατώντας το πλήκτρο **“VIEW ALARM”** εμφανίζονται όλοι οι συναγερμοί και με τα βέλη πάνω/κάτω γίνεται η περιήγηση στο μενού.

2.5 Κατάσταση σφάλματος (Fault)

Σε περίπτωση που υπάρξει σφάλμα, το κίτρινο LED **“GENERAL FAULT”** ανάβει, ο ενσωματωμένος βομβητής (BUZZER) θα ηχεί διακοπτόμενα και θα ενεργοποιηθεί το ρελέ σφάλματος. Ταυτόχρονα μπορεί να είναι αναμμένα και άλλα ενδεικτικά LED που περιγράφουν την προέλευση του σφάλματος.

Στην τρίτη γραμμή εμφανίζονται επιπλέον πληροφορίες σε σχέση με την προέλευση του σφάλματος. Σε περίπτωση που υπάρχουν περισσότερα από ένα σφάλματα οι πληροφορίες εναλλάσσονται στην οθόνη.

BSR-100x	4 ΒΡΟΧΟΙ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΤΟΙΜΟ	
ΣΦΑΛΜΑ,	ΣΗΜΕΙΟ
ΑΠΟΣΥΝΔΕΜΕΝΟ	
2 ΣΦΑΛΜΑΤΑ	
14:25	ΔΕ 24/02/18

Εικόνα 2-4. Σφάλμα στην κύρια οθόνη

 olympia electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>μας είναι ασφάλεια η υπόψη</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	12 από 72

Πατώντας το πλήκτρο **“BUZZER SILENCE”** θα σιγήσει ο βομβητής μέχρι να παρουσιαστεί ένα νέο συμβάν σφάλματος.

Πατώντας το πλήκτρο **“VIEW FAULTS”** εμφανίζονται όλα τα ενεργά σφάλματα και με τα βέλη πάνω/κάτω γίνεται η περιήγηση στο μενού.

2.6 Λειτουργίες επίπεδου πρόσβασης 1 (Access Level 1)

Στο επίπεδο αυτό περιλαμβάνονται οι λειτουργίες που μπορεί να εκτελέσει ένας χρήστης απευθείας από το πληκτρολόγιο όταν βρίσκεται στην αρχική οθόνη.

Για τις λειτουργίες αυτές δεν απαιτείται κάποιος κωδικός πρόσβασης.

- **“BUZZER SILENCE”**: Σε περίπτωση συναγερμού, ή σφάλματος, αν πατηθεί το πλήκτρο, σταματάει να ηχεί ο ενσωματωμένος βομβητής. Για όσο διάστημα υπάρχει το συμβάν, ο βομβητής ηχεί μία φορά κάθε 30 δευτερόλεπτα. Αν στην κατάσταση αυτή ο πίνακας αντιληφθεί νέο συμβάν, ο βομβητής αρχίζει πάλι να ηχεί κανονικά.
- **“LAMP TEST”**: Πατώντας αυτό το πλήκτρο όλα τα ενδεικτικά LED ανάβουν για 5 δευτ. για να επιβεβαιωθεί η σωστή λειτουργία τους.
- **“OVERDRIVE DELAYS”**: Εάν προκύψει συναγερμός και οι καθυστερήσεις είναι ενεργοποιημένες, ο χρήστης μπορεί να παρακάμψει τις καθυστερήσεις, πατώντας αυτό το πλήκτρο. Οι έξοδοι θα ενεργοποιηθούν αμέσως παρακάμπτοντας τις προγραμματισμένες καθυστερήσεις.
- **“VIEW ALARMS”**: Σε περίπτωση συμβάντος συναγερμού, αν πατηθεί το πλήκτρο μας προωθεί στο μενού για να δούμε τους τρέχοντες συναγερμούς.
- **“VIEW FAULTS”**: Σε περίπτωση συμβάντος σφάλματος, αν πατηθεί το πλήκτρο μας προωθεί στο μενού για να δούμε τα τρέχοντα σφάλματα.

2.7 Βασικό μενού επίπεδου πρόσβασης 1 (Access Level 1)

Στην αρχική οθόνη, σε κατάσταση ηρεμίας, αν πατήσουμε **“ENTER”** εμφανίζεται το κύριο μενού όπως φαίνεται στην παρακάτω οθόνη.

MENΟΥ
ΠΡΟΒΟΛΗ ΑΠΕΝΕΡ/ΜΕΝΩΝ
MENΟΥ ΧΡΗΣΤΗ
MENΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΟΛΑ ΤΑ ΣΥΜΒΑΝΤΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ

Εικόνα 2-5.Κύριο μενού

ΠΡΟΣΟΧΗ! Όταν ο πίνακας βρίσκεται σε κατάσταση συναγερμού η πρώτη επιλογή στο μενού είναι **“ΤΡΕΧΟΝΤΕΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ”**. Όταν βρίσκεται σε κατάσταση προσυναγερμού η πρώτη επιλογή είναι **“ΤΡΕΧΟΝ ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ”**. Εάν ο πίνακας βρίσκεται σε περισσότερες από μια καταστάσεις, οι επιλογές εμφανίζονται με την αναφερόμενη προτεραιότητα.

Σε κατάσταση κανονικής λειτουργίας οι διαθέσιμες επιλογές είναι όπως στην εικόνα **2-5 (κύριο μενού)**.

 olympia electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>με την</i> <i>αξιοπιστία</i> <i>απ'αρχής</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	13 από 72

Παρακάτω αναφέρονται περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το κύριο μενού

- **ΠΡΟΒΟΛΗ ΑΠΕΝΕΡ/MENΩΝ:** Στο μενού αυτό μας δείχνει όλα τα απενεργοποιημένα τμήματα του πίνακα.
- **MENΟΥ ΧΡΗΣΤΗ:** Αυτό το μενού περιλαμβάνει μια σειρά ρυθμίσεων που είναι διαθέσιμες από τον χρήστη με επίπεδο πρόσβασης 2.
- **MENΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ:** Αυτό το μενού περιλαμβάνει μια σειρά ρυθμίσεων, ειδικών λειτουργιών και ρυθμίσεων υλικού. Η είσοδος στο μενού είναι διαθέσιμη μόνο σε τεχνικούς με επίπεδο πρόσβασης 3.
- **ΟΛΑ ΤΑ ΣΥΜΒΑΝΤΑ:** Αυτή η επιλογή εμφανίζει το αρχείο καταγραφής συμβάντων του πίνακα.
- **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** Σε αυτό το μενού υπάρχουν πληροφορίες του συστήματος που μπορεί να έχει πρόσβαση κάθε χρήστης.
- **ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ:** Αυτή η επιλογή ανάβει όλα τα ενδεικτικά LED για 5 δευτ. για να επιβεβαιωθεί η σωστή λειτουργία τους (αντίστοιχο του πλήκτρου “LAMP TEST”).

Μεταβείτε σε κάθε επιλογή με τα πλήκτρα «ΠΑΝΩ» και «ΚΑΤΩ» και στην συνέχεια επιλέξτε με το πλήκτρο «ENTER».

2.7.1 Μενού συμβάντων

Η επιλογή «ΟΛΑ ΤΑ ΣΥΜΒΑΝΤΑ» εμφανίζει το αρχείο καταγραφής συμβάντων, αντίστοιχο με τις εικόνες 2-6. Οι εικόνες αυτές είναι ενδεικτικές για ένα συμβάν πληροφoρίας και ένα συμβάν σφάλματος αντίστοιχα.

Στην πρώτη γραμμή εμφανίζεται η ένδειξη “ΓΕΝΙΚΟ” για ενημερωτικά συμβάντα, “ΣΦΑΛΜΑ” για συμβάντα σφάλματος, “ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ” για συμβάντα συναγερμού και “ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ” για συμβάντα προσυναγερμού.

Οι πληροφορίες εμφανίζονται με “i”, τα σφάλματα με “X” και συναγερμοί/προσυναγερμοί “Δ”.

Στη δεύτερη γραμμή εμφανίζεται η πηγή του συμβάντος.

Στην επόμενη γραμμή εμφανίζονται αναλυτικές πληροφορίες από το συμβάν, ώρα και ημερομηνία. Στην τελευταία γραμμή εμφανίζονται ο αύξων αριθμός του τρέχοντος σφάλματος καθώς και ο συνολικός αριθμός των συμβάντων.

Η περιήγηση στο αρχείο των συμβάντων γίνεται με τα πλήκτρα «ΠΑΝΩ» και «ΚΑΤΩ» και η επιστροφή στο προηγούμενο μενού με το πλήκτρο «ESC».

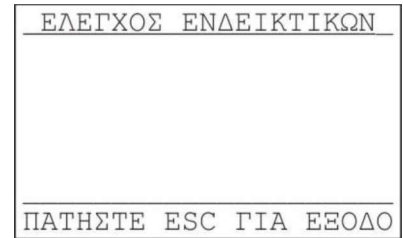
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όλοι οι πίνακες τις σειρές BSR-100X έχουν δυνατότητα καταγραφής 7000 συμβάντων. Σε περίπτωση που τα συμβάντα υπερβούν αυτό τον αριθμό, τα παλαιότερα συμβάντα διαγράφονται για να καταγραφούν τα νέα συμβάντα.



Εικόνες 2-6. Μενού συμβάντων

2.7.2 Έλεγχος ενδεικτικών

Η επιλογή «**ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ**» εμφανίζει την οθόνη όπως στην εικόνα 2-7, ενώ ταυτόχρονα ανάβει όλα τα ενδεικτικά LED για 5 δευτ. για να επιβεβαιωθεί η σωστή λειτουργία τους.



Εικόνα2-7. Έλεγχος ενδεικτικών

2.7.3 Πληροφορίες

Επιλέγοντας «**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**» εμφανίζεται το μενού με τις επιλογές στην πρώτη οθόνη όπως στις εικόνες 2-8. Οι επιπλέον επιλογές του μενού εμφανίζονται με κύλιση προς τα κάτω, όπως εμφανίζονται στις εικόνες 2-8.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ ▲	ΡΕΛΕ ΠΙΝΑΚΑ ▲	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ▲
ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ	ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΡΕΛΕ	ΗΜΕΡΟΜ ΕΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΛΕΓΧΟΙ	ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΣΕΙΡΗΝΕΣΣ	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ
ΖΩΝΕΣ	ΣΥΝΔΙΑΣΜΟΙ	
ΣΗΜΕΙΑ	ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	
ΒΡΟΧΟΙ ▼	ΠΡΟΣ/ΜΟΓΕΑΣ ETHERNET ▼	

Εικόνες2-8.Μενού πληροφορίες

Στην πρώτη επιλογή, «**ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ**» εμφανίζονται οι τάση τροφοδοσίας, μπαταρίας και φορτιστή.

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ	
ΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ OK	
VDC IN	25.0 VDC
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	26.4 VDC
ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ	26.7 VDC
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ	

Εικόνα2-9.Τροφοδοσία πίνακα

Στην επιλογή «**ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ**» εμφανίζεται ο μετρητής συναγερμών σύμφωνα με το πρότυπο EN 54-2.

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ
26
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Figure2-10.Μετρητής συναγερμών

Στην επιλογή «**ΕΛΕΓΧΟΙ**» εμφανίζεται το μενού όπως στην εικόνα 2-11.

Η επιλογή «**ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΠΟ ΔΟΚΙΜΗ**» εμφανίζει τους πίνακες που βρίσκονται υπό δοκιμή μέσα στο δίκτυο πινάκων.

Η επιλογή «**ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΤΕΣΤ**» εμφανίζει τις 128 ζώνες του πίνακα που βρίσκονται σε τεστ (όλες οι ζώνες ή καμία ζώνη).

ΕΛΕΓΧΟΙ
ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΠΟ ΔΟΚΙΜΗ
ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΤΕΣΤ

Εικόνα2-11.Έλεγχοι

 olympia- electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS με την αξιοπιστία του αμερικανικού	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	15 από 72

Επιλέγοντας «**ΖΩΝΕΣ**» βλέπουμε την οθόνη στα δεξιά.

ΖΩΝΕΣ
ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ
ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΣΦΑΛΜΑ
ΑΠΕΝΕΡΓ/ΗΜΕΝΕΣ ΖΩΝΕΣ
ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΤΕΣΤ
ΖΩΝΕΣ ΤΕΣΤ ΣΥΝ/ΡΜΟΙ

Εικόνα2-12.Ζώνες

Η επιλογή «**ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ**» θα μας δείξει τις ζώνες που είναι σε συναγερμό. Αν δεν έχουμε συναγερμό εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Η επιλογή «**ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΣΦΑΛΜΑ**» θα μας δείξει τις ζώνες σε σφάλμα. Αν δεν έχουμε σφάλμα εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Η επιλογή «**ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΖΩΝΕΣ**» θα μας δείξει τις απενεργοποιημένες ζώνες. Αν δεν έχουμε απενεργοποιημένες ζώνες εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Η επιλογή «**ΖΩΝΕΣ ΣΕ ΤΕΣΤ**» εμφανίζει **ΟΛΕΣ ΟΙ ΖΩΝΕΣ ΥΠΟ ΔΟΚΙΜΗ** ή **ΚΑΜΙΑ ΖΩΝΗ ΥΠΟ ΔΟΚΙΜΗ** ανάλογα με την ρύθμιση.

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ
ΚΑΝΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα2-13.Ζώνες σε συναγερμό

ΚΑΜΙΑ ΖΩΝΗ ΥΠΟ ΔΟΚΙΜΗ
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα2-14.Ζώνες υπο δοκιμή

Η επιλογή «**ΖΩΝΕΣ ΤΕΣΤ ΣΥΝ/ΡΜΟΙ**» εμφανίζει τις ζώνες που είναι σε τεστ αλλά και σε κατάσταση συναγερμού. Η επιλογή αυτή χρησιμοποιείται κατά την συντήρηση.

	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΖΩΝΗ 1
ΓΡΑΦΕΙΟ Ζ1	
1/2	
ΖΩΝΕΣ ΤΕΣΤ ΣΥΝ/ΡΜΟΙ	

Εικόνα2-15.Ζώνες τεστ συν/ρμολ

Επιλέγοντας «**ΣΗΜΕΙΑ**» θα εμφανιστεί η οθόνη στα δεξιά.

Χρησιμοποιούμε τα πλήκτρα πάνω/κάτω για να επιλέξουμε τον αριθμό του βρόγχου και πατάμε enter.

Επιλέγουμε την διεύθυνση του σημείου με τον ίδιο τρόπο και πατάμε enter.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΒΡΟΧΟΥ		
ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΠΟ 1-4		
	1	

Εικόνα2-16.Εγκατάσταση σημείου

Εμφανίζονται οι πληροφορίες του σημείου όπως στην οθόνη στα δεξιά. Αν η διεύθυνση που επιλέξαμε δεν υπάρχει ο πίνακας δείχνει το πρώτο σημείο του βρόγχου.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω επιλέγουμε άλλη διεύθυνση σημείου.

Με τα πλήκτρα δεξιά/αριστερά επιλέγουμε άλλο βρόχο.

Πατώντας το κουμπί **View Alarms** μπορούμε να μεταβούμε σε 4 επιπλέον οθόνες για περισσότερες πληροφορίες όπως κατάσταση, τιμή, όριο συναγερμού, καθυστέρηση, κ.α.

Επιλέγοντας «**ΒΡΟΧΟΙ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ δείχνει αν ο βρόγχος υπάρχει και είναι ενεργός.

Στις επόμενες σειρές μας δείχνει πόσα και ποια σημεία υπάρχουν στον βρόγχο.

ΣΗΜΕΙΑ δείχνει τον αριθμό των σημείων που έγιναν εγκατάσταση στο βρόγχο προς τον συνολικό αριθμό καταχωρημένων σημείων.

Με τα βέλη πάνω/κάτω βλέπουμε τους υπόλοιπους βρόχους.

Στην οθόνη στα δεξιά (εικόνα2-18) βλέπουμε ένα παράδειγμα. Έχει 21 σημεία εγκατεστημένα στον βρόγχο 1 και 49 σημεία εγκατεστημένα σε όλο τον πίνακα.

Επιλέγοντας «**ΡΕΛΕ ΠΙΝΑΚΑ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Βλέπουμε το όνομα και τη λειτουργία του ρελέ. Αν έχει λογική ΘΕΤΙΚΗ (ενεργοποιείται στο συμβάν) ή ΑΡΝΗΤΙΚΗ (απενεργοποιείται στο συμβάν), αν έχει καθυστέρηση και πόση (σε δευτερόλεπτα) και αν ακολουθεί την ενέργεια SIREN SILENCE ή όχι.

Προσοχή! Τα ρελε 1 (ΣΦΑΛΜΑ) και ρελε 2 (ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ) δεν μπορούμε να τα προγραμματίσουμε. Μόνο το ρελε 3 (ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ) μπορεί να προγραμματιστεί για την λειτουργία του, την αρχική κατάσταση, την καθυστέρηση και την δυνατότητα σιωπής.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω βλέπουμε τα υπόλοιπα ρελέ.

Επιλέγοντας «**ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΡΕΛΕ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Στη πρώτη σειρά δείχνει πότε ενεργοποιείται το ρελέ (λειτουργικότητα).

Βλέπουμε το όνομα και τη λειτουργία του ρελέ. Αν έχει λογική ΘΕΤΙΚΗ (ενεργοποιείται στο συμβάν) ή ΑΡΝΗΤΙΚΗ (απενεργοποιείται στο συμβάν), αν έχει καθυστέρηση και πόση (σε δευτερόλεπτα) και αν ακολουθεί την ενέργεια SIREN SILENCE ή όχι.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω βλέπουμε τα υπόλοιπα ρελέ

Προσοχή! Τα επιπλέον ρελε (BS-615) είναι περιφερικές συσκευές και δεν είναι προεγκατεστημένα στον πίνακα.

ΣΗΜΕΙΟ 1.1	
<ονομα σημείου>	
<τύπος σημείου>	
UID:XXXXXXXX	
ΖΩΝΗ: X	
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ: ΟΧΙ	
ΚΑΤΑΧΩΡΗΘΗΚΕ: ΝΑΙ	

Εικόνα2-17.Σημεία

ΒΡΟΓΧΟΣ: 1	
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ : ACTIVE	
ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ: 12/25	
ΣΕΙΡΗΝΕΣ: 4/10	
ΣΗΜΕΙΑ ΚΛΗΣΗΣ: 4/12	
ΜΟΝΑΔΕΣ ΙΟ: 1/2	
ΣΗΜΕΙΑ: 21/49	

Εικόνα2-18.Βρόγχοι

ΡΕΛΕ: 1	
ΟΝΟΜΑ: ΣΦΑΛΜΑ	
ΣΕ ΣΦΑΛΜΑ	
ΛΟΓΙΚΗ: ΑΡΝΗΤΙΚΗ	
ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ: 0	
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ: ΟΧΙ	

Εικόνα2-19.Ρελε Πίνακα

ΡΕΛΕ: 1	
ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	
ΛΟΓΙΚΗ: ΘΕΤΙΚΗ	
ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ: 0	
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ: ΟΧΙ	

Εικόνα2-20.Επιπλέον ρελε

 olympia[™] electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS μας είναι ασφάλεια η ζωή	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	17 από 72

Επιλέγοντας «**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΣΕΙΡΗΝΕΣ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Βλέπουμε τη λειτουργία της εξόδου. Αν είναι ενεργή, αν έχει καθυστέρηση και πόση (σε δευτερόλεπτα) και αν ακολουθεί την ενέργεια SIREN SILINCE ή όχι.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω βλέπουμε τις υπόλοιπες εξόδους.

ΣΕΙΡΗΝΑ: 1
ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ
ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ: 0
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ: ΝΑΙ

Εικόνα2-21.Επιπλέον ρελε

Επιλέγοντας «**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Στην πρώτη γραμμή βλέπουμε το όνομα του συνδυασμού (επεξεργάσιμο από το πρόγραμμα του Η/Υ). Παρακάτω υπάρχει η λογική λειτουργίας (ΚΑΙ -/- Η).

ΠΛΗΘΟΣ ΖΩΝΩΝ είναι από πόσες ζώνες ενεργοποιείται ο συνδυασμός.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω βλέπουμε τους υπόλοιπους συνδυασμούς.

Αν δεν έχουμε κανέναν συνδυασμό εμφανίζεται το μήνυμα «**ΚΑΝΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ**».

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ 02
ΟΝΟΜΑ: ΚΑΤΑΣΒΕΣΗ
ΛΟΓΙΚΗ: AND
ΠΛΗΘΟΣ ΖΩΝΩΝ: 2
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα2-22.Συνδυασμοί

Επιλέγοντας «**ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά

Οι επιλογές που εμφανίζονται είναι διαθέσιμος μόνο αν έχουμε ενεργό δίκτυο.

«**ΕΝΕΡΓΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ**» μας δείχνει τους πίνακες που έχουμε στο δίκτυο. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο στον master.

«**ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΠΟ ΔΟΚΙΜΗ**» μας δείχνει αν κάποιος από τους πίνακες στο δίκτυο είναι σε διαδικασία τεστ.

«**ΟΝΟΜΑ**» μας δείχνει το όνομα του πίνακα (επεξεργάσιμο από το πρόγραμμα του Η/Υ ή από το περιβάλλον μέσω ethernet), την διεύθυνση του πίνακα και τον σειριακό του αριθμό.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΕΝΕΡΓΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ
ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΠΟ ΔΟΚΙΜΗ
ΟΝΟΜΑ

Εικόνα2-23.Πίνακες δικτύου

Επιλέγοντας «**ΠΡΟΣ/ΜΟΓΕΑΣ ETHERNET**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά εφόσον έχουμε τοποθετήσει την πλακέτα Ethernet.

ETHERNET PCB είναι ενεργοποιημένο τότε εμφανίζεται ΝΑΙ αλλιώς ΟΧΙ.

IP και **MAC** μας δείχνει την IP και την MAC διεύθυνση του πίνακα.

ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ETHERNET
ETHERNET PCB : ΝΑΙ
IP = 010.000.009.015
MAC 54:55:30:23:03:16
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα2-24.Προς/μογεας ethernet

Επιλέγοντας «**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Τα στοιχεία της OLYMPIA ELECTRONICS υπάρχουν από κατασκευής σε όλους τους πίνακες. Ο εγκαταστάτης μπορεί να αλλάξει τα στοιχεία από το πρόγραμμα του Η/Υ ή από το περιβάλλον μέσω Ethernet.

Τα στοιχεία πληροφορίας θα πρέπει να είναι του τεχνικού που είναι υπεύθυνος για το σύστημα πυρανίχνευσης.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
OLYMPIA ELECTRONICS
00302353051200
BUILDING
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα2-25.Πληροφορίες τεχνικού

 olympia[™] electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>για την ασφαλή λειτουργία των συστημάτων</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	18 από 72

Επιλέγοντας «**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΤΗΣΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Η ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΤΗΣΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ εμφανίζεται μόνο αν έχει ενεργοποιηθεί η αντίστοιχη επιλογή από το μενού τεχνικού, αλλιώς εμφανίζεται το μήνυμα «**ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ**»

ΗΜΕΡΟΜ ΕΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ
25/02/20
ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα2-26.Ετήσιος έλεγχος

Επιλέγοντας «**ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Βλέπουμε τις εκδόσεις λογισμικού της CPU και των βρόχων.

Στο τέλος εμφανίζεται ο σειριακός αριθμός του πίνακα.

Σημείωση! Στην οθόνη εμφανίζεται η έκδοση για τις κάρτες loop που είναι εγκατεστημένες.

Στη δίπλα εικόνα το παράδειγμα υποθέτει 4 κάρτες εγκατεστημένες. Αν για παράδειγμα ήταν μόνο μία, τότε οι γραμμές που αναφέρονται στα LOOP 2, LOOP 3 και LOOP 4, θα ήταν κενές.

BSR-100x
ΕΚΔ. 04.03 R
LOOP 1 VER. 3.00
LOOP 2 VER. 3.00
LOOP 3 VER. 3.00
LOOP 4 VER. 3.00
Σ.Α. ΠΙΝΑΚΑΣ: 1016

Εικόνα2-27.Λογισμικό πίνακα



3 Μενού Χρήστη

Στο κεφάλαιο αυτό θα γίνει αναφορά για τις επιλογές που μπορεί να κάνει ένας χρήστης (επίπεδο πρόσβασης 2, απαιτείται κωδικός πρόσβασης).

Για να εισέλθουμε στο μενού του πίνακα πατάμε το πλήκτρο **«ENTER»** όταν βρισκόμαστε στην κεντρική οθόνη (εικόνα 3-1).

MENΟΥ
ΠΡΟΒΟΛΗ ΑΠΕΝΕΡ/ΜΕΝΩΝ
MENΟΥ ΧΡΗΣΤΗ
MENΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΟΛΑ ΤΑ ΣΥΜΒΑΝΤΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ

Εικόνα3-1.Κεντρικό μενού

Στην συνέχεια επιλέξτε το **«MENΟΥ ΧΡΗΣΤΗ»** και πατήστε **«ENTER»**.

Για την είσοδο στο επίπεδο 2 απαιτείται κωδικός. Ο χρήστης θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος ώστε να έχει πρόσβαση για τον χειρισμό σε αυτό το επίπεδο.

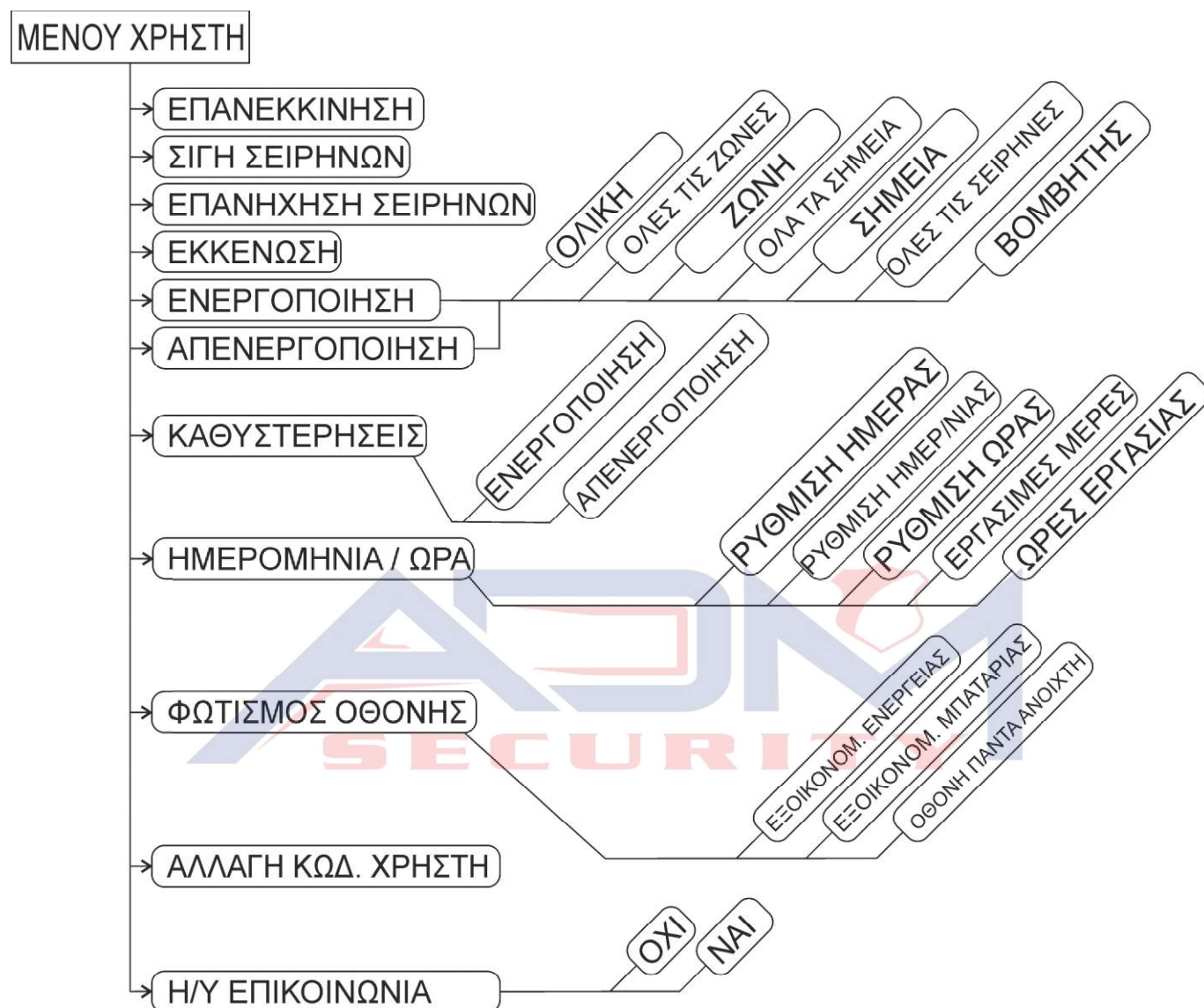


Εικόνα3-2.Κωδικός χρήστη

Για να επιλέξουμε τον κωδικό χρησιμοποιούμε τα πλήκτρα πάνω/κάτω για αυξομείωση του κάθε ψηφίου και τα δεξιά/αριστερά για μετακίνηση στα επόμενα ψηφία. Όταν ολοκληρώσουμε την συμπλήρωση του κωδικού πατάμε **Enter**.

Ο εργοστασιακός κωδικός είναι **«1000»**.

Παρακάτω παρουσιάζεται το διάγραμμα του μενού χρήστη:



Εικόνα3-3.Διάγραμμα χρήση

Σε αυτό το μενού μπορεί να γίνουν οι παρακάτω βασικές λειτουργίες:

- **ΕΠΑΝΕΚΚΙΝΗΣΗ** συστήματος (καθαρίζει τρέχων συναγερμούς, προσυναγερμούς και σφάλματα).
- **ΣΙΓΗ ΣΕΙΡΗΝΩΝ** σε περίπτωση συναγερμού σταματάει τον ήχο από τις σειρήνες.
- **ΕΠΑΝΗΧΗΣΗ ΣΕΙΡΗΝΩΝ** σε περίπτωση συναγερμού όταν θέλουμε να ηχήσουν ξανά οι σειρήνες.
- **ΕΚΚΕΝΩΣΗ** για να μπει το σύστημα χειροκίνητα σε κατάσταση συναγερμού.

 olympia- electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>με την επωνυμία ασφαλιστικού συστήματος</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	21 από 72

3.1 Μενού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης

Με το μενού «**ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ**», «**ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ**», εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά. Μπορούμε να ενεργοποιήσουμε ή να απενεργοποιήσουμε οποιοδήποτε στοιχείο του πίνακα.

Όλες οι διαθέσιμες επιλογές είναι ίδιες για τα μενού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

- **ΟΛΙΚΗ**: Ενεργοποίηση όλων των στοιχείων του πίνακα.
- **ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΖΩΝΕΣ**: Ενεργοποίηση όλων των ζωνών.
- **ΖΩΝΗ**: Ενεργοποιεί συγκεκριμένη ζώνη. Ζητάει να επιλέξουμε ποια ζώνη.
- **ΟΛΑ ΤΑ ΣΗΜΕΙΑ**: Ενεργοποιεί όλα τα σημεία εκτός από τις σειρήνες.
- **Σημεία**: Ενεργοποιεί συγκεκριμένο σημείο (εκτός από σειρήνα). Ζητάει να επιλέξουμε βρόγχο και διεύθυνση σημείου.
- **ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΕΙΡΗΝΕΣ**: Ενεργοποιεί όλες τις σειρήνες (συμβατικές και διευθυνσιοδοτούμενες).
- **BOMBΗΤΗΣ**: Ενεργοποιεί τον βομβητή ειδοποίησης.

Στην επιλογή «**ΖΩΝΗ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά. Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω επιλέγουμε την ζώνη που θα ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί και πατάμε enter.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	
ΟΛΙΚΗ	▲
ΟΛΕΣ ΟΙ ΖΩΝΕΣ	
ΖΩΝΕΣ	
ΟΛΑ ΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	
ΣΗΜΕΙΑ	
ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΕΙΡΗΝΕΣ	▼

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	
BOMBΗΤΗΣ	▲
	▼

Εικόνα3-4.Μενού ενεργοποίησης

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΖΩΝΗ	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΠΟ 01-128	
✎	001
✎	

Εικόνα3-5.Επιλογή ζώνης

Στην επιλογή «**ΣΗΜΕΙΑ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω επιλέγουμε τον βρόγχο στον οποίο το σημείο είναι εγκατεστημένο και πατάμε enter.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΒΡΟΧΟΥ	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΠΟ 01-4	
✎	01
✎	

Εικόνα3-6.Επιλογή βρόγχου

Στη συνέχεια με τα πλήκτρα πάνω/κάτω επιλέγουμε την διεύθυνση του σημείου που θέλουμε να ενεργοποιήσουμε/απενεργοποιήσουμε και πατάμε enter.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΠΟ 01-150	
✎	001
✎	

Εικόνα3-7.Επιλογή διεύθυνσης

3.2 Μενου καθυστέρησης

Με την χρήση αυτής της επιλογής ο χρήστης μπορεί να ενεργοποιήσει ή να απενεργοποιήσει τις χρονικές καθυστερήσεις.

Αν κάποια καθυστέρηση έχει ενεργοποιηθεί σε κάποιο τμήμα του πίνακα τότε το ενδεικτικό «**DELAYS ON**» είναι αναμμένο (κίτρινο). Η επιλογή ενεργοποίηση καθυστέρησης μένει μόνιμα μέχρι να την απενεργοποιήσει ο χρήστης.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Αν απενεργοποιήσουμε την καθυστέρηση από αυτήν την επιλογή, αυτό θα ισχύει μόνο για το επόμενο συμβάν συναγερμού. Μετά από επανεκκίνηση η καθυστέρηση ενεργοποιείται ξανά.

ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Εικόνα3-8.Καθυστερήσεις

3.3 Ρύθμιση ημερομηνίας - ώρας

Ο χρήστης σε αυτό το μενού έχει τις εξής δυνατότητες ρύθμισης:

- **ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΑΣ:** Ρυθμίζουμε την ημέρα της εβδομάδας του συστήματος.
- **ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ:** Ρυθμίζουμε την ημερομηνία του συστήματος.
- **ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ:** Ρυθμίζουμε την ώρα του συστήματος.
- **ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ ΗΜΕΡΕΣ:** Ρυθμίζουμε τις εργάσιμες ημέρες (επιλέγουμε την ημέρα με τα πλήκτρα πάνω/κάτω , ενεργοποιούμε ή απενεργοποιούμε με το πλήκτρο δεξιά και πατάμε enter).
- **ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:** Ρυθμίζουμε τις ώρες εργασίας (από-εως). Από προεπιλογή είναι 05:00 με 23:00.

Οι παραπάνω ρυθμίσεις είναι κρίσιμες και πρέπει να ρυθμιστούν κατά την εγκατάσταση του πίνακα. Όλες οι αυτόματες διαδικασίες και η καταγραφή των συμβάντων βασίζονται στην ώρα και την ημερομηνία.

Επιλέγοντας «**ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΕΡΑΣ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά. Επιλέξτε με τα πλήκτρα πάνω/κάτω την τρέχουσα ημέρα και πατήστε Enter.

ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΕΡΑΣ
ΚΥΡΙΑΚΗ
ΔΕΥΤΕΡΑ
ΤΡΙΤΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ
ΠΕΜΠΤΗ
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Εικόνα3-9.Αλλαγή ημέρας

Επιλέγοντας «**ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω αλλάζουμε το κάθε ψηφίο και με τα πλήκτρα δεξιά/αριστερά μετακινούμαστε μεταξύ των ψηφίων. Βάζουμε την τρέχουσα ημερομηνία και πατάμε Enter.

ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΕΡ/ΝΙΑΣ
24 / 02 / 14

Εικόνα3-10.Αλλαγή ημερομηνίας

 olympia[™] electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS με την ασφάλεια στην οθόνη	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	23 από 72

Επιλέγοντας «**ΑΛΛΑΓΗ ΩΡΑΣ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

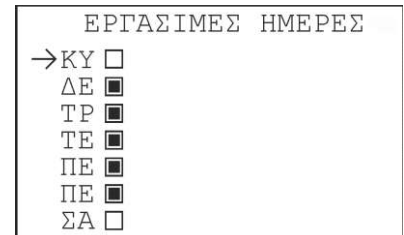
Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω αλλάζουμε το κάθε ψηφίο και με τα πλήκτρα δεξιά/αριστερά μετακινούμαστε μεταξύ των ψηφίων. Βάζουμε την τρέχουσα ώρα και πατάμε Enter.



Εικόνα3-11.Αλλαγή ώρας

Επιλέγοντας «**ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ ΗΜΕΡΕΣ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω επιλέγουμε την ημέρα που θέλουμε. Με το πλήκτρο δεξιά ενεργοποιούμε/απενεργοποιούμε την ημέρα και πατάμε Enter.

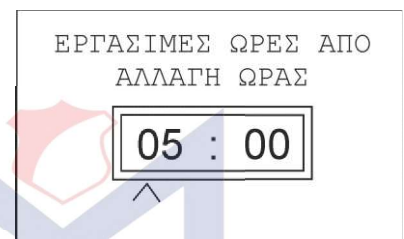


Εικόνα3-12.Εργάσιμες μέρες

Επιλέγοντας «**ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Πρώτα ρυθμίστε την ώρα έναρξης εργασίας. Με τα πλήκτρα πάνω/κάτω αλλάζουμε την τιμή στο ψηφίο και με τα πλήκτρα δεξιά/αριστερά πηγαίνουμε στο επόμενο ψηφίο. Πατήστε enter όταν ρυθμίσετε την ώρα.

Κάντε το ίδιο για την ώρα λήξης εργασίας.



Εικόνα3-13.Ωρες εργασίας

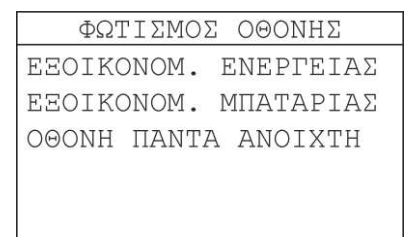
3.4 Φωτισμός οθόνης

Επιλέγοντας «**ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΟΘΟΝΗΣ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

«**ΕΞΟΙΚΟΝΟΜ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**», αν δεν γίνει χρήση του πίνακα για 1 λεπτό τον χαμηλώνει τον φωτισμό της οθόνης.

«**ΕΞΟΙΚΟΝΟΜ. ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ**», χαμηλώνει ο φωτισμός της οθόνης όταν ο πίνακας τροφοδοτείται από την μπαταρία.

«**ΟΘΟΝΗ ΠΑΝΤΑ ΑΝΟΙΧΤΗ**», δεν χαμηλώνει ποτέ ο φωτισμός της οθόνης.



Εικόνα3-14.Φωτισμός οθόνης

 olympia electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS <i>με την ασφάλεια στην τεχνολογία</i>	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	24 από 72

3.5 Αλλαγή κωδικού χρήστη

Επιλέγοντας «**ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔ. ΧΡΗΣΤΗ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Από αυτή την επιλογή ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τον κωδικό πρόσβασης χρήστη (επίπεδο πρόσβασης 2). Με τα πλήκτρα πάνω κάτω αλλάζει η τιμή στα ψηφία και με τα πλήκτρα δεξιά/αριστερά μετακινήστε στα επόμενα ψηφία. Όταν συμπληρωθεί ο νέος κωδικός πατήστε enter. Θα πρέπει να τον συμπληρώσετε ακόμη μια φορά για επιβεβαίωση. Ο κωδικός έχει αλλάξει επιτυχώς.



Εικόνα3-15.Νέος κωδικός χρήστη

Προσοχή! Αν ξεχάσετε τον κωδικό χρήστη ο μόνος τρόπος επαναφοράς είναι με πρόσβαση τεχνικού (επίπεδο πρόσβασης 3).

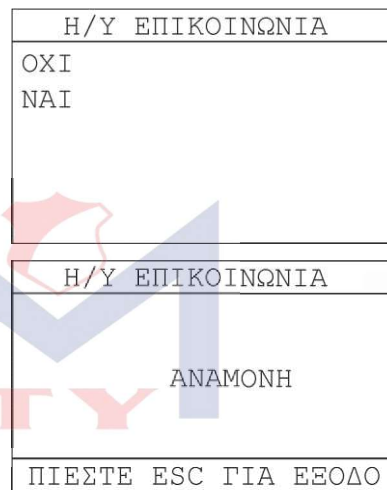
3.6 Χειρισμός από Η/Υ

Επιλέγοντας «**Η/Υ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**» εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά.

Για να γίνει η επικοινωνία του πίνακα με τον υπολογιστή χρειάζεται το πρόγραμμα BSR-100x για υπολογιστή με Windows.

Η διαδικασία αυτή μας επιτρέπει να εισάγουμε όλα τα δεδομένα του πίνακα στον υπολογιστή και να τα επεξεργαστούμε. Έχετε έλεγχο από τα συμβάντα, μπορείτε να κρατήσετε αρχείο ρυθμίσεων του πίνακα όπως επίσης να στείλετε χρήσιμες πληροφορίες στον τεχνικό αν δημιουργηθεί κάποιο πρόβλημα.

Πατώντας enter στο μήνυμα επιβεβαίωσης εμφανίζεται η οθόνη στα δεξιά. Όταν ξεκινήσει η επικοινωνία Η/Υ με πανελ το πρόγραμμα ζητάει κωδικό επιβεβαίωσης. Με κωδικό πρόσβασης χρήστη (επίπεδο πρόσβασης 2) μπορεί μόνο να λάβει δεδομένα από τον πίνακα στον Η/Υ.



Εικόνα3-16.Η/Υ επικοινωνία

3.7 Χειρισμός από Η/Υ μέσω ethernet

Το παρακάτω κεφάλαιο περιέχει πληροφορίες για πως ρυθμίζουμε και ελέγχουμε απομακρυσμένα τον πίνακα σε ένα τοπικό δίκτυο μέσω ενός φυλλομετρητή.

  	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	25 από 72

3.7.1 Έλεγχος πίνακα μέσω φυλλομετρητή

Για τον χειρισμό μέσω Η/Υ (φυλλομετρητή) δεν απαιτείται κάποιο ειδικό software. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ένας κοινός web browser (Chrome, Firefox, Internet Explorer κ.τ.λ.), Η περιγραφή μας παρακάτω χρησιμοποιεί τον Mozilla FireFox.

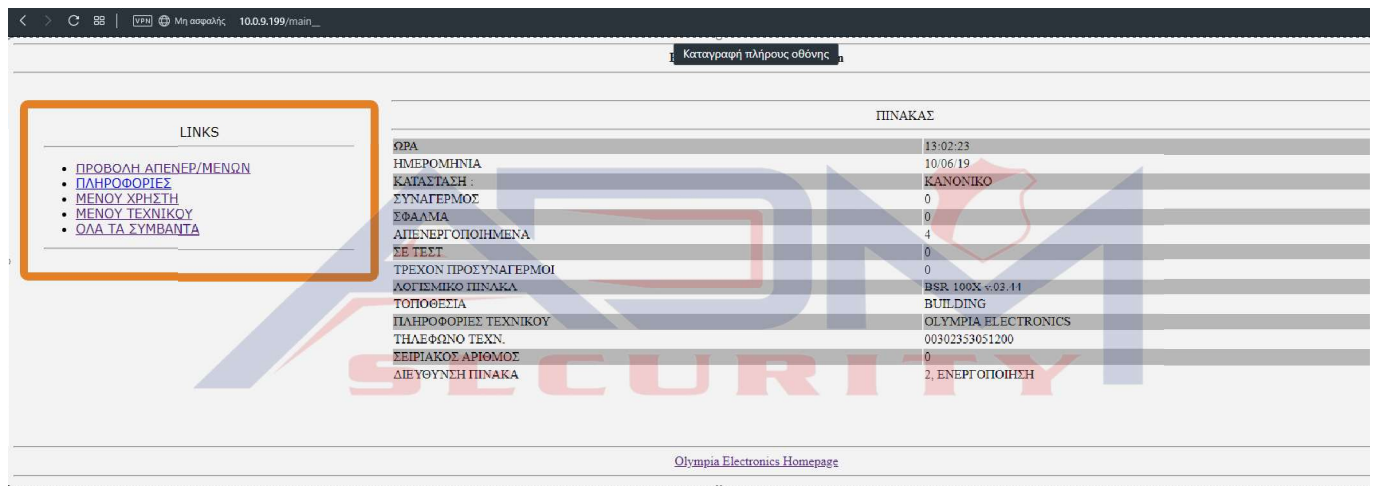
Οι απαιτήσεις για να χειριστούμε τον πίνακα μέσω του φυλλομετρητή είναι οι παρακάτω:

Ο πίνακας πρέπει να έχει κάρτα Ethernet εγκατεστημένη, να είναι γνωστή η IP του πίνακα και ο υπολογιστής να βρίσκεται συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο. Οι ρυθμίσεις δικτύου του υπολογιστή να είναι σωστές. Όλες οι ρυθμίσεις πρέπει να γίνουν από τον διαχειριστή δικτύου του κτιρίου.

Ανοίξτε έναν web browser και πληκτρολογήστε την IP του πίνακα (π.χ 10.0.9.105). Αν η σύνδεση γίνει σωστά θα δείτε την παρακάτω οθόνη.

Προσοχή! Πρέπει να κάνετε τις σωστές ρυθμίσεις από το μενού τεχνικού ώστε να είναι ενεργοποιημένη η πλακέτα Ethernet και σωστή η IP του πίνακα.

Σημείωση. Από κατασκευής ο πίνακας έχει IP 10.0.9.105.



Δεξιά εμφανίζονται οι βασικές πληροφορίες του συστήματος και η κατάστασή του.

Στα αριστερά στην καρτέλα LINKS εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές για τον χρήστη με επίπεδο πρόσβασης 2 και για τον τεχνικό με επίπεδο πρόσβασης 3.

3.7.2 Προβολή τρέχοντες συναγερμοί, σφάλματα και προσυναγερμοί.

Αν κάποιο από τα παραπάνω (συναγερμός, σφάλμα, προσυναγερμός) εμφανιστεί στο σύστημα, το link προβολή συναγερμών, σφάλματος ή προσυναγερμός θα εμφανιστεί. Αν δεν υπάρχει κάποιο από αυτά τα συμβάντα δεν υπάρχει αυτή η επιλογή.

3.7.3 Προβολή απενεργοποιημένων

Αν υπάρχει κάποιο απενεργοποιημένο τμήμα στον πίνακα τότε εμφανίζεται το link «ΠΡΟΒΟΛΗ ΑΠΕΝΕΡ/ΜΕΝΩΝ». Πατώντας στο link εμφανίζονται τα απενεργοποιημένα τμήματα.

3.7.4 Πληροφορίες

Επιλέγοντας «ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ» εμφανίζεται το παρακάτω υπομενού με τις επιπλέον επιλογές.

LINKS

- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΙΝΑΚΑ
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΖΩΝΕΣ
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΣ/ΜΟΓΕΑΣ ETHERNET
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΒΡΟΧΟΙ
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΗΜΕΙΑ
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΡΕΛΕ ΠΙΝΑΚΑ
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΡΕΛΕ
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΣΕΤΡΗΝΕΣ
- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ

[ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ]

3.7.4.1 Πληροφορίες πίνακα

Σε αυτή την επιλογή παρουσιάζονται σημαντικές πληροφορίες του πίνακα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΩΡΑ	14:07:12
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	18/06/19
ΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΑΣΗ :	OK
VIN	25.0 V
ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΤΑΣΗ :	26.6 VDC
ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΤΑΣΗ :	26.5 VDC
ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ	10
IP	010.000.009.105
MAC	54:55:60:11:00:00 (HEX), 084:085:096:017:000:000 (DEC)
ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ	BSR-100X v.04.03
ΒΡΟΧΟΣ 1 ΕΚΔ.	3.01
ΒΡΟΧΟΣ 2 ΕΚΔ.	-
ΒΡΟΧΟΣ 3 ΕΚΔ.	-
ΒΡΟΧΟΣ 4 ΕΚΔ.	-

[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ]

3.7.4.2 Πληροφορίες ζώνες

Σε αυτή την επιλογή παρουσιάζονται 32 σελίδες με 4 ζώνες σε κάθε σελίδα (όλες οι ζώνες είναι 128). Σε κάθε γραμμή εμφανίζεται ο αριθμός, το όνομα, απενεργοποιημένα σημεία, λειτουργική κατάσταση, έλεγχος κατάστασης και η κατάσταση τεστ.

ΖΩΝΕΣ

ΖΩΝΕΣ	ΟΝΟΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ :	ΕΛΕΓΧΟΙ	ΕΛΕΓΧΟΙ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ :
1	ZONE 1	OXI	ΚΑΝΟΝΙΚΟ	OXI	-
2	ZONE 2	OXI	ΚΑΝΟΝΙΚΟ	OXI	-
3	ZONE 3	OXI	ΚΑΝΟΝΙΚΟ	OXI	-
4	ZONE 4	OXI	ΚΑΝΟΝΙΚΟ	OXI	-

« 1 2 3 4 5 ... 32

[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ]

3.7.4.3 Πληροφορίες προσ/μογεας ethernet

Σε αυτή την επιλογή μας δείχνει την IP και MAC του πίνακα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΣ/ΜΟΓΕΑΣ ETHERNET

IP	010.000.009.105
MAC	54:55:60:11:00:00 (HEX), 084:085:096:017:000:000 (Decimal)

[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ]

 olympia electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS για την ασφαλή προστασία	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	27 από 72

3.7.4.4 Πληροφορίες βρόχοι

Σε αυτή την επιλογή έχει πληροφορίες για τους βρόγχους. Δείχνει τα σημεία που υπάρχουν σε κάθε βρόγχο, τον τύπο και τον συνολικό αριθμό σημείων.

ΒΡΟΧΟΙ						
ΒΡΟΧΟΙ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ :	ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ	ΣΕΙΡΗΝΕΣ	ΣΗΜΕΙΑ ΚΛΗΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΙΟ	ΣΗΜΕΙΑ
1	ΕΝΕΡΓΟΣ	1/1	0/0	0/0	0/0	1/1
2	ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ	0/1	0/0	0/0	0/0	0/1
3	ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ	0/1	0/0	0/0	0/0	0/1
4	ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ	0/1	0/0	0/0	0/0	0/1

[\[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ\]](#)

3.7.4.5 Πληροφορίες σημεία

Σε αυτή την επιλογή εμφανίζονται πληροφορίες για τα σημεία. Στα πλαίσια κειμένου επιλέξτε τον βρόχο και το σημείο που θέλετε.

ΣΗΜΕΙΑ								
ΕΠΙΛΟΓΗ ΒΡΟΧΟΥ (1-4): 1 ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΕΙΟΥ (1-150): 1 OK								
ΟΝΟΜΑ	ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΕΙΟΥ	UID	ΖΩΝΗ	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	ΚΑΤΑΧΩΡΗΘΗΚΕ	ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΤΙΜΗ	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ
ΣΗΜΕΙΟ 1.001	ΑΝΙΧΝ. ΟΡΑΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ	0000BFEE	1	ΟΧΙ	ΝΑΙ	10	ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΣΦΑΛΜΑ	ΟΡΙΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	ΟΡΙΟ ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	ΟΡΙΟ ΝΥΧΤΑΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΖΩΝΗ/ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ	
ΟΧΙ	110	0	100	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	0 MIN	ΟΧΙ	

[\[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ\]](#)

3.7.4.6 Πληροφορίες ρελε πίνακα

Σε αυτή την επιλογή εμφανίζονται οι ρυθμίσεις των ρελέ της κύριας πλακέτας.

Προσοχή! Μπορείτε να ρυθμίσετε μόνο το ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ρελέ (από τον τεχνικό).

ΡΕΛΕ						
ΡΕΛΕ	ΟΝΟΜΑ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΖΩΝΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΛΟΓΙΚΗ	ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ
1	ΣΦΑΛΜΑ	ΣΦΑΛΜΑ	-	ΑΡΝΗΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
2	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
3	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ

[\[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ\]](#)

 olympia-electronics SAFETY & SECURITY SYSTEMS με την ασφάλεια στην ουσία	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	28 από 72

3.7.4.7 Πληροφορίες επιπλέον ρελε

Αυτή η επιλογή είναι ίδια με την προηγούμενη, παρουσιάζει πληροφορίες για τα επιπλέον ρελέ.

ΡΕΛΕ

ΡΕΛΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΖΩΝΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΛΟΓΙΚΗ	ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ
1	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
2	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
3	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
4	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ

ΡΕΛΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΖΩΝΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΛΟΓΙΚΗ	ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ
5	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
6	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
7	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ
8	ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	-	ΘΕΤΙΚΗ	0 MIN	ΟΧΙ

[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ]

Τα επιπλέον ρελέ είναι περιφερειακός εξοπλισμός και δεν είναι προεγκατεστημένα στον πίνακα.

3.7.4.8 Πληροφορίες συμβατικές σειρήνες

Αυτή η επιλογή δείχνει όλες οι ρυθμίσεις για τις συμβατικές σειρήνες.

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΣΕΙΡΗΝΕΣ

ΣΕΙΡΗΝΑ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΖΩΝΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ :	ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΙΓΗΣ
1	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	-	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	0 MIN	ΝΑΙ
2	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	-	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	0 MIN	ΝΑΙ
3	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	-	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	0 MIN	ΝΑΙ
4	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	-	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	0 MIN	ΝΑΙ

[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ]

3.7.4.9 Πληροφορίες συνδυασμός

Αυτή η επιλογή δείχνει όλους τους συνδυασμούς. Το όνομα, την λογική προγραμματισμού και τον αριθμό από τις ζώνες. Υπάρχουν 50 διαθέσιμοι συνδυασμοί. Πατήστε επόμενη σελίδα για να τους δείτε.

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΟΝΟΜΑ	ΛΟΓΙΚΗ	ΠΛΗΘΟΣ ΖΩΝΩΝ
1	ΓΡΑΦΕΙΟ 1	AND	2
2	ΓΡΑΦΕΙΟ 2	OR	3
3	-	-	-
4	-	-	-

« 1 2 3 4 5 ... 13 »

[ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ]

  	Ημερομηνία	5/8/2024
	Κωδικός Εγγράφου	921100400_08_003
	Σελίδα	29 από 72

3.7.5 All events

Εμφανίζονται όλα τα συμβάντα του πίνακα σε χρονολογική σειρά.

BSR-100X, ΟΛΑ ΤΑ ΣΥΜΒΑΝΤΑ

0001 29/03/19 10:58, ΓΕΝΙΚΟ, ΠΙΝΑΚΑΣ 2, ΕΚΚΙΝΗΣΗ, Π-2
0002 29/03/19 10:58, ΣΦΑΛΜΑ, ΠΙΝΑΚΑΣ 2, ΣΦΑΛΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ, Π-2
0003 29/03/19 10:58, ΣΦΑΛΜΑ, ΣΗΜΕΙΟ 1.001, POINT 1.001, ΜΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟ, Π-2, Z-1
0004 29/03/19 10:58, ΣΦΑΛΜΑ, ΣΗΜΕΙΟ 1.002, POINT 1.002, ΜΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟ, Π-2, Z-1
0005 29/03/19 10:58, ΣΦΑΛΜΑ, ΣΗΜΕΙΟ 1.003, POINT 1.003, ΜΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟ, Π-2, Z-1
0006 29/03/19 10:58, ΣΦΑΛΜΑ, ΣΗΜΕΙΟ 1.004, POINT 1.004, ΜΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟ, Π-2, Z-1
0007 29/03/19 10:58, ΣΦΑΛΜΑ, ΣΗΜΕΙΟ 1.005, POINT 1.005, ΜΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟ, Π-2, Z-1
0008 29/03/19 10:59, ΣΦΑΛΜΑ, ΒΡΟΧΟΣ 1, ΜΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟ, Π-2

« 1 2 3 4 5 ... 108 »

Λόγο της μεγάλης καταγραφής συμβάντων, χωρίζονται σε σελίδες.

3.7.6 Μενού χρήστη

Επιλέγοντας «ΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ» πρέπει να δώσετε κωδικό χρήστη (επίπεδο πρόσβασης 2):

ΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ:	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ:	
ΑΠΟΣΤΟΛΗ	

Συμπληρώστε τον κωδικό και πατήστε αποστολή.

Αν ο κωδικός είναι σωστός βλέπουμε στην οθόνη το ΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ, όπως φαίνεται παρακάτω.

ΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ	
- ΕΠΑΝΕΚΚΙΝΗΣΗ - ΣΙΓΗ ΣΕΙΡΗΝΩΝ - ΕΠΑΝΗΧΗΣΗ ΣΕΙΡΗΝΩΝ - ΕΚΚΕΝΩΣΗ - ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΖΩΝΗ - ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΖΩΝΗ - ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΕΙΡΗΝΕΣ - ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΕΙΡΗΝΕΣ	- ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΙΚΗ - ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΙΚΗ - ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΒΟΜΒΗΤΗΣ - ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΒΟΜΒΗΤΗΣ - ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑ - ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑ - ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ - ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡ/ΝΙΑΣ & ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ

[ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ]

Όλες οι ρυθμίσεις που εμφανίζονται έχουν περιγραφή στην παράγραφο 3 που αναφέρεται το μενού χρήστη.