

ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

FINE 2G-4G



συνδεσιμότητα GPRS/LAN



έλεγχος εμβέλειας
ασυρμάτων από APP



έλεγχος στάθμης μπαταρίας
ασυρμάτων από APP

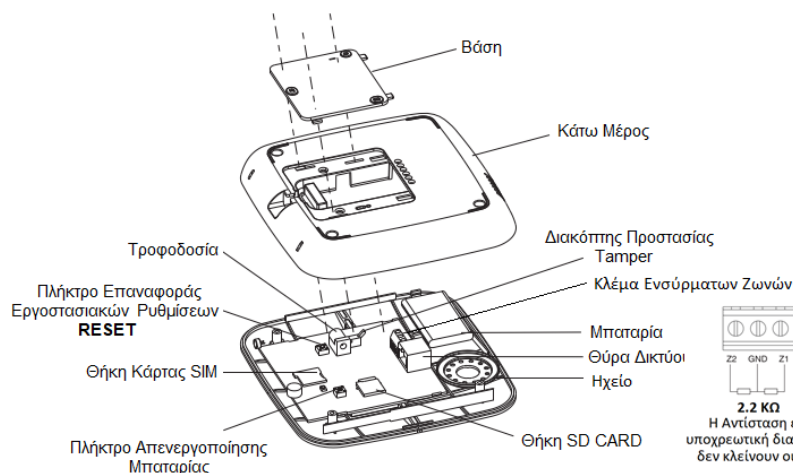


έλεγχος κατάστασης
ζωνών από APP



πλήρης χειρισμός &
προγραμματισμός από APP

Σχεδιάγραμμα Συσκευής



Στο κουτί συσκευασίας θα βρείτε τον εξής εξοπλισμό :

- 1 Hub (πίνακας)
- Τροφοδοτικό Πίνακα
- 2 κοντρόλ
- 1 Ραντάρ
- 1 Επαφή

Προσοχή! Ο εξοπλισμός εργοστασιακά δεν είναι προγραμματισμένος με τον πίνακα.

Εισαγωγή Κάρτας SIM

Το πλαστικό που αφαιρέσατε για να εισάγετε την κάρτα πρέπει να επανατοποθετηθεί για να ασφαλίζει την κάρτα SIM στη θέση της.

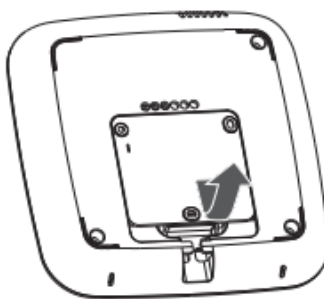


Fig. 1

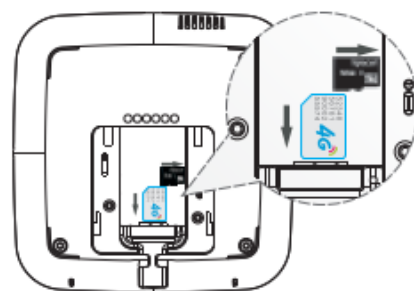


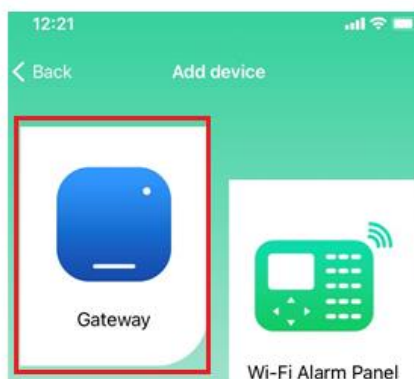
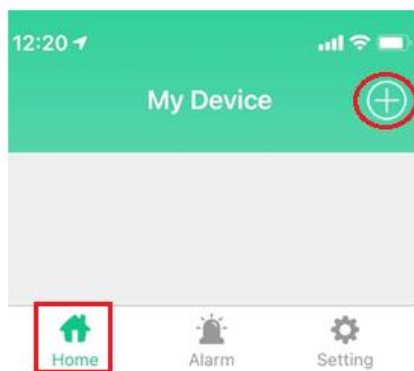
Fig. 2

1. Σύνδεση Πίνακα με εφαρμογή Smart Security



Ξεκινώντας τη διαδικασία της πρώτης εγκατάστασης τροφοδοτείτε τον πίνακα και τον συνδέετε με το Router σας και ακολουθείτε τα εξής βήματα (ο πίνακας εργοστασιακά έχει Αυτόματη Διευθυνσιοδότηση) :

1. Κάνετε λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής **Smart Security**
2. Ανοίγετε την εφαρμογή όπως βλέπετε στις παρακάτω φωτογραφίες :



Κωδικός Qr Χειροκίνητη προσθήκη

Σαρώστε τον κωδικό QR, κάτω από τη συσκευή



Αυτόματη σάρωση κωδικού QR στο κουτί

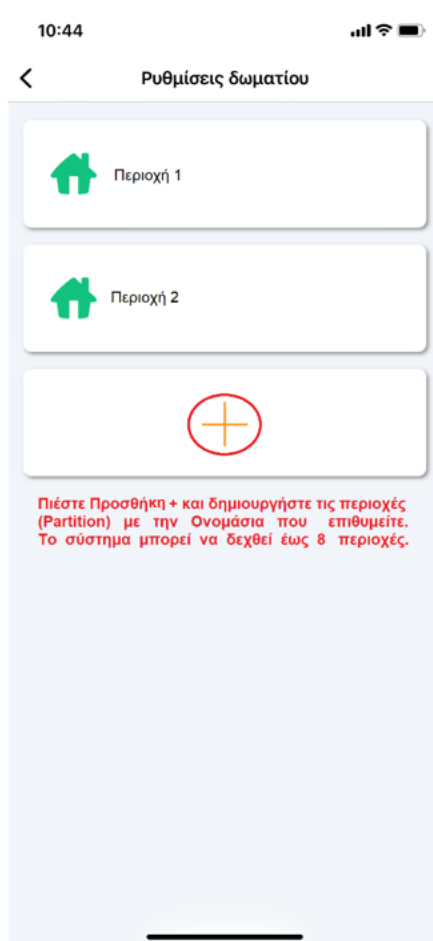
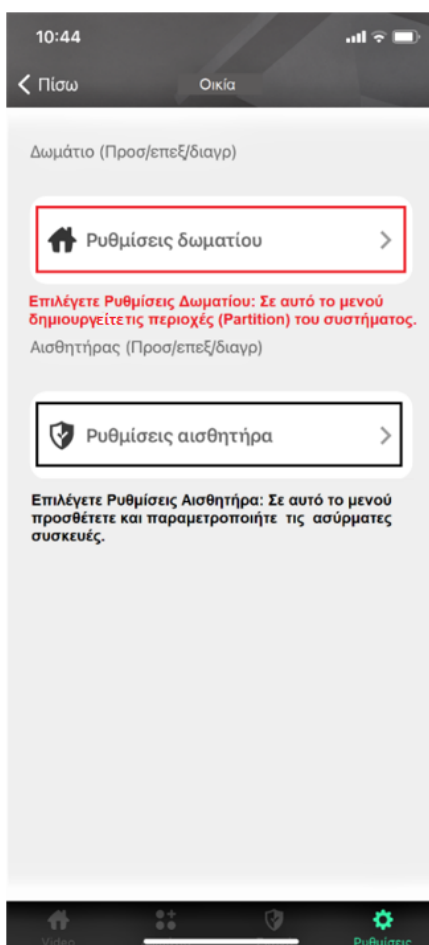
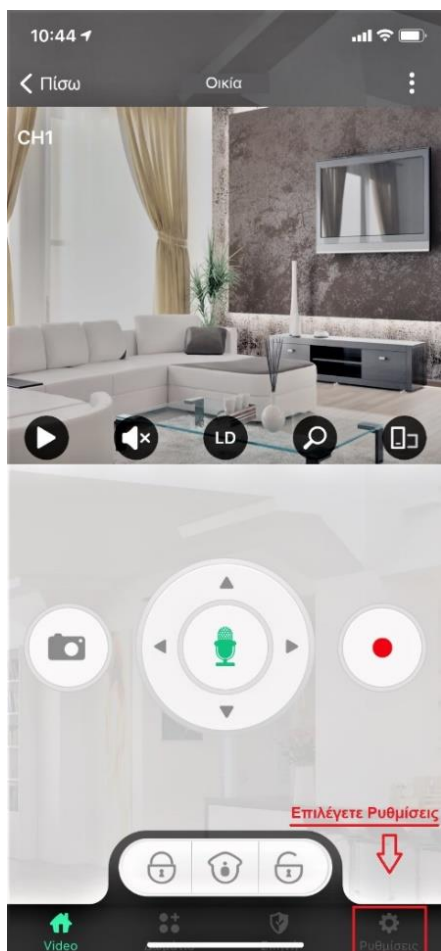
Πιέστε Προσθήκη + , Επιλέξτε **Gateway**, Σαρώνετε το QR Code που βρίσκεται στο πίσω μέρος της συσκευής και επιβεβαιώνετε θετικά στο μήνυμα προσθήκης που σας εμφανίζεται. Η συσκευή έχει προστεθεί επιτυχώς.

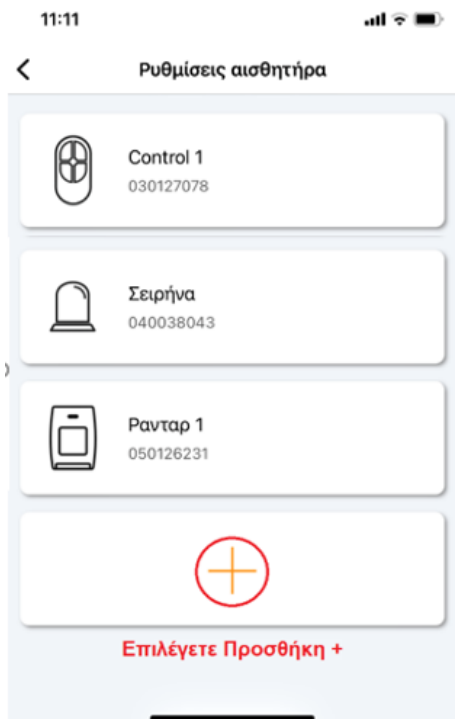
3. Κρατώντας παρατεταμένα την ονομασία της συσκευής, εμφανίζονται οι παρακάτω επιλογές :

- Alarm push settings (Ρυθμίσεις ειδοποιήσεων push): Επιλέγετε τις ενημερώσεις που θα δέχετε από το σύστημα (Μόνο σε έκδοση iOS)
- Επεξεργασία / Τροποποίηση ονομασίας : Αλλαγή Ονομασίας συσκευής
- Διαγραφή / Αφαίρεση : Αφαίρεση της συσκευής από την εφαρμογή σας

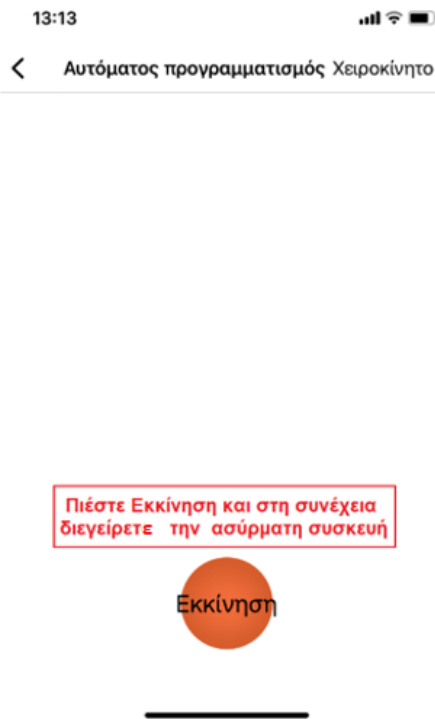
2. Προσθήκη Ασύρματων Συσκευών

Επιλέγοντας τη συσκευή σας, ανοίγει το μενού διαχείριση. Πιέστε ρυθμίσεις και ακολουθήστε τα βήματα όπως βλέπετε στις παρακάτω φωτογραφίες.

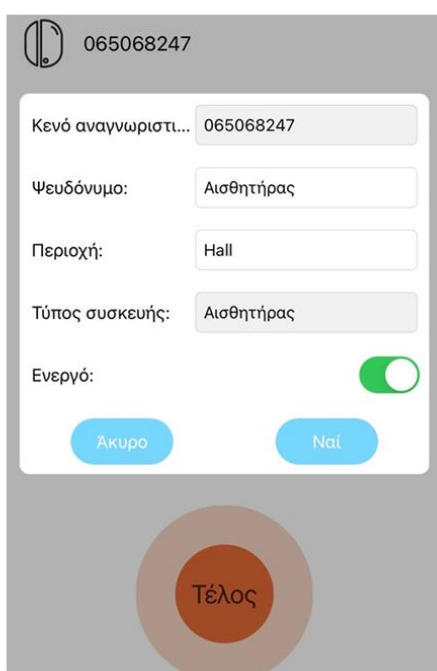
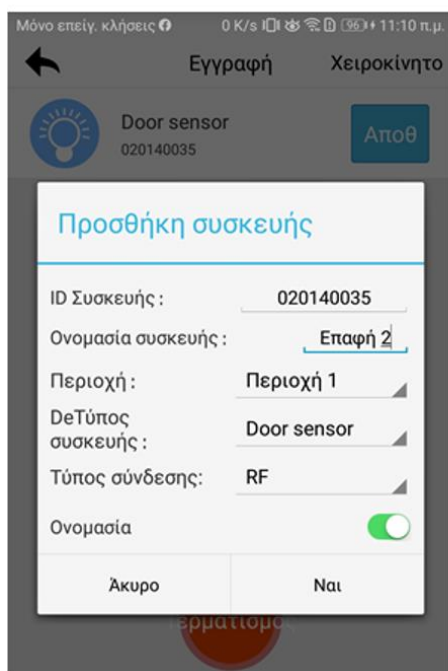




'Εκδοση Android



'Εκδοση IOS



ID: Αριθμός Εγγραφής Συσκευής

Ονομασία συσκευής: Ορίζετε το όνομα της συσκευής

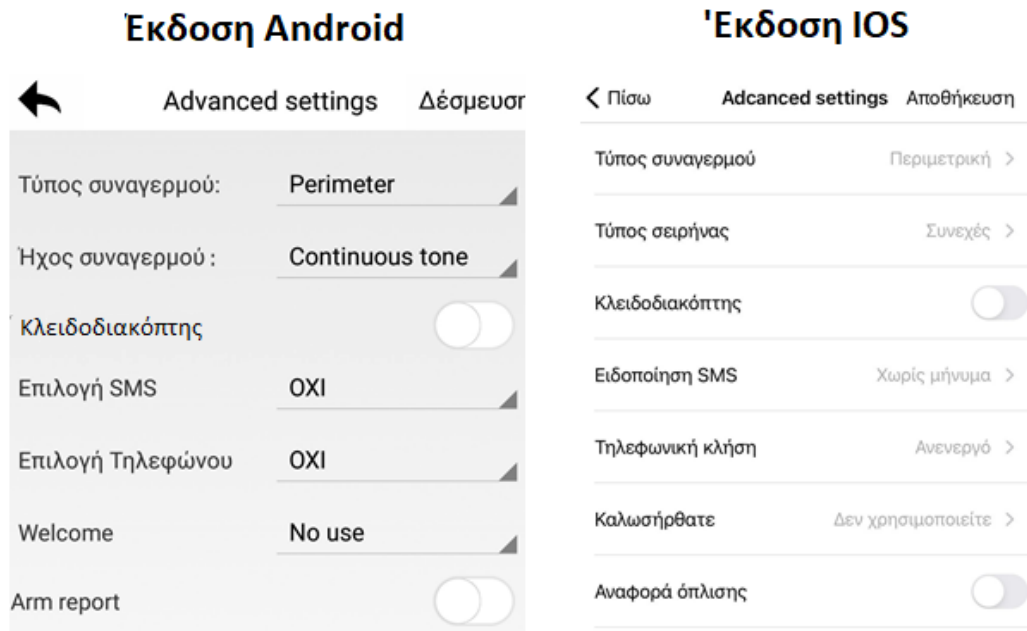
Περιοχή: Ορίζετε σε ποια Περιοχή (Partition) ανήκει η συσκευή

Στη συνέχεια κρατάτε παρατεταμένα τη συσκευή που θέλετε να παραμετροποιήσετε, σας εμφανίζεται το μενού με τις εξής επιλογές :

1. Επεξεργασία:

- **Ονομασία Συσκευής:** Αλλαγή Ονομασίας Συσκευής (Μόνο για έκδοση iOS)
- **Περιοχή:** Ορίζετε την περιοχή που ανήκει η συσκευή (Partition).
Σημείωση: Αν επιθυμείτε να αλλάξετε περιοχή σε κάποια συσκευή πρέπει να διαγράψετε την συσκευή και να την ξαναπροσθέσετε.
- **Κανάλι:** Σύζευξη Αισθητήρα με IP Camera

2. **Advanced settings / Ρυθμίσεις για προχωρημένους:** Σε αυτό το μενού ορίζετε τις λειτουργίες των αισθητήρων.



Ορίζετε τη Λειτουργία-Τύπο Ζώνης :

Unused	Ανενεργό
Delay	Καθυστέρησης
Perimeter	Περιμετρική
Theft alarm	Εσωτερική
Emergency	Πανικού
24 hours	24 ωρη
Fire alarm	Φωτιάς
Waster alarm	Πλημμύρας

Ορίζετε τη λειτουργία της σειρήνας Ήχος Συναγερμού / Siren tone

Σε αυτό το Μενού σας δίνονται 3 επιλογές:

- **Mute** : Σιωπηλός. Δεν ηχεί η σειρήνα σε περίπτωση συναγερμού
- **Sustained/ Continuous tone**: Ηχεί η σειρήνα σε συναγερμό
- **Doorbell**: Δεν χρησιμοποιείται

Κλειδοδιακόπτης

Η λειτουργία κλειδοδιακόπτη είναι μόνο για τις Ενσύρματες ζώνες. Οι ενσύρματες ζώνες ενεργοποιούνται μόνο μέσω διακομιστή (Browser π.χ. Internet Explorer).

Επιλογή SMS

Το Hub έχει δυνατότητα αποστολής SMS (σε λειτουργία GSM). Μπορείτε να ορίσετε τις περιπτώσεις αποστολής μηνύματος σε κάθε αισθητήρα ξεχωριστά. Το Hub διαθέτει 4 λειτουργίες αποστολής SMS:

- Μη αποστολή Μηνύματος
- Σε Συναγερμό
- Σε πρόβλημα
- Σε Συναγερμό / Πρόβλημα

Επιλογή Τηλεφώνου

Το Hub έχει δυνατότητα τηλεφωνικής κλήσης (σε λειτουργία GSM). Μπορείτε να ορίσετε τις περιπτώσεις που θέλετε να κάνει κλήση σε κάθε αισθητήρα ξεχωριστά. Το Hub διαθέτει 4 λειτουργίες κλήσης:

- Χωρίς τηλεφωνική κλήση
- Σε Συναγερμό
- Σε πρόβλημα
- Σε Συναγερμό / Πρόβλημα

Welcome (Ήχος Καλωσορίσματος)

Σε αυτό το Μενού σας δίνονται 3 επιλογές:

- **Not use**: Δεν χρησιμοποιείται
- **Disarm doorbell**: Ενεργοποίηση ηχητικού μηνύματος καλωσορίσματος
- **Doorbell**: Ενεργοποίηση ήχου κουδουνιού (Chime)

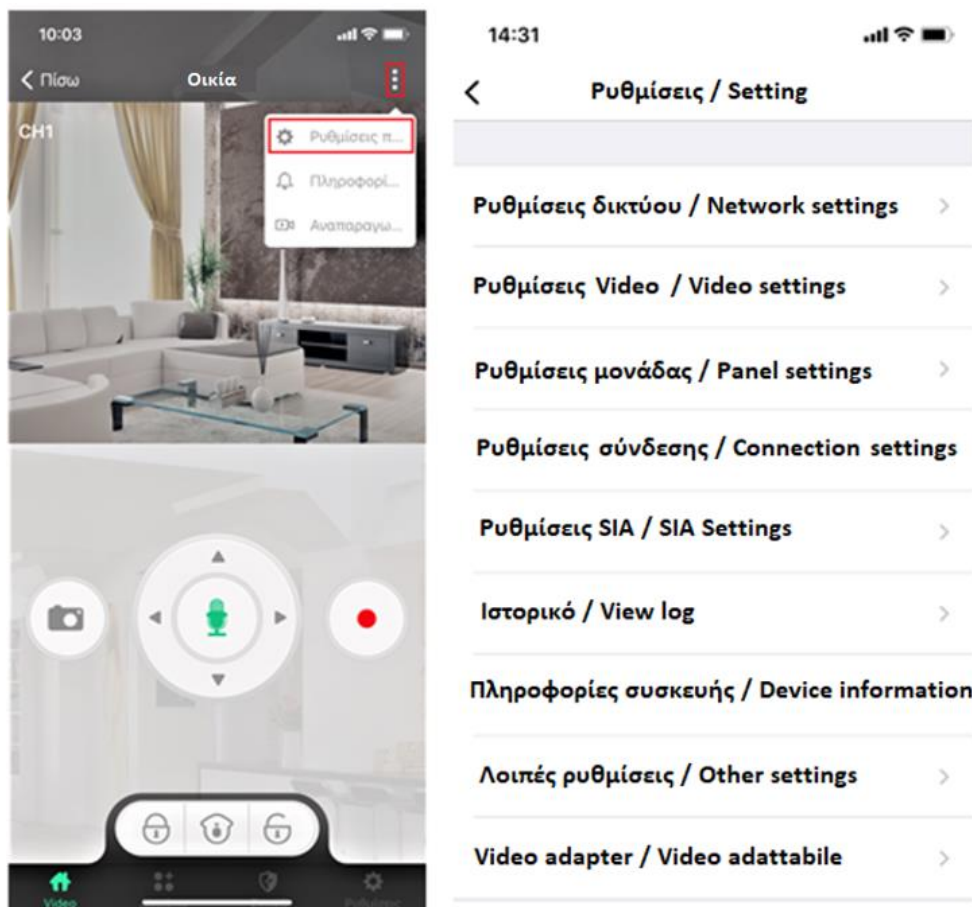
Σημείωση: Ο αισθητήρας που ορίζετε ως Doorbell λειτουργεί **μόνο ως κουδούνι, Δεν «οπλίζει»** το σύστημα.

Arm Report/ Αναφορά όπλισης

Ενεργοποίηση Ηχητικού μηνύματος υπενθύμισης όπλισης του συστήματος (Οι λειτουργίες Disarm doorbell και Doorbell πρέπει να είναι απενεργοποιημένες).

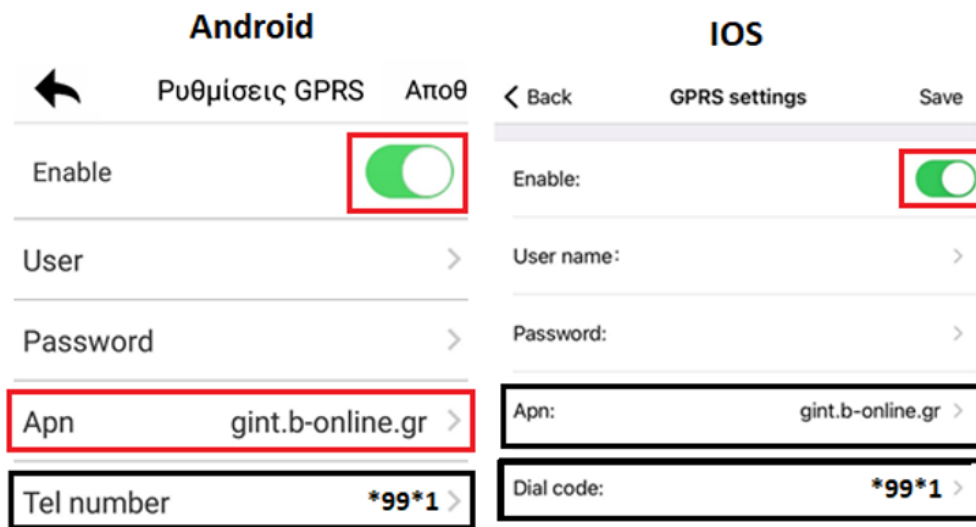
3. Ρυθμίσεις Συστήματος

Για την παραμετροποίηση του συστήματος στο κεντρικό μενού πιάστε τις τρεις κουκίδες πάνω δεξιά και στο μενού που εμφανίζεται επιλέξτε Ρυθμίσεις. Στο επόμενο μενού βλέπετε τα πεδία τα οποία μπορείτε να παραμετροποιήσετε.



Ρυθμίσεις δικτύου / Network Settings

- **Ρυθμίσεις δικτύου / Network Settings → Βασικές ρυθμίσεις δικτύου / Base network settings:** Σε αυτό το μενού μπορείτε να ορίσετε την IP του πίνακα ανάλογα με την τοπολογία του Δικτύου της εκάστοτε εγκατάστασης. **Εργοστασιακά ο πίνακας έχει Αυτόματη Διευθυνσιοδότηση.**
- **Ρυθμίσεις δικτύου → Ρυθμίσεις GPRS:** Σε αυτό το μενού εισάγετε το APN του εκάστοτε παρόχου για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία δεδομένων (GPRS) από την Κάρτα SIM που έχετε εισάγει στο σύστημα (Πρέπει να έχει αφαιρεθεί το PIN από την κάρτα), καθώς και τον **Κωδ. Κλήσης *99*1 (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΈΚΔΟΣΗ 4G FINE)**



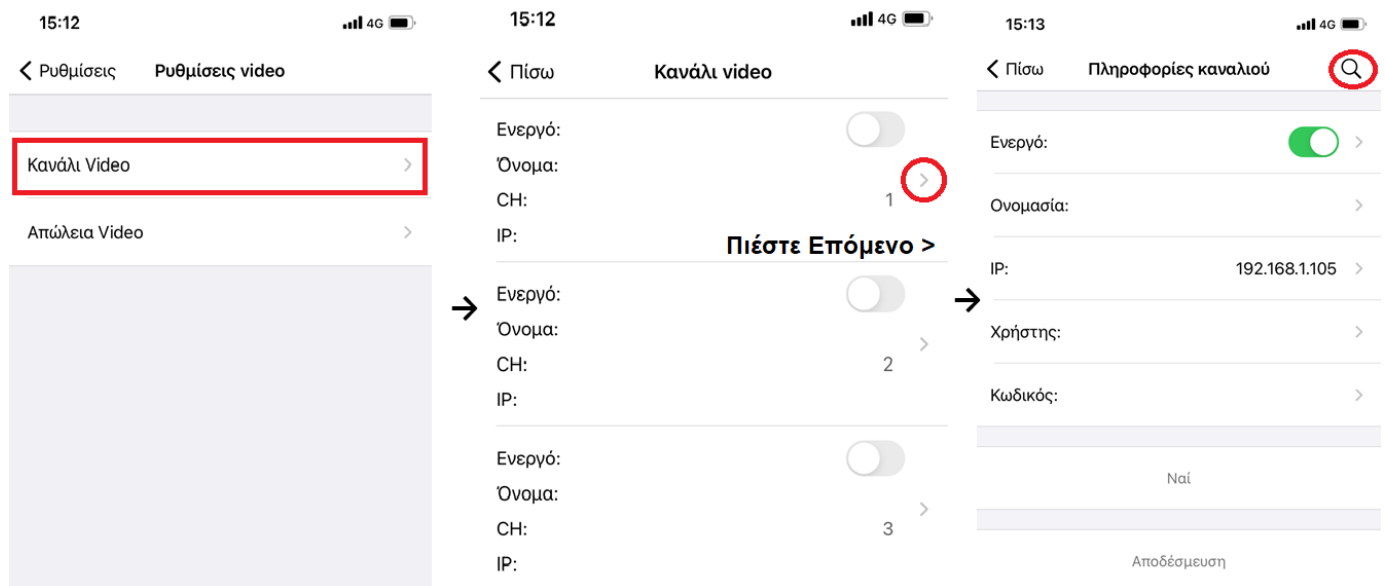
Για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία GPRS το πεδίο Tel number / Dial code, πρέπει να έχετε εισάγει το *99*1.
Είναι απαραίτητο Μόνο στην έκδοση Fine 4G!

Ρυθμίσεις Video / Video settings

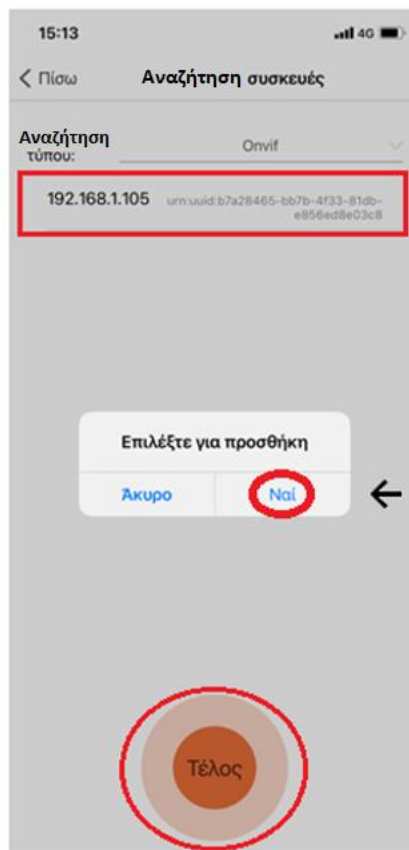
Σε αυτό το μενού μπορείτε να προσθέσετε IP κάμερες (το σύστημα μπορεί να δεχθεί έως 4 κάμερες). Συμβατές κάμερες ONVIF.

Για να εισάγετε μια κάμερα στο σύστημα ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- Τροφοδοτείστε την κάμερα και συνδέστε την είτε ενσύρματα είτε ασύρματα στο ίδιο δίκτυο που έχετε συνδέσει το Hub σας.
- Επιλέξτε **Ρυθμίσεις Video** → **Κανάλι Video** → **Πιέστε επόμενο** → **Έναρξη Αναζήτησης**



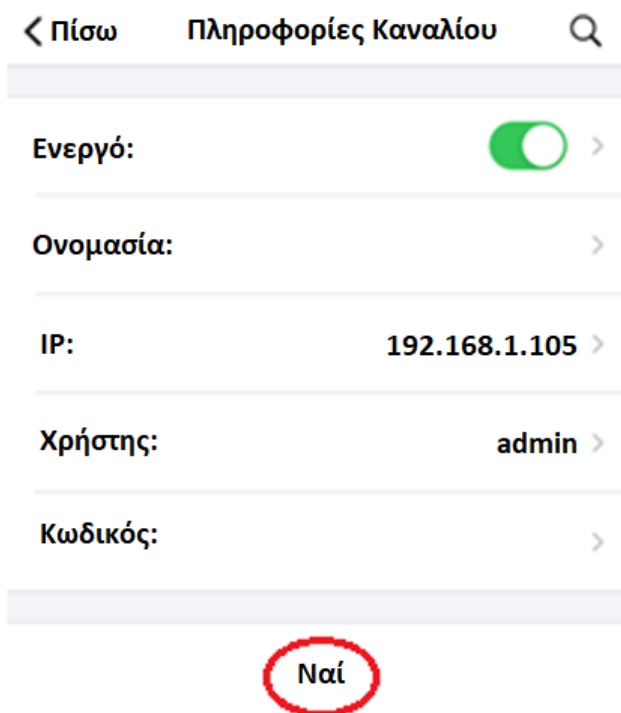
- Σας ανοίγει το μενού εύρεσης συσκευής, επιλέξτε **Εκκίνηση**. Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία εύρεσης συσκευής.



← Στην ολοκλήρωση της διαδικασίας εμφανίζονται μία ή περισσότερες κάμερες που έχουν εντοπιστεί στο δίκτυο.

← Επιλέξτε την Κάμερα. Εμφανίζεται το μήνυμα αριστερά. Επιβεβαιώστε θετικά.

➤ Η συσκευή έχει προστεθεί επιτυχώς. Επιλέξτε Ναι για αποθήκευση



➔ IP συσκευής. Συμπληρώνεται αυτόματα απο την Αναζήτηση συσκευών

➔ Συμπληρώνετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης της κάμερας

Ρυθμίσεις Πίνακα→ Ρυθμίσεις Συστήματος: Σε αυτό το μενού παραμετροποιείτε τις «βασικές» λειτουργίες του πίνακα. Όπως βλέπετε στη φωτογραφία παρακάτω.

11:06

Ρυθμίσεις συστήματος

Αποθήκευση

Καθυστέρηση εισόδου:

10 >

→ Δευτερόλεπτα

Καθυστέρηση εξόδου:

10 >

→ Δευτερόλεπτα

Χρόνος Σειρήνας:

5 >

→ Λεπτά

Απώλεια ανιχνευτή:

10 >

→ Ώρες

Απώλεια AC:

0 >

→ Λεπτά

Αναφορά όπλισης:

☒

→ Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Ενημερώσεων Εφαρμογής

Ηχος όπλισης:

☒

→ Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Ομιλίας συστήματος & ομιλίας Εσωτερικής Σειρήνας F-31

Βίαιη όπλιση:

☐

→ Επιτρέπει την Ολική Όπλιση του Συστήματος ακόμα και αν στο σύστημα υπάρχουν ανοιχτές ζώνες (Έλεγχος Ανοικτό).

Μετρητής συναγερμού:

☒

Πανικού :

☐

→ Δεν χρησιμοποιείται

Έλεγχος ανοικτό:

☐

→ Επιτήρηση κατάστασης ζωνών. Σημείωση: Αν το σύστημα εντοπίσει ανοικτή ζώνη δεν επιτρέπει Μόνο την ολική όπλιση.

Έλεγχος τάμπερ:

☐

Όταν ο ίδιος αισθητήρας ενεργοποιηθεί 4 φορές συνεχόμενα ενώ το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση όπλισης η ζώνη προσωρινά βγαίνει εκτός λειτουργίας (Bypass)

Ενεργ./Απενεργ. Ελέγχου Ταμπερ Συσκευών.
Ενεργ. →Έλεγχος Ταμπερ Σε όλες τις λειτουργίες.
Απενεργ. → Έλεγχος Τάμπερ Μόνο σε λειτουργία Όπλισης.

Σημείωση 1: Το σύστημα στην κατάσταση λειτουργίας «Βραδινή όπλιση» (ακόμα και αν ο «Έλεγχος ανοικτό» είναι ενεργός) θα «οπλίσει» . Τις ζώνες που θα εντοπίσει ανοικτές θα τις βάλει σε λειτουργία αναμονής για όπλιση. Αν κάποια ζώνη που είναι σε αναμονή για όπλιση κλείσει η ζώνη σπλίζει αυτόματα.

Σημείωση 2: Σε συνδυασμό των λειτουργιών «Έλεγχος Ανοικτό» & «Βίαιη όπλιση» το σύστημα κατά την κατάσταση «Ολική Όπλιση» θα παρακάμψει τις ζώνες τις οποίες εντοπίζει Ανοικτές μέχρι την επόμενη Όπλιση-Αφόπλιση.

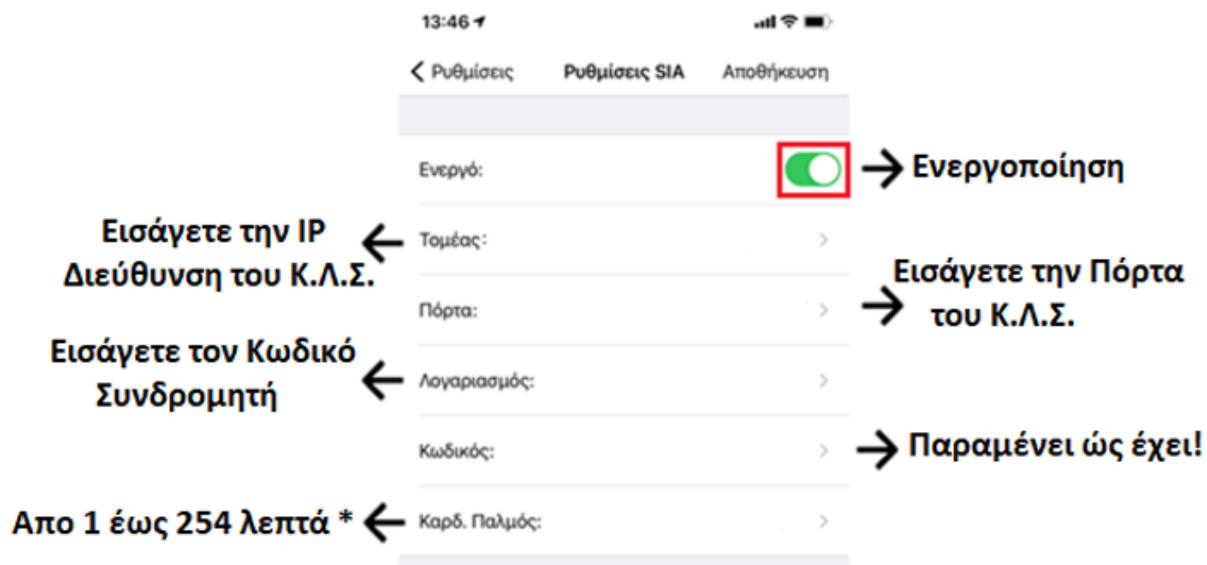
Ρυθμίσεις Πίνακα→ Ρυθμίσεις τηλεφώνου: Εισάγετε τους τηλεφωνικούς αριθμούς που θέλετε να κάνει κλήση ο συναγερμός και τον αριθμό επαναλήψεων κλήσης.

Ρυθμίσεις Πίνακα→ Τρόπος Σύνδεσης: Σε αυτό το μενού δίνονται πληροφορίες για τη σύνδεση του συστήματος.

Ρυθμίσεις Πίνακα→ Ρυθμίσεις SIA : Ρύθμιση παραμέτρων για σύνδεση με Κέντρο Λήψεων Σημάτων.

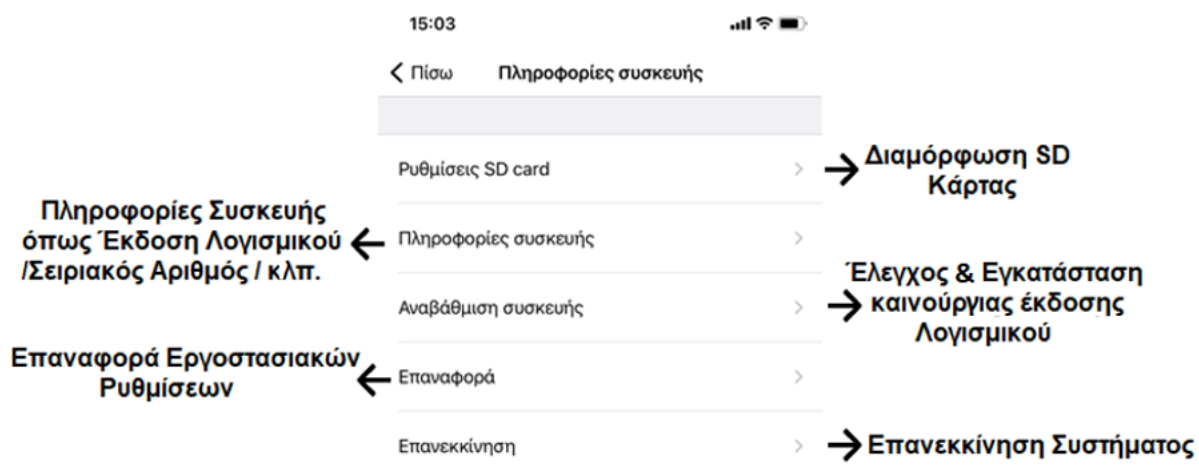
*** Προσοχή!** Η επιλογή του χρόνου επιτήρησης (Καρδ.Παλμός) είναι σε λεπτά! Και θα πρέπει πάντα να ορίζετε κατόπιν επικοινωνίας με το Κ.Λ.Σ.

*** Προσοχή!** Ενημερώστε το Κ.Λ.Σ. που συνδέεται το Hub ότι το σύστημα δεν διαθέτει 24ωρο Τεστ Επικοινωνίας! Για την επικοινωνία χρησιμοποιεί το Καρδ.Παλμός όπως αναφέραμε παραπάνω.

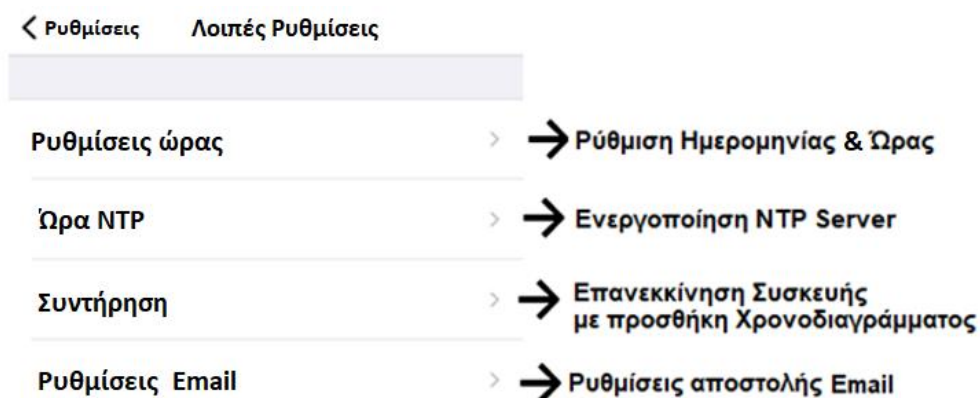


Ρυθμίσεις Πίνακα → Ιστορικό: Βλέπετε Ιστορικό Λειτουργιών Πίνακα.

Ρυθμίσεις Πίνακα → Πληροφορίες συσκευής:



Ρυθμίσεις Πίνακα → Λοιπές Ρυθμίσεις: →



Ρυθμίσεις Πίνακα → Προσαρμογή Video: Ρύθμιση των ορίων εικόνας των καμερών στη live προβολή

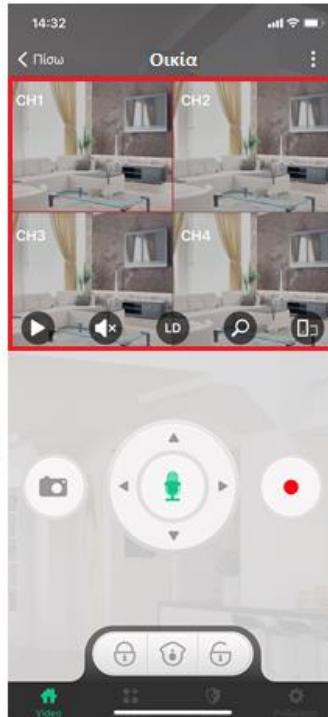
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΤΗ

Ανοίγετε την εφαρμογή σας, επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε να συνδεθείτε



Διάταξη Καμερών
live Προβολής →

← Επιλογή Συστήματος



- ▶ Ενεργοποίηση live Προβολής
- 🔊 Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση Ήχου
- LD Εναλλαγή της Ανάλυσης
- 🔍 Ψηφιακό Zoom
- 📺 Οριζόντια / Κάθετη προβολή Οθόνης
- 📷 Λήψη στιγμιότυπου
- 📹 Τοπική Εγγραφή Video
- 🗿 Έναρξη ομιλίας
- 🔒 Πλήρης Όπλιση όλων των περιοχών (partition).
- 🔒 Βραδινή Όπλιση όλων των περιοχών (partition).
- 🔒 Αφόπλιση όλων περιοχών του συστήματος (partition)

Χειρισμός Περιοχών Όπλιση-Αφόπλιση-Βραδινή Όπλιση

Σε αυτό το μενού μπορείτε να διαχειριστείτε την κάθε Περιοχή ξεχωριστά. Επιλέγετε την περιοχή που θέλετε να οπλίσετε ή να αφοπλίσετε χωρίς να επηρεάζετε την κατάσταση των υπόλοιπων Περιοχών.



Σημείωση: Ο πανικός από το Control είναι πάντα Ηχηρός!

