

Εγχειρίδιο χρήστη πληκτρολογίου

Ενημερώθηκε 1η Ιουλίου 2026



Το KeyPad είναι ένα ασύρματο πληκτρολόγιο αφής για εσωτερικούς χώρους που διαχειρίζεται το σύστημα Ajax. Σχεδιασμένο για εσωτερική χρήση. Με αυτήν τη συσκευή, ο χρήστης μπορεί να οπλίσει και να αφοπλίσει το σύστημα και να δει την κατάσταση ασφαλείας του. Το KeyPad προστατεύεται από προσπάθειες μαντέματος του κωδικού και μπορεί να ενεργοποιήσει έναν σιωπηλό συναγερμό όταν ο κωδικός εισαχθεί υπό πίεση.

Συνδεόμενο με το σύστημα Ajax μέσω ενός ασφαλούς πρωτοκόλλου Jeweller, το KeyPad επικοινωνεί με τον κόμβο σε απόσταση έως και 1.700 μέτρων σε οπτική επαφή.

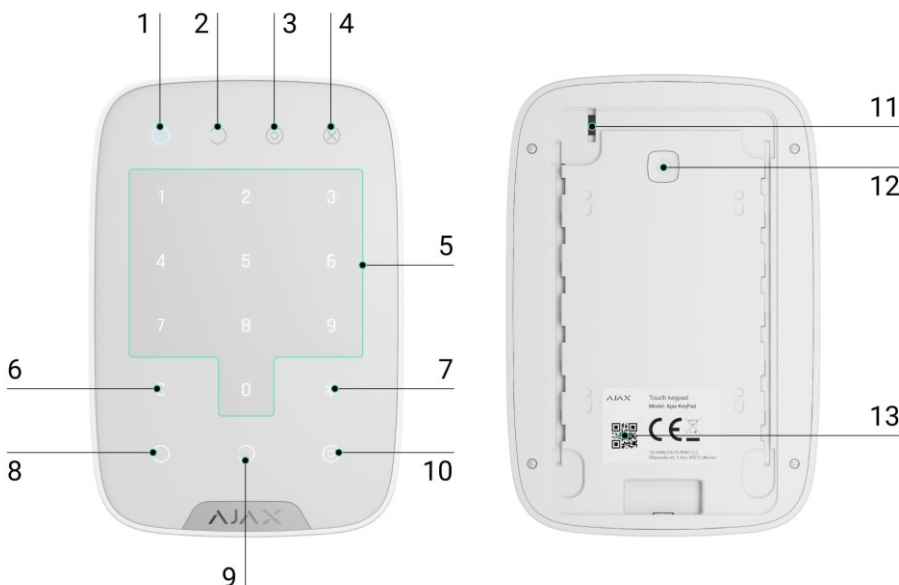
Το KeyPad λειτουργεί μόνο με κόμβους Ajax και δεν υποστηρίζει σύνδεση μέσω μονάδων ενσωμάτωσης ocBridge Plus ή uartBridge.

Η συσκευή ρυθμίζεται μέσω των εφαρμογών Ajax για iOS, Android, macOS και Windows.

Αγοράστε το πληκτρολόγιο



Λειτουργικά στοιχεία



1. Ένδειξη λειτουργίας οπλισμού
2. Ένδειξη λειτουργίας αφοπίσης

3. Ένδειξη νυχτερινής λειτουργίας
4. Ένδειξη δυσλειτουργίας
5. Το μπλοκ των αριθμητικών κουμπιών
6. Κουμπί διαγραφής
7. Κουμπί λειτουργίας
8. Κουμπί όπλισης
9. Κουμπί αφόπλισης
10. Κουμπί Νυχτερινής Λειτουργίας
11. Κουμπί παραβίασης
12. Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
13. Κωδικός QR

Για να αφαιρέσετε το πάνελ SmartBracket, σύρετέ το προς τα κάτω (απαιτείται ένα διάτρητο τμήμα για την ενεργοποίηση του συστήματος παραβίασης σε περίπτωση απόπειρας αποκόλλησης της συσκευής από την επιφάνεια).

Αρχή Λειτουργίας

Το KeyPad είναι ένα πληκτρολόγιο αφής για τη διαχείριση του συστήματος Ajax. Ελέγχει τις λειτουργίες ασφαλείας ολόκληρου του αντικειμένου ή μεμονωμένων ομάδων και επιτρέπει την ενεργοποίηση της Νυχτερινής Λειτουργίας. Το πληκτρολόγιο υποστηρίζει τη λειτουργία «αθόρυβου συναγερμού» – ο χρήστης ενημερώνει την εταιρεία ασφαλείας ότι αναγκάζεται να αφοπλίσει το σύστημα ασφαλείας και δεν εκτίθεται στους ήχους σειρήνας ή στις εφαρμογές Ajax.

Μπορείτε να ελέγξετε τις λειτουργίες ασφαλείας με το πληκτρολόγιο χρησιμοποιώντας κωδικούς. Πριν εισαγάγετε τον κωδικό, θα πρέπει να ενεργοποιήσετε («αφυπνίσετε») το πληκτρολόγιο αγγίζοντάς το. Όταν ενεργοποιηθεί, ενεργοποιείται ο οπίσθιος φωτισμός των κουμπιών και το πληκτρολόγιο εκπέμπει έναν ήχο «μπιπ».

Το KeyPad υποστηρίζει τους ακόλουθους τύπους κωδικών:

- Κωδικός πληκτρολογίου – γενικός κωδικός που έχει ρυθμιστεί για το πληκτρολόγιο. Όταν χρησιμοποιείται, όλα τα συμβάντα παραδίδονται στις εφαρμογές Ajax εκ μέρους του πληκτρολογίου.
- Κωδικός χρήστη – προσωπικός κωδικός που έχει ρυθμιστεί για χρήστες που είναι συνδεδεμένοι στο hub. Όταν χρησιμοποιείται, όλα τα συμβάντα παραδίδονται στις εφαρμογές Ajax εκ μέρους του χρήστη.
- Κωδικός πρόσβασης πληκτρολογίου – ορίζεται για ένα άτομο που δεν είναι εγγεγραμμένο στο σύστημα. Όταν χρησιμοποιείται, τα συμβάντα παραδίδονται σε εφαρμογές Ajax με ένα όνομα που σχετίζεται με αυτόν τον κωδικό.
- Ο κωδικός RRU είναι ένας κωδικός πρόσβασης για τις μονάδες ταχείας αντίδρασης (RRU) που ενεργοποιούνται μετά τον συναγερμό και ισχύουν για μια καθορισμένη περίοδο. Όταν ο κωδικός ενεργοποιηθεί και χρησιμοποιηθεί, τα συμβάντα παραδίδονται στις εφαρμογές Ajax με έναν τίτλο που σχετίζεται με αυτόν τον κωδικό.

Ο αριθμός των προσωπικών κωδικών, των κωδικών πρόσβασης και των κωδικών RRU εξαρτάται από το μοντέλο του κόμβου .

Οι κωδικοί πρόσβασης δεν υποστηρίζονται από τον πίνακα ελέγχου του Hub (2G) Jeweller .

Η φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού και η ένταση του πληκτρολογίου ρυθμίζονται στις ρυθμίσεις του . Με τις μπαταρίες αποφορτισμένες, ο οπίσθιος φωτισμός ανάβει στο ελάχιστο επίπεδο ανεξάρτητα από τις ρυθμίσεις.

Εάν δεν αγγίξετε το πληκτρολόγιο για 4 δευτερόλεπτα, το Keypad μειώνει τη φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού και 8 δευτερόλεπτα αργότερα μεταβαίνει σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας και απενεργοποιεί την οθόνη. Καθώς το πληκτρολόγιο μεταβαίνει σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας, επαναφέρει τις εντολές που έχουν εισαχθεί!

Το πληκτρολόγιο υποστηρίζει κωδικούς 4 έως 6 ψηφίων. Η εισαγωγή του κωδικού πρέπει να επιβεβαιωθεί πατώντας ένα από τα κουμπιά: (μπράτσο), (αφοπλίζω) (Νυχτερινή λειτουργία). Οποιοιδήποτε χαρακτήρες πληκτρολογηθούν κατά λάθος μηδενίζονται με το κουμπί (Επαναφορά).

Το Keypad υποστηρίζει επίσης τον έλεγχο των λειτουργιών ασφαλείας χωρίς την εισαγωγή κωδικού, εάν η λειτουργία «Όπλιση χωρίς κωδικό» είναι ενεργοποιημένη στις ρυθμίσεις. Αυτή η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή.

Κουμπί λειτουργίας

Το πληκτρολόγιο διαθέτει ένα κουμπί λειτουργίας που λειτουργεί σε 3 λειτουργίες:

- Απενεργοποίηση — το κουμπί είναι απενεργοποιημένο. Δεν συμβαίνει τίποτα αφού κάνετε κλικ.
- Πανικός — αφού πατηθεί το κουμπί Λειτουργίας , το σύστημα στέλνει συναγερμό στον σταθμό παρακολούθησης της εταιρείας ασφαλείας, στους χρήστες και ενεργοποιεί τις σειρήνες που είναι συνδεδεμένες στο σύστημα.
- Σίγαση συναγερμού πυρκαγιάς — αφού πατηθεί το κουμπί Λειτουργίας, το σύστημα απενεργοποιεί τις σειρήνες των οικιακών ανιχνευτών πυρκαγιάς Ajax . Η επιλογή λειτουργεί μόνο εάν είναι ενεργοποιημένοι οι Διασυνδεδεμένοι Συναγερμοί FireProtect (Κόμβος → Ρυθμίσεις → Υπηρεσία → Ρυθμίσεις ανιχνευτών πυρκαγιάς).

Κώδικας Απειλής

Ο Κωδικός Απειλής σας επιτρέπει να προσομοιώσετε την απενεργοποίηση του συναγερμού. Σε αντίθεση με το κουμπί πανικού, εάν εισαχθεί αυτός ο κωδικός, ο

χρήστης δεν θα εκτεθεί σε κίνδυνο από τον ήχο της σειρήνας και το πληκτρολόγιο και η εφαρμογή Ajax θα ενημερώσουν για την επιτυχή απόπλιση του συστήματος. Ταυτόχρονα, η εταιρεία ασφαλείας θα λάβει έναν συναγερμό.

Διατίθενται οι ακόλουθοι τύποι κωδικών απειλής:

- Κωδικός πληκτρολογίου – γενικός κωδικός απειλής. Όταν χρησιμοποιείται, τα συμβάντα παραδίδονται στις εφαρμογές Ajax εκ μέρους του πληκτρολογίου.
- Κωδικός Απειλής Χρήστη – προσωπικός κωδικός απειλής, που έχει ρυθμιστεί για κάθε χρήστη που είναι συνδεδεμένος στο κέντρο. Όταν χρησιμοποιείται, τα συμβάντα παραδίδονται στις εφαρμογές Ajax εκ μέρους του χρήστη.
- Κωδικός πρόσβασης πληκτρολογίου – κωδικός απειλής που έχει οριστεί για ένα άτομο που δεν είναι εγγεγραμμένο στο σύστημα. Όταν χρησιμοποιείται, τα συμβάντα παραδίδονται σε εφαρμογές Ajax με ένα όνομα που σχετίζεται με αυτόν τον κωδικό.

Μάθετε περισσότερα

Αυτόματο κλείδωμα μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης

Εάν εισαχθεί λάθος κωδικός τρεις φορές μέσα σε 1 λεπτό, το πληκτρολόγιο θα κλειδωθεί για το χρονικό διάστημα που καθορίζεται στις ρυθμίσεις. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρονικού διαστήματος, ο κόμβος θα αγνοήσει όλους τους κωδικούς και θα ενημερώσει τους χρήστες του συστήματος ασφαλείας και του CMS για μια προσπάθεια μαντέματος του κωδικού.

Το πληκτρολόγιο θα ξεκλειδώσει αυτόματα μετά τη λήξη του χρόνου κλειδώματος που ορίζεται στις ρυθμίσεις. Ωστόσο, ο χρήστης ή ο επαγγελματίας με δικαιώματα διαχειριστή μπορεί να ξεκλειδώσει το πληκτρολόγιο μέσω της εφαρμογής Ajax.

Δύο στάδια όπλισης

Το Keypad συμμετέχει στην όπλιση σε δύο στάδια. Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, το σύστημα θα οπλιστεί μόνο αφού οπλιστεί ξανά με το SpaceControl ή αφού αποκατασταθεί η λειτουργία ενός ανιχνευτή δεύτερου σταδίου (για παράδειγμα, κλείνοντας την μπροστινή πόρτα στην οποία είναι εγκατεστημένο το DoorProtect).

Μάθετε περισσότερα

Πρωτόκολλο μεταφοράς δεδομένων κοσμηματοπωλείου

Το πληκτρολόγιο χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο Jeweller για τη μετάδοση συμβάντων και συναγερμών. Πρόκειται για ένα αμφίδρομο πρωτόκολλο ασύρματης μεταφοράς

δεδομένων που παρέχει γρήγορη και αξιόπιστη επικοινωνία μεταξύ του κόμβου και των συνδεδεμένων συσκευών.

Το Jeweller υποστηρίζει κρυπτογράφηση μπλοκ με ένα κινητό κλειδί και έλεγχο ταυτότητας συσκευών σε κάθε συνεδρία επικοινωνίας για την αποφυγή δολιοφθοράς και πλαστογράφησης συσκευών. Το πρωτόκολλο περιλαμβάνει τακτική σταθμοσκόπηση συσκευών από τον κόμβο σε διαστήματα 12 έως 300 δευτερολέπτων (που ορίζονται στην εφαρμογή Ajax) για την παρακολούθηση της επικοινωνίας με όλες τις συσκευές και την εμφάνιση των καταστάσεων τους στις εφαρμογές Ajax.

Αποστολή συμβάντων στον σταθμό παρακολούθησης

Το σύστημα Ajax μπορεί να μεταδίδει συναγερμούς στην εφαρμογή παρακολούθησης PRO Desktop, καθώς και στον κεντρικό σταθμό παρακολούθησης (CMS) μέσω SurGard (Contact ID), SIA (DC-09), ADEMCO 685 και άλλων ιδιόκτητων πρωτοκόλλων . Δείτε τη λίστα των CMS στα οποία μπορείτε να συνδέσετε το σύστημα Ajax [εδώ](#) .

Το πληκτρολόγιο μπορεί να μεταδώσει τα ακόλουθα συμβάντα:

- Εισάγεται κωδικός απειλής.
- Το κουμπί πανικού είναι πατημένο (εάν το κουμπί λειτουργίας λειτουργεί στη λειτουργία κουμπιού πανικού).
- Το πληκτρολόγιο είναι κλειδωμένο λόγω προσπάθειας μαντέματος ενός κωδικού.
- Συναγερμός/ανάκτηση παραβίασης.
- Απώλεια/αποκατάσταση σύνδεσης κόμβου.
- Το πληκτρολόγιο είναι μόνιμα απενεργοποιημένο/ενεργοποιημένο.
- Ανεπιτυχής προσπάθεια όπλισης του συστήματος ασφαλείας (με ενεργοποιημένο τον Έλεγχο Ακεραιότητας).

Όταν λαμβάνεται ένας συναγερμός, ο χειριστής του σταθμού παρακολούθησης της εταιρείας ασφαλείας γνωρίζει τι συνέβη και πού να στείλει την ομάδα ταχείας απόκρισης. Η δυνατότητα διευθυνσιοδότησης κάθε συσκευής Ajax σας επιτρέπει να στέλνετε όχι μόνο συμβάντα αλλά και τον τύπο της συσκευής, την ομάδα ασφαλείας, το όνομα που της έχει αντιστοιχιστεί και το δωμάτιο στην επιφάνεια εργασίας PRO ή στο CMS. Η λίστα των μεταδιδόμενων παραμέτρων ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του CMS και το επιλεγμένο πρωτόκολλο επικοινωνίας.

Το αναγνωριστικό συσκευής και ο αριθμός του βρόχου (ζώνης) μπορούν να βρεθούν στις καταστάσεις του στην εφαρμογή Ajax.

Ενδειξη



Όταν αγγίζετε το Πληκτρολόγιο, ενεργοποιείται επισημαίνοντας το πληκτρολόγιο και υποδεικνύοντας τη λειτουργία ασφαλείας: Οπλισμένο, Αφοπλισμένο ή Νυχτερινή λειτουργία. Η λειτουργία ασφαλείας είναι πάντα ενεργή, ανεξάρτητα από τη συσκευή ελέγχου που χρησιμοποιήθηκε για την αλλαγή της (το μπρελόκ ή η εφαρμογή).

Συμβάν	Ενδειξη
Η ένδειξη δυσλειτουργίας X αναβοσβήνει	Η ένδειξη ειδοποιεί για έλλειψη επικοινωνίας με το hub ή το άνοιγμα του καπακιού του πληκτρολογίου. Μπορείτε να ελέγξετε την αιτία της δυσλειτουργίας στην <u>εφαρμογή Ajax Security System</u> .
Πατημένο κουμπί πληκτρολογίου	Ένα σύντομο μπιπ, η λυχνία LED τρέχουσας κατάστασης όπλισης του συστήματος αναβοσβήνει μία φορά
Το σύστημα είναι οπλισμένο	Σύντομο ηχητικό σήμα, η ένδειξη LED λειτουργίας οπλισμού / νυχτερινής λειτουργίας ανάβει
Το σύστημα είναι αφοπλισμένο	Δύο σύντομα ηχητικά σήματα, η ένδειξη LED αφόπλισης ανάβει
Λανθασμένος κωδικός πρόσβασης	Μακρύ ηχητικό σήμα, ο οπίσθιος φωτισμός του πληκτρολογίου

Ανιχνεύεται δυσλειτουργία κατά την όπλιση (π.χ., ο ανιχνευτής έχει χαθεί)	αναβοσβήνει 3 φορές Ένα μακρύ ηχητικό σήμα, η λυχνία LED τρέχουσας κατάστασης όπλισης του συστήματος αναβοσβήνει 3 φορές
Ο κόμβος δεν ανταποκρίνεται στην εντολή — δεν υπάρχει σύνδεση	Μακρύ ηχητικό σήμα, η ένδειξη δυσλειτουργίας ανάβει
Το πληκτρολόγιο είναι κλειδωμένο μετά από 3 ανεπιτυχείς προσπάθειες εισαγωγής του κωδικού πρόσβασης	Μακρύ ηχητικό σήμα, οι ενδείξεις λειτουργίας ασφαλείας αναβοσβήνουν ταυτόχρονα
Χαμηλή μπαταρία	Μετά την όπλιση/αφόπλιση του συστήματος, η ένδειξη δυσλειτουργίας αναβοσβήνει ομαλά. Το πληκτρολόγιο είναι κλειδωμένο όσο η ένδειξη αναβοσβήνει. Όταν ενεργοποιείται το πληκτρολόγιο με χαμηλή μπαταρία, θα εκπέμπει ένα παρατεταμένο ηχητικό σήμα, η ένδειξη δυσλειτουργίας ανάβει ομαλά και στη συνέχεια σβήνει.

Ηχητικές ειδοποιήσεις για δυσλειτουργίες

Εάν κάποια συσκευή είναι εκτός σύνδεσης ή η μπαταρία είναι χαμηλή, το KeyPad μπορεί να ειδοποιήσει τους χρήστες του συστήματος με έναν ηχητικό σήμα. Οι λυχνίες LED X των πληκτρολογίων θα αναβοσβήνουν. Οι ειδοποιήσεις δυσλειτουργίας θα εμφανίζονται στην τροφοδοσία συμβάντων, στο SMS ή στην ειδοποίηση push.

Για να ενεργοποιήσετε τις ηχητικές ειδοποιήσεις για δυσλειτουργίες, χρησιμοποιήστε τις εφαρμογές Ajax PRO και PRO Desktop :

1. Κάντε κλικ στις Συσκευές , επιλέξτε το hub και ανοίξτε τις ρυθμίσεις του : Κάντε κλικ στην επιλογή Υπηρεσία → Ήχοι και ειδοποιήσεις
 2. Ενεργοποίηση εναλλαγών: Εάν η μπαταρία οποιασδήποτε συσκευής είναι χαμηλή και εάν κάποια συσκευή είναι εκτός σύνδεσης .
 3. Κάντε κλικ στο κουμπί Πίσω για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.
- Οι ηχητικές ειδοποιήσεις για τις ρυθμίσεις δυσλειτουργιών είναι διαθέσιμες για όλους τους κόμβους (εκτός από το μοντέλο Hub) με έκδοση υλικολογισμικού OS Malevich 2.15 ή νεότερη.

Οι ηχητικές ειδοποιήσεις για δυσλειτουργίες υποστηρίζονται από το KeyPad με έκδοση υλικολογισμικού 5.57.1.1 ή νεότερη.

Συμβάν	Ενδειξη	Σημείωμα
Εάν κάποια συσκευή είναι εκτός σύνδεσης.	Δύο σύντομα ηχητικά σήματα, η ένδειξη δυσλειτουργίας X αναβοσβήνει δύο φορές. Ηχήστε ένα μπιπ ανά λεπτό μέχρι όλες οι συσκευές στο σύστημα να είναι συνδεδεμένες στο διαδίκτυο.	Οι χρήστες μπορούν να καθυστερήσουν την ηχητική ένδειξη για 12 ώρες.

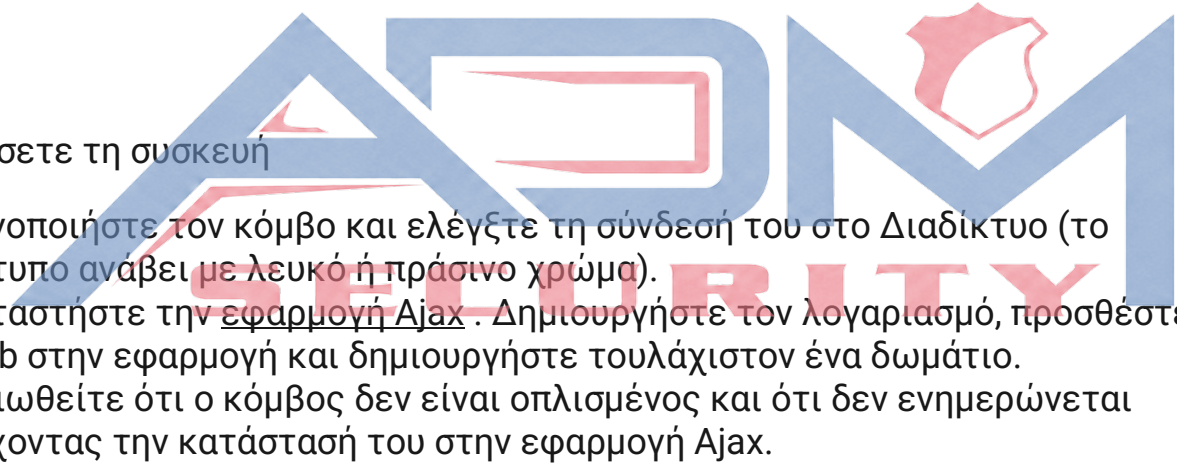
Εάν το πληκτρολόγιο είναι εκτός σύνδεσης.	Δύο σύντομα ηχητικά σήματα, η ένδειξη δυσλειτουργίας X αναβοσβήνει δύο φορές. Ηχήστε ένα μπιπ ανά λεπτό μέχρι το πληκτρολόγιο στο σύστημα να είναι online.	Είναι αδύνατο να καθυστερήσει η ηχητική ένδειξη.
Εάν η μπαταρία οποιασδήποτε συσκευής είναι χαμηλή.	Τρία σύντομα ηχητικά σήματα, η ένδειξη δυσλειτουργίας X αναβοσβήνει τρεις φορές. Ηχήστε ένα μπιπ ανά λεπτό μέχρι να αποκατασταθεί η μπαταρία ή να αφαιρεθεί η συσκευή.	Οι χρήστες μπορούν να καθυστερήσουν την ηχητική ένδειξη για 4 ώρες.

Όταν ολοκληρωθεί η ένδειξη στο πληκτρολόγιο, εμφανίζονται ηχητικές ειδοποιήσεις για δυσλειτουργίες. Εάν προκύψουν αρκετές δυσλειτουργίες στο σύστημα, το πληκτρολόγιο θα ειδοποιήσει πρώτα για την απώλεια σύνδεσης μεταξύ της συσκευής και του κόμβου.

Συνδετικός

Ο κόμβος και η συσκευή που λειτουργούν σε διαφορετικές ραδιοσυχνότητες είναι ασύμβατα. Η εμβέλεια ραδιοσυχνοτήτων της συσκευής ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την περιοχή. Συνιστούμε την αγορά και τη χρήση συσκευών Ajax στην ίδια περιοχή. Μπορείτε να ελέγξετε την εμβέλεια των λειτουργικών ραδιοσυχνοτήτων με την υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης.

Πριν συνδέσετε τη συσκευή



1. Ενεργοποιήστε τον κόμβο και ελέγξτε τη σύνδεσή του στο Διαδίκτυο (το λογότυπο ανάβει με λευκό ή πράσινο χρώμα).
2. Εγκαταστήστε την εφαρμογή Ajax. Δημιουργήστε τον λογαριασμό, προσθέστε το hub στην εφαρμογή και δημιουργήστε τουλάχιστον ένα δωμάτιο.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο κόμβος δεν είναι οπλισμένος και ότι δεν ενημερώνεται ελέγχοντας την κατάστασή του στην εφαρμογή Ajax.

Μόνο οι χρήστες με δικαιώματα διαχειριστή μπορούν να προσθέσουν μια συσκευή στην εφαρμογή

Πώς να συνδέσετε το πληκτρολόγιο στο hub

1. Επιλέξτε την επιλογή Προσθήκη συσκευής στην εφαρμογή Ajax.
2. Ονομάστε τη συσκευή, σαρώστε/γράψτε χειροκίνητα τον κωδικό QR (που βρίσκεται στο σώμα και στη συσκευασία) και επιλέξτε την τοποθεσία στο δωμάτιο.
3. Επιλέξτε Προσθήκη – θα ξεκινήσει η αντίστροφη μέτρηση.
4. Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο κρατώντας πατημένο το κουμπί λειτουργίας για 3 δευτερόλεπτα – θα αναβοσβήσει μία φορά με τον οπίσθιο φωτισμό του πληκτρολογίου.

Για να πραγματοποιηθεί η ανίχνευση και η σύζευξη, το πληκτρολόγιο θα πρέπει να βρίσκεται εντός της κάλυψης του ασύρματου δικτύου του κόμβου (στο ίδιο προστατευμένο αντικείμενο).

Ένα αίτημα για σύνδεση με τον κόμβο μεταδίδεται για σύντομο χρονικό διάστημα τη στιγμή της ενεργοποίησης της συσκευής.

Εάν το πληκτρολόγιο δεν κατάφερε να συνδεθεί με τον κόμβο, απενεργοποιήστε το για 5 δευτερόλεπτα και προσπαθήστε ξανά.

Η συνδεδεμένη συσκευή θα εμφανιστεί στη λίστα συσκευών της εφαρμογής. Η ενημέρωση των καταστάσεων της συσκευής στη λίστα εξαρτάται από το διάστημα ring του ανιχνευτή στις ρυθμίσεις του κόμβου (η προεπιλεγμένη τιμή είναι 36 δευτερόλεπτα).

Δεν υπάρχουν προκαθορισμένοι κωδικοί για το Keypad. Πριν χρησιμοποιήσετε το Keypad, ορίστε όλους τους απαραίτητους κωδικούς: κωδικό πληκτρολογίου (γενικός κωδικός), προσωπικούς κωδικούς χρήστη και κωδικούς απειλής (γενικούς και προσωπικούς).

Επιλογή της τοποθεσίας





Η θέση της συσκευής εξαρτάται από την απόστασή της από τον κόμβο και από τυχόν εμπόδια που εμποδίζουν τη μετάδοση ραδιοσήματος: τοίχοι, δάπεδα, μεγάλα αντικείμενα μέσα στο δωμάτιο.

Η συσκευή αναπτύχθηκε μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

Μην εγκαταστήσετε το KeyPad:

1. Κοντά στον εξοπλισμό ραδιομετάδοσης, συμπεριλαμβανομένου αυτού που λειτουργεί σε δίκτυα κινητής τηλεφωνίας 2G/3G/4G, δρομολογητές Wi-Fi, πομπодέκτες, ραδιοφωνικούς σταθμούς, καθώς και έναν κόμβο Ajax (χρησιμοποιεί δίκτυο GSM).
2. Κοντά σε ηλεκτρικές καλωδιώσεις.
3. Κοντά σε μεταλλικά αντικείμενα και καθρέφτες που μπορούν να προκαλέσουν εξασθένηση ή σκίαση του ραδιοσήματος.
4. Έξω από τον χώρο (σε εξωτερικούς χώρους).
5. Εσωτερικοί χώροι με θερμοκρασία και υγρασία πέραν των επιτρεπόμενων ορίων.
6. Πιο κοντά από 1 m από τον κόμβο.

Ελέγξτε την ισχύ του σήματος Jeweller στο σημείο εγκατάστασης

Κατά τη διάρκεια της δοκιμής, το επίπεδο σήματος εμφανίζεται στην εφαρμογή και στο πληκτρολόγιο με ενδείξεις λειτουργίας ασφαλείας. (Λειτουργία

οπλισμού), (Λειτουργία αφόπλισης), (Νυχτερινή λειτουργία) και ένδειξη δυσλειτουργίας X.

Εάν η στάθμη σήματος είναι χαμηλή (μία γραμμή), δεν μπορούμε να εγγυηθούμε τη σταθερή λειτουργία της συσκευής. Λάβετε όλα τα δυνατά μέτρα για να βελτιώσετε την ποιότητα του σήματος. Τουλάχιστον, μετακινήστε τη συσκευή: ακόμη και μια μετατόπιση 20 cm μπορεί να βελτιώσει σημαντικά την ποιότητα λήψης σήματος.

Εάν μετά τη μετακίνηση η συσκευή εξακολουθεί να έχει χαμηλή ή ασταθή ισχύ σήματος, χρησιμοποιήστε έναν επεκτατή εμβέλειας ραδιοσήματος.

Το KeyPad έχει σχεδιαστεί για λειτουργία όταν είναι στερεωμένο σε κάθετη επιφάνεια. Όταν χρησιμοποιείτε το KeyPad με τα χέρια σας, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε την επιτυχή λειτουργία του πληκτρολογίου αισθητήρα.

1. Συσκευές	
2. Πληκτρολόγιο	
Παράμετρος	Εννοια
Εισαγωγή δεδομένων	Εμφανίζει το σφάλμα κατά τη μεταφορά δεδομένων στον νέο κόμβο: • Αποτυχία — η συσκευή δεν έχει μεταφερθεί στον νέο κόμβο. Μάθετε περισσότερα

Θερμοκρασία	Θερμοκρασία της συσκευής. Μετράται στον επεξεργαστή και αλλάζει σταδιακά. Αποδεκτό σφάλμα μεταξύ της τιμής στην εφαρμογή και της θερμοκρασίας δωματίου — 2°C. Η τιμή ενημερώνεται μόλις η συσκευή εντοπίσει μια αλλαγή θερμοκρασίας τουλάχιστον 2°C. Μπορείτε να διαμορφώσετε ένα σενάριο ανά θερμοκρασία για τον έλεγχο των συσκευών αυτοματισμού. <u>Μάθετε περισσότερα</u>
Ένταση σήματος κοσμηματοπώλη	Ένταση σήματος μεταξύ του hub και του πληκτρολογίου.
Σύνδεση	Κατάσταση σύνδεσης μεταξύ του διανομέα και του πληκτρολογίου.
Ισχύς πομπού	Εμφανίζει την επιλεγμένη ισχύ του πομπού. Η παράμετρος εμφανίζεται όταν επιλεγεί η επιλογή Max (Μέγιστη) ή Attenuation (Εξασθένηση) στο μενού Signal attenuation test (Δοκιμή εξασθένησης σήματος). <u>Μάθετε περισσότερα</u>
Φόρτιση μπαταρίας	Επίπεδο μπαταρίας της συσκευής. Διατίθενται δύο καταστάσεις: • Εντάξει. • Η μπαταρία έχει αποφορτιστεί. <u>Πώς εμφανίζεται η φόρτιση της μπαταρίας στις εφαρμογές Ajax</u>
Καπάκι	Η λειτουργία παραβίασης της συσκευής, η οποία αντιδρά στην αποκόλληση ή τη ζημιά στο σώμα.
Βασιλιάς	Εμφανίζει την κατάσταση χρήσης ενός ενισχυτή εμβέλειας ραδιοσήματος .
Μόνιμη απενεργοποίηση	Δείχνει την κατάσταση της συσκευής: ενεργή, πλήρως απενεργοποιημένη από τον χρήστη ή μόνο οι ειδοποιήσεις σχετικά με την ενεργοποίηση του κουμπιού παραβίασης της συσκευής είναι απενεργοποιημένες.
Απενεργοποίηση μίας φοράς	Εμφανίζει την κατάσταση απενεργοποίησης της συσκευής μέχρι την πρώτη απόπλιση: ενεργή, πλήρως απενεργοποιημένη από τον χρήστη ή μόνο οι ειδοποιήσεις σχετικά με την ενεργοποίηση παραβίασης της συσκευής είναι απενεργοποιημένες.
Υλικολογισμικό	Έκδοση υλικολογισμικού πληκτρολογίου.
Αναγνωριστικό συσκευής	Αναγνωριστικό συσκευής.

Ρυθμίσεις

- 1. Συσκευές
- 2. Πληκτρολόγιο
- 3. Ρυθμίσεις

Σύνθεση	Εννοια
Όνομα	Όνομα συσκευής, μπορεί να επεξεργαστεί.
Δωμάτιο	Επιλογή του εικονικού δωματίου στο οποίο έχει αντιστοιχιστεί η συσκευή.
Διαχείριση ομάδας	Επιλογή της ομάδας ασφαλείας στην οποία έχει αντιστοιχιστεί το Keypad.
Ρυθμίσεις πρόσβασης	Επιλογή τρόπου επαλήθευσης για όπλιση/αφόπλιση: • Μόνο κωδικοί πληκτρολογίου. • Μόνο κωδικοί χρήστη. • Πληκτρολόγιο και κωδικοί χρήστη. Για να ενεργοποιήσετε τους Κωδικούς Πρόσβασης που έχουν ρυθμιστεί για άτομα που δεν είναι εγγεγραμμένα στο σύστημα, επιλέξτε τις επιλογές στο πληκτρολόγιο: Μόνο κωδικοί πληκτρολογίου ή Κωδικοί πληκτρολογίου και χρήστη .
Κωδικός πληκτρολογίου	Ορισμός κωδικού για όπλιση/αφόπλιση.

Κώδικας Απειλής	Ορισμός <u>κωδικού απειλής για αθόρυβο συναγερμό</u> . Επιλογή της λειτουργίας κουμπιού *: - Απενεργοποίηση — το κουμπί Λειτουργία είναι απενεργοποιημένο και δεν εκτελεί καμία εντολή όταν πατηθεί. - Πανικός — πατώντας το κουμπί Λειτουργίας , το σύστημα στέλνει συναγερμό στον σταθμό παρακολούθησης της εταιρείας ασφαλείας και σε όλους τους χρήστες. - Σίγαση συναγερμού πυρκαγιάς — όταν πατηθεί, απενεργοποιεί τον συναγερμό των <u>οικιακών ανιχνευτών πυρκαγιάς Ajax</u> . Η λειτουργία λειτουργεί μόνο εάν είναι ενεργοποιημένη η <u>επιλογή Συναγερμοί διασυνδεδεμένων ανιχνευτών πυρκαγιάς</u> . <u>Μάθετε περισσότερα</u>
Κουμπί λειτουργίας	
Προστασία από τυχαία πίεση	Διαθέσιμο με λειτουργικό σύστημα Malevich 2.31 ή νεότερη έκδοση. Όταν είναι ενεργοποιημένο, το κουμπί Λειτουργίας θα πρέπει να πατηθεί δύο φορές για να σταλεί συναγερμός πανικού. Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη εάν το κουμπί Λειτουργίας έχει οριστεί σε Πανικός .
Όπλιση χωρίς κωδικό	Εάν είναι ενεργό, το σύστημα μπορεί να οπλιστεί πατώντας το κουμπί Όπλισης χωρίς κωδικό. Εάν είναι ενεργό, το πληκτρολόγιο κλειδώνεται για το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα μετά την εισαγωγή λανθασμένου κωδικού τρεις φορές στη σειρά εντός 1 λεπτού. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρονικού διαστήματος, το σύστημα δεν μπορεί να αφοπλιστεί μέσω του πληκτρολογίου.
Αυτόματο κλείδωμα μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης	
Χρόνος αυτόματου κλειδώματος, λεπτά	Περίοδος κλειδώματος μετά από λανθασμένες προσπάθειες εισαγωγής κωδικού.
Λάμψη	Φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού του πληκτρολογίου.
Κουμπιά Ένταση ήχου	Ένταση ήχου του βομβητή.
Ειδοποίηση με σειρήνα εάν πατηθεί το κουμπί πανικού	Η ρύθμιση εμφανίζεται εάν έχει επιλεγεί η λειτουργία πανικού για το κουμπί Λειτουργία . Εάν είναι ενεργό, το πάτημα του κουμπιού Λειτουργίας ενεργοποιεί τις σειρήνες που είναι εγκατεστημένες στο αντικείμενο.
Δοκιμή Ισχύος Σήματος Κοσμηματοπωλείου	Θέτει τη συσκευή σε λειτουργία δοκιμής ισχύος σήματος.
Δοκιμή εξασθένησης σήματος	Μετάβαση του πληκτρολογίου στη λειτουργία δοκιμής εξασθένησης σήματος (διαθέσιμο σε συσκευές με έκδοση υλικολογισμικού 3.50 και νεότερες).
Μόνιμη απενεργοποίηση	Επιτρέπει στον χρήστη να απενεργοποιήσει τη συσκευή χωρίς να την αφαιρέσει από το σύστημα. Διατίθενται τρεις επιλογές: - Όχι — η συσκευή λειτουργεί σε κανονική λειτουργία και μεταδίδει όλα τα συμβάντα. - Εντελώς — η συσκευή δεν εκτελεί εντολές συστήματος και δεν συμμετέχει σε σενάρια αυτοματισμού και το σύστημα αγνοεί τους συναγερμούς και άλλες ειδοποιήσεις της συσκευής. - Μόνο καπάκι — το σύστημα αγνοεί τις ειδοποιήσεις ενεργοποίησης παραβίασης της συσκευής. <u>Μάθετε περισσότερα</u>
Απενεργοποίηση μίας φορές	Εμφανίζει την κατάσταση της ρύθμισης απενεργοποίησης μίας φορές του πληκτρολογίου. Διατίθενται τρεις επιλογές: - Όχι — το πληκτρολόγιο λειτουργεί σε κανονική λειτουργία. - Μόνο καπάκι — οι ειδοποιήσεις ενεργοποίησης παραβίασης του πληκτρολογίου είναι απενεργοποιημένες μέχρι την πρώτη αφόπλιση. - Εντελώς — το πληκτρολόγιο αποκλείεται εντελώς από τη λειτουργία του συστήματος μέχρι την πρώτη αφόπλιση. Η συσκευή δεν εκτελεί εντολές συστήματος και δεν αναφέρει συναγερμούς ή άλλα συμβάντα. <u>Μάθετε περισσότερα</u>

Οδηγός χρήστη	Ανοίγει το εγχειρίδιο χρήστη του πληκτρολογίου.
Διαγραφή συσκευής	Αποσυνδέει τη συσκευή από τον κόμβο και διαγράφει τις ρυθμίσεις της.

Ρύθμιση παραμέτρων κωδικών

Το σύστημα Ajax σας επιτρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πληκτρολογίου, καθώς και προσωπικούς κωδικούς για χρήστες που έχουν προστεθεί στο hub.

Με την ενημέρωση OS Malevich 2.13.1 , προσθέσαμε επίσης τη δυνατότητα δημιουργίας κωδικών πρόσβασης για άτομα που δεν είναι συνδεδεμένα στο hub. Αυτό είναι βολικό, για παράδειγμα, για να παρέχετε σε μια εταιρεία καθαρισμού πρόσβαση στη διαχείριση ασφαλείας. Δείτε πώς να ρυθμίσετε και να χρησιμοποιήσετε κάθε τύπο κωδικού παρακάτω.

Για να ορίσετε τον κωδικό πληκτρολογίου

- 1. Μεταβείτε στις ρυθμίσεις πληκτρολογίου.
- 2. Επιλέξτε Κωδικός Πληκτρολογίου .
- 3. Ορίστε τον κωδικό πληκτρολογίου που θέλετε.

Για να ορίσετε τον κωδικό εξαναγκασμού του πληκτρολογίου

- 1. Μεταβείτε στις ρυθμίσεις του πληκτρολογίου.
- 2. Επιλέξτε Κώδικα Απειλής .
- 3. Ορίστε τον κωδικό απειλής πληκτρολογίου που θέλετε.

Για να ορίσετε έναν προσωπικό κωδικό για έναν εγγεγραμμένο χρήστη:

- 1. Μετάβαση στις ρυθμίσεις προφίλ: Hub → Ρυθμίσεις → Χρήστες → Ρυθμίσεις χρήστη . Σε αυτό το μενού μπορείτε επίσης να βρείτε το αναγνωριστικό χρήστη.
- 2. Κάντε κλικ στην επιλογή Ρυθμίσεις κωδικού πρόσβασης .
- 3. Ορίστε τον Κωδικό Χρήστη και τον Κωδικό Απειλής Χρήστη .

Κάθε χρήστης ορίζει έναν προσωπικό κωδικό ξεχωριστά!

Για να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης για ένα μη εγγεγραμμένο άτομο στο σύστημα

- 1. Μεταβείτε στις ρυθμίσεις του κόμβου (Κόμβος → Ρυθμίσεις).
- 2. Επιλέξτε Κωδικοί πρόσβασης πληκτρολογίου .
- 3. Ορίστε Όνομα και Κωδικό Πρόσβασης .

Αν θέλετε να ορίσετε έναν κωδικό απειλής, να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για την πρόσβαση σε ομάδες, τη Νυχτερινή λειτουργία, το αναγνωριστικό κωδικού, να απενεργοποιήσετε προσωρινά ή να διαγράψετε αυτόν τον κωδικό, επιλέξτε τον από τη λίστα και κάντε αλλαγές.

PRO ή ένας χρήστης με δικαιώματα διαχειριστή μπορεί να ορίσει έναν κωδικό πρόσβασης ή να αλλάξει τις ρυθμίσεις του. Αυτή η λειτουργία υποστηρίζεται από

κόμβους με λειτουργικό σύστημα Malevich 2.13.1 και νεότερες εκδόσεις. Οι κωδικοί πρόσβασης δεν υποστηρίζονται από τον πίνακα ελέγχου του Hub.

Για να ορίσετε τον κωδικό RRU

Μόνο ένας επαγγελματίας με δικαιώματα διαμόρφωσης του συστήματος μπορεί να δημιουργήσει και να διαμορφώσει τους κωδικούς RRU στις εφαρμογές Ajax PRO .
Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση αυτής της λειτουργίας μπορείτε να βρείτε σε αυτό το άρθρο .

Οι κωδικοί RRU υποστηρίζονται από κόμβους (εκτός από το μοντέλο Hub) με λειτουργικό σύστημα Malevich 2.17 και νεότερες εκδόσεις.

Έλεγχος ασφάλειας μέσω κωδικών

Μπορείτε να ελέγχετε την ασφάλεια ολόκληρης της εγκατάστασης ή μεμονωμένων ομάδων χρησιμοποιώντας γενικούς, προσωπικούς κωδικούς ή κωδικούς RRU, καθώς και χρησιμοποιώντας κωδικούς πρόσβασης (που έχουν ρυθμιστεί από τον PRO ή από έναν χρήστη με δικαιώματα διαχειριστή).

Εάν χρησιμοποιείται προσωπικός κωδικός χρήστη, το όνομα του χρήστη που όπλισε/αφόπλισε το σύστημα εμφανίζεται στις ειδοποιήσεις και στην τροφοδοσία συμβάντων του κόμβου. Εάν χρησιμοποιείται κωδικός RRU – εμφανίζεται ο τίτλος του κωδικού RRU. Εάν χρησιμοποιείται γενικός κωδικός, το όνομα του χρήστη που άλλαξε τη λειτουργία ασφαλείας δεν εμφανίζεται.

Οι κωδικοί πρόσβασης πληκτρολογίου υποστηρίζονται από κόμβους (εκτός από το μοντέλο Hub) με λειτουργικό σύστημα Malevich 2.13.1 και νεότερες εκδόσεις. Ο πίνακας ελέγχου του κόμβου δεν υποστηρίζει αυτήν τη λειτουργία .

Οι κωδικοί RRU υποστηρίζονται από κόμβους (εκτός από το μοντέλο Hub) με λειτουργικό σύστημα Malevich 2.17 και νεότερες εκδόσεις.

Διαχείριση ασφάλειας ολόκληρης της εγκατάστασης χρησιμοποιώντας έναν γενικό κώδικα

Εισάγετε τον γενικό κωδικό και πατήστε το κουμπί όπλισης / αφοπλισμός
/ Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας κλειδί .

Για παράδειγμα: 1234 →

Διαχείριση ασφάλειας ομάδας με γενικό κωδικό

Εισάγετε τον γενικό κωδικό , πατήστε το * , εισάγετε το αναγνωριστικό ομάδας και πατήστε το κουμπί όπλισης. / αφοπλισμός / Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας κλειδί .

Για παράδειγμα: 1234 → * → 2 →

Τι είναι το Αναγνωριστικό Ομάδας

Εάν στο πληκτρολόγιο έχει αντιστοιχιστεί μια ομάδα (πεδίο δικαιωμάτων όπλισης/αφόπλισης στις ρυθμίσεις του πληκτρολογίου), δεν χρειάζεται να εισαγάγετε το αναγνωριστικό ομάδας. Για να διαχειριστείτε τη λειτουργία όπλισης αυτής της ομάδας, αρκεί η εισαγωγή ενός γενικού ή προσωπικού κωδικού χρήστη.

Λάβετε υπόψη ότι εάν στο πληκτρολόγιο έχει αντιστοιχιστεί μια ομάδα, δεν θα μπορείτε να διαχειριστείτε τη Νυχτερινή Λειτουργία χρησιμοποιώντας έναν γενικό κωδικό.

Σε αυτήν την περίπτωση, η Νυχτερινή Λειτουργία μπορεί να διαχειριστεί μόνο χρησιμοποιώντας έναν προσωπικό κωδικό χρήστη (εάν ο χρήστης έχει τα κατάλληλα δικαιώματα).

Δικαιώματα στο σύστημα Ajax

Διαχείριση ασφάλειας ολόκληρης της εγκατάστασης με χρήση προσωπικού κωδικού

Εισαγάγετε το αναγνωριστικό χρήστη , πατήστε * , εισαγάγετε τον προσωπικό κωδικό χρήστη και πατήστε το κουμπί όπλισης. / αφοπλισμός / Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας κλειδί .

Για παράδειγμα: 2 → * → 1234 →

Τι είναι το αναγνωριστικό χρήστη

Διαχείριση ασφάλειας ομάδας με χρήση προσωπικού κωδικού

Εισαγάγετε το αναγνωριστικό χρήστη , πατήστε * , εισαγάγετε τον προσωπικό κωδικό χρήστη , πατήστε * , εισαγάγετε το αναγνωριστικό ομάδας και πατήστε το κουμπί όπλισης. / αφοπλισμός / Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας .

Για παράδειγμα: 2 → * → 1234 → * → 5 →

Τι είναι το Αναγνωριστικό Ομάδας

Τι είναι το αναγνωριστικό χρήστη

Εάν στο πληκτρολόγιο έχει αντιστοιχιστεί μια ομάδα (πεδίο δικαιωμάτων όπλισης/αφόπλισης στις ρυθμίσεις του πληκτρολογίου), δεν χρειάζεται να εισαγάγετε το αναγνωριστικό ομάδας. Για να διαχειριστείτε τη λειτουργία όπλισης αυτής της ομάδας, αρκεί η εισαγωγή ενός προσωπικού κωδικού χρήστη.

Έλεγχος ασφαλείας ολόκληρου του αντικειμένου χρησιμοποιώντας κωδικό πρόσβασης

Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης και πατήστε το κουμπί όπλισης

/ αφοπλισμός / Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας κλειδί.

Για παράδειγμα: 1234 →

Διαχείριση ασφάλειας της ομάδας με χρήση κωδικού πρόσβασης

Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης , πατήστε το *, εισάγετε το αναγνωριστικό ομάδας και πατήστε το κουμπί όπλισης. / αφοπλισμός / Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας κλειδί.

Για παράδειγμα: 1234 → * → 2 →

Τι είναι το Αναγνωριστικό Ομάδας

Χρήση Κώδικα Απειλής

Ο Κωδικός Απειλής σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε έναν αθόρυβο συναγερμό και να μιμηθείτε την απενεργοποίηση του συναγερμού. Ένας αθόρυβος συναγερμός σημαίνει ότι η εφαρμογή Ajax και οι σειρήνες δεν θα φωνάζουν και δεν θα σας εκθέτουν. Όταν χρησιμοποιείται ο κωδικός απειλής, οι χρήστες θα λαμβάνουν μια τακτική ειδοποίηση για τη χρήση του κωδικού απειλής χωρίς ένδειξη συναγερμού, ενώ μια εταιρεία security θα λαμβάνει μια ειδοποίηση συναγερμού που υποδεικνύει ένα συμβάν απειλής.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τόσο προσωπικούς όσο και γενικούς κωδικούς πρόσβασης υπό απειλή. Μπορείτε επίσης να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης υπό απειλή για άτομα που δεν είναι εγγεγραμμένα στο σύστημα.

Τι είναι ο Κώδικας Απειλής και πώς τον χρησιμοποιείτε

Τα σενάρια και οι σειρήνες αντιδρούν στην αφόπλιση υπό πίεση με τον ίδιο τρόπο όπως και στην κανονική αφόπλιση.

Για να χρησιμοποιήσετε έναν γενικό κωδικό απειλής:

Εισαγάγετε τον γενικό κωδικό απειλής και πατήστε το κουμπί αφόπλισης .

Για παράδειγμα: 4321 →

Για να χρησιμοποιήσετε έναν προσωπικό κωδικό εξαναγκασμού εγγεγραμμένου χρήστη:

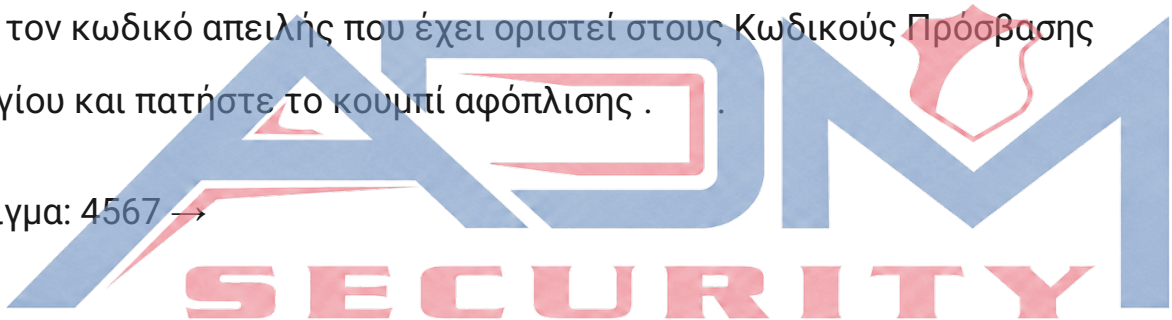
Εισαγάγετε το αναγνωριστικό χρήστη , πατήστε * , στη συνέχεια εισαγάγετε τον προσωπικό κωδικό απειλής και πατήστε το κουμπί αφόπλισης. .

Για παράδειγμα: 2 → * → 4422 →

Για να χρησιμοποιήσετε έναν κωδικό απειλής ενός ατόμου που δεν είναι εγγεγραμμένο στο σύστημα:

Εισαγάγετε τον κωδικό απειλής που έχει οριστεί στους Κωδικούς Πρόσβασης Πληκτρολογίου και πατήστε το κουμπί αφόπλισης .

Για παράδειγμα: 4567 →



Χρησιμοποιώντας τον κωδικό RRU

Ο κωδικός RRU ενεργοποιείται μετά την ενεργοποίηση του συναγερμού κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος που έχει ρυθμιστεί στις ρυθμίσεις του hub και ισχύει για μια καθορισμένη περίοδο. Αυτό διασφαλίζει ότι ο εν λόγω κωδικός θα χρησιμοποιηθεί μόνο σε περίπτωση κινδύνου, σε αντίθεση με τους κωδικούς πληκτρολογίου ή χρήστη.

Πώς να ρυθμίσετε τον κωδικό RRU

Έλεγχος ασφαλείας του αντικειμένου χρησιμοποιώντας τον κωδικό RRU:

Εισάγετε τον κωδικό RRU και πατήστε το κουμπί όπλισης . / αφοπλισμός /

Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας κουμπί.

Για παράδειγμα: 1234 →

Έλεγχος ασφαλείας της ομάδας χρησιμοποιώντας τον κωδικό RRU:

Εισάγετε τον Κωδικό RRU , πατήστε * , εισάγετε το Αναγνωριστικό Ομάδας και πατήστε το κουμπί όπλισης. / αφοπλισμός / Ενεργοποίηση νυχτερινής λειτουργίας κουμπί.

Για παράδειγμα: 1234 → * → 2 →

Πώς λειτουργεί η λειτουργία σίγασης συναγερμού πυρκαγιάς

Χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο, μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον συναγερμό των διασυνδεδεμένων ανιχνευτών πυρκαγιάς πατώντας το κουμπί Λειτουργίας (εάν είναι ενεργοποιημένη η αντίστοιχη ρύθμιση). Η αντίδραση του συστήματος στο πάτημα ενός κουμπιού εξαρτάται από την κατάσταση του:

- Διασυνδεδεμένοι ανιχνευτές πυρκαγιάς Οι συναγερμοί έχουν ήδη ενεργοποιηθεί – με το πρώτο πάτημα του κουμπιού Λειτουργία , όλες οι σειρήνες των ανιχνευτών πυρκαγιάς απενεργοποιούνται, εκτός από εκείνες που κατέγραψαν τον συναγερμό. Πατώντας ξανά το κουμπί, οι υπόλοιποι ανιχνευτές τίθενται σε σίγαση.
- Ο χρόνος καθυστέρησης των διασυνδεδεμένων συναγερμών διαρκεί – πατώντας το κουμπί Λειτουργίας , η σειρήνα των ενεργοποιημένων ανιχνευτών πυρκαγιάς Ajax απενεργοποιείται.

Μάθετε περισσότερα για τους διασυνδεδεμένους ανιχνευτές πυρκαγιάς και τους συναγερμούς

Σημειώστε ότι εάν το πληκτρολόγιο προστεθεί στο σύστημα πυρασφάλειας EN 54 , η λειτουργία σίγασης συναγερμού πυρκαγιάς δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σίγαση των συναγερμών πυρκαγιάς των ανιχνευτών πυρκαγιάς EN 54. Η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για τη σίγαση των συναγερμών πυρκαγιάς των οικιακών ανιχνευτών πυρκαγιάς .

Με την ενημέρωση 2.12 του λειτουργικού συστήματος Malevich , οι χρήστες μπορούν να θέσουν σε σίγαση τους συναγερμούς πυρκαγιάς στις ομάδες τους χωρίς να επηρεαστούν οι ανιχνευτές στις ομάδες στις οποίες δεν έχουν πρόσβαση.

Μάθετε περισσότερα

Δοκιμή λειτουργικότητας

Το σύστημα Ajax επιτρέπει τη διεξαγωγή δοκιμών για τον έλεγχο της λειτουργικότητας των συνδεδεμένων συσκευών.

Οι δοκιμές δεν ξεκινούν αμέσως, αλλά εντός 36 δευτερολέπτων όταν χρησιμοποιούνται οι τυπικές ρυθμίσεις. Ο χρόνος έναρξης της δοκιμής εξαρτάται από τις ρυθμίσεις της περιόδου σάρωσης του ανιχνευτή (η παράγραφος σχετικά με τις ρυθμίσεις του Jeweler στις ρυθμίσεις του hub).

Δοκιμή Ισχύος Σήματος Κοσμηματοπωλείου

Δοκιμή εξασθένησης σήματος

Εγκατάσταση

Πριν εγκαταστήσετε τον ανιχνευτή, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει την ιδανική τοποθεσία και ότι συμμορφώνεται με τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο!

Το πληκτρολόγιο πρέπει να είναι προσαρτημένο στην κάθετη επιφάνεια.

1. Στερεώστε το πάνελ SmartBracket στην επιφάνεια χρησιμοποιώντας βίδες που περιλαμβάνονται στη συσκευασία, χρησιμοποιώντας τουλάχιστον δύο σημεία στερέωσης (το ένα από αυτά - πάνω από το tamper). Αφού επιλέξετε άλλα εξαρτήματα στερέωσης, βεβαιωθείτε ότι δεν προκαλούν ζημιά ή παραμόρφωση στο πάνελ.

Η αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για προσωρινή στερέωση του πληκτρολογίου. Η ταινία θα στεγνώσει με την πάροδο του χρόνου, γεγονός που μπορεί να οδηγήσει σε πτώση του πληκτρολογίου και ζημιά της συσκευής.

2. Τοποθετήστε το KeyPad στο πάνελ σύνδεσης και σφίξτε τη βίδα στερέωσης στην κάτω πλευρά του σώματος.

Μόλις το πληκτρολόγιο τοποθετηθεί στο SmartBracket, θα αναβοσβήνει με την λυχνία LED **X** (Σφάλμα) – αυτό θα αποτελεί σήμα ότι έχει ενεργοποιηθεί η παραβίαση.

Εάν η ένδειξη δυσλειτουργίας **X** δεν αναβοσβήνει μετά την εγκατάσταση στο SmartBracket, ελέγξτε την κατάσταση του tamper στην εφαρμογή Ajax και, στη συνέχεια, ελέγξτε τη στεγανότητα της στερέωσης του πίνακα.

Εάν το πληκτρολόγιο αποκολληθεί από την επιφάνεια ή αφαιρεθεί από το πλαίσιο προσάρτησης, θα λάβετε την ειδοποίηση.

Συντήρηση Πληκτρολογίου και Αντικατάσταση Μπαταρίας

Ελέγχετε τακτικά τη λειτουργική ικανότητα του πληκτρολογίου.

Η μπαταρία που είναι εγκατεστημένη στο πληκτρολόγιο εξασφαλίζει έως και 2 χρόνια αυτόνομης λειτουργίας (με συχνότητα ερωτημάτων από τον κόμβο 3 λεπτά). Εάν η μπαταρία του πληκτρολογίου είναι χαμηλή, το σύστημα ασφαλείας θα στείλει

τις σχετικές ειδοποιήσεις και η ένδειξη δυσλειτουργίας θα ανάβει ομαλά και θα σβήνει μετά από κάθε επιτυχή εισαγωγή κωδικού.

Πόσο καιρό λειτουργούν οι συσκευές Ajax με μπαταρίες και τι επηρεάζει αυτό

[Αντικατάσταση μπαταρίας](#)

