

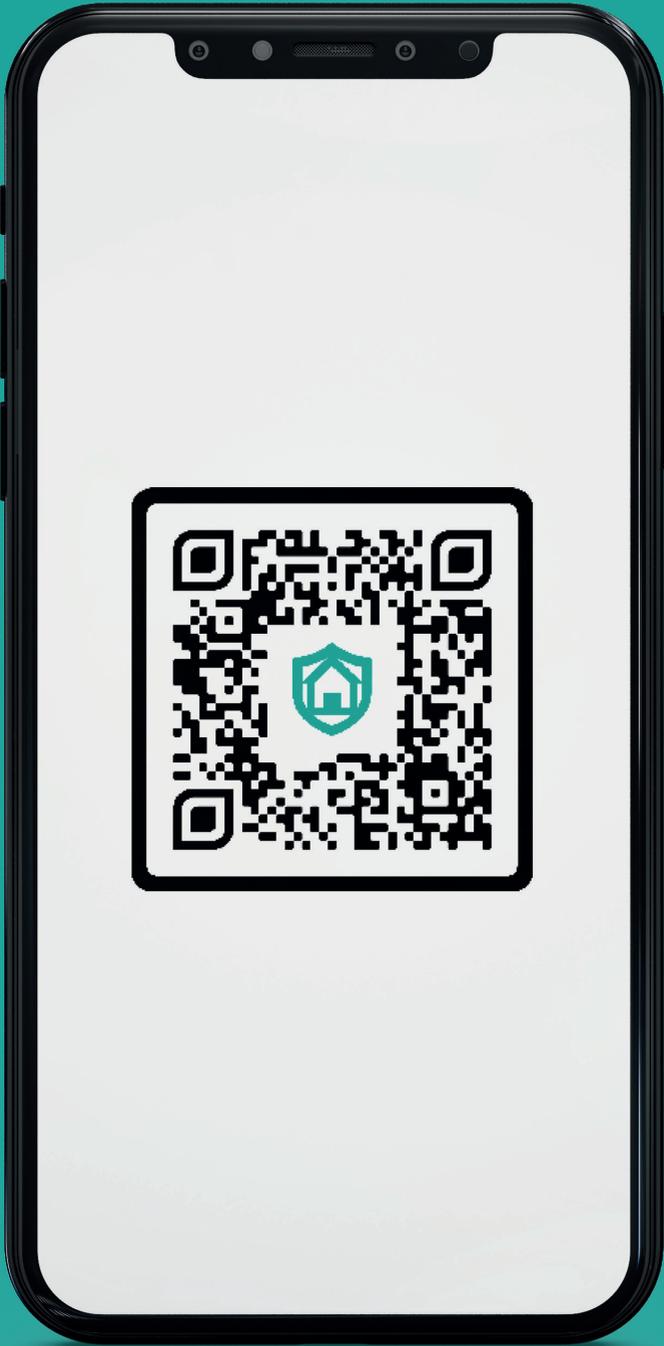
## MANUALE UTENTE

AS-TPCW-040



**Grazie**

per aver scelto un prodotto Mach Power



# Security System by Mach Power

Inquadra il QrCode  
e scarica l'APP per la configurazione  
e la gestione in remoto.

APP disponibile per dispositivi iOS e Android



# INDICE

<b>Capitolo 1 Introduzione</b>	8
1.1 Introduzione funzioni	8
<b>Capitolo 2 Installazione e connessione</b>	10
2.1 Installazione	10
2.2 Inserimento Sim Card e TF Card	11
2.3 Connessione (N.O. - N.C.)	11
2.4 Installazione rilevatore cablato	12
2.5 Installazione rilevatore wireless	12
<b>Capitolo 3 Descrizione pulsanti e operazioni base</b>	13
3.1 Descrizione pulsanti	13
3.2 Operazioni di base	14
<b>Capitolo 4 Icone schermo</b>	15
4.1 Inserimento e Disinserimento	15
4.1.1 Inserimento totale	15
4.1.2 Disinserire	15
4.1.3 Inserimento parziale	16
4.1.4 SOS	16
4.1.5 Inserimento / Disinserimento tramite metodi alternativi	16
<b>Capitolo 5 Procedura di allarme</b>	18
<b>Capitolo 6 Ricezione di allarmi vocali e controllo GSM</b>	19
6.1 Controllo remoto tramite Smartphone	19
6.2 Ricezione allarmi vocali e controllo GSM	19
6.3 Controllo via SMS	20
<b>Capitolo 7 Impostazioni utente</b>	21
7.1 Impostazione password utente	21
7.2 Impostazione numeri per chiamata vocale	21
7.3 Configurazione Wi-Fi	21
7.4 Configurazione Smart	22
7.4.1. Configurazione Wi-Fi	22
<b>Capitolo 8 Impostazioni sistema</b>	25
8.1 Inserimento password	25
8.2 Impostazione password	26
8.3 Wi-Fi	27
8.4 Impostazione della rete	28

8.5 DHCP	28
8.6 Host IP	28
8.7 Porta default di rete	29
8.8 Maschera di Sottorete	29
8.9 DNS predefinito	30
8.10 DNS Stand-by	30
8.11 Porta Web	30
8.12 Impostazione CMS	30
8.13 Abilitare telefono CMS	31
8.14 Telefono CMS n°1	31
8.15 Numero utente CMS	31
8.16 Tempo di composizione CMS	32
8.17 Telefono CMS n°2	32
8.18 Abilitare internet CMS	32
8.19 IP Server	33
8.20 Porta server	33
8.21 Account server	34
8.22 Password server	34
8.23 Invio informazioni al server	34
8.24 Modalità telefono	35
8.25 Impostazione numero di telefono	35
8.26 Tempi di composizione	36
8.27 IP Server APP	36
8.28 Impostazioni di sistema	37
8.29 Tempo di ritardo di ingresso	37
8.30 Tempo di ritardo in uscita	38
8.31 Tempo di durata della sirena	38
8.32 Sensori persi	39
8.33 Tempo di ritardo AC OFF	39
8.34 Test di comunicazione	40
8.35 Attivare / Disattivare audio	40
8.36 Inserimento forzato	41
8.37 Controllo contatti aperti	41
8.38 Controllo tamper sensore	42
8.39 Ripetizione allarme	42
8.40 Tipo di sirena di emergenza	43
8.41 Wireless	43

8.42 Telecomando Wireless	43
8.43 Sensore Wireless	44
8.44 Switch Wireless	46
8.45 Sirena Wireless	47
8.46 Campanello Wireless	47
8.47 Gestione delle zone	48
8.48 Impostazioni allarme	50
8.49 SmartHome	52
8.50 Ora	53
8.51 Ora automatica	53
8.52 Ora legale	54
8.53 Sistema 24 ore	54
8.54 Fuso orario	55
8.55 Ora	55
8.56 Riavvio	55
8.57 Cancellare i registri	55
8.58 Impostazioni di fabbrica	55
8.59 Display	55
8.60 RFID	56
8.61 Altre opzioni	56
8.62 Registrazione	57
8.63 Play	57
8.64 PGM	57
8.65 Suono del campanello	58
8.66 Cross Zone	58
8.67 Info	59
<b>Capitolo 9 Manutenzione</b>	59
9.1 Test regolari	59
9.2 Pulizia	59
<b>Capitolo 10 Limitazioni</b>	60
<b>Capitolo 11 Certificazioni</b>	60

## Gentile Cliente,

Ti ringraziamo per l'acquisto di questa centrale antintrusione e per la fiducia dimostrata nei nostri prodotti.

Il prodotto prima di essere imballato è stato testato con cura per verificare il corretto funzionamento. Vi consigliamo di familiarizzare con le varie funzioni del dispositivo prima di usarlo e vi raccomandiamo di montarlo in maniera corretta, solo così otterrete un risultato all'altezza delle vostre aspettative e di lunga durata nel tempo.

Il prodotto è caratterizzato dalla sua semplicità di utilizzo e rapidità di apprendimento, tramite le indicazioni vocali per le varie funzioni.

Le centrali Mach Power utilizzano un avanzato sistema di crittografia che assicura la massima sicurezza ed affidabilità, con efficacia i problemi di interferenze, falsi positive e falsi negativi, non risolvibili da altri sistemi concorrenti.

Il modo in cui trasmettono i segnali di allarme, utilizzando lo standard Contact ID ad alta velocità, lo rende estremamente versatile e compatibile con un'ampia gamma di prodotti. Possono essere utilizzati in case unifamiliari, ville, comunità, strutture commerciali, e così via. Le caratteristiche del prodotto possono subire variazioni senza preavviso.



**Prima di accendere il prodotto accertarsi che sia inserita la sim e collegata l'antenna del GSM o il terminale potrebbe subire danni permanenti**

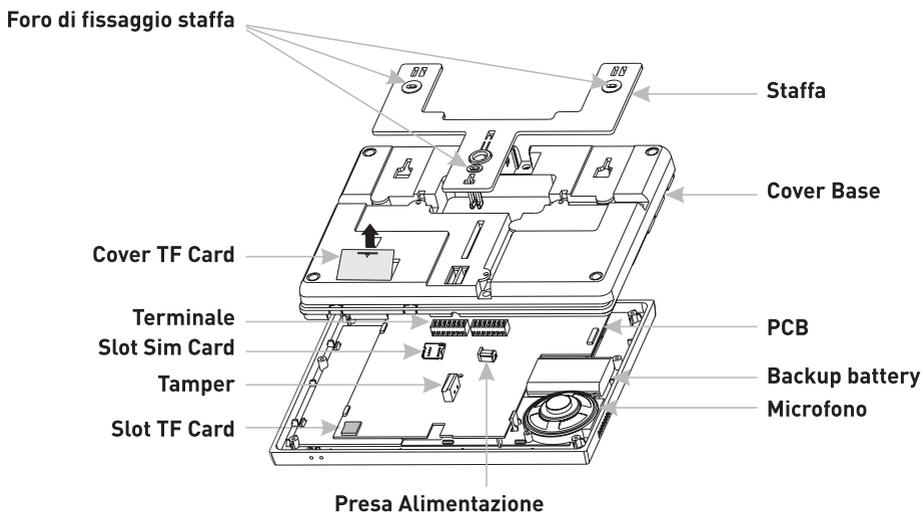
# CAPITOLO 1

## INTRODUZIONE

### 1.1 Introduzione funzioni

- 1.** Modalità allarme: allarme tramite Rete e GSM(GSM con funzione GPRS), inserimento e disinserimento tramite CSM o SMS, protocollo CID, notifiche per SMS, la scelta della rete Internet o GSM è indifferente.
- 2.** Ampio schermo LCD, pulsanti Full-Touch, passaggi grafici sul display LCD, status lavorativo, processo d'allarme semplice ed intuitivo.
- 3.** Suggerimenti vocali completamente in ITALIANO : impostazioni locali o remote, informazioni allarme, visualizzazione, registro eventi.
- 4.** GSM-hook e voce telefonica con funzione intercomunicante.
- 5.** Tutte le informazioni dell'allarme possono essere programmate in 16 modi.
- 6.** Modalità Notte : in modalità notte, tutte le luci, voce e toni di avviso sono disattivate.
- 7.** Pannello allarme in stato stand-by è equivalente al cellulare, è possibile chiamare tramite la connessione GSM per ricevere informazioni sullo stato
- 8.** 8 Zone associate : permettono di ridurre falsi allarmi o usate per altre funzioni.
- 9.** Uscita PGM: porta d'uscita programmabile, seguita da 5 tipologie di eventi di allarme in uscita.
- 10.** Opzioni Audio Campanello: 1. Ding Dong, 2. Benvenuto
- 11.** Operazioni remote via telefono: chiamata da telefono , dopo la verifica della password, si può inserire, disinserire, ascoltare, interrogare stato del sistema, comandare interruttori elettrici ed altre operazioni.
- 12.** Allarme vocale: quando il pannello entra in allarme, automaticamente chiama il numero di telefono impostato per inviare informazioni sullo stato dell'allarme in modo da poter gestire a distanza il sistema dopo l'inserimento della password utente.
- 13.** 32 Zone wireless: ogni zona wireless può automaticamente apprendere i codici o essere codificata manualmente attraverso la tastiera.
- 14.** 8 zone cablate: l'utente può impostare il tipo di circuito, la velocità di risposta.Suppporta N.O,N.C.
- 15.** Possibilità di acquisire 8 telecomandi wireless, 16 switch elettronici, 1 campanello wireless, un numero illimitato di sirene wireless unidirezionali e 16 tag RFID.
- 16.** 6 numeri di telefono, tra cui 2 dedicati al CMS.
- 17.** Funzione ispezione stato: abilita registrazione e interroga 512 eventi d'allarme. Come avvisi anti-manomissione, rilevatori allarmati, linea telefonica assente, disinserimento, impostazioni di sistema, etc... E' possibile anche interrogare il numero delle zone e tipo di allarme.

- 18.** Tempo di Inserimento e Disinserimento: 4 settaggi tempo Inserimento e Disinserimento.
- 19.** Controllo degli interruttori elettrici: l'utente può accendere o spegnere gli interruttori da remoto tramite telefono, o sms, oppure manualmente dal pannello in locale.
- 20.** Zone programmabili: le impostazioni di fabbrica sono impostate per ogni tipo di zona. L'utente può modificare tutti i tipi di zona in base alle proprie necessità.
- 21.** Orologio : Orologio e calendario automatico integrato.
- 22.** Gestione accesso password: il pannello ha 1 password amministratore e 16 password utente. La password amministratore è utilizzata principalmente per impostare il sistema d'allarme; La password utente è utilizzata quotidianamente invece per inserire o disinserire il sistema e operazioni remote. Sia la password utente che la password amministratore possono essere modificate semplicemente.
- 23.** Per l'allarme di rete CMS, a seconda del numero di utenti, l'utente può impostare quattro codici utente (numero di account).
- 24.** Identificazione tipo di zona: dopo che l'allarme è innescato, il numero della zona in allarme sarà visualizzata sullo schermo lcd del pannello, ed invierà automaticamente il report dettagliato ai numeri preimpostati includendo la locazione dell'allarme e la tipologia della zona.
- 25.** Modalità allarme: uso indipendente dell'allarme telefonico; può anche essere collegato a Internet con il centro di allarme tramite l'allarme del computer. Il centro di allarme riconosce automaticamente e compatibile con il normale allarme telefonico.
- 26.** La centrale rileva quando il cavo di connessione tra il pannello e il rilevatore cablato o la linea telefonica vengono tagliati.
- 27.** Allarme manomissione: In caso di rimozione o smantellamento del pannello, esso andrà in allarme
- 28.** Test comunicazione del CMS: la centrale invierà un messaggio al numero CMS ad ogni intervallo di tempo prestabilito per controllare se la comunicazione sia normale.
- 29.** Opzioni della sirena: sirena interna, sirena esterna cablata, sirena wireless. Tutte le sirene possono essere programmate per essere abilitate/disabilitate in caso di allarme.
- 30.** Regolazione volume altoparlante: regolare il volume direttamente sulla centrale.
- 31.** Ripetitori wireless: è possibile estendere la distanza tra i rilevatori e la centrale aggiungendo un ripetitore wireless.
- 32.** Avviso batteria scarica dei rilevatori wireless: i rilevatori invieranno il report alla centrale ogni 1-3 ore, il numero della zona corrispondente e il simbolo della batteria compariranno sul display del pannello.

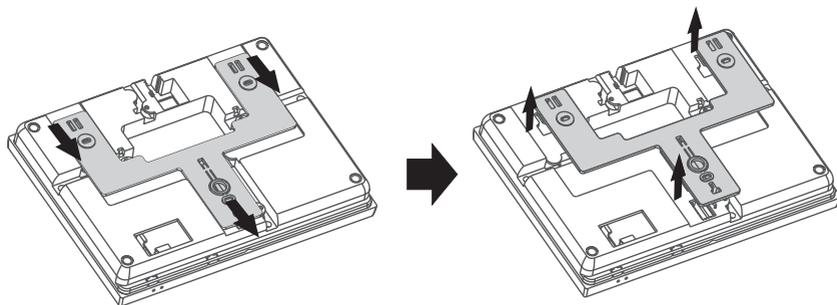


## CAPITOLO 2

### INSTALLAZIONE E CONNESSIONE

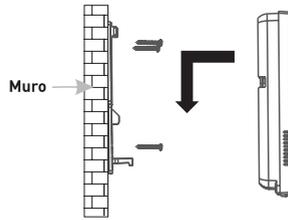
#### 2.1 Installazione

1. Fissare la staffa al muro e agganciare il pannello alla staffa.



2. Non posizionare vicino a pareti metalliche per evitare di alterare il segnale wireless.

3. Assicurarsi di posizionare il dispositivo in una posizione centrale rispetto tutti gli accessori wireless.



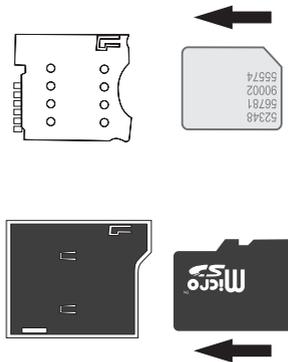
## 2.2 Inserimento Sim Card e TF Card

Assicurarsi che il dispositivo sia spento prima di inserire la scheda SIM. Inserire la scheda SIM nello slot con il microchip verso il basso.

### 2. Installazione TF card.

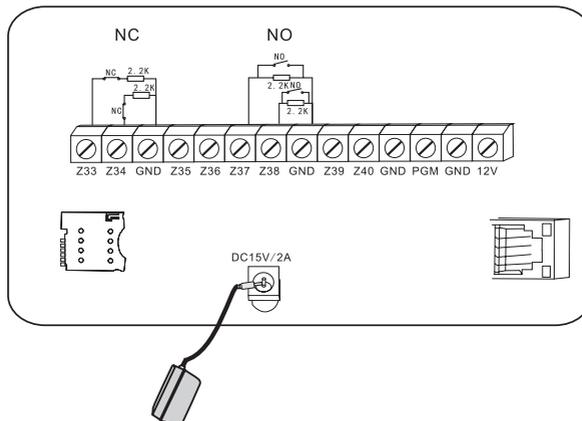
**A:** Rimuovere la cover.

**B:** Inserire la TF card



## 2.3 Connessione (N.O. - N.C.)

Come in figura le zone cablate vanno dalla 32 alla 38.



## 2.4 Installazione rilevatore cablato

1. Le zone cablate sono disabilitate di default. Quando si usano le zone cablate attivare le zone preventivamente. Quando le zone cablate risultano guaste, se l'utente prova ad armare il pannello, la centrale emetterà un messaggio vocale: "operazione fallita, zona guasta", sullo schermo LCD sarà inoltre mostrato il numero della zona in allarme. In questo caso non sarà possibile armare il sistema a meno che non si forzi l'armamento.
2. Il pannello di controllo può alimentare 15 V, 100 mA ai rivelatori. La corrente massima è 100mA. Non superare i 100 mA, altrimenti è necessario utilizzare un'alimentazione extra.

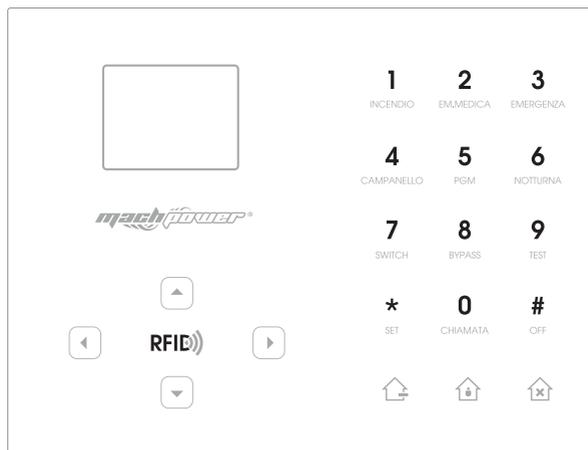
## 2.5 Installazione rilevatore wireless

1. Come indicato nel manuale del rilevatore, si consiglia di installare il rilevatore codificato entro 100/150m dalla centrale, assicurarsi tramite test che il rilevatore sia correttamente connesso alla centrale.
2. **Ripetitore wireless:** (articolo prodotto AS-WRS6-033) se il rilevatore wireless è troppo lontano dalla centrale o sono presenti ostacoli tra la centrale e il rilevatore che impediscono il corretto collegamento, puoi utilizzare un nostro ripetitore wireless per amplificare il raggio e la potenza del segnale wireless. Il ripetitore è compatibile solo con i rilevatori wireless e contatti magnetici.

## CAPITOLO 3

# DESCRIZIONE PULSANTI E OPERAZIONI BASE

### 3.1 Descrizione pulsanti



	Inserimento totale
	Inserimento parziale
	Disinserire / Disabilitare
<b>RFID</b>	Rfid Card
	Tasto su
	Tasto giù, tasto sistema / stato zona / richiesta di registro eventi
	Tasto indietro , volume -
	Tasto conferma, volume +
<b>1</b> INCENDIO	Premere per 3 secondi per attivare l'allarme anti-incendio.
<b>2</b> EM.MEDICA	Premere per 3 secondi per chiedere un aiuto medico.
<b>3</b> EMERGENZA	Premere per 3 secondi per chiedere un SOS.

<b>4</b> <small>CAMPANELLO</small>	Premere 3 secondi e inserire la password per abilitare o disabilitare il campanello di passaggio.
<b>5</b> <small>PGM</small>	Premere per 3 secondi e inserire la password per abilitare o disabilitare l'uscita PMG.
<b>6</b> <small>NOTTURNA</small>	Premere per 3 secondi per attivare o disattivare la modalità silenziosa
<b>7</b> <small>SWITCH</small>	Premere per 3 secondi e inserire la password per accendere o spegnere gli interruttori elettrici.
<b>8</b> <small>BYPASS</small>	Premere per 3 secondi e inserire la password per escludere o inserire una zona.
<b>9</b> <small>TEST</small>	Premere per 3 secondi e inserire la password per fare il test dei sensori di movimento, sensori o sirena.
<b>*</b> <small>SET</small>	Premere "0" per 3 secondi per effettuare una chiamata tramite il GSM, la durata massima di una chiamata vocale è 240 secondi e verrà comunque interrotta se avviene un allarme.
<b>0</b> <small>CHIAMATA</small>	Impostazioni / Seleziona il tasto giù
<b>#</b> <small>CF</small>	Conferma / Apri il tasto Opzioni

**Modalità Silenziosa:** tutti gli indicatori led, retroilluminazione e avvisi sonori sono disattivati. Viene interrotta automaticamente se l'utente accede al pannello o in caso di allarme.

**Esclusione zona:** escludere una zona significa disabilitare una zona. Non appena il sistema viene disarmato e riarmato l'esclusione della zona non ha più effetto.

**Test di comunicazione:** Per testare la comunicazione tra il pannello e la centrale di vigilanza

**Test sulla sirena:** verifica il corretto funzionamento della sirena.

**Test Sensori:** verifica se i rilevatori funzionano correttamente.

### 3.2 Operazioni di base

Impostazioni di fabbrica

**Password amministratore:** 012345 (si raccomanda di modificarle)

**16 Password utente:** La password Utente 1 è 1234. (si raccomanda di modificarle)

Le password da 2-16 sono vuote e non sarà possibile entrare nelle impostazioni utente finché non saranno state impostate le password dagli utenti stessi.

**Disinserimento:** Password utente **1 2 3 4** + Tasto disarm

**Inserimento Parziale:** Arma Parziale

**Inserimento Totale:** Arma

**Registro eventi:** Premere il tasto per scegliere il registro eventi +

**Spegnimento:** Scollegare alimentazione, premere **#** e tenere per più di 3 secondi + password utente **1 2 3 4** + **#**

**Impostazioni sistema:** Premere **\*** e tenere per più di 3 secondi + utente num 1 + password utente **1 2 3 4** + **#**

**Impostazioni utente:** Premere **\*** e tenere per più di 3 secondi + utente num 1 + password utente **1 2 3 4** + **#**

**Zona di ispezione:** Le zone cablate vengono attivate dopo un minuto dall'accensione del dispositivo.

**Notifica:** Solo in stato di disinserimento del pannello, immettere le impostazioni di sistema e le impostazioni dell'utente.

## CAPITOLO 4

### ICONE SCHERMO



	Ricezione GSM		Wi-Fi
	CMS		Controllo AP
	Alimentazione		Livello batteria
	Inserimento Totale		Disinserimento
	Inserimento Parziale		Temperatura
	Errore		Stato zona

**1. Display errore di sistema:** L'icona  indica che il comando è fallito.

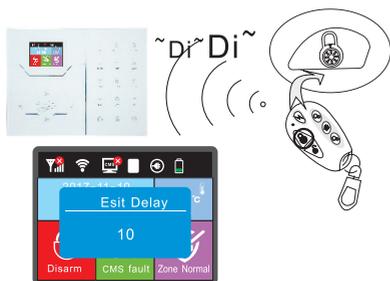
Ad esempio: Wi-Fi disconnesso, comparirà l'icona  , se invece il Wi-Fi sarà connesso regolarmente, comparirà l'icona 

Questa icona  corrisponde al segnale di "errore". Se sono presenti due errori 

**2. Display errore di zona:** Dopo un allarme, Il numero di zona dell'allarme verrà comunque visualizzato sullo schermo LCD dopo il disinserimento. Per ritornare alla schermata principale occorre disinserire 2 volte.

## 4.1 Inserimento e Disinserimento

### 4.1.1 Inserimento totale



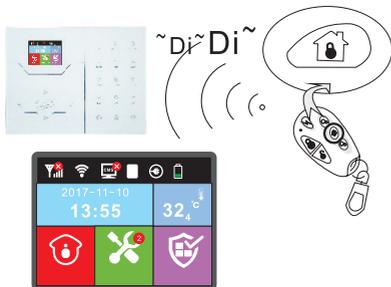
Premere il tasto di inserimento sul telecomando o sulla tastiera, e la centralina avviserà col messaggio "sistema armato" e col suono di conferma.

### 4.1.2 Disinserire



Premere il tasto di disinserimento sul telecomando o inserire la password utente sul tastierino e la centralina avviserà col messaggio "sistema disarmato" e col suono di conferma.

### 4.1.3 Inserimento parziale



Premere il tasto "home" sul telecomando e la centralina avviserà con il messaggio "inserimento parziale" e verrà visualizzata sul display la relativa icona.

### 4.1.4 SOS



Premere il tasto "panico" sul telecomando o tieni premuto il tasto 3 sul pannello per almeno 3 secondi.

### 4.1.5 Inserimento/Disinserimento tramite metodi alternativi:

**#40-47** Inserimento/ disinserimento tramite telecomando (8 telecomandi)

**#01-16** Inserimento/disinserimento da pannello tramite immissione password utente

**#50-59** Inserimento/disinserimento tramite chiamata

**#60** Inserimento/disinserimento tramite software CMS

**#80-81** Inserimento/disinserimento automatico tramite settaggi timer o zone chiave

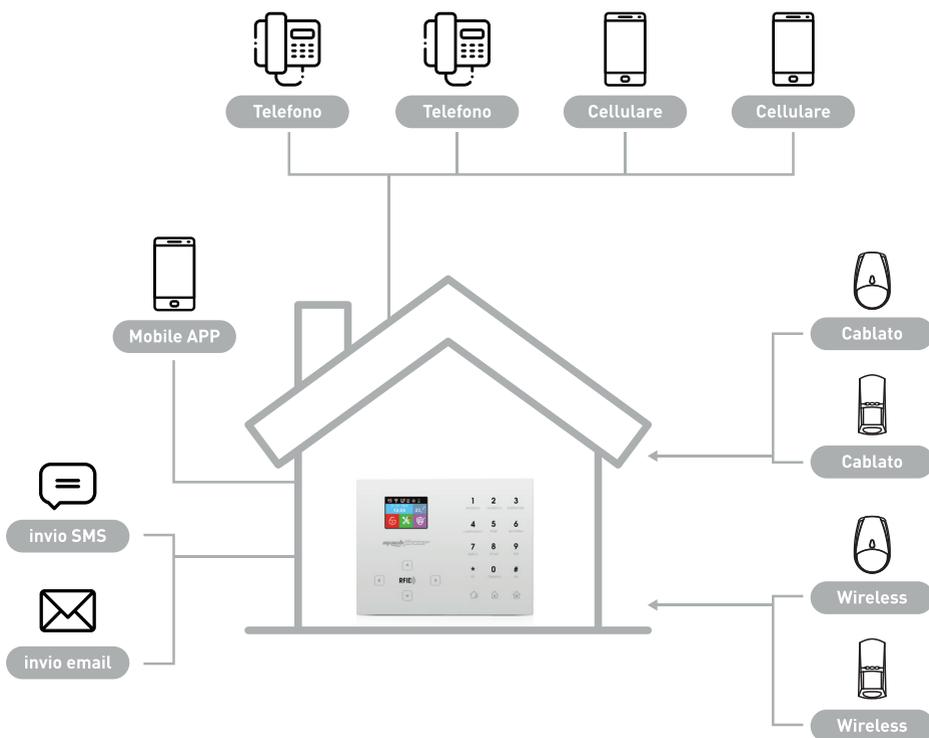
**#20-39** Inserimento/disinserimento tramite carta RFID

**#70** Inserimento/disinserimento tramite web

**#90** Inserimento/disinserimento tramite comando sconosciuto

## CAPITOLO 5

### PROCEDURA DI ALLARME



1. Il rilevatore attivo invia le info di allarme al pannello centrale.
2. Il pannello utilizza Ademco Contact ID per inviare le informazioni di allarme al centro di controllo, se il pannello ha ricevuto una conferma dal centro, l'allarme è avvenuto correttamente. Altrimenti, il pannello ripeterà l'allarme. Le informazioni sull'allarme verranno visualizzate e risolte dal software del computer del centro di allarme. Allo stesso tempo, il pannello può anche inviare le info di allarme al CMS attraverso Internet, gestite e visualizzate dal software.
3. Il pannello comporrà i numeri di telefono da 1-4 come preimpostati. Se sono stati impostati più di 4 numeri, il pannello inizierà a comporre dal secondo numero, poi il terzo, il quarto..

## CAPITOLO 6

# RICEZIONE DI ALLARMI VOCALI E CONTROLLO GSM

### 6.1 Controllo remoto tramite Smartphone

L'utente può controllare a distanza il sistema tramite telefono. Non appena il sistema risponde bisogna inserire i codici utente e seguire le istruzioni del menu vocale.

	L'utente chiama il numero della centrale
	La centrale risponde al secondo squillo
	Inserire password
	Quindi inserire la password utente in base al comando vocale (nelle impostazioni di fabbrica la password è 1234).
	Premere 1 per inserire Premere 2 per disinserire Premere 3 inserimento parziale Premere 4 controllare lo stato d sistema Premere 5 commutare gli interruttori elettrici Premere 8 per controllare il PGM Premere 9 per ascolto ambientale Premere 0 per terminare la chiamata

### 6.2 Ricezione allarme sullo smartphone

Non appena il sistema va in allarme parte la prima telefonata verso i numeri di telefono registrati e verrà riprodotto il messaggio vocale pre impostato. E' possibile premere 1 per annullare l'allarme o premere 4 per disarmare il sistema. Il sistema andrà avanti con le chiamate fino a quando non avrà risposta.

	La centrale compone il numero di telefono preimpostato non appena si verifica un allarme
	L'utente risponde alla chiamata



Riprodurre il messaggio vocale prima.  
Premere 1 per annullare l'allarme Premere 2 per controllare l'evento che ha generato l'allarme  
Premere 3 per l'inserimento totale  
Premere 4 per disinserire  
Premere 5 per l'inserimento parziale  
Premere 6 per attivare la sirena Premere 7 per l'ascolto ambientale  
Premere 9 per rispondere Premere 0 per terminare la chiamata

### 6.3 Controllo via SMS

Inserimento	#PWD1234 # ARM
Disinserimento	#PWD1234 # DISARM
Inserimento Parziale	#PWD1234 #HOME
Controllo Stato	#PWD1234 #CHECK
Attiva l'uscita su morsettiera PGM	#PWD1234 #PGM OPEN
Disattiva l'uscita su morsettiera PGM	#PWD1234 #PGM CLOSE
Attiva contatto elettrico	#PWD1234 # SWITCH OPEN XX (XX= 01-16 on behalf of appliance switch number)
Disattiva contatto elettrico	#PWD1234 #SWITCH CLOSE XX (XX= 01-16 on behalf of appliance switch number)

#### Note.

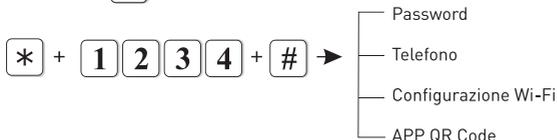
1. il codice utente di default è 1234, quando viene inviato un comando corretto non si riceve nessuna risposta, quando il comando è errato si riceve un sms per avisare del comando errato.
2. "Per Abilitare / disabilitare l'interruttore dell'apparecchio # PWD1234 # SWITCHOPEN XX (1-16) XX è / o il numero di serie dell'interruttore elettrico da 1 a 16, c'è uno spazio tra 'OPEN' e 'XX'.

# CAPITOLO 7

## IMPOSTAZIONI UTENTE

Di seguito verranno elencati i procedimenti per la configurazione dell'impianto tramite centralina. La configurazione sarà altresì possibile tramite l'APP per smartphone.

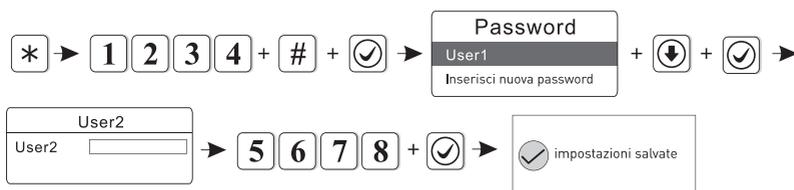
Premere **\*** per 3 secondi



### 7.1 Impostazione password utente

Esempio: impostare la password dell'utente 2 come 5678

Premere **\*** per 3 secondi



**Nota:** è possibile impostare 16 password utenti. Solo la password No.1 può entrare in impostazioni utente

### 7.2 Impostazione numeri per chiamata vocale

(fai riferimento al paragrafo 6.4)

### 7.3 Configurazione Wi-Fi

Successivamente al download dell'APP sullo smartphone (iOS o Android), sarà necessario effettuare la registrazione dell'account per accedere.



Aprire l'App ed entrare nella schermata di login.

**User name:** inserire indirizzo email

**Password:** inserire una password

Dopo queste impostazioni, inserire il codice e cliccare su Registrazione.

Dopo la registrazione, apparirà automaticamente la schermata di login dove sarà possibile effettuare l'accesso. La centrale si connette alla rete Wi-Fi tramite SmartConfiguration e Hotspot. I passaggi seguenti prenderanno L'APP di Android come esempio. L'APP per IOS è simile nei passaggi.

## 7.4 Configurazione Smart

### 7.4.1. Configurazione Wi-Fi

1. Tenere premuto **[\*]** per 3 secondi, messaggio vocale : "inserire la password" digitare quindi la password utente

**1 2 3 4** + **#** + **[↓] [↓]** + Configurazione Wi-Fi + **[✓] [✓]** + Configurazione Smart



2. Collegare lo Smartphone al Wi-Fi, inserire l'account già registrato e entrare nella schermata di aggiungi dispositivo. (Fig. 5-3, 5-4, 5-5)



Fig. 5-3



Fig. 5-4

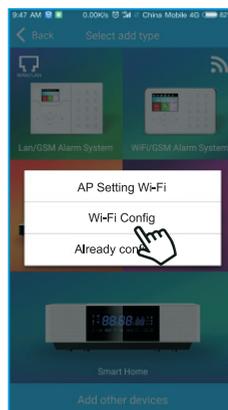


Fig. 5-5

3. Digitare nome e password del Wi-Fi, premere avviare configurazione, (Fig. 5-6)  
 Fare click su "Start Config". Sul display della centrale mostrato il messaggio "Configurazione Wi-Fi avvenuta con successo". Chiudere quindi l'APP sullo smartphone (Fig. 5-7)

**Nota bene: Se sul display viene mostrato il messaggio "Config Wi-Fi" mentre sull' APP "errore", la procedura è stata comunque correttamente eseguita.**

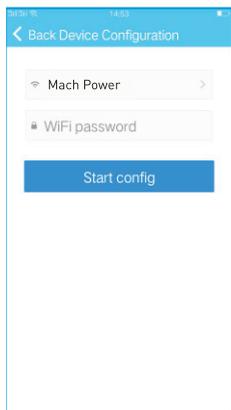


Fig. 5-6

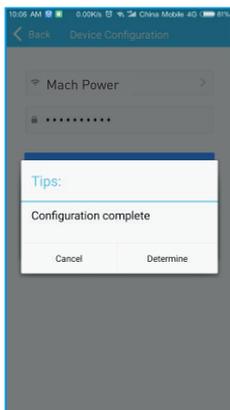


Fig. 5-7

4. Al termine della configurazione tenere premuto **\*** per 3 secondi, si sentirà un messaggio vocale "inserire la password", inserire **1 2 3 4 + # +** (APP QR Code) Avviare l'APP sullo smartphone, pigiare su "+" in alto a destra, pigiare su "Wi-Fi/GSM alarm" selezionare quindi "Wi-Fi configuration successfully", scansionare quindi il QR Code sul display della centrale, pigiare su "sure" per salvare.



Fig. 5-3



Fig. 5-4



Fig. 5-5



Fig. 5-8

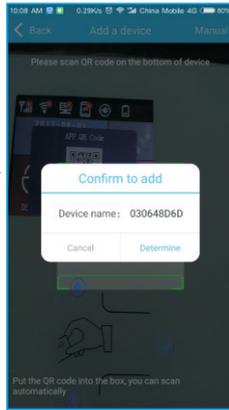


Fig. 5-9

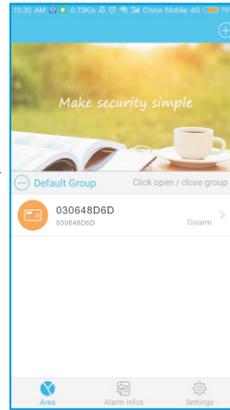


Fig. 5-10

## CAPITOLO 8 IMPOSTAZIONI SISTEMA

### 8.1 Inserimento password

Premere **\*** per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"

**\*** + **0 1 2 3 4 5** + **#** →



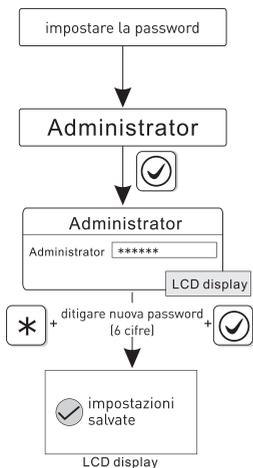
### 8.2 Impostazione password

Premere **\*** per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"

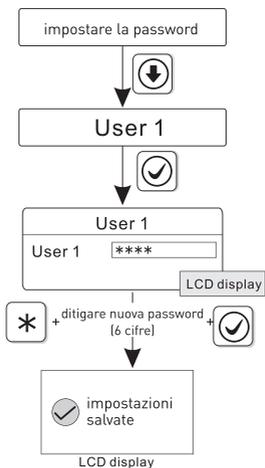
**\*** + **0 1 2 3 4 5** + **#** + **⬇️** **✅**

Ora sarà possibile eseguire le seguenti operazioni:

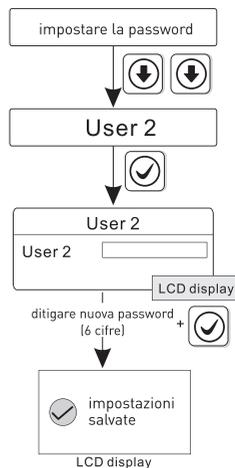
### Impostare password admin



### Impostare password utente 1



### Aggiungere nuova password



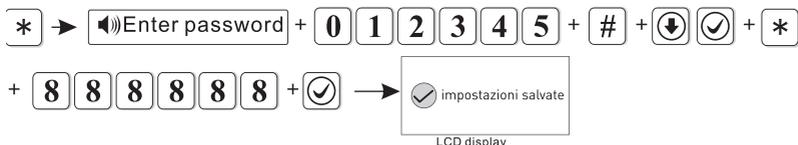
### Note:

**Le impostazioni della password includono le password utente e la password amministratore. La password utente viene utilizzata principalmente per disattivare il sistema, è una password per il controllo remoto, la password amministratore è l'unica che permette di modificare le impostazioni del sistema.**

La password amministratore deve essere di 6 cifre, la password utente di 4 cifre. E' possibile impostare fino a 16 password utente, numero di password corrispondenti da 1 a 16, le password da 2-16 non possono entrare nelle impostazioni utente.

Per esempio: Impostare la password amministratore 888888.

Premere per 3 secondi



Dopo aver completato le impostazioni lo schermo ritornerà automaticamente all'interfaccia superiore.

**Note:**

1. Premere il tasto Indietro per tornare al menu precedente.
2. Le impostazioni predefinite di fabbrica hanno come password admin 012345, la password utente invece è 1234. Se si modificano le password, fare riferimento alle nuove password.

### 8.3 Wi-Fi

Premere  per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"



Fare riferimento alle impostazioni descritte nel capitolo "Configurazione Smart"

### 8.4 Impostazione della rete

Premere  per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"



**Note:**

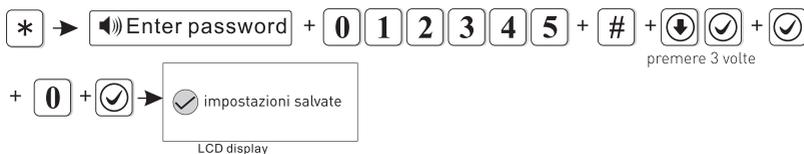
**É possibile impostare l'IP dell'host, la porta di default, la maschere di sottorete e il DNS quando DHCP è disattivato.**

### 8.5 DHCP

DoCP abilitato significa utilizzare il server DoCP per assegnare automaticamente indirizzo IP, la maschera di sottorete e la porta di default (l'impostazione è abilitata come predefinita).

Per esempio: Disabilitare DoCP

Premere **\*** per 3 secondi



0 è disabilitato, 1 è abilitato.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.6 Host IP

**1.** La funzione DoCP predefinita è abilitata, si prega di disabilitare DoCP quando si vuole impostare l'host IP.

**2.** L'utente deve impostare i parametri di rete in base alla propria rete. Quando ci sono più dispositivi sulla stessa rete, l'IP dei dispositivi deve essere diverso.

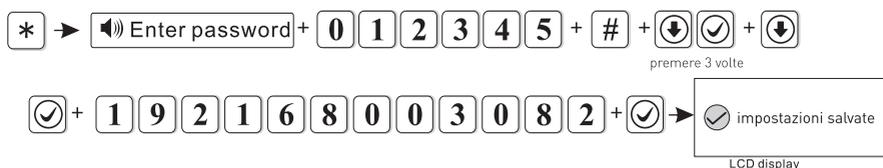
**3.** Impostando l'indirizzo IP, se non sono sufficienti 3 cifre, si prega di compilare lo 0 prima delle cifre. Ad esempio "192.168.1.81", è necessario inserire "192168001081" dalla tastiera. Dopo aver impostato l'indirizzo IP, uscire dalle impostazioni di sistema e riavviare per rendere l'impostazione valida.

### Nota:

**quando DHCP è abilitato, queste impostazioni non sono valide.**

Per esempio: Impostare IP come 192.168.3.82

Premere **\*** per 3 secondi

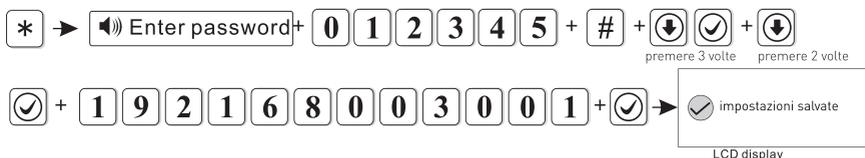


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.7 Porta default di rete

L'utente può impostare il porta default di rete in base alle impostazioni della propria rete, ad esempio: impostare porta default come 192.168.3.1

Premere **\*** per 3 secondi

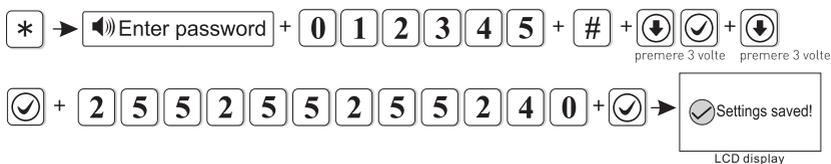


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.8 Maschera di Sottorete

Ad esempio: impostare come maschera di sottorete: 255.255.255.240

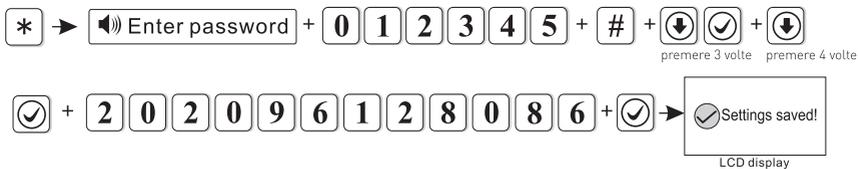
Premere **\*** per 3 secondi



### 8.9 DNS predefinito

Per esempio: impostare DNS come 202.096.128.086

Premere **\*** per 3 secondi



### 8.10 DNS Stand-by

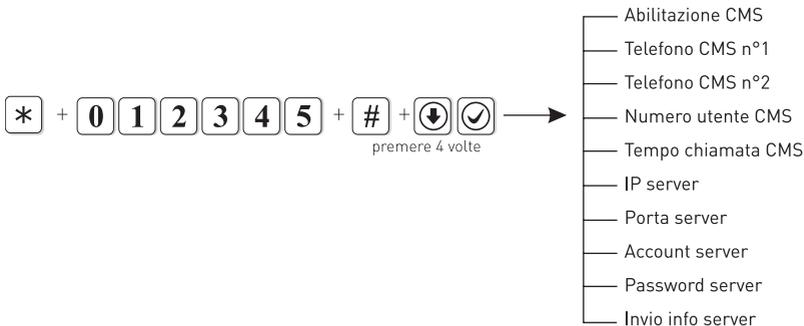
Si prega di fare riferimento alla procedura precedente.

### 8.11 Porta Web

Si prega di fare riferimento alla procedura precedente.

### 8.12 Impostazione CMS

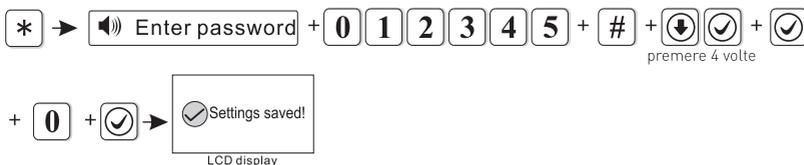
Premere **\*** per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"



### 8.13 Abilitare telefono CMS (di default disabilitato)

Ad esempio: disabilitare CMS del telefono.

Premere **\*** per 3 secondi



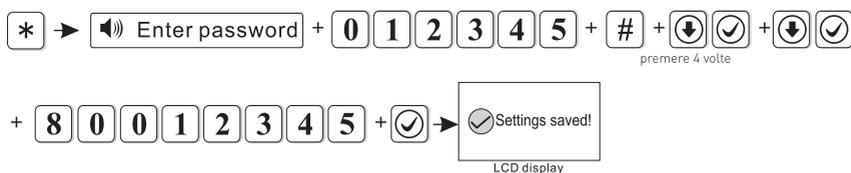
0 è disabilitato, 1 è abilitato, Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.14 Telefono CMS n°1

Quando viene attivato un allarme, la centrale comporrà il numero di telefono CMS per avisare dell'allarme, il numero di telefono CMS deve essere al massimo di 17 cifre.

Ad esempio: impostare il numero di telefono CMS come 80012345

Premere  per 3 secondi



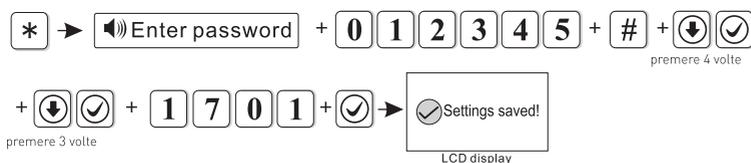
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.15 Numero utente CMS

Il codice utente è il codice di identificazione in ambiente CMS, CMS1 e CMS2 utilizzano lo stesso codice utente.

Ad esempio: impostare il numero utente come 1701

Premere  per 3 secondi



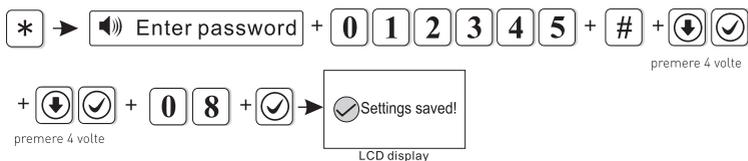
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.16 Tempo di composizione CMS

Quando si verifica un allarme, il dispositivo compone il numero 1 del CMS e il numero 2. L'impostazione predefinita è di ripetere la chiamata 5 volte, se la chiamata non riceve risposta dopo 5 volte, la centrale smetterà di effettuare chiamate.

Ad esempio: impostare i tempi di composizione ad 8 chiamate.

Premere  per 3 secondi



I tempi di composizione possono essere impostati da 1-15.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

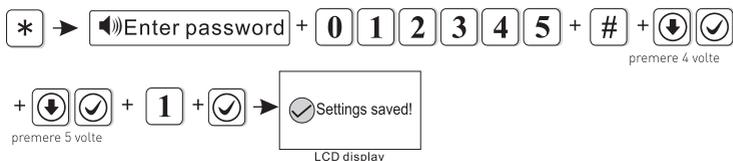
## 8.17 Telefono CMS n°2

Fare riferimento al paragrafo "Telefono CMS n°1"

## 8.18 Abilitare internet CMS (di default è disabilitato)

Per esempio: abilitare la piattaforma network

Premere  per 3 secondi

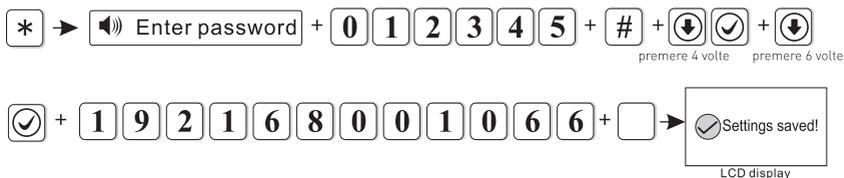


0 è disabilitato, 1 è abilitato. Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.19 IP Server

Per esempio: impostare l'IP del server come 192.168.1.66

Premere **\*** per 3 secondi

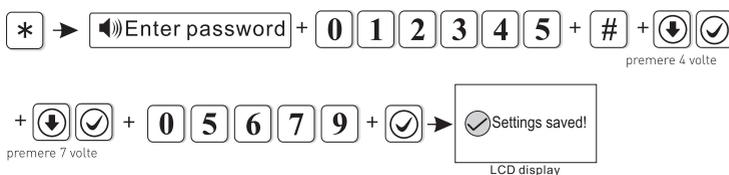


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.20 Porta del server

Ad esempio: impostare la porta del server come 5679 (Di default è 7974)

Premere **\*** per 3 secondi

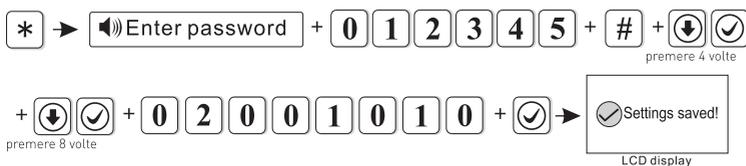


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.21 Account server

Ad esempio: impostare ID registro server come 02001010.

Premere **\*** per 3 secondi



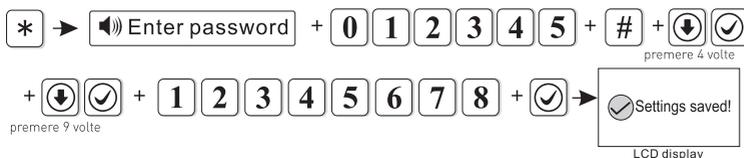
L'ID del registro può essere impostato a max 8 cifre.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.22 Password server

Ad esempio: impostare la password di registrazione del server come 12345678

Premere  per 3 secondi



La password del registro può essere impostata a max 8 cifre.

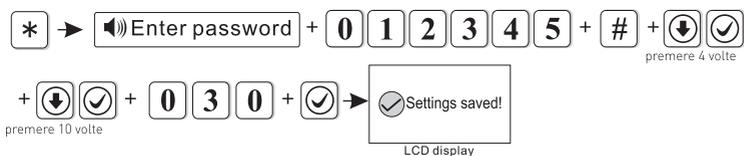
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.23 Invio informazioni al server

Il tempo di impulsi indica l'intervallo di tempo in cui la centrale invia informazioni al server. Ad intervalli di tempo preimpostati, il dispositivo invia informazioni al server. Se il server non può ricevere più informazioni, questo dispositivo verrà considerato come offline e salvato come tale nei dati del server.

Ad esempio: impostare il tempo di impulsi come 40s (il tempo di impulsi è 1:255s, il valore predefinito è 25s)

Premere  per 3 secondi

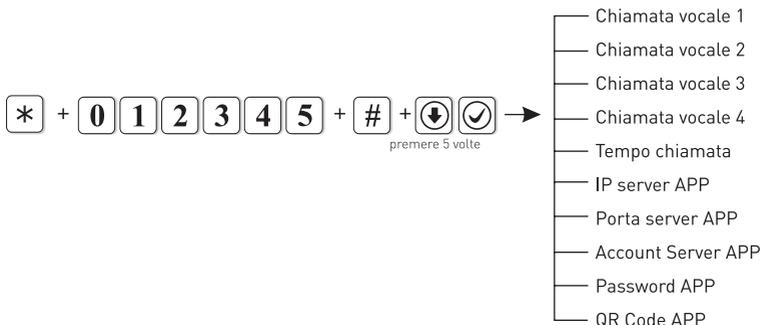


Il tempo di invio impulsi può essere impostato da 1-255s.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.24 Modalità telefono

Premere **\*** per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"

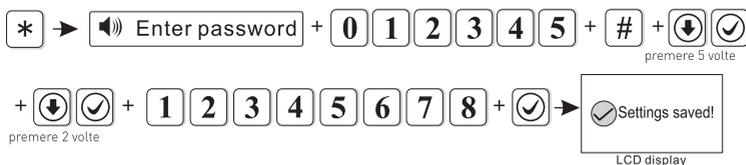


## 8.25 Impostazione numero di telefono

Quando si verifica un allarme, la centrale compone il numero di telefono dell'utente. È possibile impostare 4 numeri di telefono, ciascuno dei quali può avere al massimo 17 cifre.

Ad esempio: impostare il telefono vocale 3 come 12345678

Premere **\*** per 3 secondi



Premendo il tasto **\*** si può annullare l'ultima digitazione.

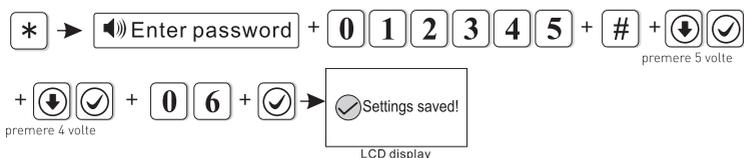
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.26 Tempi di composizione

L'impostazione predefinita è di 5 volte.

Ad esempio: impostare i tempi di composizione vocale a 6.

Premere **\*** per 3 secondi



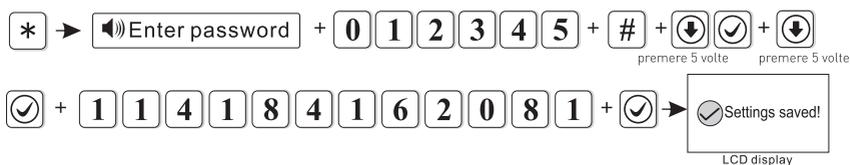
I tempi di composizione vocale possono essere impostati da 1-15.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.27 IP Server APP

Impostare il server dell'APP, il valore predefinito è 119.147.144.090. Ad esempio: impostare l'IP del server delle APP come 114.184.162.081

Premere [\*] per 3 secondi



Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

**1. Porta server APP:** l'impostazione predefinita è 18034

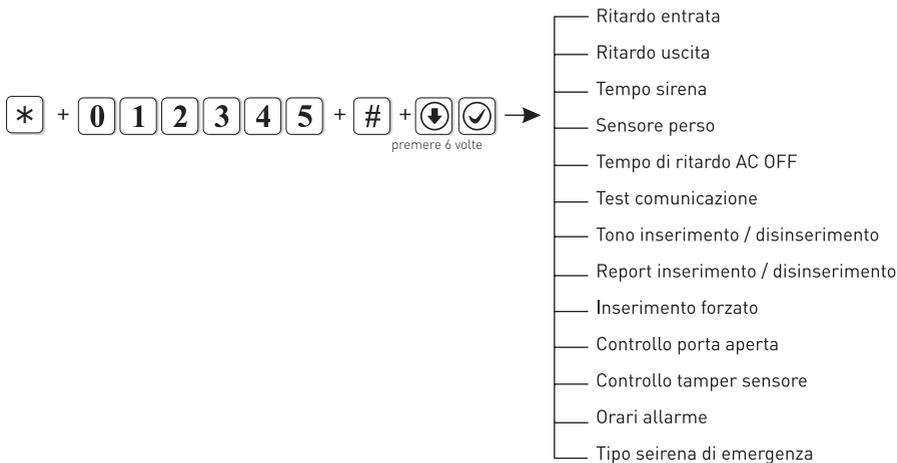
**2. Account APP:** è uguale all'ID della centrale, ad esempio 1AB7113E.

**3. Password APP:** corrisponde alla password di accesso all'APP, il valore di default è 12345678. L'utente può modificarla a proprio piacere fino a un massimo di 16 cifre.

**4. Codice QR APP:** Scansionare il codice QR per aggiungere un account di accesso.

### 8.28 Impostazioni di sistema

Premere [\*] per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"

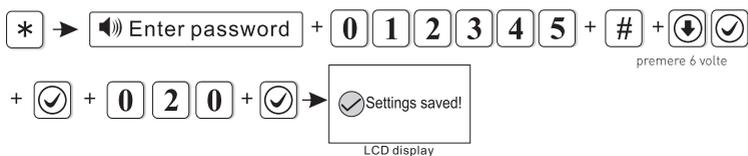


### 8.29 Tempo di ritardo di ingresso

Quando viene attivata la zona di protezione, la centrale ritarderà l'allarme (l'impostazione predefinita è 10 secondi).

Ad esempio: impostare il tempo di ritardo di ingresso a 20 secondi.

Premere per 3 secondi



Il tempo di ritardo di ingresso può essere impostato da 1-255 secondi.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

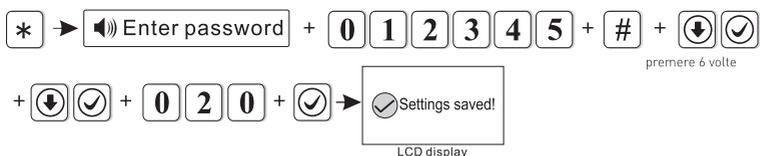
**Nota: Il tempo di ritardo di ingresso è valido solo per la zona di ritardo, non per altri tipi di zone senza ritardo.**

### 8.30 Tempo di ritardo in uscita

Dopo che l'utente ha inserito l'allarme del sistema, deve avere tempo sufficiente per uscire dall'area di protezione (il tempo di ritardo di uscita si può impostare da 1-255 secondi, il valore predefinito è di 10 secondi).

Ad esempio: impostare il tempo di ritardo di uscita a 20 secondi.

Premere **\*** per 3 secondi



Il tempo di ritardo di uscita può essere impostato da 1-255 secondi.

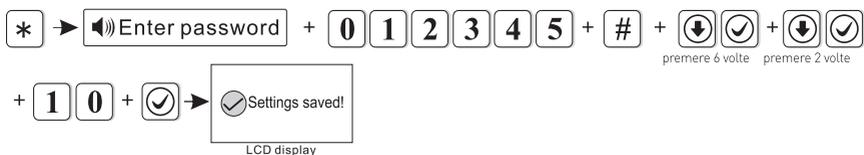
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.31 Tempo di durata della sirena

Il tempo di durata della sirena può essere da 1-30 minuti, il valore predefinito è impostato su 5 minuti.

Ad esempio: impostare il tempo di durata della sirena a 10 minuti.

Premere **\*** per 3 secondi



Il tempo di durata della sirena può essere impostato da 1-30 minuti.

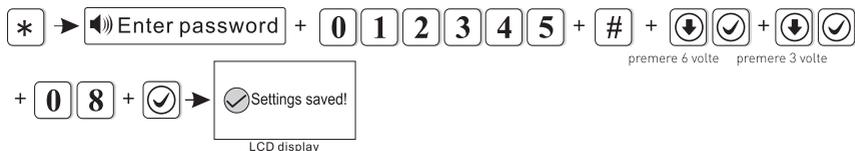
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.32 Sensori persi

Nel periodo di tempo impostato, la centrale verificherà se sono stati ricevuti i rapporti di stato o le informazioni di allarme dal rilevatore. Se non viene ricevuta alcuna informazione o rapporto, il dispositivo considererà i sensori come persi, non funzionanti. Il tempo di ispezione delle perdite raccomandato non dovrebbe essere inferiore a 6 ore (il valore predefinito è 0, disabilitato).

Ad esempio: impostare il tempo di ispezione della perdita del rivelatore come 8 ore.

Premere  per 3 secondi



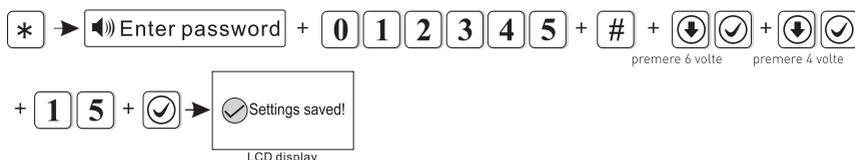
Il tempo di ispezione di perdita dei sensori può essere impostato da 0-99 ore.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.33 Tempo di ritardo AC OFF

Significa il tempo in cui la centrale è spenta, tarderà a inviare le informazioni al CMS (0-99 minuti, il valore predefinito è 30 minuti). Ad esempio: impostare il tempo di verifica AC OFF a 15 minuti.

Premere  per 3 secondi



Il tempo di ispezione in AC off può essere impostato da 0-99 minuti.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

#### Note:

1. Questa funzione si usa principalmente per l'area con alimentazione instabile.
2. Quando il ripristino AC è in ritardo, non invierà report al CMS.

### 8.34 Test di comunicazione

Entro questo periodo, il pannello di allarme invierà un segnale di test al CMS per verificare se la comunicazione funziona regolarmente (L'impostazione di fabbrica è 0, disabilitata).

Per esempio: Impostare il periodo di test della comunicazione come 3 ore.

Premere **\*** per 3 secondi



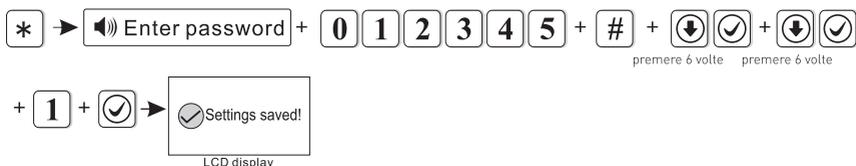
L'intervallo di tempo del test di comunicazione può essere impostato da 0-999 ore. Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.35 Attivare / Disattivare audio

Quando l'utente inserisce / disinserisce il telecomando, è possibile impostare se la sirena emette o meno un messaggio vocale (l'impostazione predefinita è disabilitata).

Ad esempio: Impostare l'attivazione / disattivazione del tono su abilitato.

Premere **\*** per 3 secondi



0 è disabilitato, 1 è abilitato

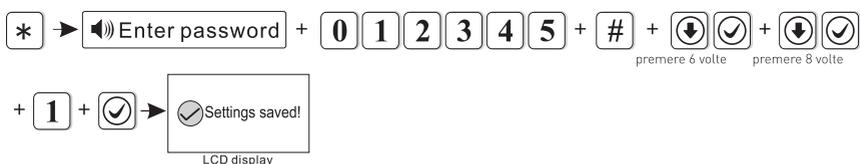
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.36 Inserimento forzato

Quando è impostata l'inserimento forzato, nel caso di un problema di zona, il sistema può essere inserito e segnalare il messaggio di bypass della zona problematica al CMS. Se l'abilitazione forzata non è impostata, il sistema non può essere attivato (per le impostazioni di fabbrica è disabilitata).

Esempio: abilitare l'attivazione forzata.

Premere  per 3 secondi



0 è disabilitato, 1 è abilitato.

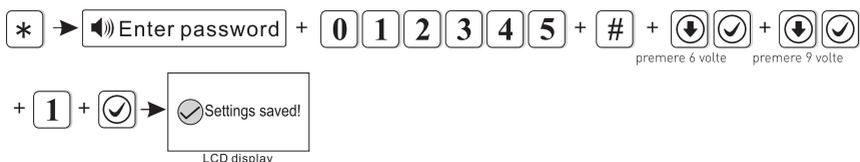
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.37 Controllo contatti aperti

Impostare se la centrale mostrerà, o meno, sullo schermo quando si separa il contatto magnetico in una determinata zona (nelle impostazioni di fabbrica l'ispezione è disabilitata).

Esempio: abilitare l'ispezione del contatto magnetico.

Premere  per 3 secondi



0 è disabilitato, 1 è abilitato.

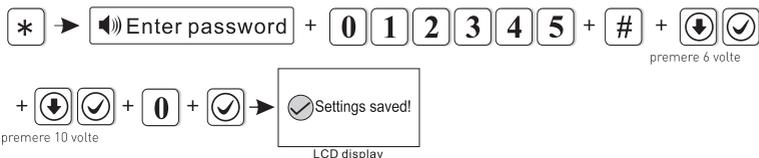
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.38 Controllo tamper sensore

Se la verifica è abilitata, quando si attivano i sensori dei rilevatori, viene attivato l'allarme. Se il controllo è disabilitato, non verrà attivato nessun allarme (le impostazioni di fabbrica abilitano il controllo).

Esempio: disabilitare il controllo del sensore antiimmissione del rivelatore wireless.

Premere  per 3 secondi



0 è disabilitato, 1 è abilitato.

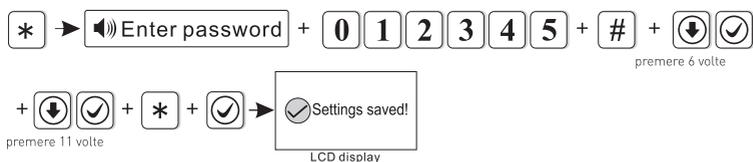
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.39 Ripetizione allarme

Se le ripetizioni sono impostate su 3 volte, quando l'allarme di una zona viene attivato si ripeterà per 3 volte, il pannello non emetterà ulteriori allarmi (l'impostazione di fabbrica è disabilitata).

Per esempio: impostare i tempi di allarme di una zona a 3 volte.

Premere [\*] per 3 secondi



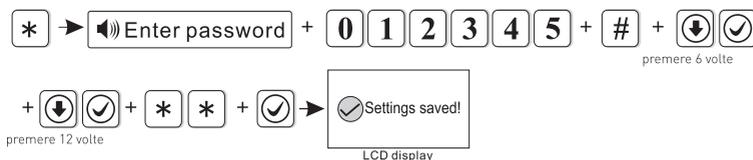
Premendo il tasto [\*] cambia selezione.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.40 Tipo di sirena di emergenza (di default è muta)

Ad esempio: impostare il tipo di sirena come Impulso.

Premere [\*] per 3 secondi



Premendo il tasto **\*** cambia selezione

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.41 Wireless

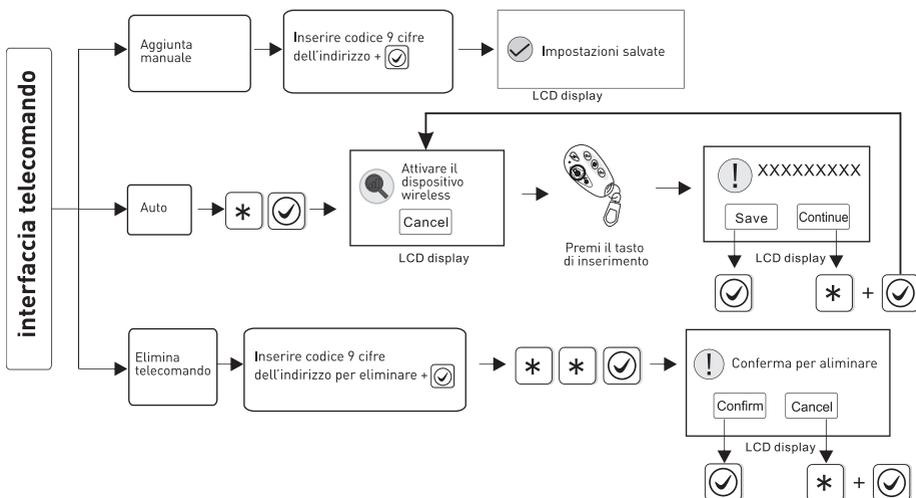
Premere **\*** per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire la password"



## 8.42 Telecomando wireless



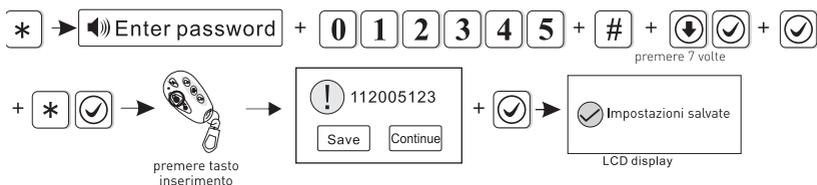
Successivamente, è possibile eseguire le seguenti operazioni



Supporto fino a un massimo di 8 telecomandi.

Esempio: Aggiungere il codice indirizzo {112005123} del telecomando automaticamente.

Premere **\*** per 3 secondi

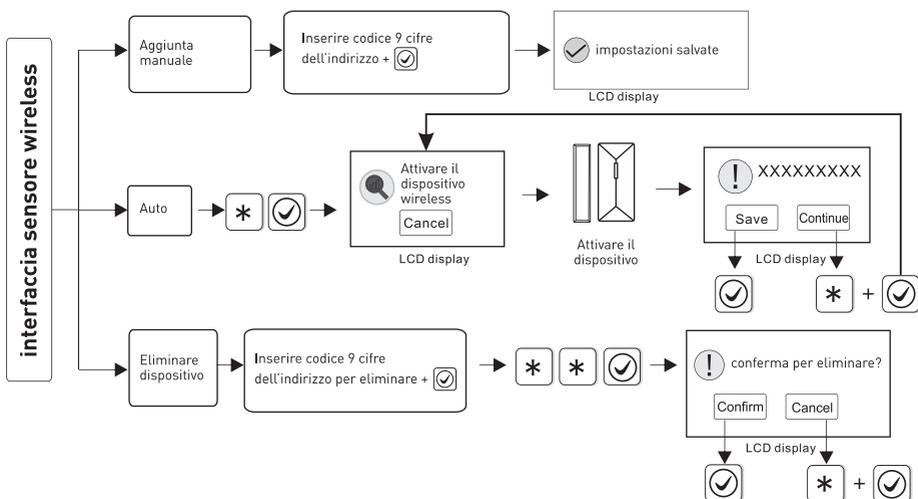


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.43 Sensore Wireless



Successivamente, è possibile eseguire le seguenti operazioni

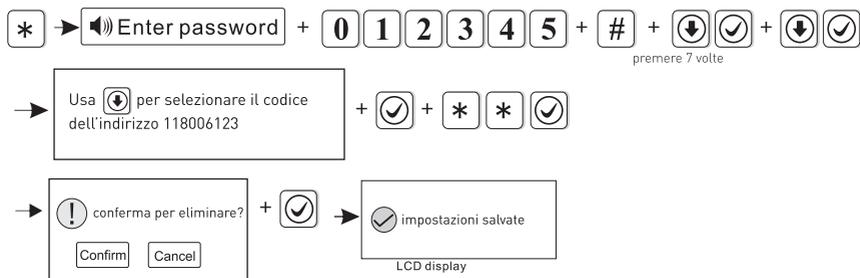


**Nota:** “xxxxxxxx” nel display LCD è il codice indirizzo a 9 cifre del telecomando.

Supporta fino a 32 sensori wireless, il numero di zona sarà corrispondente all'ordine dei sensori aggiunti.

Esempio: Eliminare il codice indirizzo {118006123} dei sensori.

Premere **\*** per 3 secondi

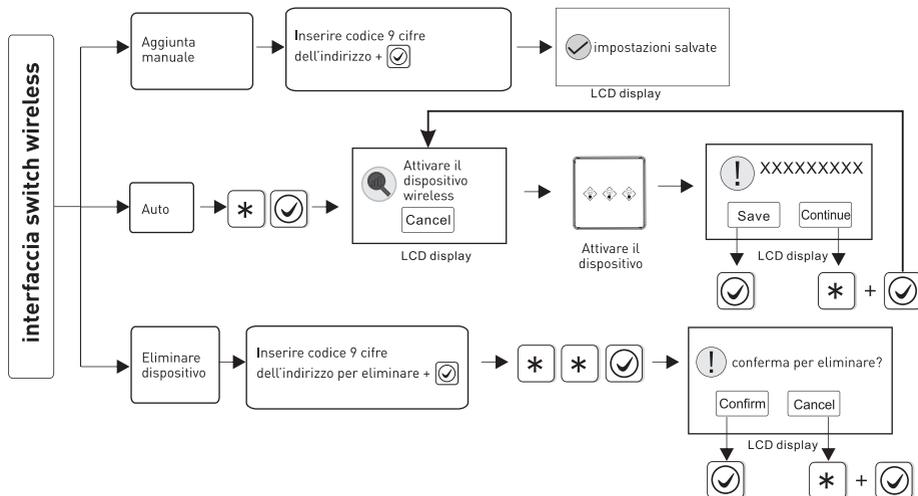


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.44 Switch Wireless



Successivamente, è possibile eseguire le seguenti operazioni



**Nota: "xxxxxxxx" nel display LCD è il codice indirizzo a 9 cifre del telecomando.**

Supporta fino a 16 switch wireless.

Ad esempio: aggiungere il codice {100112123} dello switch manualmente.

Premere **\*** per 3 secondi

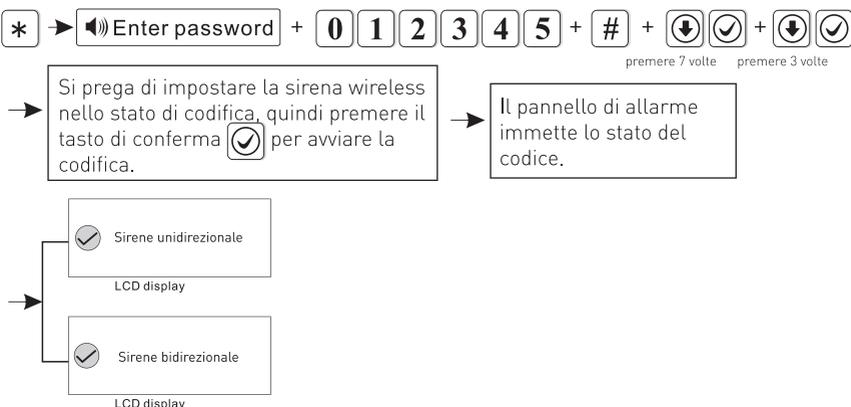


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.45 Sirena Wireless

Supporta una sirena bidirezionale, oltre alla sirena unidirezionale.

Premere **\*** per 3 secondi



Se si tratta di un allarme wireless bidirezionale, lo schermo visualizzerà il suo codice indirizzo. Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

**Nota: se l'allarme dalla sirena è bidirezionale, il pannello mostrerà l'allarme della zona**

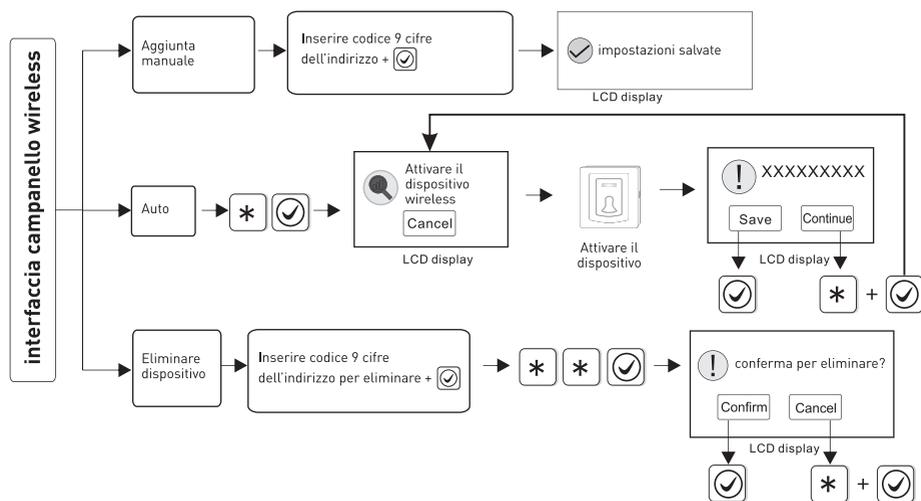
**È possibile aggiungere una sola sirena wireless bidirezionale, ma non ci sono limiti**

per la sirena unidirezionale. Se è necessario aggiungere entrambe le sirene, bidirezionale e unidirezionale, aggiungere prima l'unidirezionale.

### 8.46 Campanello Wireless



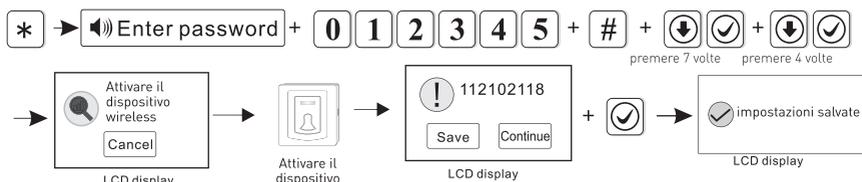
Successivamente, è possibile eseguire le seguenti operazioni:



**Nota: "xxxxxxxx" nel display LCD è il codice indirizzo a 9 cifre del telecomando.**

Per esempio: Aggiungere il codice {112102118} del campanello wireless.

Premere **\*** per 3 secondi



Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.47 Gestione delle zone

Premere per 3 secondi, sentirete il messaggio vocale "Inserire la password"



Ora è possibile impostare il tipo di zona.

Le zone 1-32 sono per i dispositivi wireless, le zone 32-40 sono invece per i dispositivi cablati. L'utente può impostare il tipo di zona, il tipo di sirena dell'allarme di zona e la funzione carillon.

### 1. Tipi di zona.

Il tipo di attribuzione di zona è la seguente:

- zona disabilitata
- zona antincendio
- zona perimetrale
- zona 24 ore
- zona interna
- zona di ritardo
- zona di emergenza
- zona chiave (solo per le zone 33-40)

**A. Attribuzione Zona:** E' il tipo di allarme che si attiva quando succede un evento in una determinata zona, questa verrà mostrata sul display della centrale. Se si imposta l'attribuzione zona come 0 la zona viene disabilitata, non verrà mostrato nessun evento sul display.

**B. Zona interna attiva** l'allarme solo quando la zona è attivata in stato inserito.

**C. Allarme di attivazione della zona di ritardo e perimetrale :** quando la zona è attivata nello stato di inserimento totale o parziale.

**D. Zona d'Emergenza, Zona 24 ore, Zona allarme incendio,** mostrerà l'allarme quando il sistema rivelerà qualsiasi allarme.

**E. Zona Wireless:** quando non è possibile configurare il tipo di zona chiave. Quando la zona cablata è impostata come zona chiave, attivando la zona, il sistema passa allo stato di disinserimento. Per ripristinare la zona, il sistema passa allo stato inserito. Questo è

disponibile per il sistema di controllo accessi.

**F.** Zona chiave è usata solo per le zona cablate (33-40).

## 2. Impostare il tipo di sirena della zona

L'utente può impostare tre tipi di sirena: Continua, a Impulso, Muta (l'impostazione predefinita è su Continua).

## 3. Funzione carillon

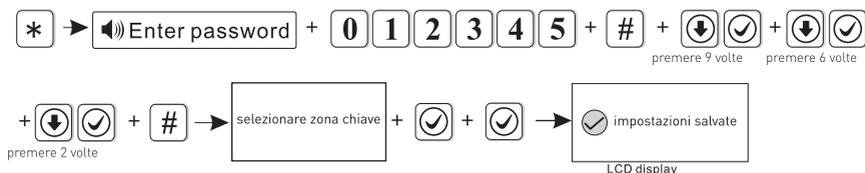
Quando il sensore è impostato come zona di ritardo, una volta attivato, il pannello di allarme suonerà "dingdong" o "benvenuto", l'impostazione è facoltativa. L'impostazione di fabbrica è disabilitata.

### Impostazioni di fabbrica

Zona	Tipo di zona	Tipo di sirena	Carillon
1-2	Ritardo	Continua	Disabilitato
3-32	Attiva	Continua	Disabilitato
33-40	Non attiva	Continua	Disabilitato

Per esempio: Impostare la zona 39 come zona chiave.

Premere  per 3 secondi



Premere il tasto  del cellulare in base alla [#] selezione aperte.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.48 Impostazioni allarme

Premere  per 3 secondi, sentirete il messaggio vocale "Inserire la password"



Premere **#** per selezionare il tipo di allarme, premere nuovamente **#** per abilitare o disabilitare il percorso di allarme.

## Impostazioni di fabbrica

• abilitato      -- disabilitato

Tipo di allarme	CMS	Voice Phone	SMS	Email
Ritardo	•	•	•	--
Perimetrale	•	•	•	--
Interno	•	•	•	--
Emergenza	•	•	•	--
24 ore	•	•	•	--
Antincendio	•	•	•	--
Anti-panico	•	•	•	--
Anti-manomissione	•	•	•	--
Sistema lontano	•	--	•	--
Sistema disattivo	•	--	•	--
Sistema stabile	•	--	•	--
Sistema batteria scarica	•	--	•	--
Perdita AC	•	--	•	--
Ripristino AC	•	--	•	--
Allarme annullato	•	--	•	--
Sensore batteria scarica	•	--	--	•
Recupero sensore	•	--	--	•
Perdita RF	•	--	--	•
Programmazione cambiata	•	--	--	•
Attivazione fallita	•	--	--	•
Report test periodico	•	--	--	•
Bypass zona	•	--	--	•
Rispristino sistema	--	--	--	•
Problemi di comunicazione	--	--	--	•
Bypass zona annullato	--	--	--	•
Ripristino comunicazione	--	--	--	•
Ciclo open / shot	--	--	--	--
Ripristino ciclo	--	--	--	--

Problemi al campanello	--	--	--	--
Ripristino campanello	--	--	--	--
Coercizione	•	--	•	--
Recupero ingresso / uscita	--	--	--	--
Recupero perimetro	--	--	--	--
Recupero antifurto	--	--	--	--
Recupero antifurto	--	--	--	--
Recupero anti-panico	--	--	--	--
Recupero 24 ore	--	--	--	--
Recupero antincendio	--	--	--	--
Recupero emergenza	--	--	--	--
Recupero anti-manomissione	--	--	--	--
Recupero perdita RF	--	--	--	--

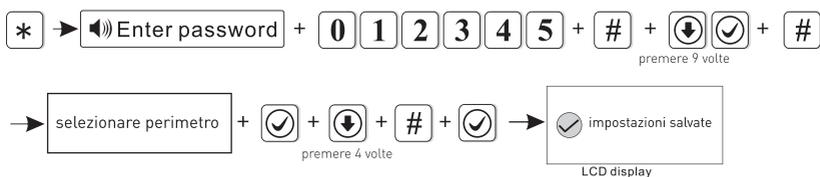
## Password Coercizione

user password

Quando si inserisce la password di coercizione, si attiverà un allarme coercizione. Se si inserisce la password di coercizione quando il sistema è in stato attivo, la tastiera mostrerà il sistema disinserito, fermerà la sirena ma invierà informazioni di allarme ed effettuerà una chiamata di allarme (per favore impostare il numero di telefono CMS e l'opzione seguimi).

Ad esempio: impostare l'allarme perimetrale per aprire tutti i percorsi di invio (Impostazione predefinita allarme perimetrale solo parziale).

Premere per 3 secondi



Premere il tasto **\*** per muovere la selezione, premere **#** per abilitare / disabilitare la selezione. Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.49 SmartHome

Premere **\*** per 3 secondi, sentirete il messaggio vocale "Inserire la password"

**\*** + **0 1 2 3 4 5** + **#** +    
premere 10 volte

Impostare il tempo di apertura / chiusura dello switch wireless.

Se si desidera attivare o disattivare manualmente lo switch wireless, tenere premuto **\*** per 3 secondi quando non ci sono operazioni sul pannello, fino a quando non sentirete il messaggio vocale del pannello "Immettere la password", inserire la password utente **1 2 3 4** per impostare lo switch wireless su on / off.

Ad esempio: impostare l'accensione dello switch wireless alle 18:35 e lo spegnimento alle 22:45 (00:00 non è un orario valido).

**\*** →  Enter password + **0 1 2 3 4 5** + **#** +   +   
premere 10 volte

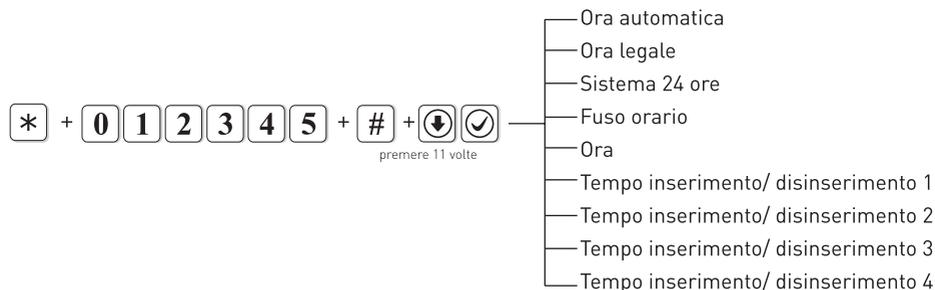
**1 8 3 5** + **\*** + **2 2 4 5** +  →  impostazioni salvate  
LCD display

Premere il tasto **\*** per passare alla colonna successiva.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

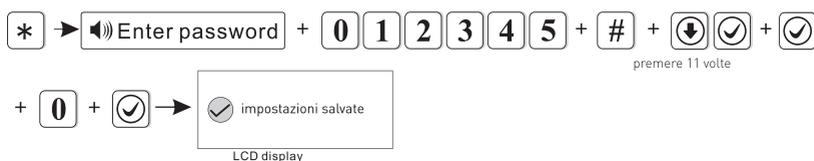
## 8.50 Ora

Premere **\*** per 3 secondi, sentirete il messaggio vocale "Inserire la password"



## 8.51 Ora automatica

Premere **\*** per 3 secondi



0 è disabilitato, 1 è abilitato.

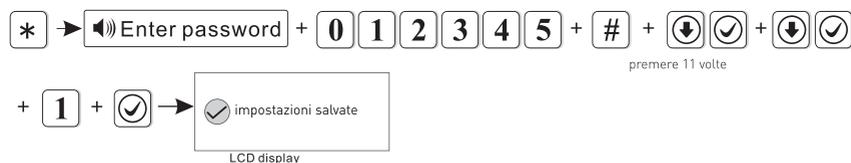
Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.52 Ora legale

Inserire o disinserire l'ora legale.

Esempio: attivare l'ora legale.

Premere **\*** per 3 secondi



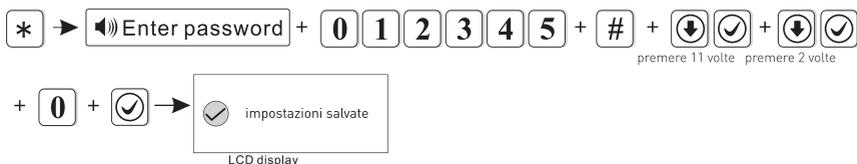
0 è disabilitato, 1 è abilitato.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.53 Sistema 24 ore (di default è disabilitato)

Esempio: impostare il fuso orario come il fuso orario di Londra GMT

Premere  per 3 secondi



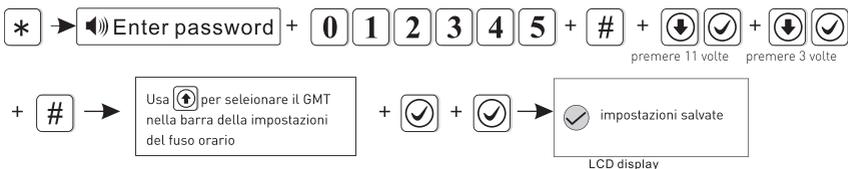
0 è disabilitato, 1 è abilitato.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.54 Fuso orario (di default è impostato su Pechino GMT+8.00)

Esempio: impostare il fuso orario come il fuso orario di Londra GMT

Premere  per 3 secondi

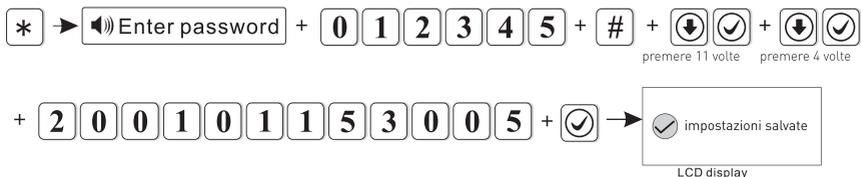


Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### 8.55 Ora

Esempio: Impostare l'ora alle 15:30 05 del 1 gennaio 2020

Premere  per 3 secondi

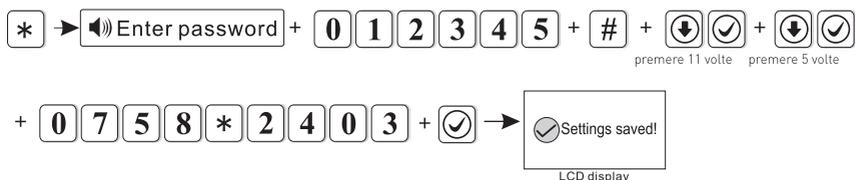


**Nota: se attivi la calibrazione automatica, questa impostazione non è valida.**

**Operazioni pianificate** (Tempo Inserimento/disinserimento)

È possibile impostare fino a 4 intervalli di attivazione automatica.

Premere [\*] per 3 secondi



Premere [\*] per cambiare posizione.

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

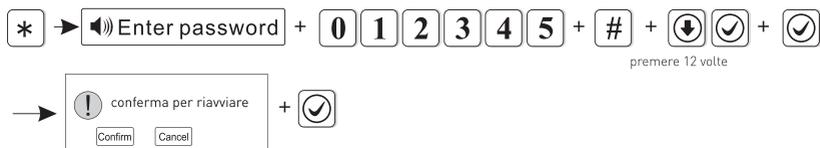
## 8.56 Riavvio

Premere [\*] per 3 secondi, sentirete il messaggio vocale "Inserire la password".



Esempio: ripristina il sistema.

Premere [\*] per 3 secondi



Le impostazioni di allarme si riavvieranno una volta completata l'operazione.

## 8.57 Cancellare i registri

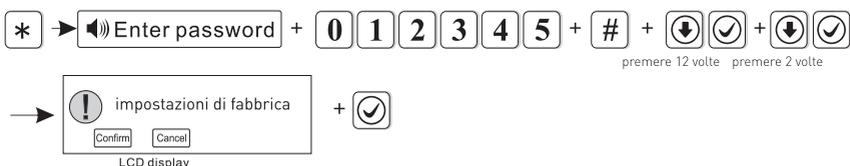
Premere  per 3 secondi



Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

## 8.58 Impostazioni di fabbrica

Premere  per 3 secondi



Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

**Note: dopo il ripristino delle impostazioni di fabbrica, il dispositivo cancellerà tutte le impostazioni dei parametri, tutti i rivelatori, i telecomandi, ecc.**

**Sarà necessario impostare di nuovo il tutto.**

## 8.59 Display



Premere  per aumentare la luminosità.

Premere  per abbassare la luminosità.

## 8.60 RFID

Premere  per 3 secondi, sentirete il messaggio vocale "Inserire la password".

 +       +  +    
premere 14 volte

Esempio: Aggiungere il lettore RFID

Premere  per 3 secondi

 →  Enter password +       +  +  
premere 14 volte

→  Tenere il tag RFID vicino l'area del sensore +   →  Opzioni:  
Disinserimento Parziale  
Disinserimento SMS  
SMS Parziale  
Disinserimento chiamata 1

+   +  →  impostazioni salvate  
LCD display

Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

### Note:

**1. Preimpostare il testo del messaggio su WEB MENU per le due opzioni [disarmare e inviare sms] [attivare il sistema parziale e inviare sms].**

**2. È possibile scegliere di inserire manualmente il numero della carta RFID per aggiungere la carta RFID.**

## 8.61 Altre opzioni

 +       +  +    
premere 15 volte

- Registrazione
- Play
- PGM
- Suono campanello

Premere  per 3 secondi, sentirete il messaggio vocale "Inserire la password".

## 8.62 Registrazione

Serve per registrare il messaggio vocale che verrà riprodotto quando si riceve una chiamata di allarme. Avete a disposizione 20 secondi di tempo per registrare un messaggio di allarme.

Premere  per 3 secondi

 →  Enter password +       +  +   +   
premere 15 volte

+  → 

Inizia a registrare dopo aver sentito il beep, il messaggio di allarme verrà riprodotto una volta registrato.

## 8.63 Play

Premere  per 3 secondi

 →  Enter password +       +  +   +    
premere 15 volte

+  → 

Riproduci il messaggio allarme

## 8.64 PGM

La tensione passerà da 0 Volt a 14,5 Volt non appena si verificheranno alcuni eventi (l'impostazione predefinita segue l'uscita di allarme).

Gli eventi attivanti possono essere impostati come i seguenti:

1. Allarme (default)
2. Mancanza corrente
3. Inserimento
4. Disinserimento
5. Errore di comunicazione
6. Controllo password

Esempio: impostare l'uscita PGM per Mancanza di corrente

Premere  per 3 secondi

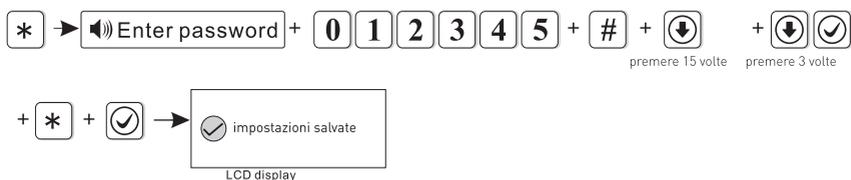


**Suggerimento:** Se l'uscita PGM è impostata su controllo password, premendo il tasto 5 per 349 secondi sul pannello si potrà attivare o disattivare la PGM. Sarà possibile controllare l'uscita PGM anche tramite SMS o chiamata.

### 8.65 Suono del campanello

Due toni opzionali: "suoneria" e "Benvenuto" ("benvenuto" è il predefinito). Ad esempio: impostare il tono di apertura della porta come "suoneria".

Premere [\*] per 3 secondi



Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

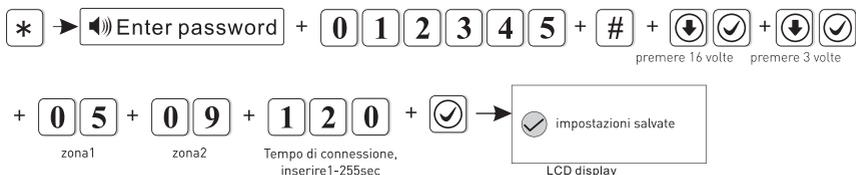
### 8.66 Cross Zone

Premere [\*] per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire password"



Se si riceve un segnale solo dalla zona 1 o 2 non si genera un allarme. Se si riceve un segnale dalla zona 1 e, dopo un intervallo di tempo prestabilito, anche dalla zona 2, allora si genera l'allarme. Se si riceve un segnale prima dalla zona 2 e poi dalla zona 1 non si attiva l'allarme.

Premere  per 3 secondi



Dopo aver completato le impostazioni, si tornerà automaticamente alla schermata precedente.

**Nota: Si possono impostare fino a 8 coppie di zone correlate.**

### 8.67 Info

Premere  per 3 secondi, il messaggio vocale dirà "Inserire password"



Controllo della versione del sistema.

## CAPITOLO 9 MANUTENZIONE

### 9.1 Test regolari

La progettazione del sistema ha come obiettivo quello di ridurre i costi di manutenzione, ma si consiglia sempre di fare delle verifiche periodiche.

### 9.2 Pulizia

Per la pulizia della tastiera usare un panno di cotone morbido o una spugna, non utilizzare lubrificanti, liquido come kerosene, acetone e detersivi forti.

## **CAPITOLO 10**

### LIMITAZIONI

Anche se i prodotti sono di alta qualità hanno qualche limitazione. La mancanza di manutenzione può causare falsi allarmi o mancanza di segnalazione dell'allarme. Anche nel caso in cui il prodotto fosse stato installato in maniera poco corretta potrebbero esserci intrusioni nei locali senza che vengono segnalate dal pannello.

## **CAPITOLO 11**

### CERTIFICAZIONI

Questo apparecchio è stato fabbricato nel rispetto delle disposizioni CEE in vigore.

Mach Power ® è un marchio registrato  
Tutti i diritti riservati

→ visita il nostro sito [\*\*www.machpower.it\*\*](http://www.machpower.it)