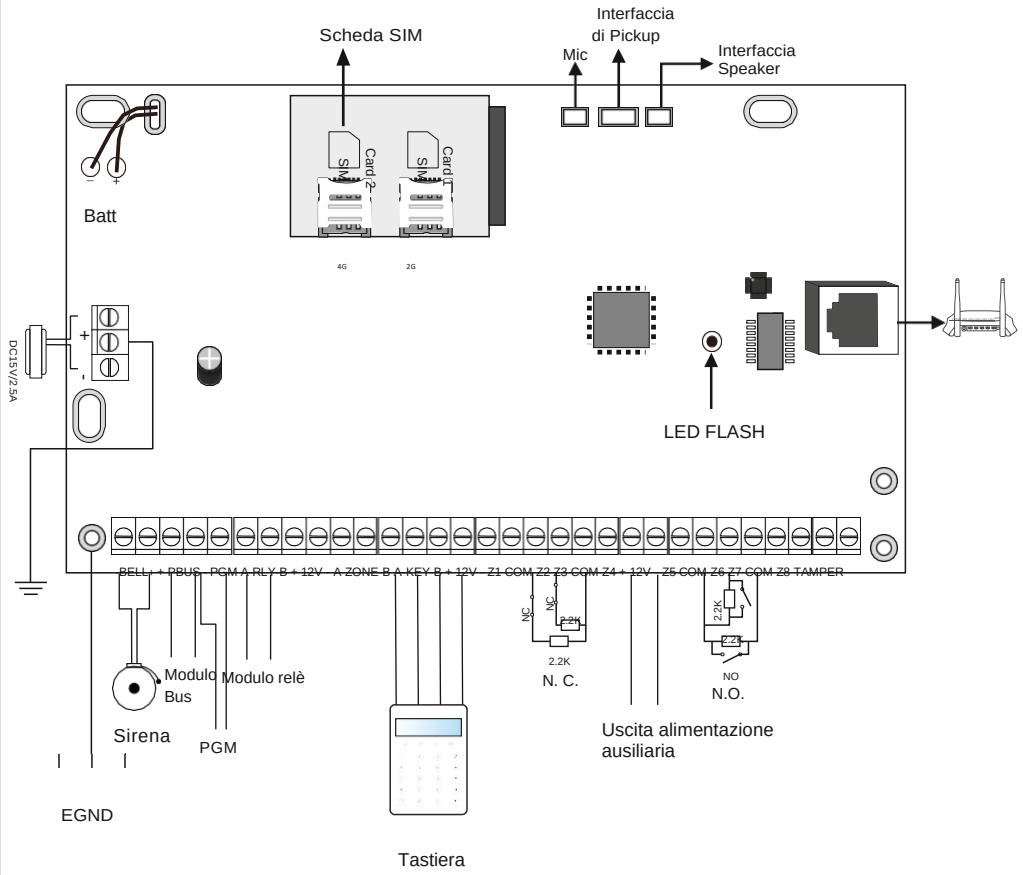
THELA 8128
MANUALE UTENTE

PIATTAFORMA ANTIFURTO

Il manuale è da usare solo come riferimento,
eventuali aggiornamenti non verranno notificati.

Schema Collegamento



Alimentazione

L'alimentatore è a commutazione con DC15V/2.5A

a.Utilizzare batterie da 12VDC, 7Ah, esse andranno sostituite ogni 3-5 anni.

b.Utilizzando una tastiera, con un consumo di 180mA, arriva fino a 24 ore di autonomia.

c.Quando non si utilizza la Sirena, collegare una resistenza da 2.2K.

d.Il consumo totale (tastiera, alimentazione ausiliaria, sirena, etc.) non può essere superiore al valore massimo di alimentazione del pannello di controllo.

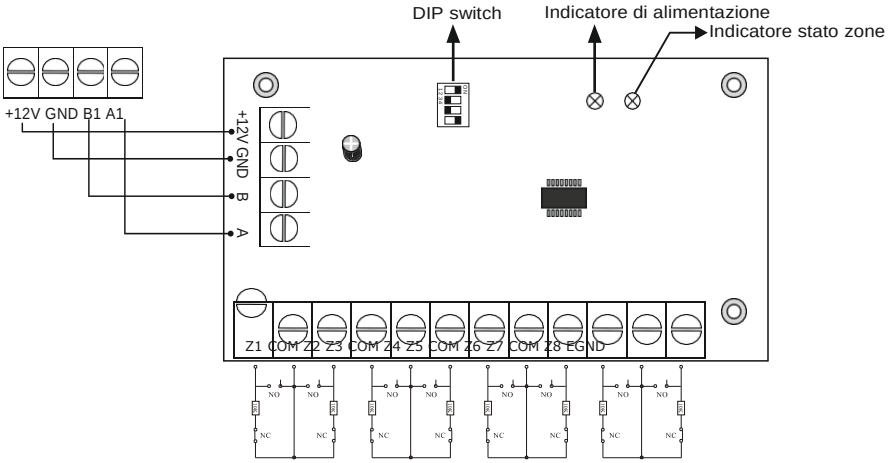
e.La corrente massima di carica della batteria è di 350mA.

f.Quando si utilizza una sirena cablata o una zona bus, bisogna impostare l'attributo di zona nel «zone attribute settings».

ATTENZIONE: Inserire la scheda SIM prima dell'accensione.

Descrizione Moduli di Espansione

Schema di cablaggio



Luci

Indicatore di alimentazione: sempre acceso quando è presente l'alimentazione;

Indicatore status zone: In situazioni normali lampeggia lentamente

In situazione d'emergenza la luce è fissa.

Codici di programmazione

Digitare i codici seguendo la tabella seguente.

Keypad#	DIP SW#	Zone#	Keypad#	DIP SW#	Zone#
1	1111	41~48	5	1101	73~80
2	0111	49~56	6	0101	81~88
3	1011	57~64	7	1001	89~96
4	0011	65~72			

Content

Prefazione 1
Caratteristiche 2
Istruzioni LED della rete CMS 2
Inserimento scheda SIM 2
Istruzioni pannello LED 3
Inserimento scheda SIM 3
Controllo telefono remoto 4
Ricezione telefonate dal pannello di allarme 4
Telefonata di allarme dal GSM 5
Controllo SMS remoto da GSM 5
Modulo Espansione aDue Zone 5
Istruzioni Tastiera 7
Istruzioni cablaggio 7
Impostazione indicizzazione tastiera 7
Pulsanti funzione 8
Luci LED 8
Operazioni comuni 9
Zone pubbliche 11
Password anticoercizione 12
Attivazione / Disattivazione pannello di allarme 13
Procedura di allarme 14
Manutenzione sistema 15
Output programmabili 16
I. Impostazione sistema 17
1. Impostazione password di sistema 17
1.1 Imposta pwd admin 17
1.2 Imposta codice utente principale 18
1.3 Imposta codice utente 18
2. Impostazione rete sistema 18
2.1 Imposta DHCP 18
2.2 Imposta IP 19
2.3 Imposta Gateway 19
2.4 Imposta Subnet Mask 20
2.5 Imposta DNS 20
3. Impostazione CMS 20
3.1 Centro allarme telefono 20
3.1.1 Imposta CMS linea 1 21

3.1.2 Imposta CMS linea 2 21
3.1.3 Imposta Account 21
3.1.4 Imposta numero composizione 21
3.2 CMS di rete 22
3.2.1 Imposta IP server 22
3.2.2 Imposta porta server 22
3.2.3 Imposta account CMS 22
3.3 Piattaforma SIA 23
4. Impostazione telefono 23
4.1 Telefono 23
4.2 Numero composizione telefono 23
5. Impostazione opzioni di sistema 24
5.1 Orario sistema 24
5.2 Entrata ritardata 25
5.3 Uscita ritardata 25
5.4 Durata campana 25
5.5 Attivazione forzata 26
5.6 Suoneria d'emergenza 26
5.7 Ritardo spegnimento alimentazione 26
5.8 Controllo sensori porta 27
5.9 Perdita sensore WLS 27
5.10 Prompt vocale 27
6. Impostazione wireless 28
6.1 Imposta telecomando 28
6.1.1 Aggiungi telecomando 28
6.1.2 Inserisci codice telecomando 28
6.1.3 Elimina telecomando 29
6.2 Imposta sensore WLS 29
6.2.1 Aggiungi sensore 30
6.2.2 Inserisci codice 30
6.2.3 Elimina sensore 31
6.3 Imposta sirena WLS 31
6.3.1 Aggiungi sirena 31
6.3.2 Elimina sirena 32
6.4 Switch RF 32
6.4.1 Aggiungi switch 33
6.4.2 Inserisci codice switch 33
6.4.3 Elimina switch 33
7. Impostazione zone sistema 34

7.1 Imposta tipo zona 33
7.2 Imposta sirena zona 34
7.3 Imposta suoneria campanella 34
7.4 Zona tastiera 35
8. Impostazione area sistema 36
8.1 Area password 36
8.2 Area tastiera 37
8.3 Area telecomando 37
8.4 Area zona 37
8.5 Area telefono 38
8.6 Seleziona partizione 38
9. Altre Impostazioni 39
9.1 Zona cablata 39
9.2 Relay 40
9.3 Imposta scheda SIM 40
9.3.1 Imposta SIM default 41
9.3.2 Imposta SIM 1 41
9.3.3 Imposta SIM 2 41
9.4 Attivazione / Disattivazione pianificata 42
9.5 Dispositivo a bus singolo 42
9.5.1 Stato dispositivo 43
9.5.2 Info dispositivo 43
9.5.3 Opzioni dispositivo 43
9.5.4 Riavvio dispositivo 44
9.5.5 Ripristino alle impostazioni di fabbrica 44
9.6 Visualizza errori tastiera 45
10. Impostazioni avanzate 46
II. Impostazione WEB IE 47
1 Accesso all'host 48
2 Gestione di base 49
2.1 Sistema Kanban 49
2.2 Gestione sistema 50
2.3 Dispositivo wireless 51
2.4 Dispositivo a bus singolo 52
2.5 Controllo smart 52
2.6 Gestione scena 52
2.7 Altre impostazioni 54
2.7.1 Impostazione zona cablata 54

2.7.2 Impostazione gruppo bypass 55
2.7.3 Impostazione relay 55
2.7.4 Impostazione area tastiera 55
2.7.5 Visualizza errori tastiera 56
2.8 Log di sistema 56
3. Impostazione di rete 57
3.1 Imposta TCP / IP 57
3.2 Imposta GPRS 58
3.3 Imposta Email 58
3.4 Piattaforma CMS 59
3.5 Piattaforma SIA 60
3.6 Impostazione piattaforma di allarme PSTN 62
4. Opzioni di sistema 62
4.1 Imposta parametri di allarme 62
4.2 Imposta allerta 64
4.3 Imposta password 65
4.4 Imposta telefonata 66
4.5 Attivazione / Disattivazione pianificata 67
5. Manutenzione sistema 68
5.1 Informazioni sistema 68
5.2 Imposta orario 68
5.3 Riavvio sistema 69
5.4 Backup sistema 70
5.5 Ripristino sistema 70
5.6 Aggiornamento sistema 71
5.7 Reset dispositivo 71
III. Utilizzo App 72
1. Download e installazione 72
2. Registrazione account 72
3. Aggiungi pannello 73
4. Registra telecamera all'host 73
5. Aggiungi altri accessori 74
Specifiche tecniche 75
Manutenzione sistema 75
Limitazioni funzionalità del prodotto 76

Prefazione

Grazie per aver scelto la serie THELA. Hai ottenuto un set prodotti per la sicurezza affidabili e multi-funzionali che hanno superato molteplici test di certificazione.

THELA 8128 è un pannello di controllo anti-furto intelligente che integra: anti-furto, prevenzione di incendi e prevenzione fughe di gas, è compatibile con sistemi di allarme sia cablati che wireless. Permette di effettuare operazioni da remoto tramite internet, APP mobile, CMS, etc.

THELA 8128 utilizza la tecnologia internazionale più avanzata per la codifica delle zone BUS e la tecnologia di random code hopping per quanto riguardo sicurezza e affidabilità, prevenendo interferenze e falsi allarmi. "THELA 8128" supporta la rete internazionale GPRS di SIA-2013 nella modalità di trasmissione di segnali di allarme, adotta inoltre il formato Contact ID più comune al monde, aumentando la compatibilità. Il sistema può essere principalmente usato in ambienti famigliari, ville, negozi, aziende e così via. Per utilizzare al meglio il prodotto, leggere il manuale prima dell'uso.

Avvertenze:

A. Non smontare o modificare il prodotto per evitare di danneggiarlo .

B. Non introdurre altri oggetti nel prodotto. Oggetti metallici, acqua e sostanze infiammabili possono causare cortocircuiti e incendi.

C. Fare attenzione a non sottoporre il prodotto a urti.

D. Non installare il prodotto vicino a campi magnetici, può causare instabilità.

E. Mantenere il prodotto in un luogo asciutto e pulito.

F. Tenere il prodotto lontano da fonti di calore. Lontano da apparecchiature che producono calore e dalla luce solare. Per pulirlo, utilizzare un panno e detergente.

G. Non utilizzare sostanze chimiche come benzina o diluenti per vernici etc. Possono causare danni al prodotto.

Specifiche

▲, È possibile impostare 4 aree separate, 32 zone wireless, 8 zone cablate, 56 estensioni di zone tramite la porta bus (24 zone a tastiera e 32 zone bus), 32 zone a bus singolo. In totale supporta 128 zone.

▲Supporta un account Amministratore Web, 1 password amministratore, 1 utente master e 32 utenti ordinari.Gli account possono collegarsi all'host tramite accesso via Web.

▲Supporta 8 telecomandi, 4 sirene bidirezionali, 8 tastiere, 32 interruttori.

▲Supporta 2 CMS di rete e 2 CMS telefonici, che possono essere impostati in modalità Backup in modalità Allarme.

▲Supporta 4 telefoni per telefonate e SMS.

▲Supporta l'APP per il controllo remoto.

▲Attivazione e Disattivazione preimpostati: possono essere impostati 4 gruppi di orari per l'attivazione / disattivazione automatica.

▲Supporta 2 schede SIM, si può impostare la SIM principale.

Istruzioni LED per la gestione di rete del CMS

LED ON——Rete funzionante Lampeggi veloci—
—Rete disconnessa
1 Lampeggio al secondo——Connesso 1 dispositivo via rete 2
Lampeggi al secondo——Connesso 2 dispositivi via rete
1 Lampeggi ogni 3 secondi——Connesso 1 dispositivo via GPRS
2 Lampeggi ogni 3 secondi——Connessi 2 dispositivi via GPRS

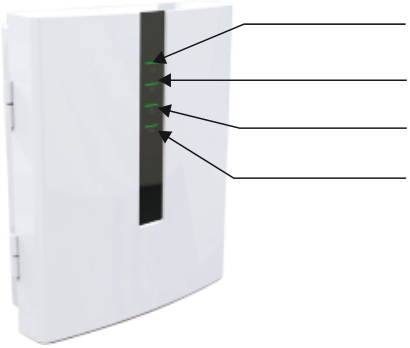
Istruzioni Pannello LED

LED di stato: Area 1, LED sempre acceso quando attivo, spento quando disattivo, 1 lampeggio al secondo quando parziale.

LED di allarme: Area 1, lampeggia quando in allarme, LED sempre acceso quando la è zona fallata, un lampeggio al secondo quando ci sono problemi di alimentazione.

LED di rete: LED sempre acceso quando in funzione, spento quando fallata, lampeggi veloci quando il dispositivo si connette alla rete.

LED di stato GSM: LED lampeggia una volta ogni 3 secondi quando in funzione, una volta al secondo quando il GMS è fallato, e lampeggi veloci quando il dispositivo si connette al GSM.



LED di stato (LED Rosso)

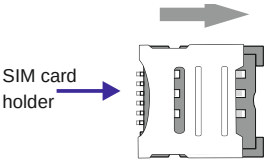
LED di allarme (LED Rosso)

LED di rete (LED Verde)

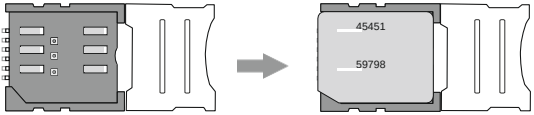
LED di stato GSM(LED Giallo)

Inserimento scheda SIM: supporta il formato Micro SIM .

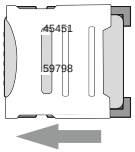
A. Push backwards the lid and pull up.



B. Insert the SIM card .



C. Cover the lid well.



Telefono per il controllo remoto

1 Chiamare il numero della SIM inserita

2 Di~Di~ La centrale risponderà alla chiamata dopo 7 squilli (impostato di default)

3 Sentirai la frase: Enter password (inserisci la password)

4 1 2 3 4 # Digitare la password 1234# (impostato di default)

5 Premere 1 per Attivare il sistema
Premere 2 per Disattivare il sistema
Premere 3 per l'attivazione Parziale
Premere 4 per verificare lo stato della zona
Premere 0 per riagganciare

Ricezione della telefonata a seguito di un allarme

Il pannello di allarme chiamerà l'utente in caso di allarme.

Sentirai una voce guida. 4

Premere 1 per disattivare l'allarme
Premere 2 per informazioni sull'allarme
Premere 3 per attivare il sistema Premere 4 per disattivare il sistema Premere 5 per l'attivazione parziale
Premere 6 per abilitare la sirena
Premere 7 per disabilitare la sirena
Premere 8 per il monitoraggio Premere 9 per il controllo PGM Premere 0 per riagganciare

Telefonata da modulo GSM

Quando scatta l'allarme, il pannello chiamerà il numero impostato.
Sentirai una voce guida:

Premere 1 per disattivare l'allarme
Premere 2 per informazioni sull'allarme
Premere 3 per attivare il sistema
Premere 4 per disattivare il sistema
Premere 5 per l'attivazione parziale
Premere 6 per abilitare la sirena
Premere 7 per disabilitare la sirena
Premere 0 per riagganciare

Controllo remoto SMS

Comando di attivazione:
Comando SMS da inviare: #PASSWORD:1234#AREA INSERITA X(X=1--4)

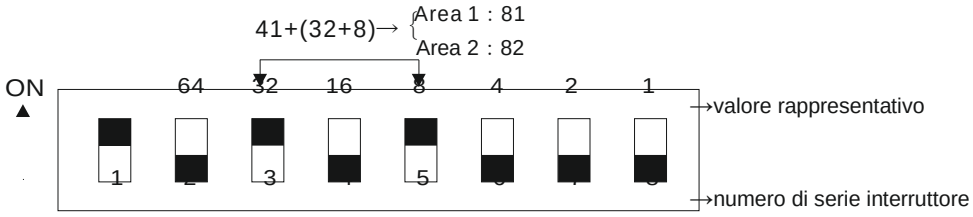
Comando di disattivazione:
Comando SMS da inviare: #PASSWORD:1234#DISINSERIMENTO AREA X(X=1--4)

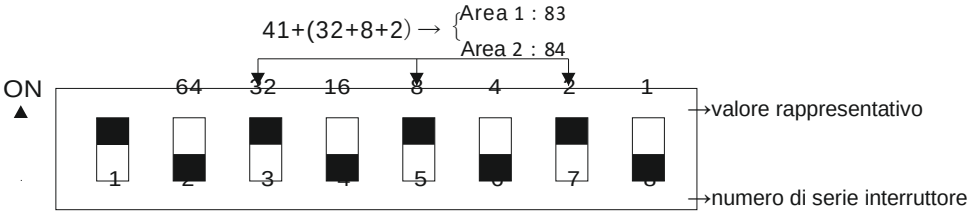
Comando di attivazione parziale:
Comando SMS da inviare: #PASSWORD:1234#AREA SOGGIORNO X(X=1--4)

Nota: X è l'area #, da 1 a 4. Password di default: 1234 (senza spazi). Riceverai un SMS di conferma se il comando ha avuto successo.

Modulo di espansione zone bus

La zone di espansione di partenza è il 41.
Esempio DIP :

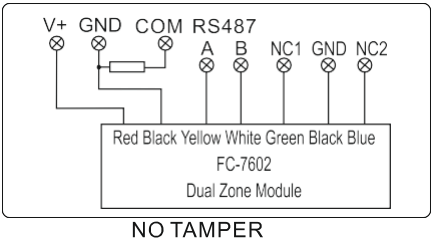




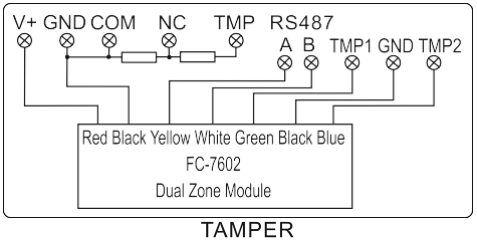
Il quadrato nero " ■ " rappresenta la posizione del dial.

1. un modulo con codifica «dual-zone module», la sua resistenza ha valore 10K.
2. Il range di moduli di espansione è 41~96, le tipologia di zone di difesa sono disabilitate di default. Durante l'utilizzo, la zona di difesa viene attivata.
3. Cablaggio: Rosso (DC+), Nero (GND), Giallo (RS487A), Bianco (RS487B), Verde (NC1), Nero (GND), Blu (NC2).
4. Voltaggio: DC8.5~24V.
5. DIP 1: rilevamento di manomissioni, ON per attivarlo, OFF per disattivarlo; 2~8 indirizzi, ON valido, OFF invalido, calcoli in binario. Per esempio, l'indirizzo della zona 1 è 81: i valori dial 3 e 5 devono essere ON, e l'indirizzo della zona 2 è 82.

   L'indirizzo della zona 1 è il codice di dial + 41, e quello della zona 2 è l'indirizzo della zona 1 + 1.

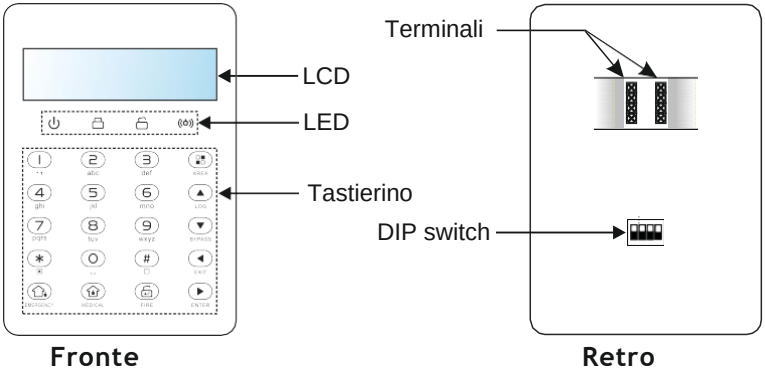


NO TAMPER



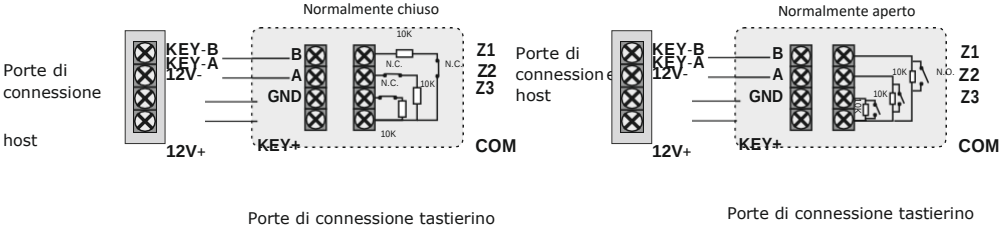
TAMPER

Istruzioni tastierino



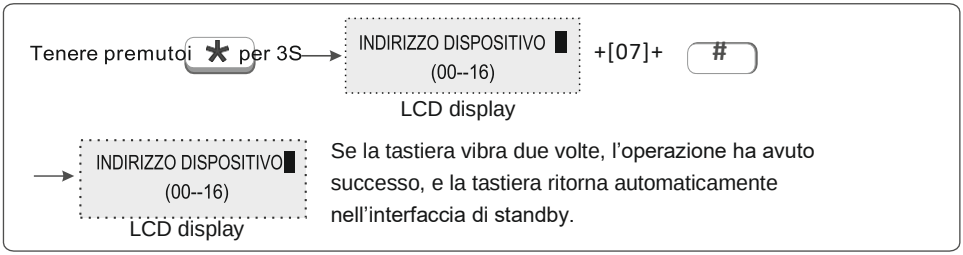
Istruzioni cablaggio

Seguire lo schema seguente per il collegamentot.



Impostazioni tastiera

Una tastiera nuova non ha nessun indirizzo preimpostato. Tenere premuto per tre secondi [*] quando il sistema è disattivo o in standby per entrare nelle impostazioni della tastiera. Possono essere aggiunte fino a 8 tastiere.



Tasti Funzione

Icona	Significato	Istruzione
	Attivazione	Il pulsante può attivare diverse zone contemporaneamente e può attivare separatamente le single zone. Tieni premuto per 3 secondi per attivare l'allarme di emergenza.
	Parziale	Il pulsante può attivare diverse zone contemporaneamente e può attivare separatamente le single zone. Tieni premuto per 3 secondi per attivare l'allarme di allerta medica.
	Disattivazione	Il pulsante può attivare diverse zone contemporaneamente e può attivare separatamente le single zone. Tieni premuto per 3 secondi per attivare l'allarme antincendio.
	Area	Per operare su una determinata area.
	Freccia su	Freccia su; tenere premuto per 3 secondi per alzare il volume.
	Freccia giù	Freccia giù; tenere premuto per 3 secondi per abbassare il volume.
	Tasto indietro	Ritorna alla pagina precedente / esci dal menù
	Tasto Invia	Invio

Luci LED

Icona	Significato	istruzione
	Power	On - alimentazione regolare; Lampeggi - errore alimentazione AC; Lampeggi lenti - errore batteria; Off - errori alimentazione e batteria
	Sistema Attivato	On - Tutte le zone selezionate sono attivate; Lampeggi - Allarme zona; Lampeggi lenti - Zone attivate parzialmente
	Sistema Disattivato	On - Tutte le zone sono disattivate; Lampeggi - Errore configurazione zone. Lampeggi lenti - Bypass configurazione zone.
	Errori	On - Errore parametri di configurazione; Lampeggi - Errore sistema di comunicazione; Lampeggi lenti - Errore su: Rete, GSM, PSTN; Off - Nessun errore.

Supporta 8 tastiere. Riavviare il pannello di allarme dopo aver aggiunto una nuova tastiera. Puoi rieseguire la scansione per aggiungere la tastiera su una già funzionante tramite il comando admin PW[012345]*9#.
Ogni tastiera ha un indirizzo differente. La prima volta che si collega la tastiera, verrà visualizzato l'evento di errore, ad esempio problema di batteria, di rete ecc... Puoi visualizzare l'evento sul WEB MENU.

OPERAZIONI COMUNI

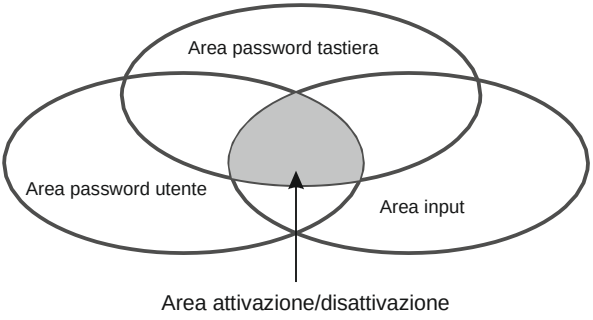
La password admin di default è 012345, dell'utente principale 1234.
Se viene modificato, attieniti alla nuova password.

Per entrare nella programmazione:[012345]+ * +[0]+ #

Riavvio:[012345]+ * +[1]+ #

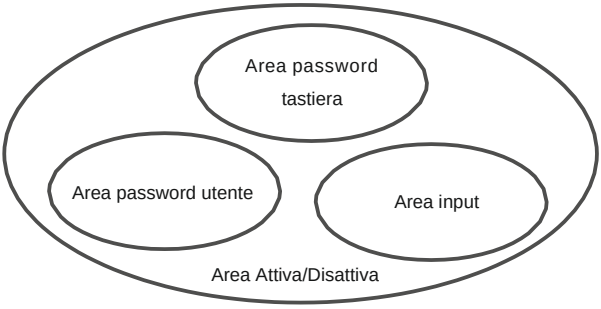
Attivazione/Disattivazione un'area: password area+ +N. area+ / /

Aree in cui si intersecano Area tastiera, Area utente, Area input



Attivazione/Disattivazione più aree: password area+ / /

Attiva/Disattiva tutte le aree in cui Area password e Area tastiera si intersecano.



Attivazione singola: Premi / o N.area+ /

Attivazione immediata: * + / , o password utente+ + N. area

Log Eventi: Premi ▲ in modalità standby per vedere il log eventi, possono essere registrati fino a 800 record eventi ciclicamente.

Accesso zona bypass: ▼ la tastiera mostrerà la zona solo dopo il bypass. Solo la zona appartenente all'area gestione password può essere bypassata. Si può accedere alle impostazioni di bypass una alla volta. Se si tenta si entrare mentre un'altra tastiera è già in zona bypass, comparirà un avviso di errore. Se la richiesta proviene da un livello maggiore, la tastiera già presente uscirà dalla zona.

Zone bypass: Password utente+ ▲ ; il bypass avrà successo solo se la password ha la gestione totale della zona.

Gruppo bypass: Password utente principale+ * + ▼ +[1-4](area) + #

Registrazione: [012345]+ * + [8] + # per entrare nell'interfaccia di registrazione. Premi # per registrare,* per interromperlo. Uscirà automaticamente dall'interfaccia se non ci sono attività per 10 secondi.

Registrazione playback: Quando si risponde alla chiamata, partirà automaticamente la registrazione..

Mostra versione e scansione dispositivi: [012345]+ * + [9] + # per mostrare la versione del dispositivo e scansionare i dispositivi aggiunti dalla tastiera.

Volume tasti: In modalità standby, tenere premuto ▲ / ▼ la tastiera emetterà un "di~di~" per alzare/abbassare il volume.

Password dimenticata: 1 minuto dopo l'accensione del sistema, non partirà l'allarme, aspettare l'inizializzazione dei sensori. Digita [000000]+ * +[0]+ # da tastiera, o accedi con password "000000" nella pagina web per sistemare il problema.

Note: Area 1 è l'area principale. Quando è disattivata, i dispositivi possono entrare nella modalità di configurazione. Si può entrare nella modalità di configurazione solo se la tastiera può gestire l'area 1.

Zone pubbliche

Quando una zona appartiene a più aree, viene chiamata zona pubblica, la quale è utilizzata negli spazi condivisi. Scatterà l'allarme solo se la zona è attiva esplicitamente, e quando è una zona a ritardo. Se un'area a cui appartiene disattiva l'allarme, verrà disattivato anche in altre aree, stessa cosa per l'attivazione.

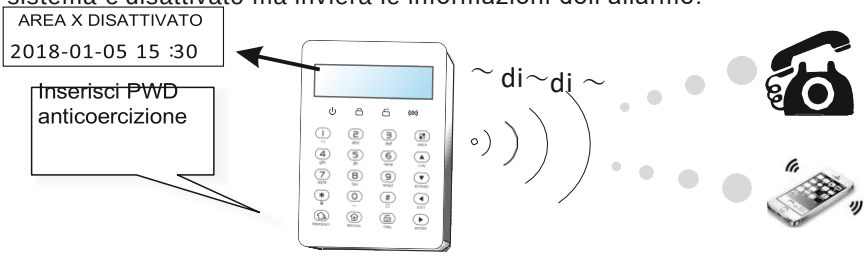
(1) La zona pubblica si attiva solo quando tutte le aree a cui appartiene hanno impostato l'allarme.

(2) Per via della ragione (1), è sconsigliato impostare una zona interna come zona pubblica, è meglio impostarlo come zona a ritardo. Quando scatta la zona a ritardo, tutte le aree in cui è locato entreranno in allarme ritardato . Prima che finisca, se una delle zone a cui appartiene disattiva l'allarme, le altre zona disabiliteranno l'allarme ritardato. In caso contrario, quando finirà il ritardo, l'allarme partirebbe in tutte le zone pubbliche impostate.

Password Anticoercizione

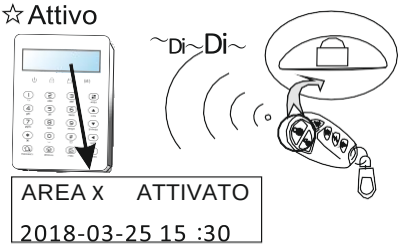
Quando si utilizza la password anticoercizione scatterà un allarme coercizione.Se viene inserita quando il sistema è attivo,la tastiera disattiverà il sistema e fermerà la sirena, ma verranno inviate le informazioni e la chiamata di allarme.
(impostare il CMS phone # e il follow me phone # per per il corretto funzionamento)

Esempio,A attiva il sistema,B entra nell'area e fa scattare l'allarme,B minaccia A di disattivare il sistema. A inserisce la password anticoercizione. Il pannello segnerà che il sistema è disattivato ma invierà le informazioni dell'allarme.



Attivare/Disattivare il pannello di allarme

☆Attivo

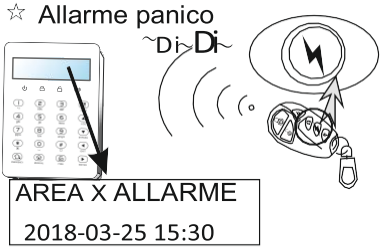


PWD utente corrispondente +
o pulsante attivazione dal telecomando.

☆ Disattivo

PWD utente corrispondente + o pulsante disattivazione dal telecomando corrispondente

☆ Allarme panico



Tenere premuto o premere il il pulsante «emergenza» per aiuti di emergenza. Tenere premuto per «allarme incendio».

☆ Parziale

PWD utente corrispondente +
o premi il pulsante «home security» dal telecomando corrispondente.

Codici di attivazione/disattivazione attraverso più metodi:
Tramite telecomando: 1-8 telecomandi ---# 141-148 Tramite password utente:1-32 password utente ---# 01-32 Tramite telefonata: 1- 4 follow me phone ---#160-163 Tramite CMS:#150
Tramite timer automatico:# 165
Tramite key zone:# 167
Tramite pagina web: #155
Tramite keyboard zone: #129-136
Controllo Sconosciuto: #90

Procedura di allarme

Manutenzione sistema

Effettuare i seguenti test prima dell'installazione.
Test di comunicazione: password utente principale +*1#;
Test della batteria: password utente principale +*2#.
Test della sirena: password utente principale+*3#
Test di funzionamento: password utente principale +*4#(disattivare tutte le aree prima)

1) Test di comunicazione: Verifica la comunicazione tra il pannello di allarme e il CMS.

PWD utente principale+ [*] +[1]+ [#] → CMS riceverà un messaggio con il report del test

2) Test della batteria

PWD utente principale [*] +[2]+ [#] → Dopo 5 min il CMS riceverà lo stato della batteria

Non è possibile avviare il pannello di allarme con solo la batteria. Attivare prima la batteria tramite un alimentatore in AC. Un test della batteria impiega circa 4 min, impiega minimo 5 ore per segnalare il recupero della batteria. Quando non sono presenti problemi di alimentazione, verrà effettuato il test della batteria ogni 24 ore.
Se la batteria è disconnessa, farà il test ogni 10 min. Se la tensione della batteria è bassa, ogni 60 min. Quando sono presenti problemi di alimentazione, test ogni minuto.

3) Test della sirena: Verifica la comunicazione tra il pannello di allarme e la sirena

PWD utente principale+ [*] +[3]+ [#] → scatto sirena → suono sirena

4) Test di funzionamento

Esempio: test di funzionamento su zona 8

[1234] + [*] +[4]+ [#] → WALK TEST : 000 → trigger zone 8

→ walk test mode:
zone alarm: 008

premi [◀] per tornare indietro all'interfaccia di standby

5) Gestione switch wireless

I switch wireless possono effettuare il collegamento di allarme con la zona corrispondente, fino a 32 switch posson essere impostati.

PWD utente principale+ [*] +[5]+ [#] → Gestione switch wireless

Output programmabile

Seguendo i parametri impostati, quando scatta un evento o uno stato specifico, la tensione di output programmata passa da 0V a 12V. 1 porta output PGM può essere impostata. Impostare l'evento trigger dal web (***Nota: questo dispositivo non supporta le linee telefoniche***), come seguente:

Allarmi	Allarme Area Errore Area Bypass Area Attivazione Sistema Disattivazione Sistema Parziale Sistema Cancella Allarme Recupero Errore Recupero Bypass Errore attivazione sistema
Evento Zona	Ritardo allarme 1, Ritardo 2 allarmi, Allarme perimetro, Allarme interno, Allarme d'emergenza, Allarme 24 ore, Allarme incendio, Allarme allagamento, Emergenza, Allarme scasso, Errore batteria dispositivo wireless, Recupero batteria dispositivo wireless, Smarrimento dispositivo wireless, Bypass zona, Recupero bypass zona, Errore loop zona, Recupero loop zona, Recupero allarme ritardato, Recupero allarme perimetro, Recupero allarme interno, Recupero allarme incendio...
Evento Sistema	Livello batteria basso, Errore alimentazione, Recupero alimentazione, Modifiche programmazione sistema, Test di comunicazione, Recupero batteria, Errore comunicazione di sistema, Recupero bypass zona, Errore allarme, Recupero allarme, Mantenimento allarme, Errore linea telefonica, Ripristino linea telefonica, Rimozione modulo, Password errata, Allarme scasso, Recupero allarme manomissione, Allarme d'emergenza, Recupero allarme d'emergenza, Allarme incendio, Recupero allarme incendio, Errore di rete, Recupero rete, Errore GSM, GSM stabile, Errore CSM, CMS stabile, Errore SIA, SIA stabile, Errore batteria sistema, Recupero batteria sistema...

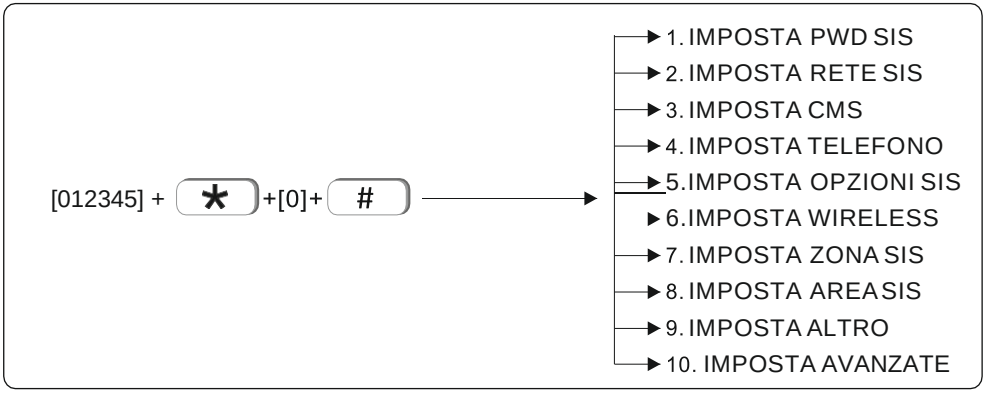
PWD utente principale +[*6#] oppure apri o chiudi la porta output di programmazione via telefonata. (Chiusa di default)

Esempio: imposta PGM su Open.

PWD utente principale+ [*] +[6]+ [#] → Input PGM NO.: 1 (1--4)

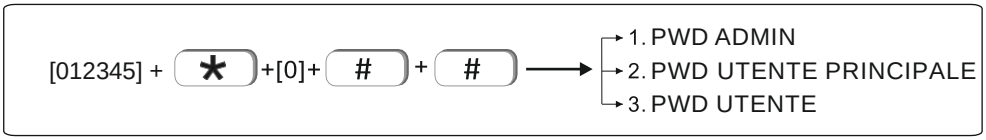
+ [#] → PGM operazione 1 1>Open 2>Close +[1]+ [#]

I. Impostazioni Sistema



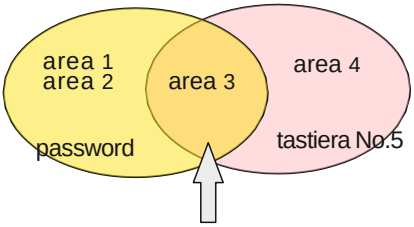
Nota: l'utente può modificare le impostazioni di sistema solamente con il sistema disattivato.

1. Impostazione password di sistema



Il pannello ha una password admin, una password utente principale, 32 password utente e una password login WEB.

L'autorità della password viene decisa dal sistema per sapere le aree che può controllare. Esempio:

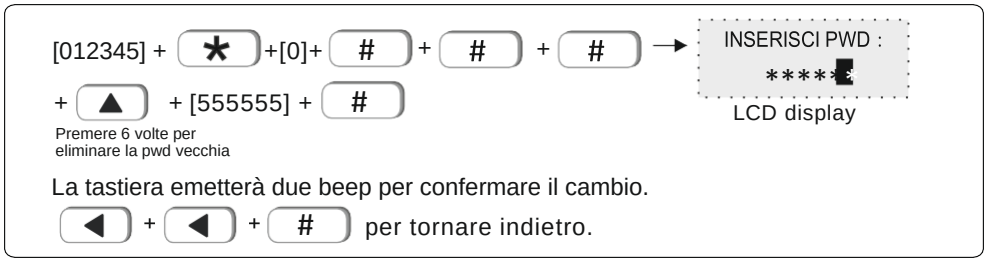


Se l'utente imposta PWD No. 6 può controllare aree 1, 2, 3, la tastiera No. 5 può controllare aree 3,4.
Quindi 'utente può controllare solo l'area 3 con tastiera No. 5 e password No. 6

password No.6 può controllare solo area 3

1.1 Impostazione password admin

La password admin ha l'autorità più alta. Esempio: imposta la password admin a 555555



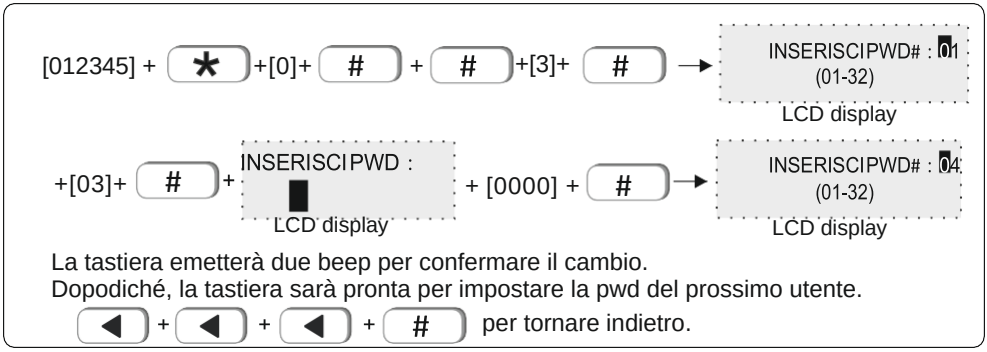
Nota: se hai dimenticato la pwd admin o pwd web login: Spegnere il pannello centrale, accendere, entro 60s, digitare 000000 come password per poter impostare una nuova password.

1.2 Impostazione password utente principale

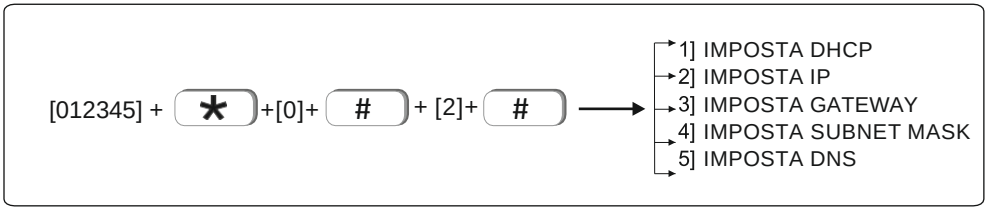
Riferirsi al punto I

1.3 Impostazione password utente

La pwd utente è composta da 4~6 cifre. E.g Imposta la pwd utente n. 03 a 0000



2. Impostazione rete di sistema



2.1 IMPOSTAZIONE DHCP(Disabilitata di default)

L'utente può scegliere se abilitare o no la funzione DHCP.

[012345] + * +[0]+ # + [2]+ # + # → DHCP: 1>DISABILITA 2>ABILITA

LCD display

+ [2] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

2.2 Impostazione IP

Default IP: 192.168.1.200

Nota se il DHCP è abilitato, non è possibile impostare l'IP.

E.g. Per impostare IP a "192.168.1.81", digitare "192168001081" nella tastiera. Aggiungere degli "0" per avere 3 cifre per ogni punto. Dopodiché, riavviare il pannello per rendere effettive le modifiche.

[012345] + * +[0]+ # + [2]+ # +[2]+ # → INSERISCI IP: 000.000.000.000

LCD display

+ [192168002081] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

2.3 Impostazione gateway

E.g. Imposta gateway a 192.168.2.1

[012345] + * +[0]+ # + [2]+ # +[3]+ # → INSERISCI GATEWAY: 000.000.000.000

LCD display

+ [192168002001] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

2.4 Imposta subnet mask

E.g. Set subnet mask as 255.255.255.0

[012345] + * +[0]+ # + [2]+ # +[4]+ # → INSERISCI SUBNET MASK: 000.000.000.000

LCD display

+ [255255255000] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi. ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

2.5 Impostazione DNS

E.g. Set DNS as 202.96.128.85

[012345] + * +[0]+ # + [2]+ # +[5]+ # → INSERISCI SERVER DNS: 000.000.000.000

LCD display

+ [202096128085] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

3. Impostazione CMS

[012345] + * +[0]+ # + [3]+ # →
- 1] PHONE ALA CENTER
- 2] CMS PLATFORM
- 3] STA PLATFORM 1
- 4] STA PLATFORM 2

3.1 Phone ala center

[012345] + * +[0]+ # + [3]+ # + # →
- 1>SET CMS LINE 1
- 2>SET CMS LINE 2
- 3>SET ACCOUNT
- 4>ENTER DIAL TIMES

3.1.1 Impostazione CMS line 1

Quando scatta l'allarme, il pannello comporrà il numero CMS per informare il server di controllo centrale. Supporta fino a 18 cifre.
E.g. Imposta CMS line a 800012345

[012345] + * +[0]+ # + [3]+ # + # + #

→ NUMERO CMS :(*DEL) + [80012345] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

3.1.2 Imposta CMS line 2

Riferirsi al punto 3.1.1

3.1.3 Imposta account

La piattaforma CMS può controllare più dispositivi alla volta. Con num. utente. si indica il num. del dispositivo nella piattaforma CMS .E.g. Imposta num. utente a 0001

[012345] + * +[0]+ # + [3]+ # + # +[3]+ #

→ CMS ACCOUNT: 0000 + [0001] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

3.1.4 Imposta il numero di composizione (01-10)

Quando scatta l'allarme, il dispositivo compone il n.1 e n.2 del CMS nello stesso momento, viene composto 5 volte di default, se non si risponde per 5 volte, smette di comporre .E.g. Imposta il numero di composizione a 8.

[012345] + * +[0]+ # + [3]+ # + # +[4]+ #

→ CMS DIAL TIMES: (01--10) 05 + [08] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

3.2 Piattaforma CMS

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [3]+ [#] +[2]+ [#]

→ 1>IMPOSTA IP SERVER
→ 2>IMPOSTA PORTA SERVER
→ 3>IMPOSTA ACCOUNT CMS
→ 4>IMPOSTA PASSWORD CMS

3.2.1 Imposta IP server

Imposta IP CMS a 014.152.090.065

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [3]+ [#] +[2]+ [#] + [#]

→ IP SERVER:
000.000.000.000
LCD display
+ [014152090065] + [#]

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi [◀] + [◀] + [◀] + [#] per tornare indietro.

3.2.2 Imposta porta server

Default : 7974

E.g. Imposta porta server a 6598

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [3]+ [#] +[2]+ [#] +[2]+ [#]

→ PORTA SERVER:07974
00001--65535
LCD display
+ [06598] + [#]

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi [◀] + [◀] + [◀] + [#] per tornare indietro.

3.2.3 Imposta account CMS

ID e password CMS sono forniti dall'operatore CMS.

L'utente può cercare ID e password CMS così :

[012345] + ✱ +[0]+ # + [3]+ # +[2]+ # +[3]+ #

LCD mostrerà ID e password CMS.

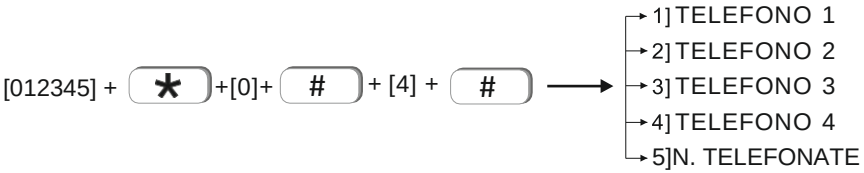
Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

La query password CMS è la stessa dell'ID.

3.3 Piattaforma SIA

Per impostare la piattaforma SIA, riferirsi al metodo di CMS .

4. Impostazione Telefono



4.1 Telefono

Quando scatta l'allarme, il dispositivo compone il n. di telefono automaticamente. Possono essere impostate fino a 4 numeri, ogni n. supporta fino a 18 cifre.

E.g. Imposta telefono n.2 a 88776655

[012345] + ✱ +[0]+ # + [4] + # + [2]+ #

→ N.TELEFONO.:*DEL
LCD display

+ [88776655] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e torna nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

4.2 Numero composizione

Default: 5 volte

E.g. Imposta n. di composizione a 6

[012345] + ✱ +[0]+ # + [4] + # + [5]+ #

→ N. COMPOSIZIONE :05
01-15 + [06] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5. Impostazione Sistema

[012345] + ✱ +[0]+ # + [5] + # →

- 1] ORARIO SISTEMA
- 2] RITARDO ENTRATA
- 3] RITARDO USCITA
- 4] ORARIO CAMPANA
- 5] ATTIVAZIONE FORZATA
- 6] SQUILLO EMERGENZA
- 7] RITARDO SPEGNIMENTO
- 8] CONTROLLO SENSORI
- 9] PERDITA SENSORI WLS
- 10]COMANDI VOCALI

5.1 Orario sistema

E.g. Imposta orario sistema a 1 ottobre 2017 23:59:59

[012345] + ✱ +[0]+ # + [5] + # + #

→ ORARIO SISTEMA
20▪1-01-01 12 : 00 : 30 + [17 10 01 23 59 59] + #
Y M D H Min S

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5.2 Ritardo entrata

Quando scatta l'allarme in una zona a ritardo, il dispositivo ritarderà l'allarme di 15s di default.E.g. Imposta ritardo entrata a 20s.

[012345] + * +[0]+ # + [5] + # + [2] + #

→ RITARDO ENTRATA 015
(000--255)S
+ [020] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5.3 Ritardo uscita

Default: 30s

Quando l'utente attiva il sistema, questi entrarà in funziona solo dopo 30s. Lasciando tempo all'utente di uscire dall'area senza far scattare l'allarme.
E.g. Imposta ritardo di uscita a 20s.

[012345] + * +[0]+ # + [5] + # + [3] + #

→ RITARDO USCITA 030
(000--255)S
+ [020] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5.4 Orario campana

Default: 120s(2min) .E.g. Imposta orario campana a 600s(10min)

[012345] + * +[0]+ # + [5] + # + [4] + #

→ ALARM BELL TIME 120
(000--999)S
+ [600] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5.5 Attivazione forzata

Default: abilitata

Quando c'è un errore di zona, l'utente non sarà in grado di attivare il sistema, ma è possibile con l'attivazione forzata, la zona in errore verrà bypassata con un report SMS o CMS. E.g. Abilita attivazione forzata

[012345] + * +[0]+ # + [5] + # + [5] + #

ATTIVAZIONE FORZATA: 2
1>DISABILITA 2>ABILITA
+ [1] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5.6 Squillo di emergenza

Default: disattivo

E.g. Imposta squillo di emergenza come attivo

[012345] + * +[0]+ # + [5] + # + [6] + #

SQUILLO EMERGENZA:
1>DISATTIVO 2>ATTIVO
+ [2] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5.7 Ritardo spegnimento

Default: 15min

Una volta spento, il dispositivo ritarderà di 15min il report CMS.

E.g. Imposta ritardo spegnimento a 5min

[012345] + * +[0]+ # + [5] + # + [7] + #

RITARDO SPEGNI:
(000--999)M 0 DISABILITA
+ [005] + #

LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

5.8 Controllo sensori porta

Quando la porta su cui è installata il sensore è aperto, il pannello mostrerà problema zona (default: disabilitata), E.g.: Abilita controllo sensori porta.

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [5] + [#] + [8] + [#]

→ CONTROLLO SENSORI 1
1>DISABILITA 2>ABILITA
LCD display

+ [2] + [#]

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi [◀] + [◀] + [#] per tornare indietro.

5.9 Perdita sensori WLS: default: 00 disabilitata

E.g.: Imposta controllo perdita sensori WLS a 4 ore.

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [5] + [#] + [9] + [#]

→ SENSORE WLS 00
(00--99)H 0 DISABILITATA
LCD display

+ [04] + [#]

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi [◀] + [◀] + [#] per tornare indietro.

Nota: i sensori wireless mandano un report ogni 3 h, se il pannello non riceve i report, verrà considerato come perso.
Si consiglia un controllo ogni 4 h o di più.

5.10 Comandi vocali

Comandi vocali per attivazione, disattivazione e altro

E.g.: imposta i comandi vocali locali

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [5] + [#] + [9] + [#]

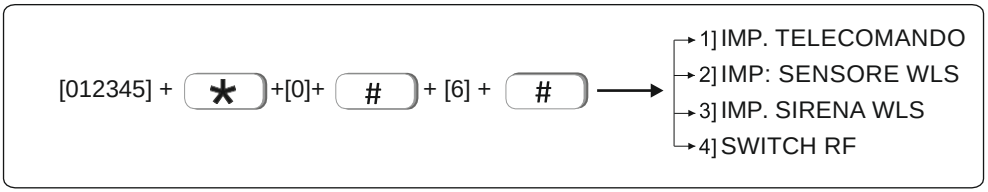
→ COMANDO VOCALE 1
1>DISABILITA 2>ABILITA
LCD display

+ [2] + [#]

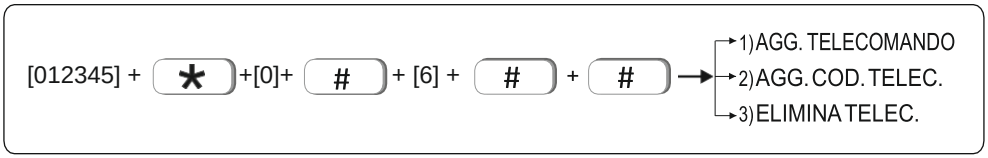
La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione.

Premi [◀] + [◀] + [#] per tornare indietro.

6. Impostazione wireless

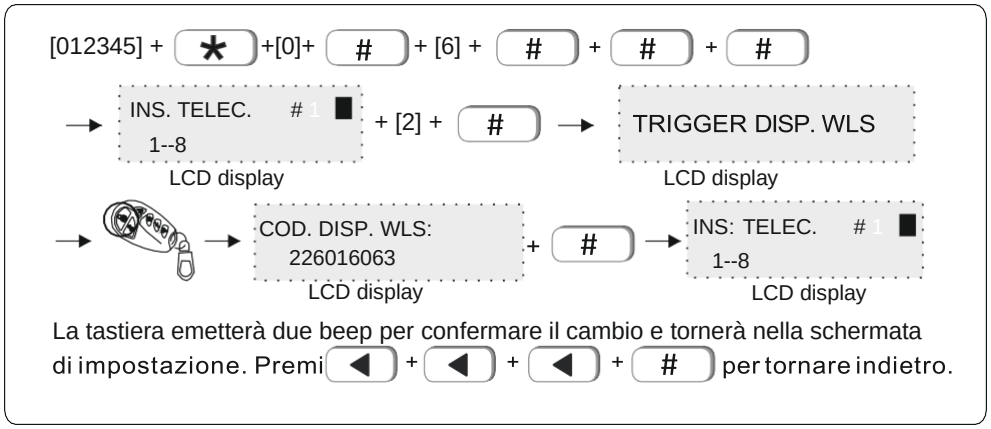


6.1 Impostazione telecomando



6.1.1 Aggiunta telecomando

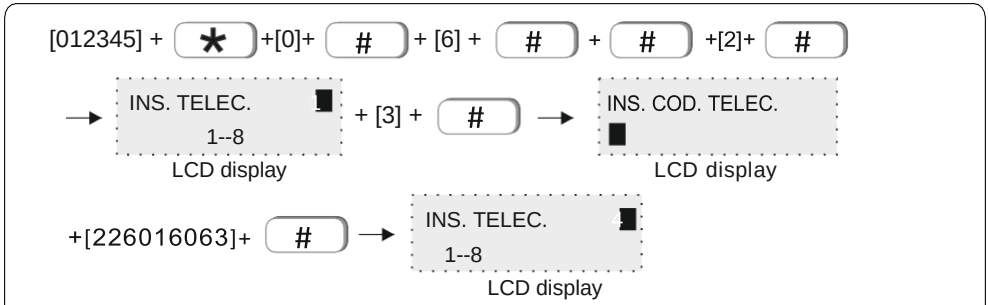
E.g.: aggiungi telecomando alla posizione #2 del pannello di allarme



La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione. Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

6.1.2 Aggiunta codice telecomando

E.g.: aggiungi manualmente il codice del telecomando: 226016063 alla posizione #3 del pannello di allarme

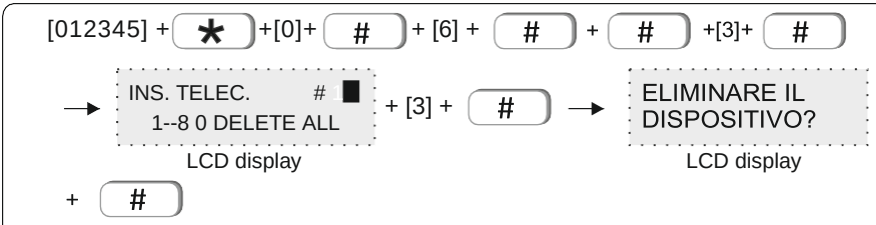


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per un nuovo inserimento.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

6.1.3 Elimina telecomando

E.g.: elimina il telecomando #3

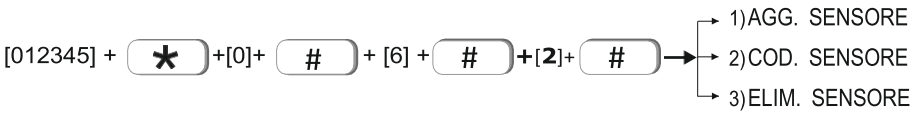


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

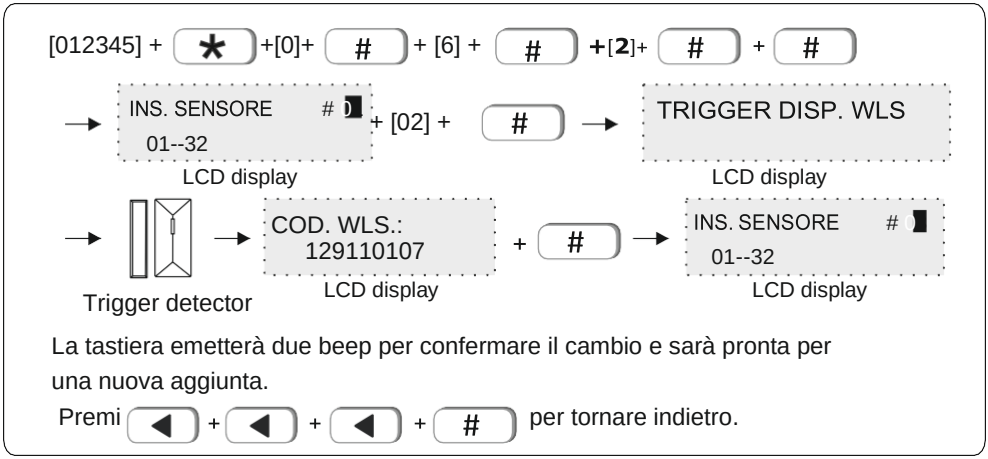
Nota: inserisci 0 per eliminare tutti i telecomandi

6.2 Impostazione sensore WLS



6.2.1 Aggiunta sensore

E.g.: aggiungi il sensore alla posizione #2 del pannello di allarme.

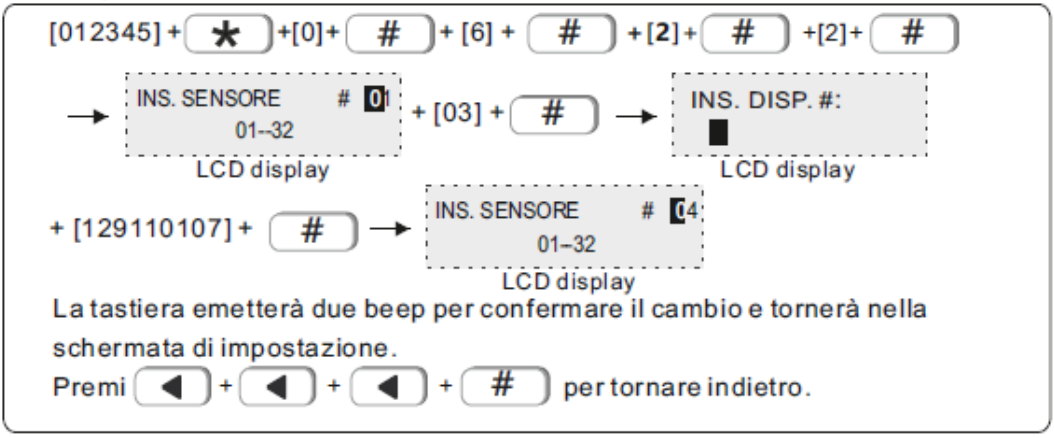


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova aggiunta.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

6.2.2 Codice sensore

E.g.: inserisci manualmente il codice sensore 129110107 alla posizione #3 del pannello di allarme.



La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e tornerà nella schermata di impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

6.2.2 Elimina sensori

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [6] + [#] +[2]+ [#] +[3]+ [#]

→ INS. SENSORE #)
01--32 00 DEL ALL
LCD display

+ [03] + [#] → ELIMINARE IL DISPOSITIVO?
LCD display

+ [#] → INS. SENSORE #)
01--32 00 DEL ALL
LCD display

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova eliminazione.

Premi [◀] + [◀] + [◀] + [#] per tornare indietro.

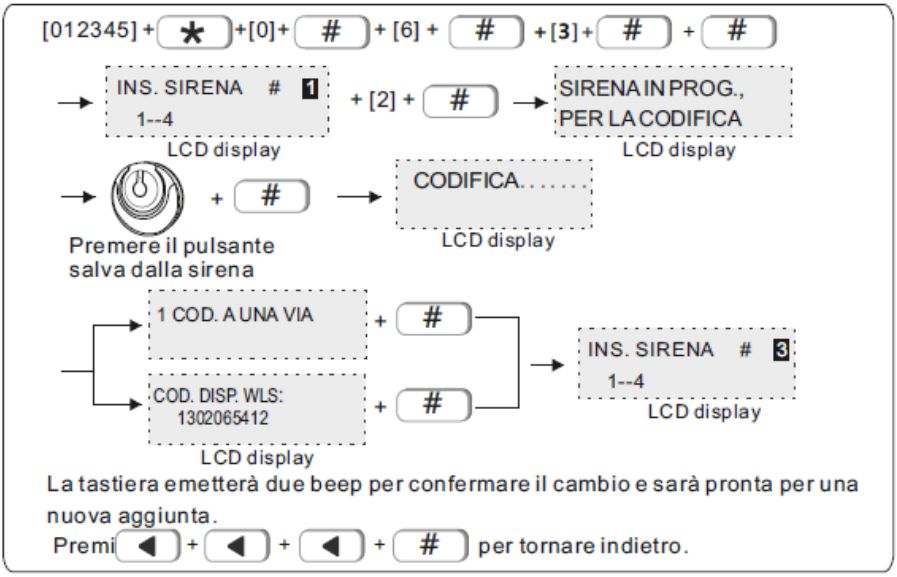
6.3 Impostazione sirena WLS

[012345] + [*] +[0]+ [#] + [6] + [#] +[3]+ [#] → 1) AGG. SIRENA
2) ELIM. SIRENA

Nota: Se non è collegata la sirena via cavo, segnerà errore. Se non si ha intenzione di usare una sirena via cavo , connettere una resistenza da 2.2k alla porta.

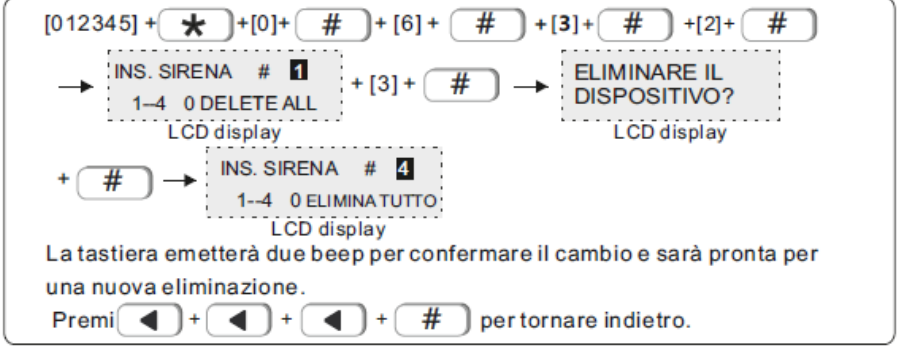
6.3.1 Aggiunta sirena

E.g.: aggiungi sirena alla posizione #2 del pannello di allarme.

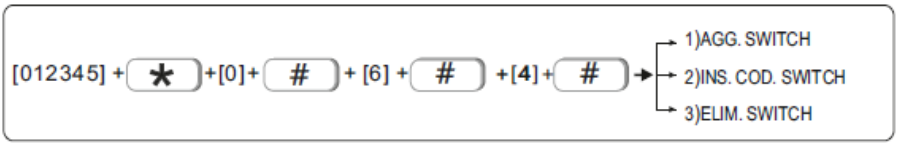


6.3.2 Elimina sirena

E.g.: elimina la sirena #3

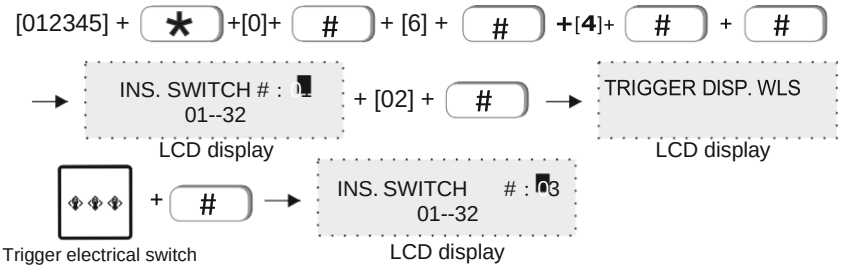


6.4 Switch RF



6.4.1 Aggiunta switch

E.g.: aggiungi lo switch alla posizione #2 del pannello di allarme.

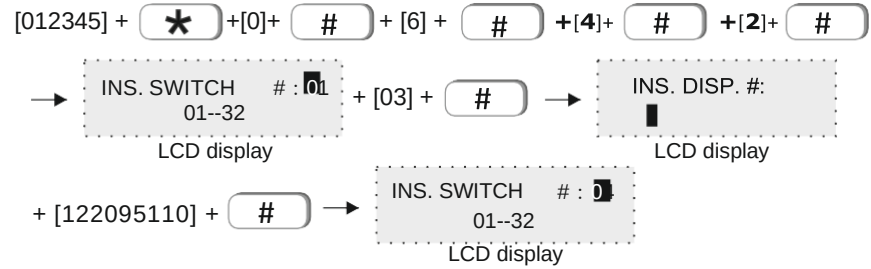


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per la prossima aggiunta.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

6.4.2 Inserimento codice switch

E.g.: aggiungi lo switch con codice 122095110 alla pos. #3 del pannello.

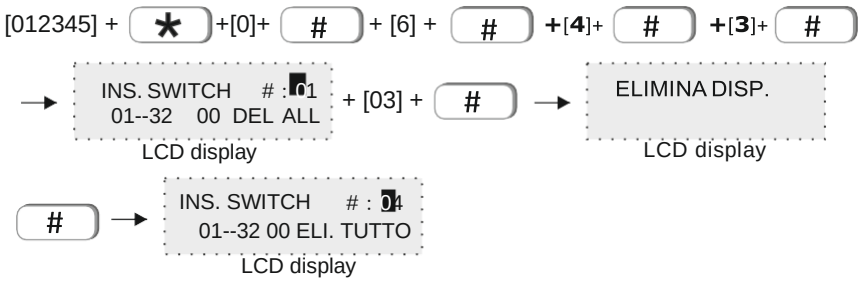


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per la prossima aggiunta.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

6.4.3 Elimina switch

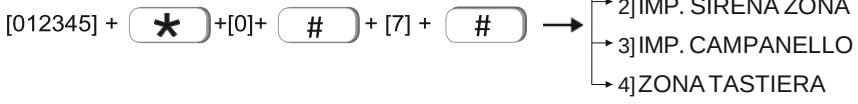
E.g.: elimina lo switch #3.



La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per la prossima eliminazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

7. Impostazione zone sistema



Una zona può essere assegnata a una o più aree. La zona assegnata ad una singola area è determinata dallo status dell'area. La zona assegnata a più aree è determinata dallo status di tutte le aree. Come nella figura seguente, area 1 Attiva, area 2 Disattiva, Se scatta nella zona comune tra 1 e 2, non scatta l'allarme.

Se scatta l'allarme nella zona comune, tutte gli utenti rilevanti riceveranno la notifica.

Attenzione: Se mentre una zona ha l'attivazione ritardata. Scatta l'allarme nella zona comune, le altre aree faranno partire l'allarme mentre la zona ritardata solo quando avrà terminato.

La zona estesa parte dal numero 40. Attualmente è supportata solo la zona di espansione singola.

7.1 Impostazione tipo zona

Le opzioni solo le seguenti:

0>DISABILITA	1>RITARDO 1	2>RITARDO 2	3>PERIMETRO
4>INTERNO	5>EMERGENZA	6>24H	7>INCENDIO
8>SENSORE ACQUA		9>ZONE CHIAVI	

1. Con tipo zona si intende il tipo di allarme che viene mostrato quando scatta l'allarme. Se impostato su 0, scatenandola non farà scattare nulla.

2. L'allarme scatta solo se la zona interna è attivata.

3. Quando Ritardo e Perimetro sono nella condizione di Attivazione Parziale, faranno partire l'allarme se scatenati.

4. In qualsiasi stato di emergenza, 24h, o incendio, scatterà se scatenata.

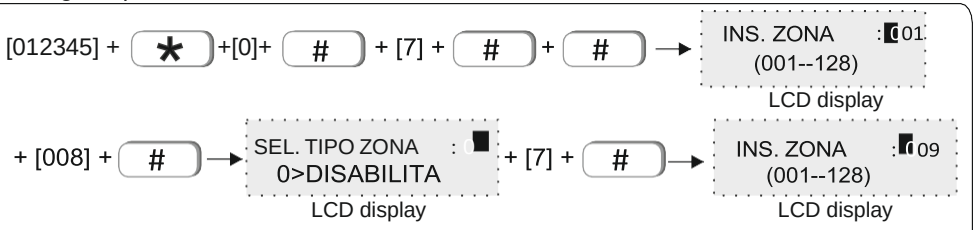
5. La zona wireless non supporta le zone chiavi. Quando una zona cablata è impostata come zona chiave, l'host disattiva l'allarme se scatenata. Viene usata principalmente per il sistema di controllo accessi.

6. Le zone chiavi sono applicabili solo alle zone di difesa 1 - 8.

Valore di default:

Le zone wireless 1- 32 sono abilitate, zone cablate 1 - 8 disabilitate, zona di sistema 00, zone sirena wireless 137 - 140.

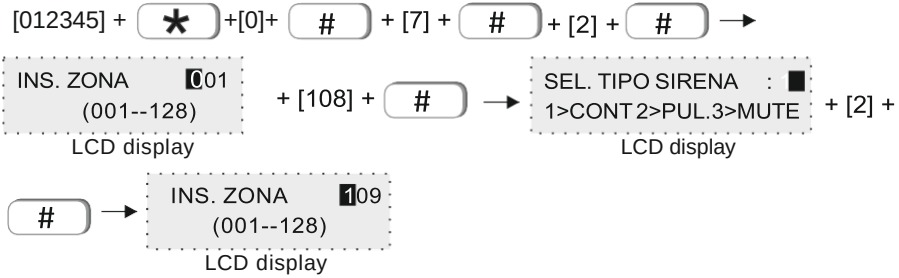
E.g.: Imposta zona 8 come zona incendio.



La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova zona.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

7.2 Impostazione sirena zona: valore di default: CONT (constant). PUL(pulse) e mute da impostare. E.g.: imposta sirena zona 108 come pulse



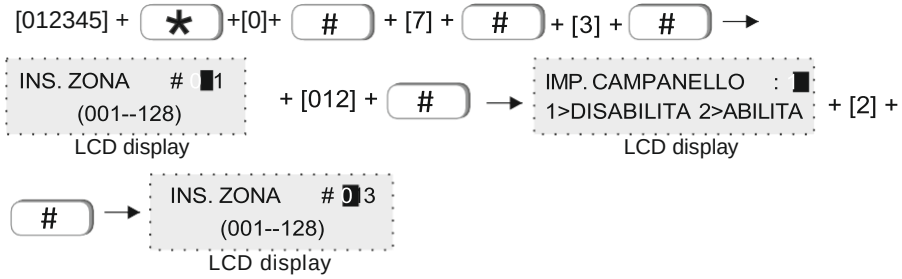
La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova sirena.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

7.3 Impostazione campanella.

Default: disabilitata

E.g.: abilita campanella della zona #12.

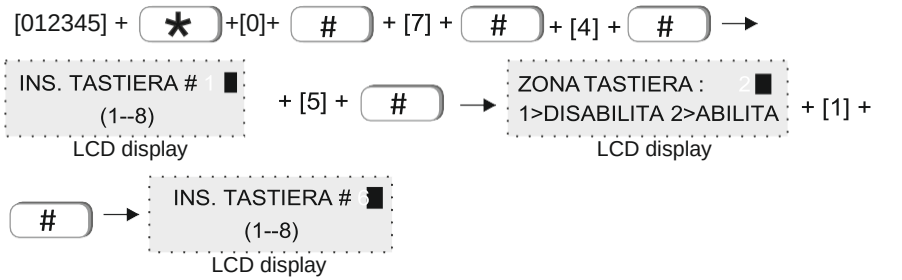


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova campanella.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

7.4 Zona tastiera.

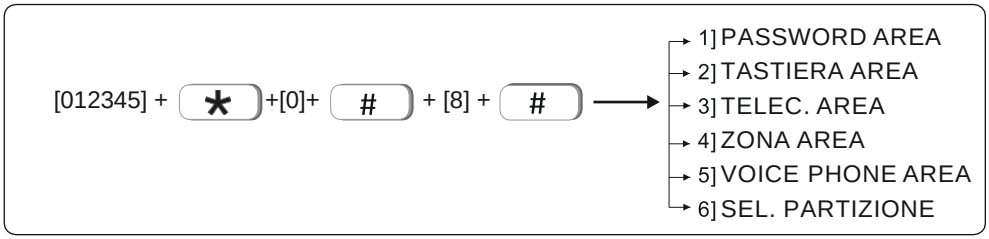
Default: abilitata. E.g.: Chiudi la zona tastiera #5.



La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova tastiera.

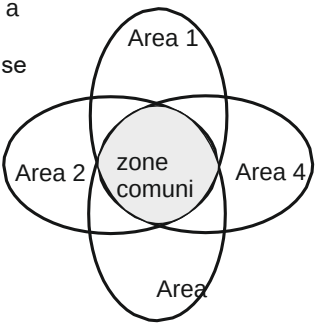
Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

8. Impostazione sistema aree



4 aree in totale, le zone possono essere assegnate a una o più aree. Se vengono assegnate a più aree, sono zone comuni.

Le zone comuni non faranno scattare l'allarme se una di loro è disattivata. Faranno scattare l'allarme solo se tutte le aree sono attivate.

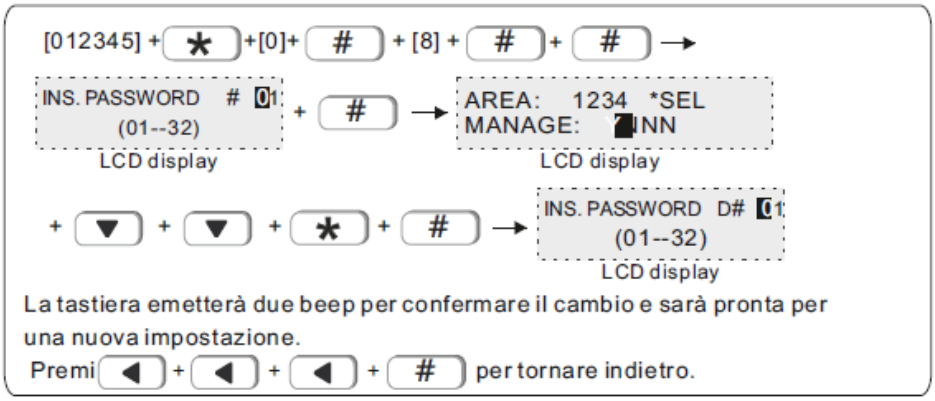


La tastiera, telecomando e voice phone possono controllare una o più aree.

Area 1 è quella principale, tutti i log eventi saranno riportati solo all'area 1, l'utente può entrare nelle impostazioni di sistema quando l'area 1 è disattivato.

8.1 Area password (default: area 1)

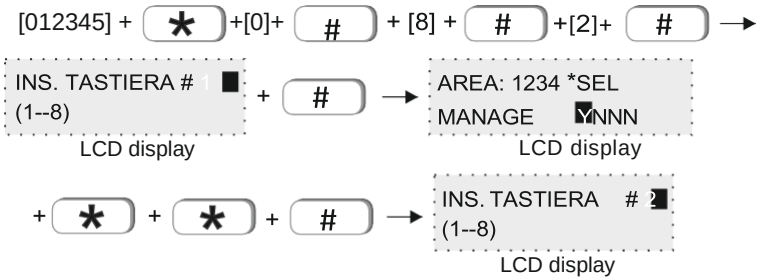
1 password utente può gestire aree 1 - 4. E.g. : imposta pass 1 per gestire aree 1 - 3



Nota: Y--abilita N--disabilita

8.2 Area tastiera (default: area 1)

La tastiera mostra informazioni solo dell'area assegnata. E.g. : imposta tastiera 1 per gestire area 2

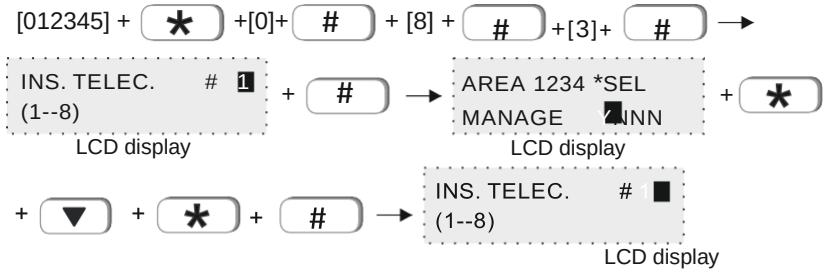


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

8.3 Area telecomando (default: area 1)

E.g.: imposta telecomando 1 per gestire area 3.



La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova impostazione.

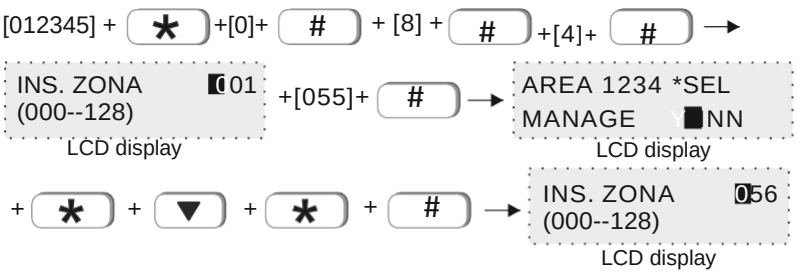
Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

8.4 Area zona

Area attivata: Tutte le zone assegnata all'area si attivano.

Area disattivata: tutte le zone assegnata all'area si disattivano.

Default: area 1. E.g.: assegna zona 55 per essere area 3.

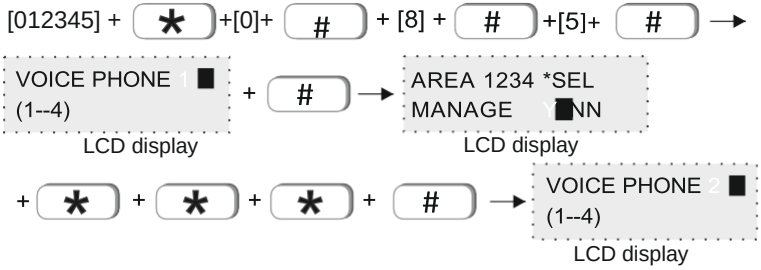


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

8.5 **Voice phone area**(default: 1)

L'utente può impostare fino a 4 numeri voice phone. E.g.: imposta voice phone 1 per gestire aree 2 e 3

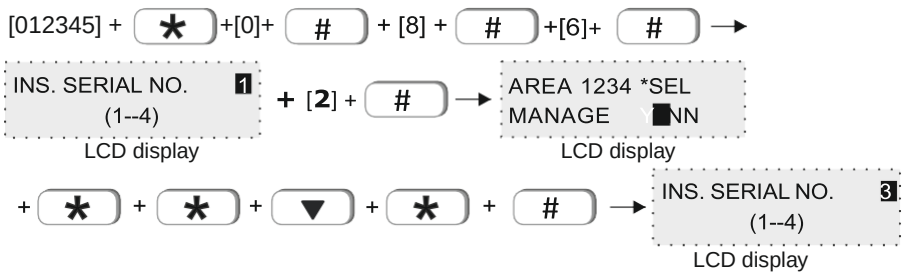


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

8.6 **Selezione partizione** (default: 1)

Puoi impostare fino a 4 attivazioni / disattivazioni temporizzati. E.g.: imposta tempistica 2 per controllare aree 2 e 4.

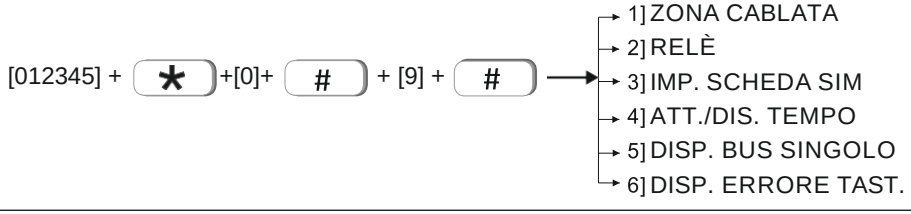


La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

NOTE: Y : abilita, N : disabilita.

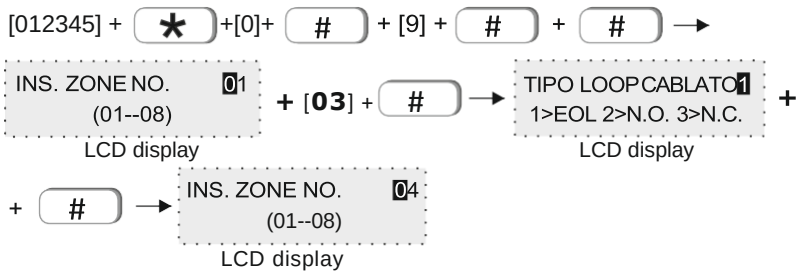
9 Altre impostazioni



9.41 Zona cablata

Imposta il tipo loop per la zona.Default: EOL.

E.g.: imposta il tipo loop N.O. per la zona 3



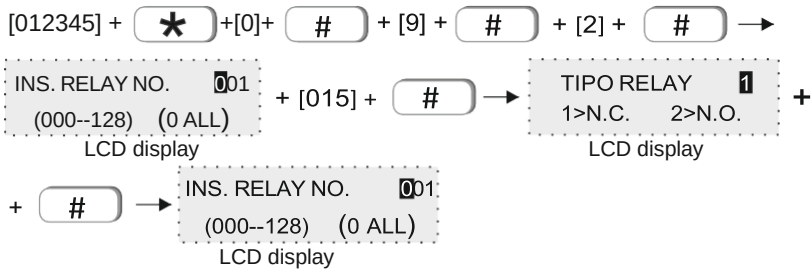
La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

9.52 Relè

Imposta il tipo output dello switch relè.Default: N.C

E.g.: imposta relè #15 con output N.O



La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e sarà pronta per una nuova impostazione.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

9.63 Impostazione scheda SIM

9.6.1 Impostazione scheda SIM preferita

La scheda SIM che verrà utilizzata per la connessione alla rete, effettuare chiamate, inviare messaggi e altre funzioni.
Default: scheda SIM 1.
E.g.: imposta scheda SIM 2 come preferita.

[012345] + * +[0]+ # + [9] + # + [3] + # + # →

IMP. DEFAULT SIM
1>SIM 1 2>SIM 2

LCD display

+ [2] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e ritornerà alla schermata precedente.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

9.6.2 Impostazione scheda SIM 1

E.g.: imposta scheda SIM 1 come disabilitata.

[012345] + * +[0]+ # + [9] + # + [3] + # + [2] + #

→

SELEZIONA SIM MOD
0>CLOSE1>2G2>4G3>5G

LCD display

+ [0] + #

La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e ritornerà alla schermata precedente.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

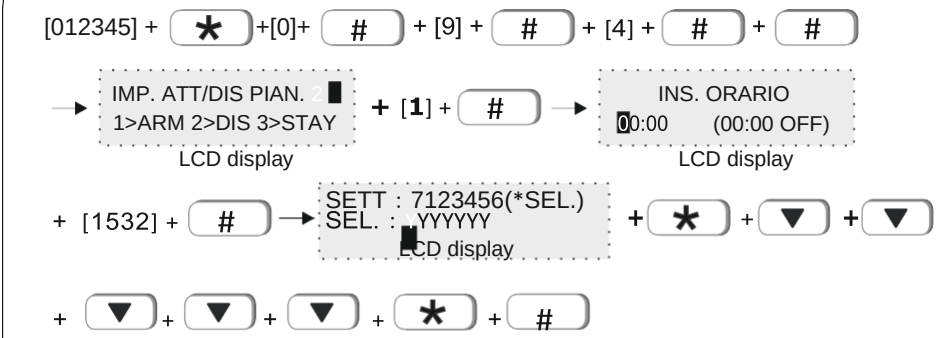
9.6.3 Impostazione scheda SIM 2

Fare riferimento al punto 9.3.2

9.7 Attivazione / Disattivazione pianificata

Permette di Attivare / Disattivare le operazioni automaticamente ad un orario specifico. Possono essere impostate fino a 4 istruzioni att/dis automatiche. Disabilitata di default. Y: abilitato | N: disabilitato.

E.g.: imposta l'istruzione 1 come: attivazione all'ora 15:32, dal lunedì al venerdì.



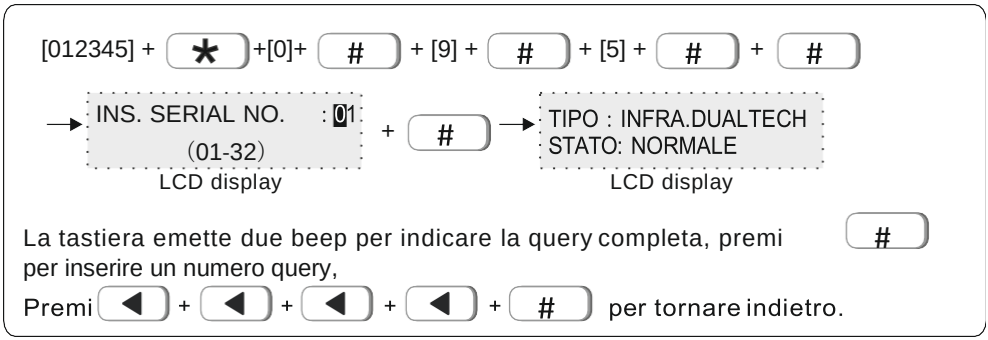
La tastiera emetterà due beep per confermare il cambio e ritornerà alla schermata precedente.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

9.8 5 Dispositivo bus singolo

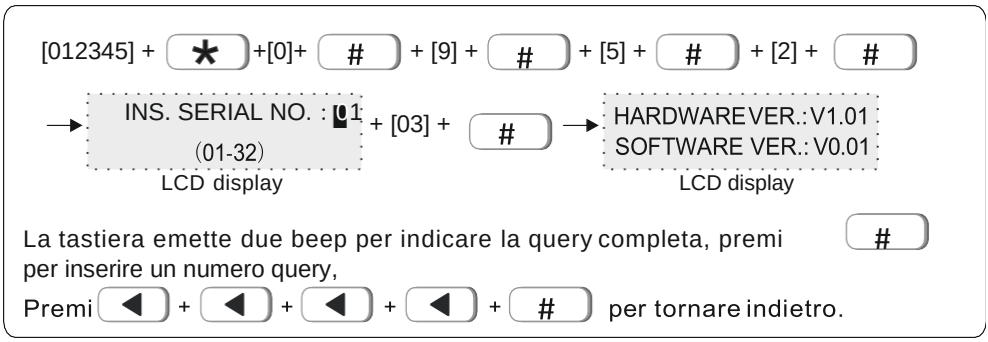
9.5.1 Stato dispositivo: Dopo aver inserito il numero del dispositivo, clicca "#" per la query dello stato del dispositivo.

Query stato dispositivo:



9.5.2 Informazioni dispositivo: Puoi controllare l'hardware e la versione software del dispositivo.

E.g.: controlla il numero versione del sensore a infrarossi con il dispositivo a bus singolo numero 3.



9.5.3 Opzioni dispositivo: Ciascuna tipologia di disp possiede un proprio metodo. Fare riferimento al manuale del dispositivo.

Per entrare nelle impostazioni dell'opzione dispositivo:

[012345] + ✱ +[0]+ # + [9] + # + [5] + # + [3] + #

→ INS. SERIAL NO. : 0
(01-32)
LCD display

Inserire il n. di serie del dispositivo e premere # per entrare nelle impostazioni. La tastiera emette due beep per indicare il completamento.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

9.5.4 Riavvio dispositivo

E.g.: riavvia il dispositivo con il n. di serie 22.

[012345] + ✱ +[0]+ # + [9] + # + [5] + # + [4] + #

→ INS. SERIAL NO. : 01
(01-32)
LCD display
+ [22] + # → DEVICE:02 RESTART?
LCD display

+ # → INS. SERIAL NO. : 23
(01-32)
LCD display

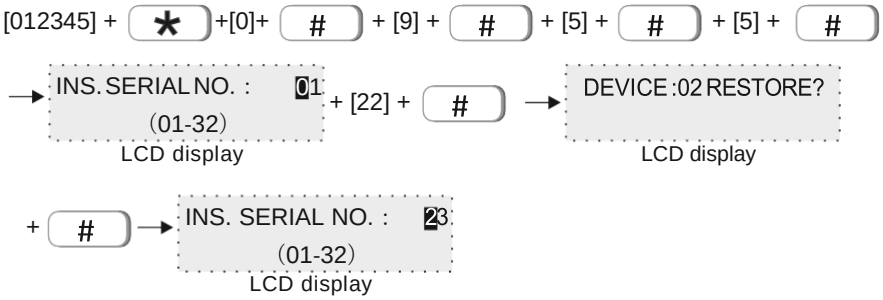
La tastiera emette due beep per indicare il completamento e sarà pronta per inserire il prossimo n. di serie del dispositivo.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

9.5.5 Ripristino alle impostazioni di fabbrica

Ripristina il dispositivo alle impostazioni default di fabbrica.

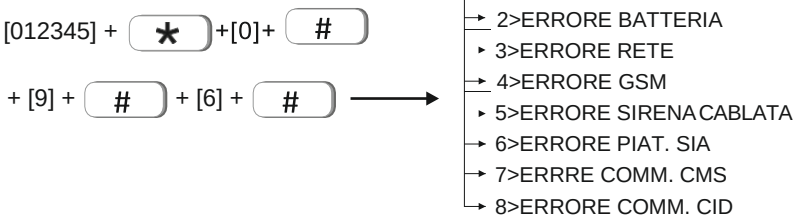
E.g.: ripristina alle impostazioni di fabbrica il dispositivo con n. di serie 13.



La tastiera emette due beep per indicare il completamento e sarà pronta per il prossimo n. di serie dispositivo.

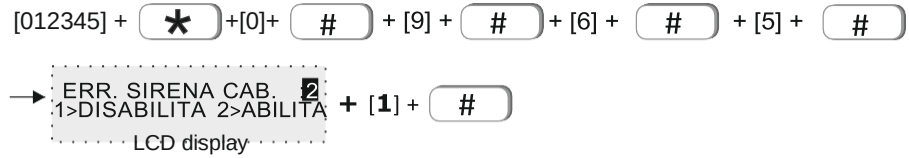
Premi ◀ + ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

9.9 Visualizza errori tastiera



"ABILITA" la tastiera mostrerà gli errori, con "DISABILITA" non li mostrerà.
(Default: abilitato)

E.g.: proibisci gli errori della sirena cablata.



La tastiera emette due beep per indicare il completamento. La tastiera poi tornerà alla schermata precedente.

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

10 Impostazioni avanzate.

Senza prompt vocale, di seguiti gli indirizzi programmi e le opzioni corrispondenti:

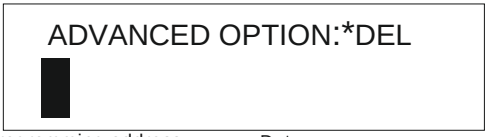
001--Linguaggi sistema	1
002-- Numero di squilli	0~15
003--Durata test di comunicazione	0~999S
005--Manomissione sensore WLS	2
006--Att/Dis tono della sirena	1
007--Porta Web	0~65535
008-- Limite num. di allarmi	1
009--Attivazione a una chiave	1
010--Durata detenzione prima comunicazione	0~23 S
011--Mod. connessione CMS	2
012--Durata battito CMS	1~60S
013--Mod. connessione piat. SIA	1
014--Durata battito piattaforma	1~9999S
040--Durata intervallo DTMF	50-200mS
041--Durata DTMF	50-200mS
100--Segnale modulo GSM	0~32
200--Ripristino alle imp. di fabbrica	1
900--Evento ritardo	15
901--Evento perimetro	15
902--Evento interno	15
903--Emergenza evento	15
904--Evento 24h	15
905--Evento incendio	15
906--Evento SOS	15
907--Evento acqua	15
908--Evento panico	15
909--Evento manomissione	15
910--Evento attivazione	13
911--Evento disattivazione	13
912--Evento att. parziale	13
913--Sistema bat. scarica	13
914--Sistema err. alimentazione	13
915--Sistema alimentazione ok	13

916--Cancella allarme	13
917--Sensore_bat_scar	13
918--Sensore_bat_ok	13
919--Perdita WLS	13
920--Programmi sistema	13
921--Errore_att	13
922--Test_com	13
923--Bypass evento	13
924--Recupero_ba_sis	13
925--Errore_com_sis	13
926--Cancella_bypass	0
927--Recupero_com	0
928--Errore_loop	0
929--Recupero_loop	0
930--Err_camp	15
921--Rec_camp	15
932--Costr_evento	15
933--Recupero_ritar	0
934--Recupero_perim	0
935--Recupero_inter	0
936--Recupero_emer	0
937--Recupero_24h	0
938--Recupero_inc	0
939--Recupero_SOS	0
940--Recupero_manom	0
941--Recupero_per_wls	0
942 --Errore_pstn	13
943 --Recupero_pstn	13
944 –Modulo rimosso	13
945--Recupero_acqua	13
946--Errore_pass	13
947--Entrata prog	13
948--Uscita prog	0
949--Perd_bat	13
950--Rec_perd_bat	13
951--Errore_bat	13
952--Rec_err_bat	13

1. 001—Linguaggio sistema: 1. Cinese 2. Inglese
002—Numero di squilli (default: 3): imp. valore 0~15. 0 vuol dire nullo. 003—
Durata test di comunicazione: imp. valore 0~999s. 0: no test.
005—Manomissione sensore wls: 1. Disabilita 2. Abilita
006—Tono di attivazione/disattivazione: 1. Nessun suono 2.breve sirena 007—
Porta web : imp. valore 0~65535.(default: 80)
008—Limite num. allarmi: 1. Senza limite 2. Limitato a 3
009—Attivazione a una chiave: 0. Disabilita 2. Abilita 010—
Durata detenzione prima comunicazione: 0~23
011—Modalità connessione CMS: 1. Senza autenticazione 2. Con autenticazione 012—
Durata battito CMS: 1~60s
013—Mod. conn. piattaforma SIA: 1. Mod. backup 2. Mod. doppio report 014—
Durata battito piatt. SIA: 1~9999s
100--Segnale modulo GSM: Mostra val segnale attuale 0~32, non può essere imp. 200—
Ripristino fabb.: 0. Non ripristinare
1. Ripristina alle imp. di fabbrica

2. #900-948 Eventi allarme, i valori sopra sono di default.
3. Imposta notifiche eventi allarme come diseguito:
0>Non inviare info. 1>SOLO CMS 2>Solo Voice number
3>CMS+Voice number 4>SOLO SMS 5>CMS+SMS
6>Voice number+SMS 7>CMS+Voice number+SMS
8>Email 9>CMS+Email 10>Voice number+Email
11>CMS+Voice number+Email 12>SMS+Email
13>CMS+SMS+Email 14>Voice number+SMS+Email
15>CMS+Voice number+SMS+Email

Istruzioni su schermo



Programming address Data

Usare freccia su e freccia giù per modificare i dati.
E.g.: imposta num. squilli a 5.

[012345] + * +[0]+ # + [0] + # → ADVANCED OPTION:*DEL

+ [00205] + #

LCD display

La tastiera emette due beep per indicare il completamento e ritornerà automaticamente alla schermata precedente.
Premi ◀ + ◀ + # per tornare indietro.

II. Introduzione Web IE

Entra nelle impostazioni di sistema per host e imposta l'indirizzo IP e gateway nelle impostazioni di rete.

1. Accesso all'host

Gli utenti possono usare l'account di web admin, utente principale e utente generico per entrare nella pagina web, ognuno di questi account ha permessi diversi. Web admin con più permessi, utenti principali un po' meno, mentre gli utenti generici possono solo attivare/disattivare il sistema. Possono essere impostate fino a 32 account utente generico da parte del web admin o utente principale.

Metodo : Apri il browser e digita l'indirizzo IP da 12 cifre (**default: 192.168.1.200**)nella barra delle ricerche e clicca conferma;

Inserisci username e password nella finestra che si apre e clicca OK.

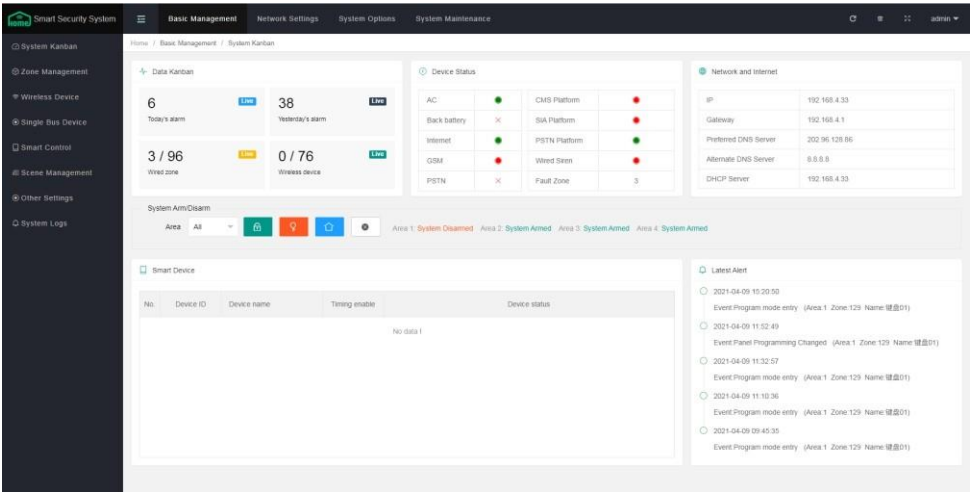
Per username e password fare riferimento ai valori di default e se modificati, a quelli nuovi.

Account Web admin: admin ; Password: admin;

Account utente principale: valore impostato dall'utente , Password: 1234;

Account utente generico: valore impostato dall'utente, Password: 1234

Il browser appare come nella figura seguente. La pagina web di impostazioni include: Gestione base, Impostazioni di rete, Opzioni di sistema, Manutenzione sistema.



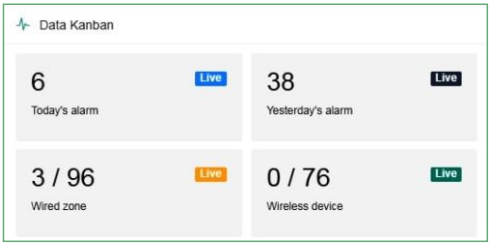
2. Gestione di base

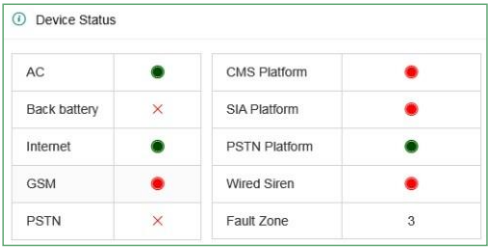
2.1 Sistema Kanban

Il sistema Kanban permette di vedere in tempo reale dati come: Stato Dispositivo, Rete e Internet, ATT/DIS Sistema, Dispositivo Smart, Ultima Allerta, etc.

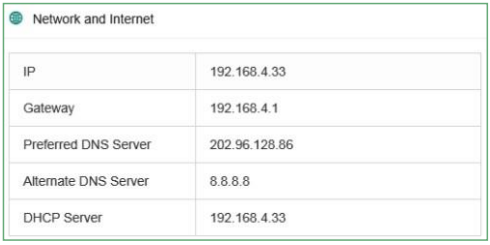
Data Kanban: Mostra in tempo reale dati come: Allarmi di oggi, allarmi di ieri, Zone cablate, Dispositivi wireless.

Stato devide: Stato di connessione dell'alimentazione, Piattaforma, batteria, etc. Pallino verde: connesso; Pallino rosso: Errore; X: non supportato.





Rete e Internet: Indirizzo IP e Gateway attuali.



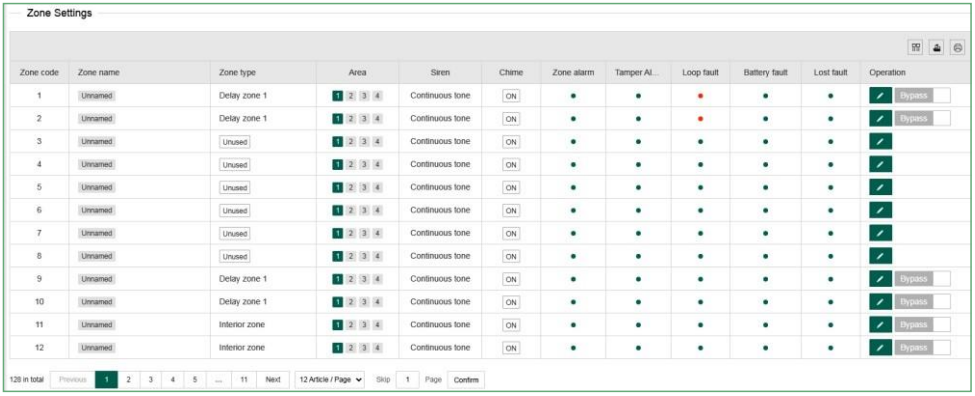
ATT/DIS Sistema: Seleziona l'Area e clicca l'icona a seconda di cosa si vuole per Attivare / Disattivare l'area.

Attivazione Disattivazione Parziale Cancella Allarme

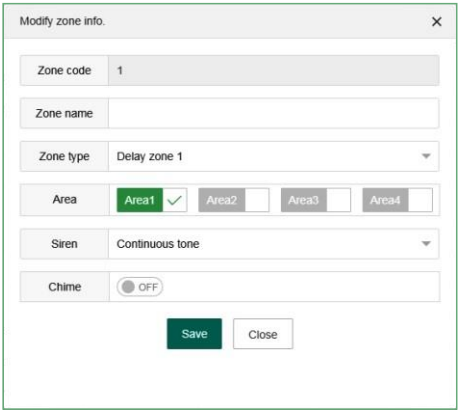
2.2 Gestione sistema

Le zone aggiuntive possono essere impostate qui: 1-8: zone cablate, 9-40: zone wireless, 41-96: zone estese, 97-128: zone a bus singolo. Rosso“ ● ” indica errore, verde “ ● ” indica che l’errore è stato risolto.

Bypass: Errore temporaneo durante l’attivazione, cosicché possa cancellare lo stato di allerta. Dopo la disattivazione, la zona torna normale. Quando fallisce, per non compromettere il sistema, viene ilbypass.



Clicca l’icona “ ”per impostare.



Codice zona: Il numero di zona del dispositivo, e il numero zona cablato corrispondente al numero terminale della zona cablata dell’host;

Nome zona: A piacere;

Tipo zona: Fare riferimento al punto "7.1 Impostazioni tipo zona”;

Area: Una zona può essere assegnata a una o più aree. Per le relazioni tra zona e area, fare riferimento al punto "7. Impostazioni zona sistema";

Sirena : Selezionare tra: Muto, Tono continuo, e Pulse.

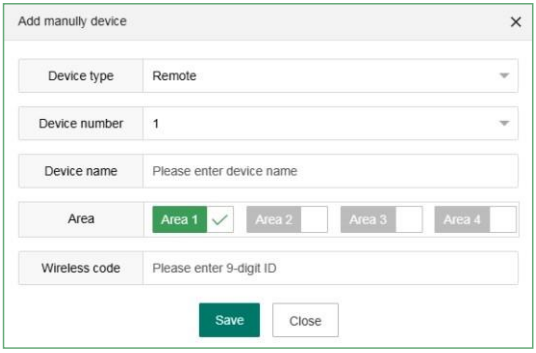
Campana: Se scatta l’allarme, l’host emette due “dingdong”;

Dopo aver finito, clicca "Salva" per confermare, o clicca "Chiudi" per lasciar stare.

2.3 Dispositivi wireless

Ricerca automatica: Clicca “Ricerca automatica” per far sì che il dispositivo wireless controlli automaticamente il codice. Ricorda che il dispositivo wireless deve trovarsi entro i 30m dall’host;

Aggiungi manualmente: Aggiungi manualmente il codice da 9 cifre del dispositivo wireless desiderato. Come mostrato nella figura, la tipologia dispositivo include: Telecomando, Sensore, Switch elettrico, Sirena. Imposta anche il numero e nome dispositivo durante l’aggiunta, controlla l’area e digita il codice a 9 cifre che si trova nella parte bassa del dispositivo. E.g.: per aggiungere uno Switch elettrico, seleziona il canale corrispondente. Dopo le impostazioni, clicca “Salva” per confermare. Clicca questa icona.



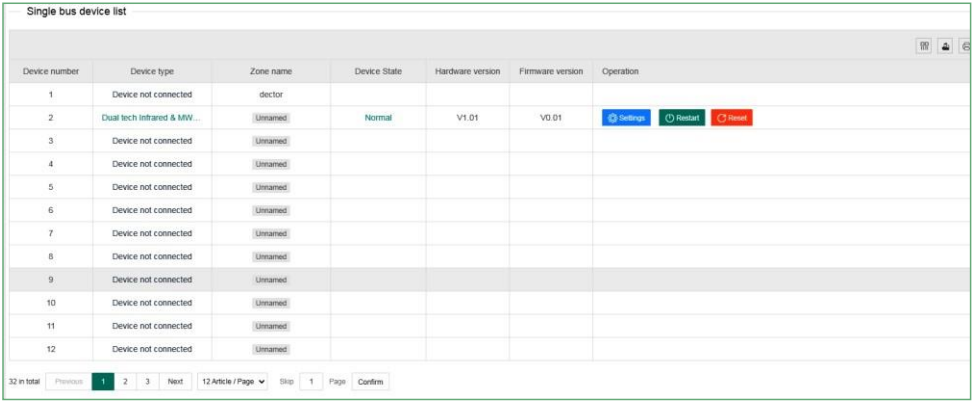
Filtri colonna: Mostra gli oggetti nel grafico: Tipo dispositivo, Codice wireless, Nome dispositivo, Area, Operazione, Non verrà mostrato se non è selezionato.

Esporta: Esporta le informazioni del dispositivo aggiunto nel formato Excel.

Stampa: Stampa su carta le informazioni del dispositivo aggiunto.

2.4 4 Dispositivo a bus singolo

Fare riferimento al manuale per il collegamento del dispositivo a bus singolo.Necessario il riavvio e il ripristino alle impostazioni di fabbrica per utilizzare la password admin (Default: 012345).



2.5 Controllo smart

Il controllo smart permette il controllo e l'impostazione degli switch wireless, come il nome e la temporizzazione. Il nome dispositivo può essere modificato in "Dispositivo Wireless". Altre impostazioni possono essere modificate o selezionate direttamente in pagina, possono essere pianificati loop multipli, e le operazioni del dispositivo sono le operazioni effettuate durante durante il periodo di tempo.

2.6 6 Gestione scena

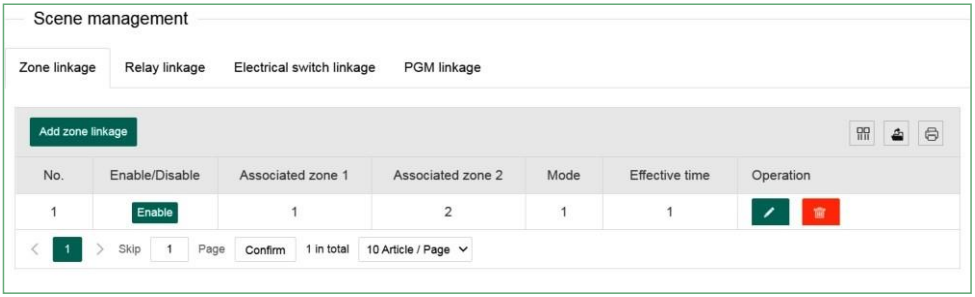
La Gestione scena include: Collegamento zona, Collegamento relay, Collegamento switch elettrico, Collegamento PGM.

Collegamento zona: Imposta fino a due zone associate, l'allarme scatta solo se entrambe le zone scattano nel periodo di tempo effettivo.

Modalità 1: Senza sequenze. L'allarme scatta se entrambe le zone scattano allo stesso tempo.

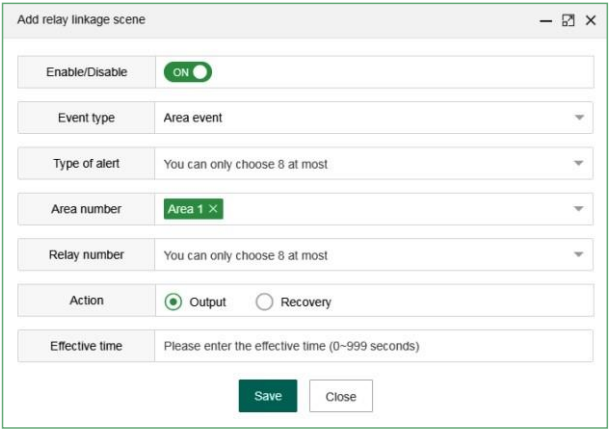
Modalità 2: È presente una sequenza. L'allarme scatta solo se scatta prima la Zona 2, e poi scatta Zona 1 nel tempo effettivo. Non scatta l'allarme invece se scatta prima Zona 1 e poi Zona 2;

Modalità 3: Sono presente una sequenza e una direzione. Scatta prima Zona 2 e poi Zona 1: scatta l'allarme. Prima Zona 1 e poi Zona 2: nessun allarme e cancella gli allarmi nel tempo effettivo. E.g.: Zone 1 → Zone 2 → Zone 2 → Zone 1.

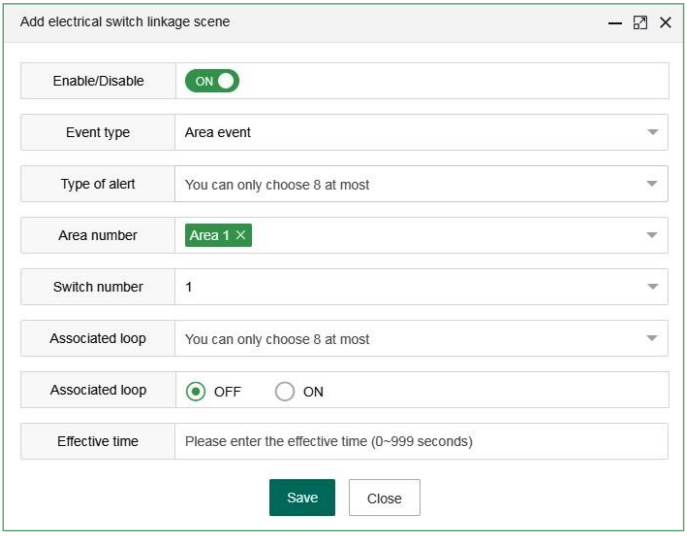


Collegamento relay: Il tipo di allerta impostato si scatena all'interno del tempo effettivo, il relay nella zona di allarme esegue un'azione di output o di recupero.

Clicca "Aggiungi collegamento relay" per entrare nell'interfaccia. La tipologia evento è divisa in: Evento Area, Evento Zona, Evento Sistema. Eventi diversi possono avere allerte diverse. Il numero area è il numero di trigger area. Possono essere impostate fino a 8 collegamenti relay. Clicca "Salva" per confermare.



Collegamento Switch elettrico / PGM: Facendo scattare l'allerta nel tempo effettivo scatena l'azione di accensione / spegnimento dello Switch elettrico / PGM.



2.7 Altre impostazioni

2.7.1 Impostazioni zona cablata

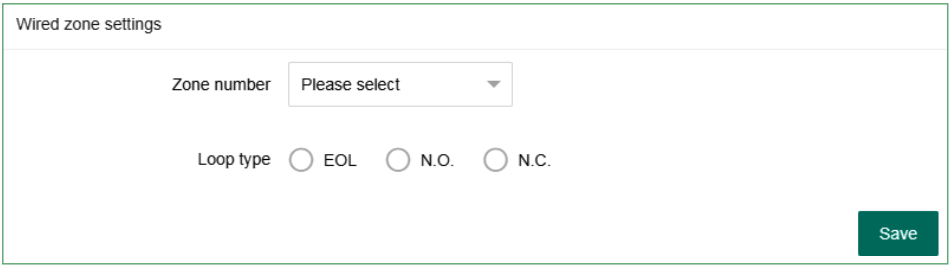
Tipologie loop zone cablate: EOL, N.O., N.C..Default: EOL.

EOL: Se la resistenza a capo della linea è di 2.2K, è normale, e la zona si allarma se è a circuito aperto o in cortocircuito;

N.O.: Il circuito aperto nella zona è normale, scatta l'allarme se è presente un cortocircuito;

N.C.: Il cortocircuito è normale, scatta l'allarme se è a circuito aperto.

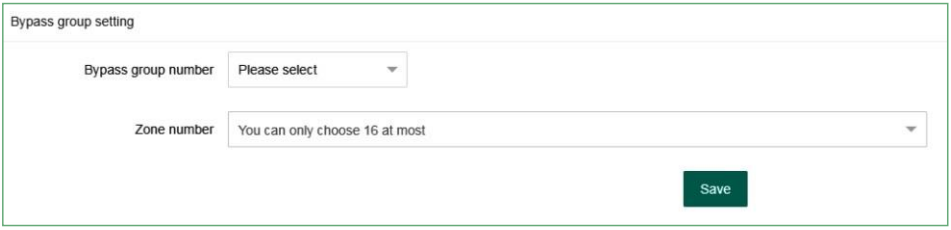
Clicca 'Salva' per confermare.



2.7.2 Impostazione gruppo bypass

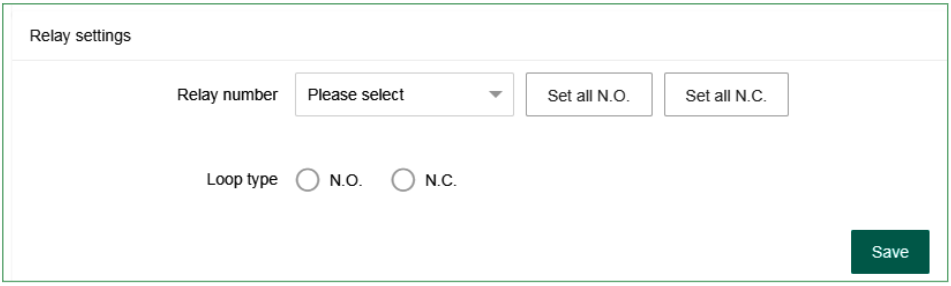
Un gruppo bypass può contenere fino a 16 zone, fino ad un massimo di 8 gruppi.

Clicca il menù a tendina "▼" per selezionare.



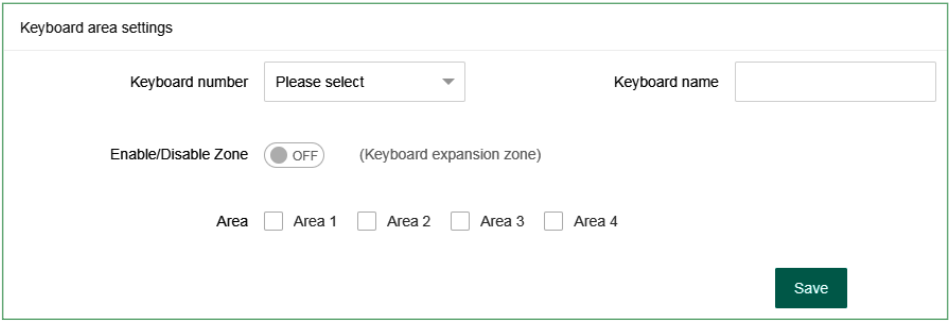
2.7.3 Impostazione relay

Tipologia circuito relay: N.C./ N.O. presenti. Default: N.C.



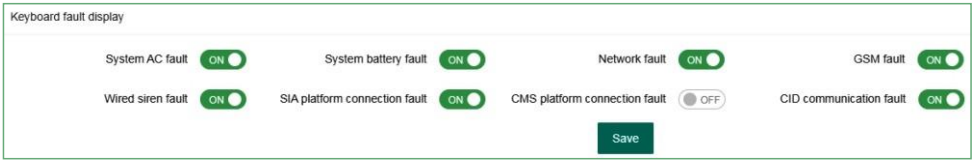
2.7.4 Impostazione area tastiera

Assegna alla tastiera una o più aree,seleziona poi il numero tastiera. Il nome tastiera può essere modificato. Controlla tutto, e clicca 'Salva' per confermare.



2.7.5 Mostra errori tastiera

Se il cavo di rete o la scheda telefonica non sono inseriti correttamente, la tastiera segnerà Errore di rete, l'errore può essere risolto inserendo correttamente il cavo di rete o la scheda telefonica. Questo errore può essere disabilitato dalle impostazioni, per non essere mostrato. Tutti gli avvisi di errore sono abilitati di default, cliccare salva dopo aver completato le modifiche.



2.8 Log di sistema

Il log di sistema può fare query al record eventi di sistema riguardo la partizione/zona/utente, e può salvare fino a 800 record eventi in loop. Codice controllo remoto: 141-148; Utente main.: 170; Utente generico: 171-202.

System log

Clear all logs

No.	Area code	Zone code	Zone name	Alarm event	Alarm time
1	4	155	CMS/APP	Disarm	2021-04-09 16:25:25
2	3	155	CMS/APP	Disarm	2021-04-09 16:25:25
3	2	155	CMS/APP	Disarm	2021-04-09 16:25:25
4	1	155	CMS/APP	Alarm Cancel	2021-04-09 16:25:25
5	1	9	Door	Tamper	2021-04-09 16:25:19
6	1	129	Keyboard 01	Program mode entry	2021-04-09 15:20:50
7	1	129	Keyboard 01	Panel Programming Changed	2021-04-09 11:52:49
8	1	129	Keyboard 01	Program mode entry	2021-04-09 11:32:57
9	1	129	Keyboard 01	Program mode entry	2021-04-09 11:10:36
10	1	129	Keyboard 01	Program mode entry	2021-04-09 09:45:35
11	1	129	Keyboard 01	Program mode entry	2021-04-09 09:06:12
12	1	129	Keyboard 01	Panel Programming Changed	2021-04-08 17:37:39

242 in total Previous 1 2 3 4 5 ... 21 Next 12 Article / Page Skip 1 Page Confirm

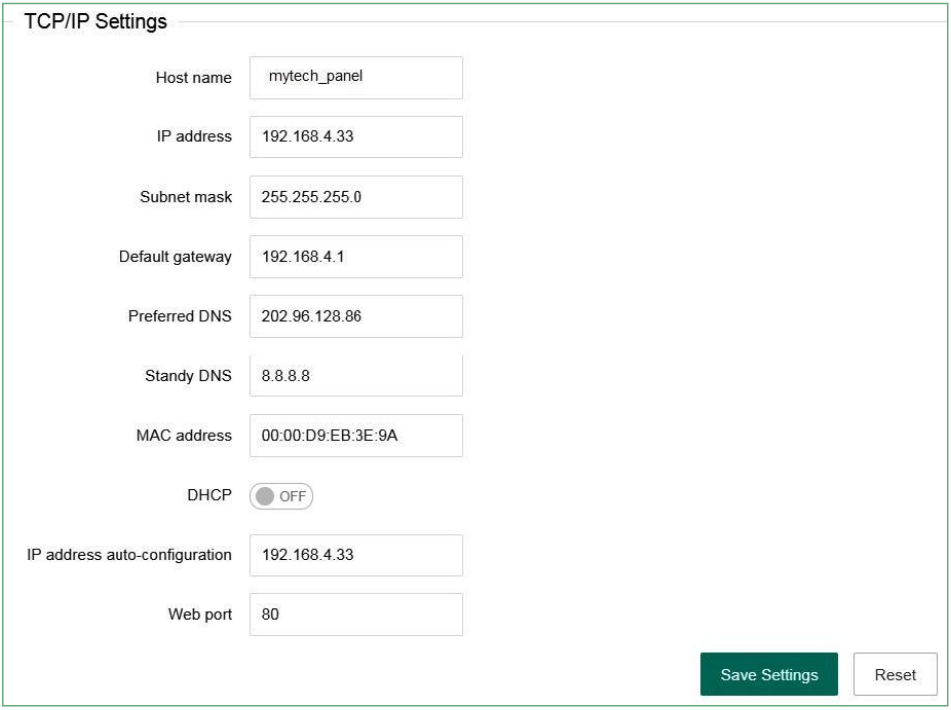
Composizione codici zone di difesa: 1-8 aree difesa cablate, 9-40 aree difesa wireless, 41-96 aree difesa estese, 97-128 aree difesa a bus singolo, 129-136 aree difesa tastiera (allarmi di emergenza o smontaggio tastiera), 137 -140 aree difesa sirene wireless (allarme demolizione).

Codici operativi utenti: 170 utente principale, 171-202 passowrd utente 1-32, 141-148 è 1-8 controllo wireless o zone di difesa wireless (allarme di emergenza, etc.).

3. Impostazioni rete

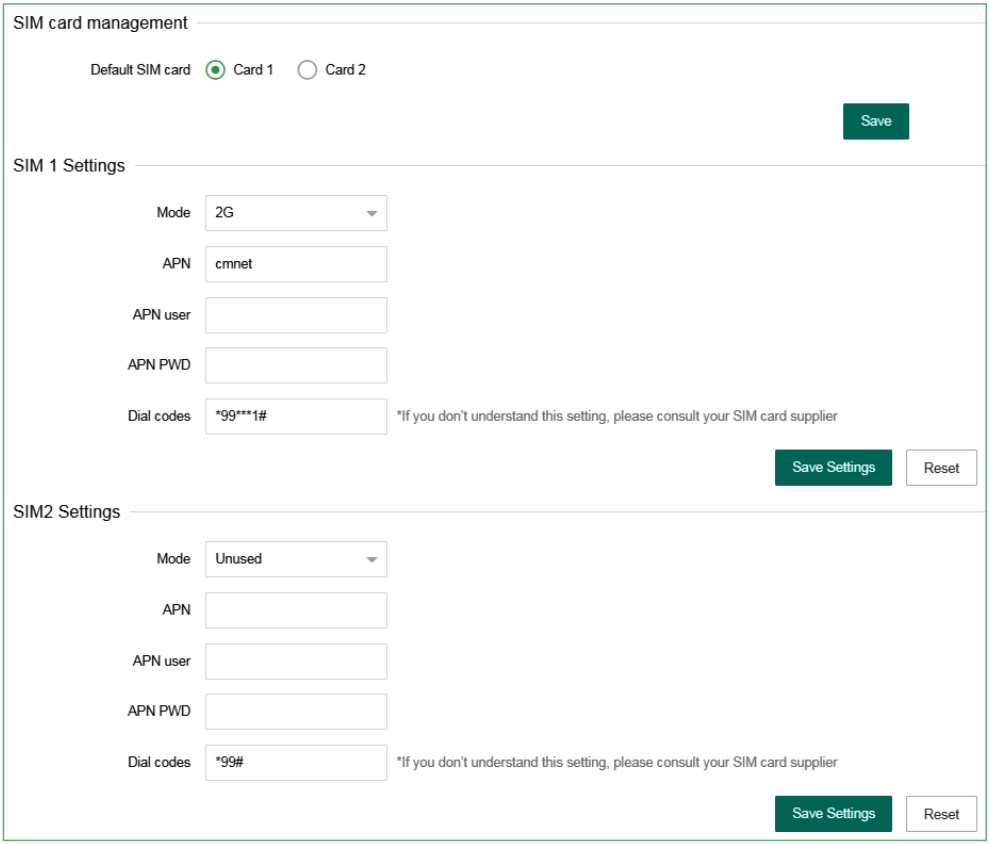
3.1 1 Impostazione TCP/IP

Possono essere impostati: Host name, Indirizzo IP, subnet mask, default gateway e altre informazioni. L'indirizzo MAC non può essere modificato. Se la funzione DHCP è abilitata, le informazioni suddette non valgono, e l'Indirizzo IP Host mostrato viene assegnato automaticamente.



3.2 2 Impostazione GPRS

Questa impostazione permette all'host di usare il GPRS per accedere alla rete, viene utilizzata la rete della scheda SIM di default. Se non è possibile utilizzare la SIM di default, verrà abilitata la rete della scheda SIM di backup. SIM card 1 limitata alla rete 2G, SIM card 2 supporta la rete 4G . Il dispositivo attualmente non supporta la rete 5G. APN, utente APN e password APN sono forniti dall'operatore telefonico. Clicca "Save" per confermare.



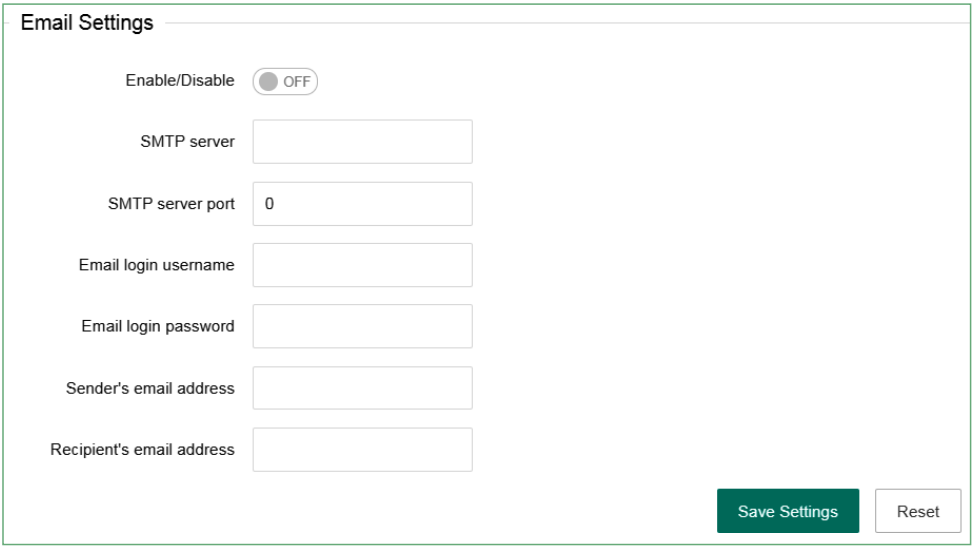
3.3 3 Impostazione Email

a. Server SMTP : Inserisci l'indirizzo del server SMTP che vuoi usare per inviare email, se usi la 163 mailbox, l'indirizzo del server SMTP è: smtp.163.com

b. Porta SMTP: Default: 25 (SSL encryption non supportata al momento)

c. Password login Mailbox: la password il codice di autorizzazione della mail, compilare a seconda della situazione.

d. La mailbox di invio necessità di entrare nelle impostazioni della mailbox e abilitare le mail SMTP. Se non abilitata, non possono essere inviate le mail.



3.4 4 Piattaforma CMS

L'IP della piattaforma di allarme / registrata possono essere impostate qui, le informazioni di allarme possono essere caricate dopo l'accensione. Se scegli di impostare manualmente, hai bisogno di richiedere una registration ID prima di poter caricare informazioni.

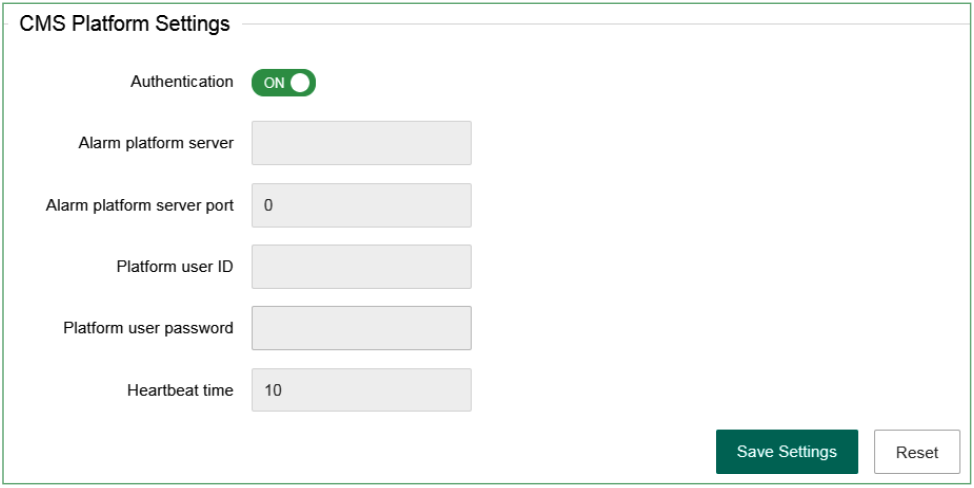
Autenticazione : Dopo il controllo, ottiene automaticamente: indirizzo server, numero di porta, ID, altre informazioni e si connette alla piattaforma. Accendilo, clicca "Salva Impostazioni" e riavvia il dispositivo per la piattaforma CMS.

Accendere e spegnere la piattaforma riavvierà il dispositivo.

Se hai bisogno di inserire manualmente, disattiva l'autenticazione.

Server e porta piattaforma allarme: Compilare a seconda del server.

Durata battito: L'intervallo di tempo per il dispositivo di mandare un messaggio di battito alla piattaforma l'ultima volta che è stato inviato. Per ogni intervallo di battito, il dispositivo invierà le informazioni alla piattaforma. Dopo aver ricevuto le informazioni, la piattaforma registrerà l'orario di ricezione del battito. Se le informazioni di battito del dispositivo non vengono ricevute per tre intervalli di battito consecutivi, il dispositivo viene considerato offline, e verrà registrato l'orario di offline nella piattaforma.



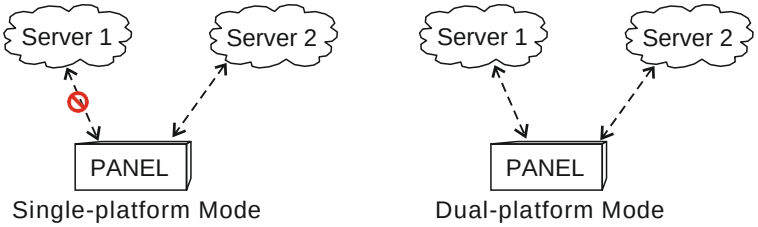
3.5 5 Piattaforma SIA

La modalità del pannello di allarme può essere impostata a: Connessione piattaforma singola oppure Connessione piattaforma doppia.

Nella connessione piattaforma singola, se la piattaforma principale di allarme si disconnette e riconnette per più di 5 volte, l'host inizierà la connessione alla piattaforma di backup. Nel mentre, la piattaforma principale continua a provare a connettersi. Quando la connessione viene ristabilita, viene disconnessa la piattaforma di backup.

Nella connessione piattaforma doppia, l'host si connette a due piattaforme allo stesso tempo, le informazioni di allarme verranno inviate ad entrambi contemporaneamente. Se la rete è anomala, l'host inizia ad usare il GPRS, e se il GPRS è anomalo, l'host userà il GSM per inviare dati.

Clicca 'Salva Impostazioni' per confermare. Le modifiche hanno effetto dopo il riavvio.



SIA Alarm Platform Settings

Enable/Disable	ON
Main alarm platform server	
Main alarm platform server port	7974
Main platform user ID	
Main platform user password	
Backup alarm platform server	
Backup alarm platform server port	7974
Backup platform user ID	
Backup platform user password	
Heartbeat time	45
Heartbeat time	Single platform connection mode
	Dual platform connection mode

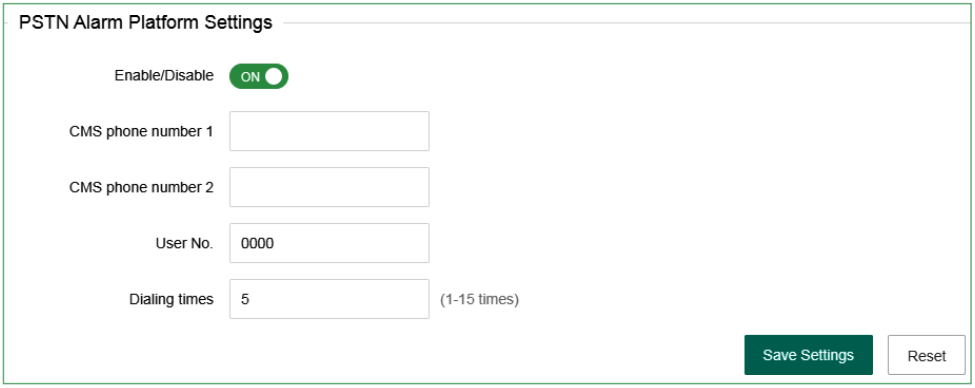
Save Settings Reset

3.6 Impostazioni allarme piattaforma PSTN (Protocollo Ademco Contact ID)

Durante l'impostazione delle chiamate d'emergenza, digitare "P" nel numero di telefono, e la composizione andrà in pausa per 1s.

Default: 5 composizioni. Se scatta l'allarme, l'host farà la chiamata alla piattaforma ricevente dell'allarme. Quando il telefono 1 non risponde, passerà a comporre il telefono 2 automaticamente, alternando tra i due per un numero di volte impostato dall'utente.

Il numero degli utenti può andare da 0 a 9, B, C, D, e F.



4. Opzioni di sistema

4.1 Impostazione parametri allarme

1> **Entrata ritardata**: valido solo per la zona a ritardo, non ci sono entrate ritardate per altri tipi di zone. È utile quando l'utente deve disattivare l'host prima che intervenga l'host allarme, cosicché le informazioni di allarme non vengano inviate al centro allarmi.

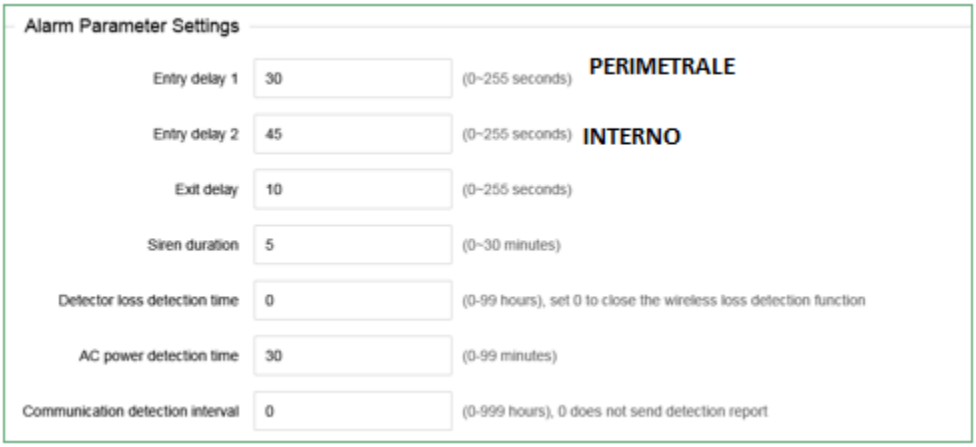
2> **Uscita ritardata**: una volta che l'utente attiva il sistema, ha del tempo necessario per uscire di casa prima che si attivi il sistema.

3> Durata sirena: la durata del suono della sirena (default:5 minuti).

4> Durata controllo perdita sensori: in questo periodo di tempo, l'host controlla se ha ricevuto dei report di stato o allarmi dai sensori. Se non riceve nulla, l'host segna il sensore come perso.

5> Durata controllo alimentazione: Dopo un'errore di alimentazione, è il tempo che l'host prende prima di segnalare l'informazione al centro allarmi (default: 30 minuti).

6> Intervallo controllo comunicazioni: In un periodo di tempo determinato, l'host comunica automaticamente con il centro allarmi per una volta per controllare se la connessione è stabile (default: 0).



7>Suoneria attivazione / disattivazione: quando l'utente attiva / disattiva il sistema con un telecomando, la sirena emetterà un breve suono (default: disabilitato).

8> Limite di allarme: il numero di volte che l'allarme può scattare consecutivamente, inviando le informazioni al centro di ricezione allarmi. Se il numero di allarmi raggiunge il limite, verranno ignorati gli allarmi successivi.

9> Detenzione sensora porta: se abilitato, segnerà errore quando la banda magnetica è aperta (default: disabilitato).

10> Detenzione rimozione sensore: quando viene rimosso il sensore, l'host fa scattare l'allarme. (default: abilitato).

11> Attivazione forzata: se viene impostato un'attivazione forzata, il sistema si attiva anche se sono presenti errori nella zona in questione, questi errori vengono bypassati e verrà inviato il report di bypass all'utente e al centro di ricezione allarmi. Quando l'attivazione forzata è disabilitata, il sistema non può essere attivato se sono presenti zone in errore.(default: abilitato)

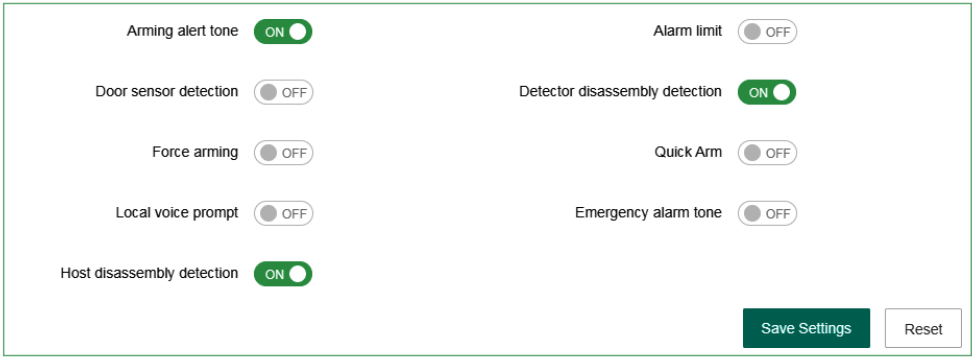
12> Attivazione rapida: se abilitato, l'utente può attivare il sistema via tastiera

senza digitare la password. Se disabilitato, bisogna inserire la password.

13> Prompt vocale locale: attiva/disattiva l'allarme via prompt vocale.(default: abilitato)

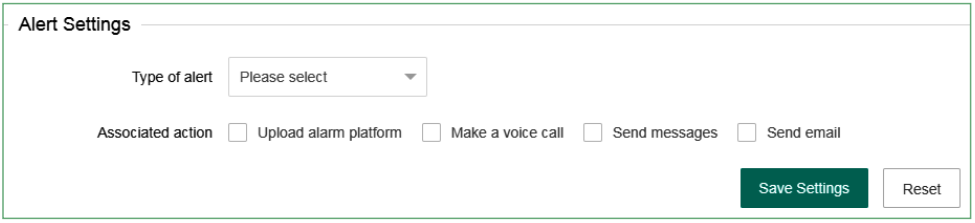
14> Suoneria allarme di emergenza: se allarmato, l'host può o suonare o essere muto.(default: muto)

15> Detenzione rimozione host: se viene rimosso l'host, scatta l'allarme, non scatta se la funzione è disabilitata.



4.2 Impostazione di allerta

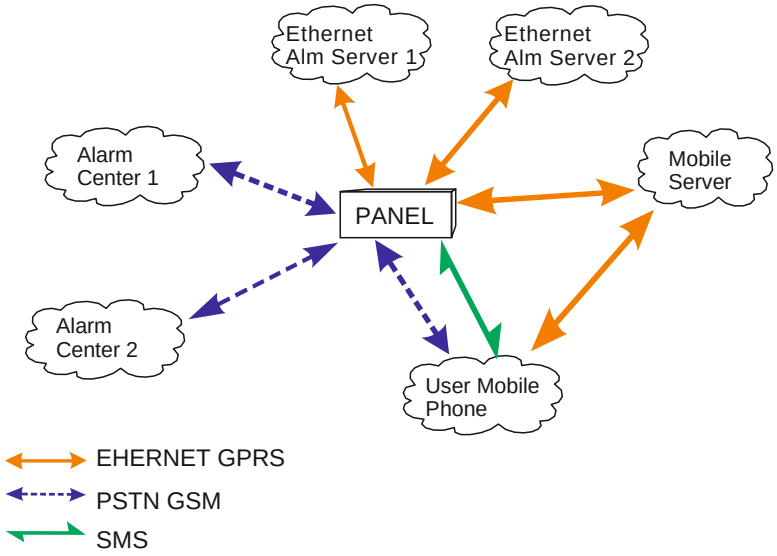
Se scatta l'allarme, il sistema può: inviare informazioni dell'allarme alla piattaforma di allarme, effettuare chiamate, inviare SMS e email.



L'host darà priorità alla rete per l'invio dei messaggi. Se fallisce, abilita il GPRS per connettersi alla piattaforma. Se fallisce anche questo, lo invia tramite GMS o PSTN, viene data prioprità al PSTN per l'invio dei dati.

L'host può scegliere se inviare dati all'utente o all'host, e in che modo inviarlo

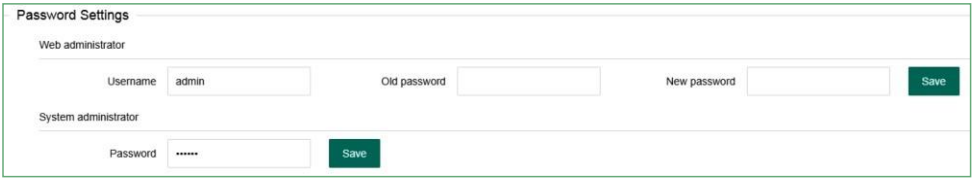
all'utente. L'host darà priorità alla rete per l'invio dei messaggi. Se fallisce, abilita il GPRS per connettersi alla piattaforma. Se fallisce anche questo, lo invia tramite GMS o PSTN, viene data prioprità al PSTN per l'invio dei dati. Come mostrato nella figura seguente.



4.3 Impostazioni password

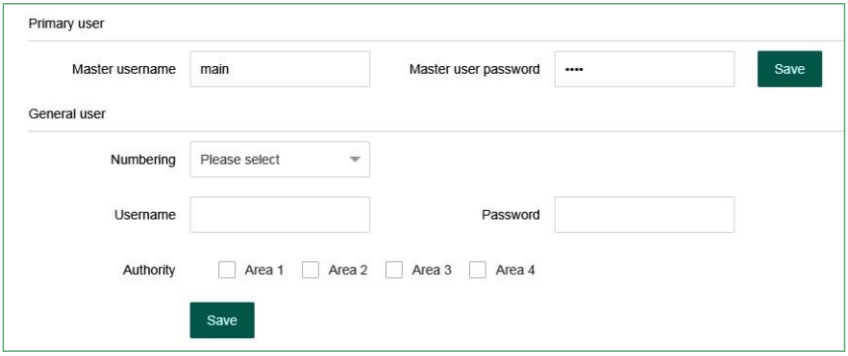
Web admin: account e password di default sono entrambi «admin». Il campo password è case sensitive. Clicca "salva" per confermare.

System admin: l'utente può usare la tastiera per impostare l'host. La password di default è 012345.



Utente principale: usato nella pagine web del login, la password di default è 1234. L'utente può modificarlo successivamente nelle impostazioni web.

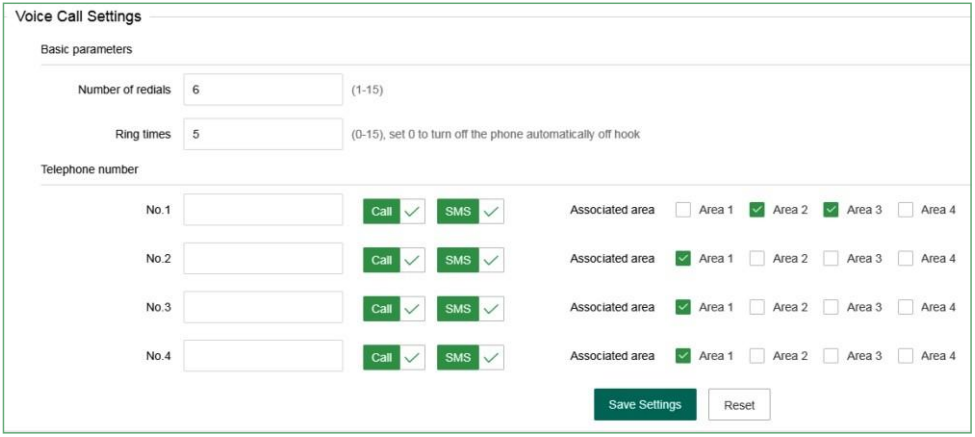
Utente generico: può gestire 1-4 partizioni, può accedere alla pagine web solo per controllare le impostazioni, attivare e disattivare il sistema.
Clicca 'salva'per confermare. (DIGITARE 4 NUMERI)



4.4 Impostazione chiamate vocali

Possono essere impostate fino a 4 numeri, ogni numero può controllare 1-4 partizioni. Se scatta l'allarme nella partizione selezionata, l'host invierà le informazioni di allarme al numero di telefono associato alla partizione. Digita "P" nel numero e la composizione verrà messa in pausa per un secondo.

Nota: Hai bisogno di abilitare le funzioni di chiamata/messaggio, entra in "Impostazione allerta" e spunta "Chiamate vocali" e "Invio SMS" per abilitare la



funzione di chiamata/messaggio.

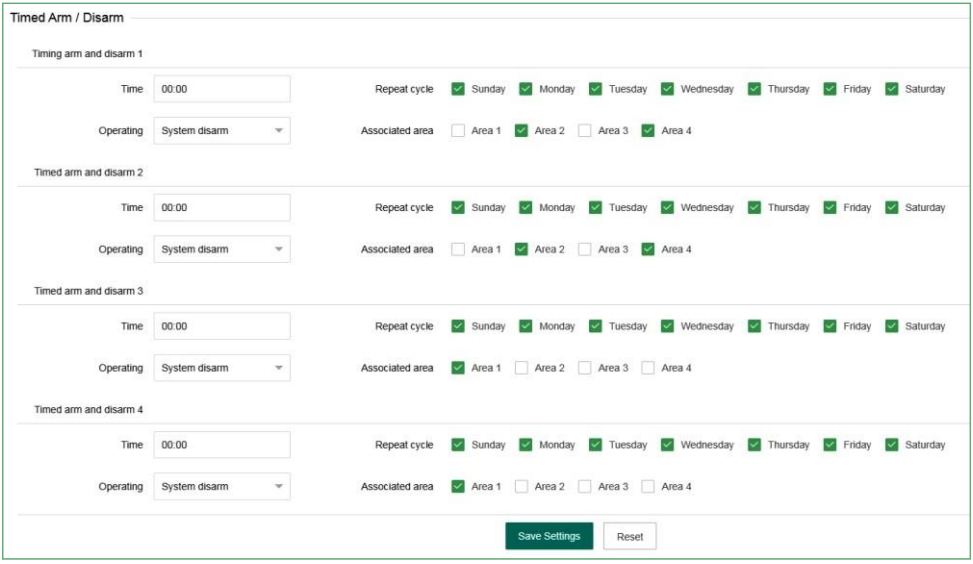
Numero di ricomposizioni: numero di chiamate in caso di allarme. Se il numero 1 non risponde, viene composto il numero 2. Default: 5 volte.

Numero di squilli: il numero di squilli l'host attende (default: 15).

Clicca "Salva Impostazioni" per confermare.

4.5 Attivazione / Disattivazione pianificato

L'utente può impostare un orario specifico per attivare / disattivare la partizione, 00:00 non è valido, sono presenti in totale quattro gruppi pianificati.



5. Manutenzione sistema

5.1 Informazioni di sistema

Permette di visualizzare la versione della pagina web, audio, hardware e firmware.

Gli utenti possono utilizzare l'app mobile per scansionare il codice QR e aggiungere un host, vedere il capitolo 5 per più dettagli.

5.2 Impostazione orario

Imposta orario automaticamente: se attivo, l'orario viene impostato automaticamente seguendo il server orario;

Imposta ora legale automaticamente: se attivo, imposta automaticamente l'orario seguendo l'ora legale. Disattivata di default.

Server orario: l'indirizzo del server che rappresenta i diversi standard per la misurazione dell'ora.

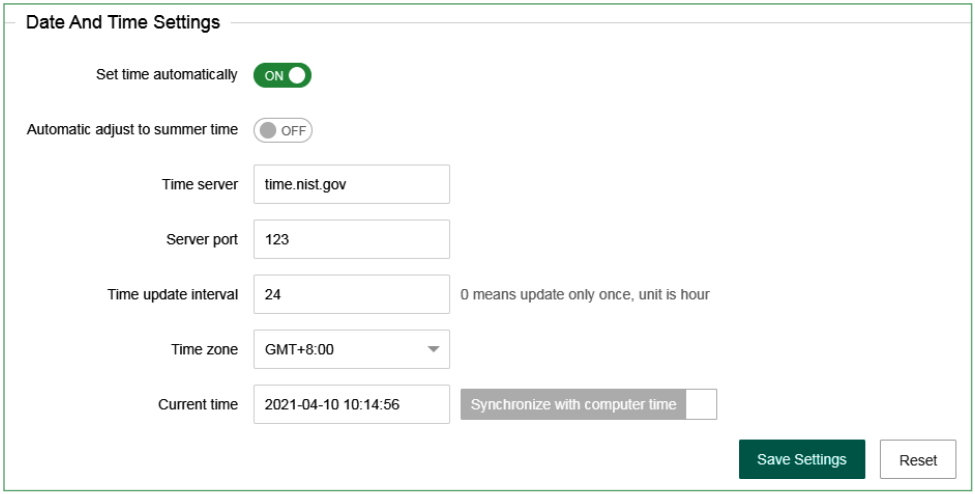
Porta server: la porta corrispondente al server orario.

Intervallo di aggiornamento orario: 24 ore di default.

Fuso orario: clicca il menù a tendina per poter selezionare.(Default:GMT+8:00)

Puoi modificare l'orario manualmente. Se l'opzione "sincronizza con il computer" è abilitata, allora l'impostazione manuale non ha valore.

Clicca "Salva impostazioni" per confermare.



5.3 Riavvio sistema

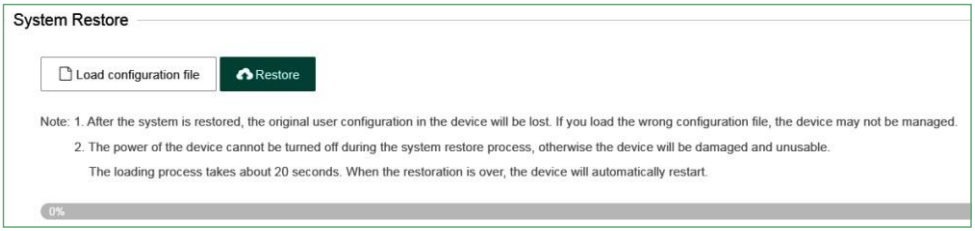
Clicca il pulsante “Riavvia ora“, comparirà poi “Vuoi veramente riavviare?” Clicca “OK” per confermare il riavvio.

5.4 Backup sistema

Se hai bisogno di impostare i parametri di più host con una stessa configurazione , puoi esportare i parametri dei dispositivi, e importare il file appena ricavato nell'host interessato per configurarlo. Clicca "backup file di configurazione", in basso sarà presente l'avviso che il file "bin" è stato scaricato.

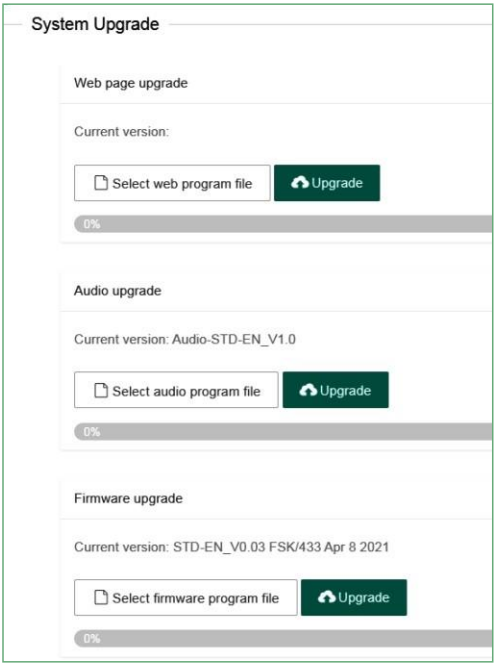
5.5 Ripristina sistema

Ripristina tutte le configurazioni dell'host, clicca "carica file di configurazione" e selezionare " Config.bin "file - "Ripristina.". Il progresso del ripristino viene mostrato sotto al pulsante. Non effettuare altre operazioni durante il ripristino.



5.6 Aggiornamento sistema

Il file per la pagina web è “ Web.bin ”, mentre per l’audio è“ Audio.bin ”, per il firmware è “ Plus.hex ”File, durante l’aggiornamento, sarà presente una barra verde che ne segna la percentua-le di progresso in fondo alla pagina, non chiudere la pagina e non spegnere il dispositivo durante l’aggiornamento. Riavviare una volta completato l’aggiornamento.



5.7 Reset dispositivo

Ripristina il dispositivo alle impostazioni di fabbrica, clicca "Reset" e inserisci la password amministratorre, clicca - "OK". L’host si riavvierà automaticamente una volta finito il processo per confermare il reset.

III. Utilizzo APP

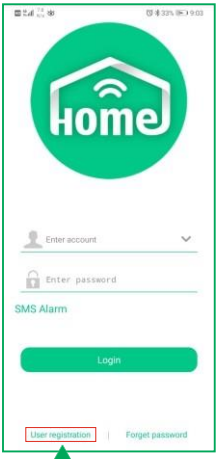
1. Download e installazione

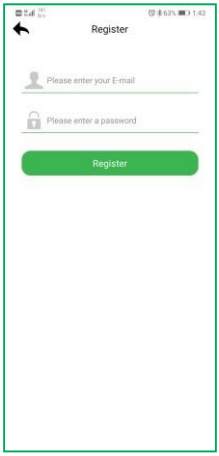
Scansionare il codice QR seguente per il download dell'app iOS e Android, oppure cercare "**smart secruity**" in iOS & Google play store.

Android

iPhone

2. Registrazione account



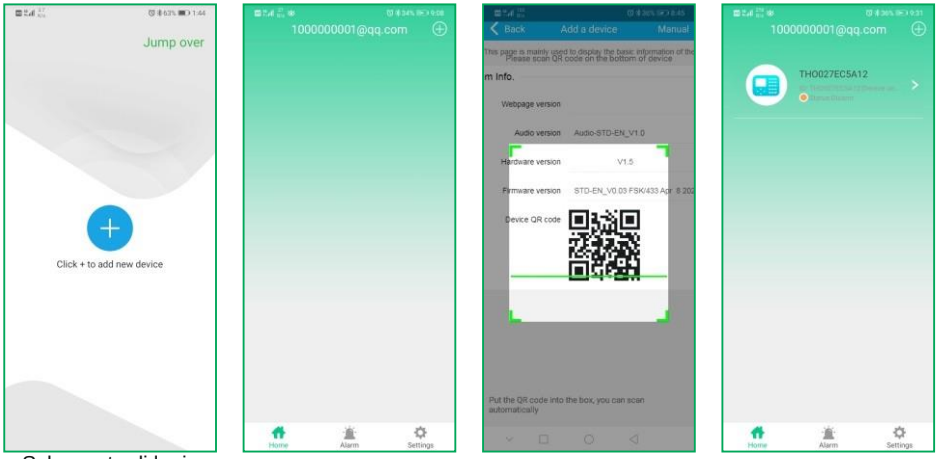


Per utenti nuovi, cliccare "user registration".

Apri l'app per entrare nell'interfaccia di login / registrazione.
Username: (EMAIL)
Password: (a scelta dell'utente)
Dopodiché, clicca "Registra".
Una volta che la registrazione ha avuto successo, l'interfaccia andrà automaticamente all'interfaccia di login.

3. Aggiungi pannello

Ti verrà chiesto di aggiungere il primo pannello una volta finita la registrazione, clicca "+" per aggiungerre un codice QR via Web, o clicca "+" nell'interfaccia regionale per aprire la scansione. Clicca "OK" per aggiungere il dispositivo all'app.

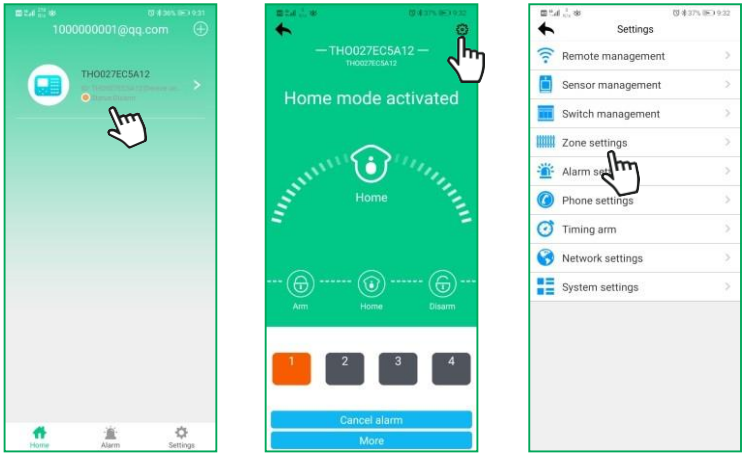


Schermata di login

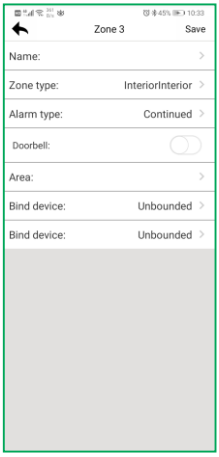
4. Registrazione telecamera

La registrazione della telecamera deve essere fatta dopo che sono stati aggiunti all'app, e supporta fino a 32 Meian cameras.

Dopo la registrazione, comparirà la zona della telecamera registrata.



Clicca Impostazione dispositivi online - Impostazione zona, e selezionare la zona da registrare, clicca "registra dispositivo", seleziona la telecamera e salva.



5. Aggiungi altri accessori

Clicca Impostazione dispositivi online, seleziona il dispositivo da aggiungere.

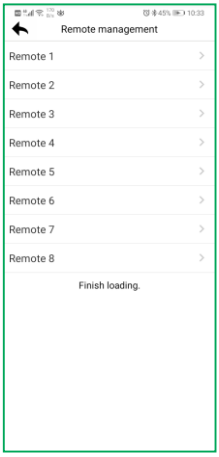
E.g.: aggiungi un telecomando

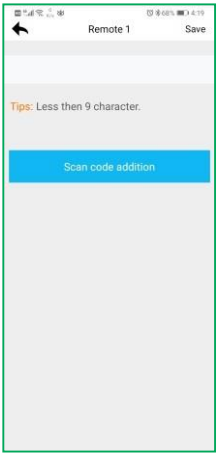
a. Clicca "Gestione remota"-seleziona il num. del telecomando da aggiungere.

b. Digita manualmente il codice a 9 cifre situato nel retro del telecomando o clicca "Scansione codice" per scansionare il codice QR situato nel retro del telecomando.

c. Controlla la partizione a cui appartiene il telecomando, clicca "Salva".

Nota: Per aggiungere altri accessori, fare riferimento allo stesso metodo.





Specifiche Tecniche

Voltaggio alimentazione AC: input 110 ~ 240VAC, output 15V DC / 3A

Batteria integrata ricaricabile (opzionale): 12V / 7Ah

Voltaggio batteria a livello basso: 11V

Durata batteria di backup: circa 24 ore (solo con tastiera connessa)

Modalità composizione allarme: allarme internet, telefono e GSM

Deviazione frequenza DTMF: < 1.5%

Protocollo di comunicazione del server centrale di monitoraggio:

ADMCO Contact ID, SIA-2013 Proprietary Agreement

Modalità di modulazione: ASK / FSK (opzionale)

Frequenza wireless di ricezione e trasmissione: 433MHz / 868MHz (opzionale)

Durata registrazione: 15 secondi

Range ricezione wireless: spazio aperto (100-150mt)
Range temperatura di servizio: 0 ℃ to 45 ℃ (32 ℉ to 120 ℉)
Range temperatura di storage: - 20 ℃ to 60 ℃ (- 4 ℉ to 140 ℉)
Umidità: 85% di umidità relativa a 30 ℃ (86 ℉)

Manutenzione sistema

TESTING PERIODICO

Il sistema di sicurezza ideale dovrebbe permetterti di controllarlo il meno possibile. Per assicurare l'affidabilità del sistema, c'è il bisogno di effettuare almeno un "walking test" ogni tre mesi. Se ci sono problemi, contattare immediatamente il tecnico.

PULIZIA DELL'HOST PRINCIPALE

Dopo averlo utilizzato per un po', l'host potrebbe essere sporco di olio o polvere. Per la pulizia utilizzare un panno di cotone oppure una spugna, da asciutto.

Nota: Non utilizzare agenti chimici o solventi, come kerosene, acetone, etc. per pulire il dispositivo, per evitare di danneggiarlo.

Limitazioni delle funzioni del prodotto

Nonostante il prodotto sia molto sicuro, non lo può essere al 100%. Non importa quanto sia avanzato il sistema di allarme, potrebbero comunque verificarsi degli errori. Le motivazioni potenziali sono le seguenti:

Mancanza di manutenzione: se il sistema viene utilizzato a lungo, senza la dovuta manutenzione e i controlli, la sensibilità dei sensori potrebbe ridursi e potrebbero avvenire dei falsi allarmi o dei mancati allarmi; anche la sirena potrebbe perdere le funzionalità e smettere di suonare.

Errore di alimentazione: se il dispositivo non viene alimentato da un lungo periodo di tempo, e la batteria di backup è scarica, il sistema non sarà in grado di funzionare normalmente, in questo caso le aree protette non si allarmeranno neanche in caso di intrusi.

Limitazione detector del fumo: a volte, se l'allarme avviene in piani diversi della casa o sono troppo lontani dal sensore, il detector del fumo non riceve un segnale abbastanza forte, non riuscendo a far partire l'allarme quindi.

Il sistema fallisce nel ricevere le informazioni di allarme: se l'intruso utilizza entrate inaspettate per entrare, o possiede conoscenze professionali e conosce i metodi per eludere i sensori di allarme, le attrezzature non faranno scattare immediatamente l'allarme.

Per assicurare il normale funzionamento dei sensori e di tutto il sistema di allarme , è consigliabile effettuare dei test periodici sul funzionamento del sistema. Anche se il sistema è installato per la protezione, gli utenti dovrebbero comunque essere cauteli riguardo le loro vite e i loro possedimenti. Noi continueremo a dedicarci sullo sviluppo dei nuovi prodotti per la sicurezza. Rimani in contatto con noi cosicché tu possa ottenere i prodotti e le informazioni più recenti. Il tuo supporto è ciò che ci spinge a continuare! Qualora aggiornassimo i nostri prodotti, verranno pubblicate sul nostro sito. Visita il nostro sito per avere le informazioni più recenti.

Collegamento Sirena

Aprire la sirena svitando la vite anteriore(fig.1) e rimuovere la placca metallica (fig.2)

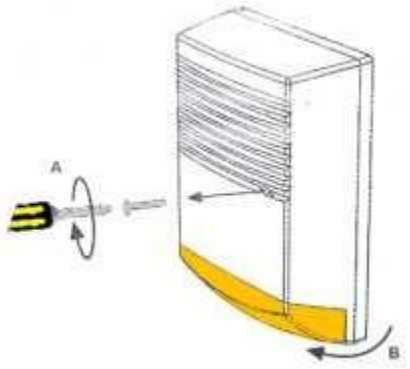


Fig. 1

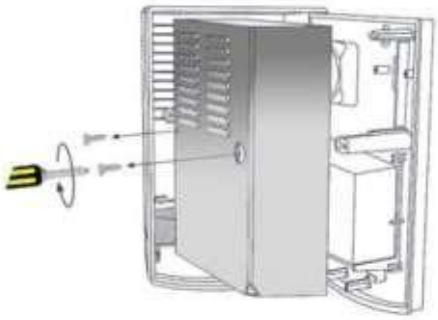
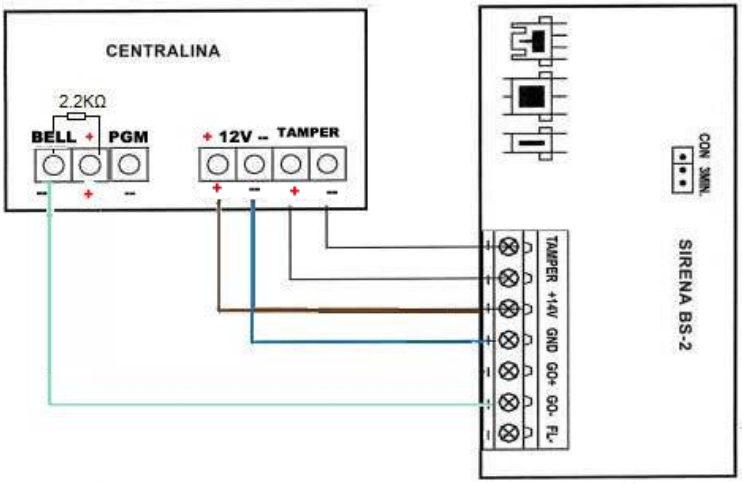


Fig. 2

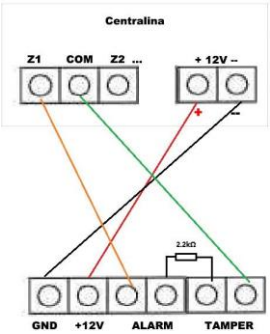
Effettuare i collegamenti in figura:



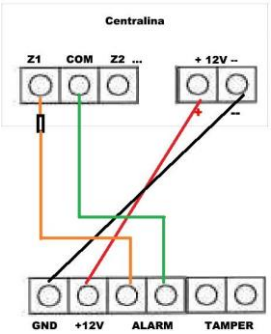
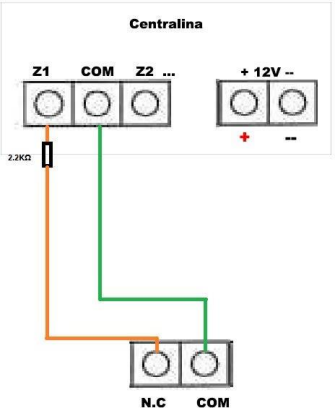
Schema Collegamento per riferimento

Collegamento Sensore Volumetrico MY- 150MW

Con Tamper



Senza Tamper



Collegamento Contatto Magnetico