

# Manual de utilizare centrala de alarma Heyi H7

<b>1. Descrierea produsului</b> .....	(3)
<b>2. Caracteristici principale</b> .....	(3)
<b>3. Prezentarea</b> generala a sistemului.....	(4)
3.1. Instalarea centralei de alarma.....	(4)
3.2. Introducerea panoului de la centrala de alarma.....	(5)
3.3 Spatele panoului de la centrala de alarma.....	(6)
3.4. Telecomenzi.....	(6)
3.5. Prezentarea functiilor.....	(7)
<b>4. Prima initializare</b> .....	(8)
<b>5. Operarea sistemului</b> .....	(9)
5.1. Ghid de ajutor rapid.....	(9)
5.2. Operarea zilnica.....	(10)
<b>6. Programare avansata</b> .....	(12)
6.1. Intrarea in modul de programare.....	(12)
6.2. Inrolarea la telecomanda.....	(13)
6.3. Inrolarea unui detector.....	(14)
6.4. Inrolarea cardurilor/tagurilor RFID.....	(15)
6.5. Setarea numarului de telefon pentru alarma.....	(16)
6.6. Raport de informare.....	(18)
6.7. Zone de alarma.....	(19)
6.8. Zonele active in modul de armara Acasa.....	(20)
6.9. Delay & Dialing Times.....	(20)
6.10. Setarea volumului si a duratei la sirena.....	(22)
6.11. Sirena Wireless.....	(23)
6.12. Armare/Dezarmare Programabila.....	(24)
6.13. Setarea unui test periodic.....	(26)
6.14. Setarea notificarilor la carduri/taguri RFID.....	(27)

6.15. Usa deschisa/usa inchisa.....	
(28)	
6.16. Apelare rapida .....	(29)
6.17. Setarea parolelor .....	(30)
6.18. Ceas cu alarma .....	(32)
6.19. Port de legatura.....	(33)
6.20. Setari data si ora.....	(35)
6.21. Setarile sistemului.....	(36)
6.22. Setarile din fabrica.....	(38)
<b>7. Setari SMS.....</b>	<b>(38)</b>
7.1. Introducere scurta.....	(38)
7.2. Modificari la limba folosita.....	(39)
7.3. Index de ajutor.....	(39)
7.4. Operatiuni de la distanta prin SMS.....	(40)
7.5. Operatiuni de programare de la distanta.....	(41)
<b>8. Receptionarea alarmei.....</b>	<b>(45)</b>
<b>9. Folosirea aplicatiei.....</b>	<b>(45)</b>
<b>10. Date tehnice.....</b>	<b>(47)</b>
10.1. Centrala de alarma.....	(47)
10.2. Telecomanda.....	(47)
<b>11. Intretinere.....</b>	<b>(47)</b>
11.1. Verificare periodica.....	(47)
11.2. Curatarea panoului.....	(47)
<b>12. Solutii pentru defecte simple.....</b>	<b>(48)</b>

## 1. Descrierea produsului

Sistemul de alarmă GSM H7 adoptă tehnologia digitală de transfer și tehnologia de transfer, care integrează sistemul antifurt și protecția împotriva incendiilor / gazelor pentru sistemul inteligent de alarmă. Sistemul de alarmă H7 acceptă tehnologia de afișare LCD, voce, SMS, multi-limbi, tastatură capacitivă și identificare RFID, precum și protocolul CONTACT ID cu tehnologia avansată de procesare digitală a semnalelor GSM fără fir și compensarea automată a temperaturii. Utilizatorii pot controla de la

distanță și seta gazdă a panoului în APP cu design și operare prietenoasă. Când se produce alarma, se va deschide sirena și se vor informa utilizatorii prin telefon sau prin SMS. Sistemul de alarmă H7 este o alegere recomandată pentru securitatea casei personale, pentru securitatea biroului de lucru și pentru securitatea fabricii, cu aspect la modă și funcții multifuncționale.

Pentru un serviciu mai bun pentru utilizatori, vă rugăm să citiți acest manual de utilizare înainte de instalarea și operarea acestui sistem de alarmă. Ne rezervăm dreptul la modificări și explicații manuale, astfel că manualul se modifică fără o notificare prealabilă.

## Caracteristici principale

- ◆ Butoane tactile cu design modern, durabilitate îndelungată fără contact mecanic.
- ◆ Dot-matrix LCD, afișare text-imagina de tip chineză / engleză, alarmă de operare creativă sistem.
- ◆ Cu sistemul de control acces, useri pot sa foloseasca cardul pentru a dezarma alarma fara telecomanda.  
Gazda poate trimite notificari despre persoanele care au folosit cardul (functie optionala)
- ◆ LED-ul încorporat va fi oprit automat când utilizatorul se oprește.
- ◆ Protecție pentru copil. Evitați operarea sistemului de către copii.
- ◆ Senzorii de temperatură încorporați pot afișa temperatură la fața locului. Fahrenheit opțional sau Celsius.
- ◆ Suporta 4 ceasuri deșteptător. Timp opțional pentru setare.
- ◆ Proiectat de coduri de clasă, un set de cod de program, un set de cod de utilizator, un set de cod de constrângere.
- ◆ Built-in modul industrial quad band GSM, aplicabil la nivel global, poate trimite alarma notificare prin apeluri vocale și SMS.
- ◆ Suporta 32 de zone wireless și 2 zone cu fir. Zona nr. 01-nr.04 este folosită în comun de către zonele fără fir și zonele cu fir, 3 detectori pentru fiecare zonă fără fir, 11

tipuri de zone sunt opționale pentru zona 01-16: întârziere, efracție, perimetru, fir, gaz, suferință, panică și notificare medicală, sonerie, alarmă de orar și oprire. Zonele 17-32 sunt fixate pentru senzori de efracție.

- ◆ Numele zonelor 01-16 pot fi modificate de către utilizatori.
- ◆ Conectați rețeaua cu centrul de alarmă, cu un protocol de contact compatibil.
- ◆ Suporta maxim 8 controale telecomandate, armare normală (Away arm) armare de tip Acasă ( Home Arm).
- ◆ Operați prin telefon inteligent bazat pe sistem IOS sau Android.
- ◆ Limbile multiple sunt opționale.
- ◆ Suportă 8 numere de telefon pentru alarmă. Tipul de tip alarmă poate fi setat în SMS, apelare și SMS & apelare.
- ◆ Suporta până la 20 de preînregistrate de utilizatori, centrala de alarmă va reda aceste înregistrări atunci când alarma de voce este pornită.
- ◆ Suporta notificări despre ușa deschisă / închisă a ușii, în caz de defectare a armamentului de la ușă sau fereastră este deschisă.
- ◆ Suporta 4 numere rapide pentru apelare prin introducerea numărului pe tastatură.
- ◆ Suporta apelarea printr-un singur buton, comunicare bi-direcțională sau SOS pentru persoane în vârstă.
- ◆ Suporta monitorizarea la locul faptei. Are o interfață pentru o sirena cablată și una pentru o sirena wireless.
- ◆ Capacitatea bateriei poate fi afișată când se utilizează numai baterii.
- ◆ Raportare a stării de alimentare cu curent alternativ și a bateriei, opțional pornire / oprire.
- ◆ Raport de stare de armare / dezarmare, opțional pornit / oprit.
- ◆ Suporta controlul asupra centralei de la distanță prin SMS pentru armare, dezarmare, monitorizare sau verificarea statusului actual arming, disarming etc.
- ◆ 2 cronometre de armare / dezarmare pot fi setate în funcție de zilele săptămânii sau weekend-urile .
- ◆ Built-in capacitate mare de putere 1200mAh baterie de litiu poate fi de așteptare cel

puțin 8 ore.

- ◆ Suporta pana la 30 de inregistrari ale centralei de alarma sau cautarea pe date.

### 3. Prezentarea generala a sistemului

#### 3.1. Instalarea

##### 1. Instalarea centralei de alarma

Toate cablurile de sistem trebuie conectate si ascunse pe partea din spate a capacului. Panou centralei poate fi instalat pe birou sau suspendat pe perete, cu o operare simpla si convenabila. Inainte sa instalati prima oara suportul pe perete, asigurati-va ca panout este undeva unde semnalul GSM este bun si receptia wireless sa fie buna si ea. Tineti panoul departe de obiecte metalice mari, aparate de uz casnic de inalta frecventa, pereti de beton si fire de protectie.

##### 2. Instalarea detectoarelor

Instalati detectoarele wireless intr-o raza eficienta cum precizeaza si in manualul de utilizare. Asigurati-va ca ati testat detectoarele si sistemul de alarma dupa instalare. Functia de transmitere wireless : atunci cand sistemul de alarma ar putea sa nu primeasca semnalul de la detectoarele wireless datorita distantei mari sau a zidurilor de beton, puteti opta pentru un repetor wireless pentru a spori distanta de transmisie.

#### 3.2. Introducerea panoului de la centrala de alarma

##### 1. Partea din fata a panoului

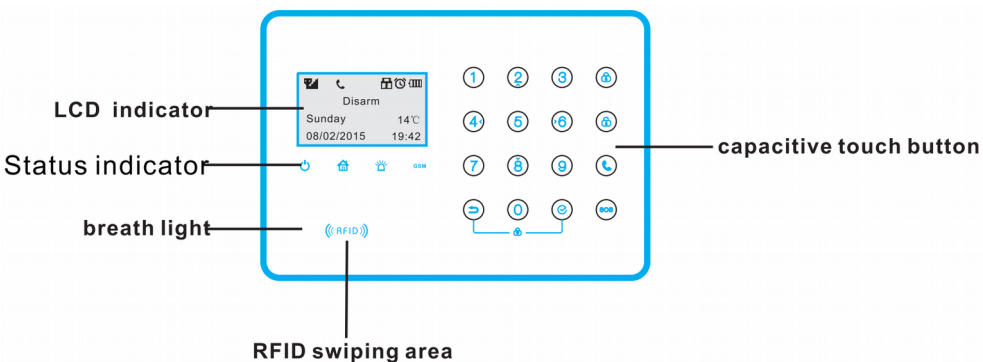


Figure 1. Front of panel

2. Ecranul LCD: Rezolutia imaginii: 128\*64, limba : Chineza/Engleza.

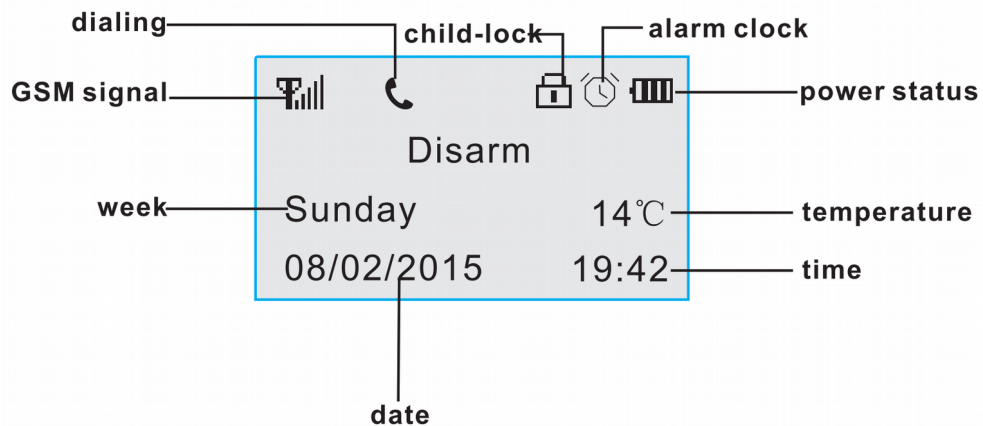







Figura 2. LCD



**Atentie:** Nivelul semnalului este intre 0-5 linii, 0 linii = nu aveti semnal, iar semanul peste 3 linii inseamna ca sistemul functioneaza normal.


3. Indicatoare



Indicator	Lumina aprinsa	Lumina stinsa	Palpait rapid	Palpait incet
	Conectat la curent	Conectat la baterii		Panou sau unul dintre detectori are bateria aproape descarcata.
	Armata normal	Dezarmata		Armare de tip Acasa
	Usa deschisa	Fara alarma	Alarma	
<b>GSM</b>	GSM Functioneaza		Eroare GSM/ instalare GSM esuata	Semnal GSM slab sau absent total.



#### 4. Butoane de pe centrala


 Butoane tactile : Pentru armare normala, apasati  ng tasta pentru 3 secunde

 : Pentru dezarmare, introduceti codul setat alarmei, si apoi apasati 

 Pentru a suna, introduceti numarul, apoi  sati :

 Pentru semnal SOS, ap  pentru 3 secunde.

 Pentru a face un pas inapoi, apasati ta .

 Butonul de Ok



### 3.3. Spatele panoului de la centrala de alarma

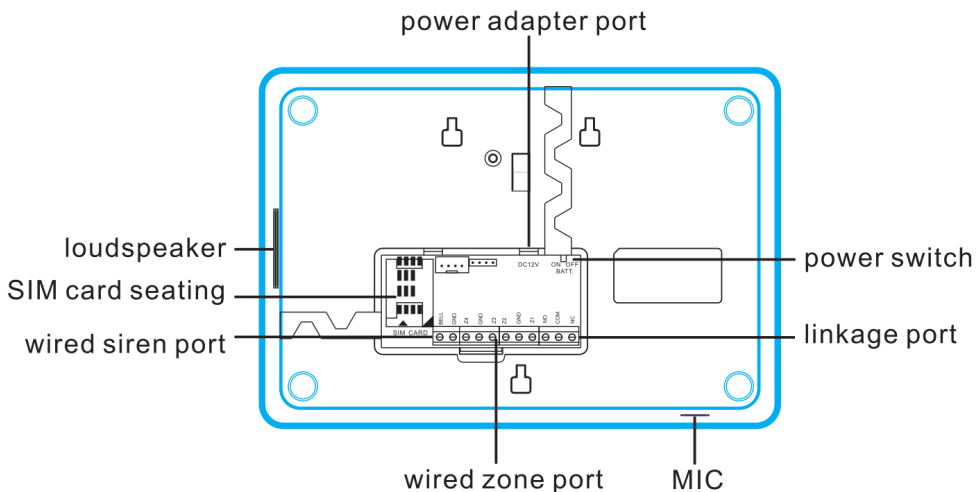


Figure 3. Spatele panoului

#### 1. Porturi cu zona cablate

4 zone cablate sunt “Z1 & GND”、“Z2 & GND”、“Z3 & GND” “Z4 & GND”. Buclele trebuie sa fie conectate cu o rezistenta de sfarsit de linie de 2.2K.

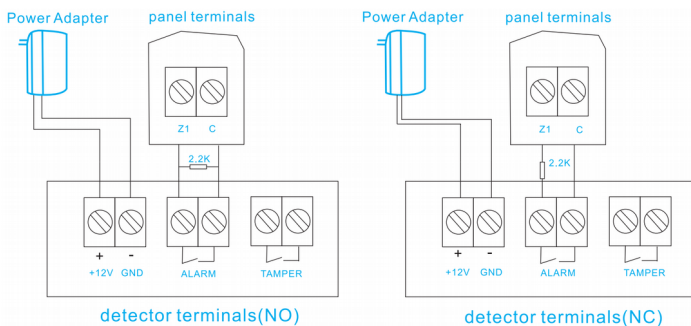


Figure 4. Schema de conectare a zonei

## 2. Port de legatura

Portul de legatura este utilizat pentru a lega o camera de retea sau alte aparate de uz casnic. NC este portul normal inchis, NO este portul normal deschis, COM este portul comun.

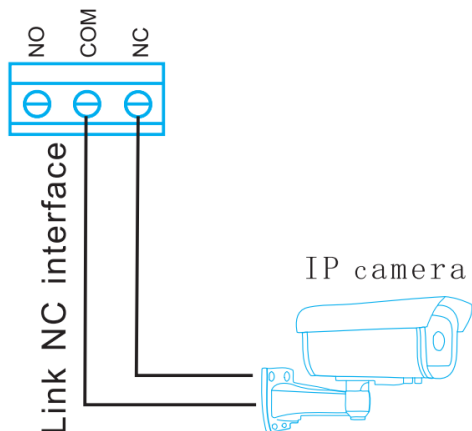


Figure 5. Linkage Network Camera

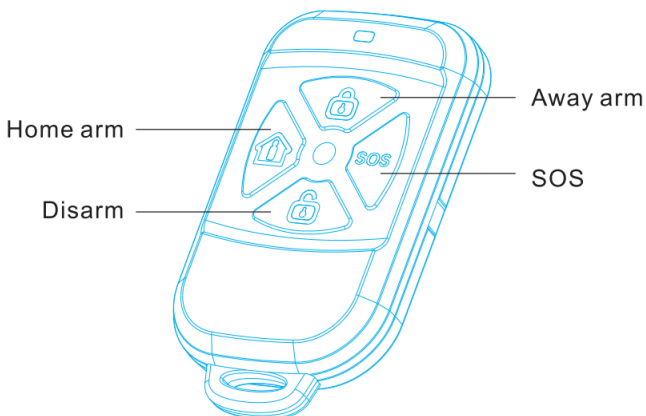
## 3. Port pentru sirena

Portul de sirena este utilizat pentru a conecta sirena cu fir sau lampa de alarma, iar curentul nu poate depasi 150mA. Va rugam sa aveti grija la polaritate atunci cand va conectati la sirena cu fir. Partea pozitiva a sirenei ar trebui sa fie conectata cu portul BELL, iar partea pasiva a sirenei ar trebui sa fie conectata cu portul GND. Se recomanda folosirea unei sirene piezoelectrice de exterior de 12V.

## 4. Exemple de sunete

Beep	Illustration
Un scurt “Di”	Inrolare reusita Armare reusita
Un lung “Di”	Operatiune nereusita Accesoriu/RFID a fost deja inrolat
Doua scurte “Di”	Operatiune corecta Dezarmare reusita
Mai multe “Di”/s scurte	Armarea intarzie Alarma intarzie
Un “Di” lung la 15 sec	Detector cu baterie descarcata
De 5 ori “Di” scurte	Ceas cu alarma

### 3.4. Telecomanda



## 1. Armare normala

Armarea normala face referinta la armarea tuturor detectoriilor atunci cand utilizatori sunt plecati de acasa. Cand un detector este declansat (indiferenta ca este de gaz, foc, antiefracție), centrala alerteaza utilizatorul gazda imediat.


## 2. Armarea de tip Acasa

Home arming face referinta la armarea unor dintre detectori (cum ar fi un detector de geam spart, detector de miscare din fata casei) atunci cand utilizatori sunt in interiorul casei. In alte cuvinte, utilizatorul poate alege ce zone sa fie protejate in armarea de tip Acasa.

## 3. Dezarmarea

Dezarmarea face referinta la oprirea tuturor detectoriilor si anulara panoului cand vine vorba de alarma. Panoul nu va declansa alarma nici daca vreun detector este declansat.

## 4. Mod SOS

Ca modul SOS sa porneasca, utilizatori trebuie sa apese butonul  timp de 3 secunde pe panou, sau de pe telecomanda.

## 3.5. Prezentarea functiilor

### 1. Conectarea la un dispecerat de tip ADEMCO

Cand centrala de alarma este conectata la un dispecerat ADEMCO, tipul de alarma selectat la telefon trebuie sa fie setat pe modul "CID" si useri trebuie sa prezinte un cont CID la sectiunea de INFO.

### 2. Notificari la folosirea cardurilor RFID

Useri pot sa foloseasca cardurile RFID pentru a dezarma centrala de alarma. Centrala de alarma va trimite un raport RFID pe telefonul introdus in sistem. Pentru ca aceasta functie sa fie pornita, va trebui sa selectati presetul "RFID card's notification phone number and RFID card's notification SMS".

### 3. Setari usa deschisa / usa inchisa

#### 3.1. Usa deschisa / inchisa

Pentru a evita eroarea la armare cand usa/fereastra este deschisa sau inchisa, useri pot selecta modul door opened/closed la orice zona. Cand modul door opened/closed este selectat, centrala de alarma nu armeaza detectorii respectivi pana cand usa/geamul este inchis.

#### 3.2. Armarea fortata

Cand useri vor sa armeze zonele cu open door/window, o armare fortata este necesara. Odata ce armarea fortata este selectata, detectorii respectivi nu se pot declansa pana cand usa/fereastra este inchisa.

### 4. Dezarmarea in mod mut

Cu armarea de tip Acasa activa, volumul beep-ului va fi redus considerabil, la fel si la urmatoarea armare/dezarmare. Cand useri vor sa armeze/dezarmeze in mod mut de pe telecomanda, trebuie sa apese prima oara butonul de armarare de tip Acasa, si apoi butonul de armare normala sau butonul de dezarmare.

### 5. Notificare pentru sonerie

In modul "doorbell notification" , detectorii sunt declansati doar atunci cand sunt dezarmati sau in armare de tip Acasa, panoul de la centrala de alarma va face un sunet ca soneria "ding dong". Daca va fi o armare normala, atunci detectori care se declanseaza, impreuna cu centrala de alarma, va trimite notificari numarului preselectat. Daca detectori sunt declansati cand alarma este armata, atunci panoul va porni alarma.

### 4. Prima initializare








Pentru prima utilizare, useri ar trebui sa introduca cartela SIM in spatele panoului (Atentie:Pinul trebuie scos de pe cartela ca sa mearga), apoi sa puna cablul necesar alimentarii panoului. La acest moment, LCD, indicatori si luminile panourilor se vor aprinde, si apoi va incepe sa detecteze reseaua GSM. Daca lumina GSM palpaie repede inseamna ca panoul de la centrala cauta o retea GSM. Daca lumina GSM

ramane aprinsa lung, inseamna ca retea GSM si cartela SIM functioneaza normal.  
 Daca lumina GSM palapaie constant, inseamna ca exista o eroare la cartela SIM.














## 5. Operarea sistemului


### 5.1. Ghid de ajutor rapid

#### 1. Ghid rapid cu tastatura de pe panou


Funcție	Operațiunea efectuată	Mențiuni
<b>Armare / Dezarmare</b>		
Armare normala	[Parola] + 	Parola din fabrica: 1234: 1234
Armare normala	 (Tineti apasat 3s)	Armare rapida
Armare de tip Acasa	[Parola] + [0] + 	Parola din fabrica: 1234
Dezarmare	[Parola] + 	Parola din fabrica: 1234
Dezarmare de tip panica	[Parola panica] + 	Parola din fabrica pentru panica: 1235, alarma se dezactiveaza, dar suna in continuare la dispecerat/numarul de telefon preselectat
<b>Modul de programare</b>		
Pentru a intra in modul de programare	Parola de programare + 	Parola din fabrica pentru programare: 888888 Merge doar daca alarma este dezactivata.
Iesirea din modul de programare		Atunci cand esti in modul de programare.

## Apeluri

Apelare rapida	[1/2/3/4](Apasati timp de 3s)	Apelati numarul salvat in lista de apelare rapida.
Apelare	[Numarul de telefon] + 	
Operatiuni zilnice		
Resetarea centralei	[Parola] + [8] + 	Parola din fabrica : 1234 Merge doar daca alarma este dezactivata.
Port normal deschis	[21] + 	
Port normal inchis	[22] + 	
Inregistrare	[23] + 	
Redare	[24] + 	
SOS	[  ] Apasati butonul SOS 3s)	
Protectie Copil	  (apasati impreuna pentru 3s )	
Raporturi		
Vezi raportul de alarma	[13] + 	Ultimele 30 de alarme declansate
Vezi versiunea	[14] + 	Vezi versiunea de software si limba sistemului. Ultimele
Alte operatii		
Resetati toate parolele	[1122334401] + 	Se reseteaza la parolele din fabrica urmatoarele : parola utilizatorului + parola de panica + parola programare
Revenire la setarile din	[1122334402] + 	Centrala revine la setarile din fabrica mai putin setarile wireless & RFID card

fabrica		
Revenire la setarile din fabrica	[1122334403] + 	Centrala revine la setarile din fabrica in totalitate.

## 2. Intrarea in meniul de ajutor

Cand sunteti in standby apasati  timp de 3 secunde, iar apoi intrati in meniul de ajutor al centralei de alarma.

Help Menu	
1.Arm/Disarm	
2.Program	
Back	Enter

Help Menu	
3.Call	
4.Daily Operation	
Back	Enter

Help Menu	
4.Daily Operation	
5.Query	
Back	Enter

## 5.2. Operarea zilnica

### 1. Apelare rapida

Apasati tasta 1/2/3/4 timp de 3 s pentru a apela unul din numerele salvate pentru apelare rapida

Figura 1: apasati [1]/[2]/[3]/[4] timp de 3 s

Figura 2: numarul se apeleaza, asteptati sa raspunda

Figura 3: numarul a raspuns

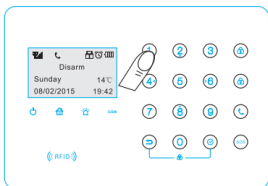


Figure 1

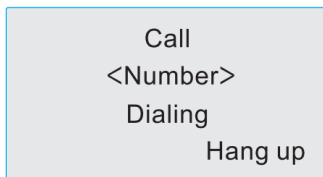


Figure 2

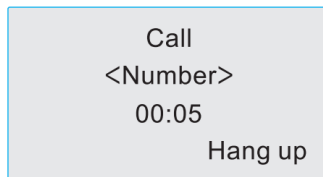





Figure 3



## 2. Apelare normala

Prima oara introduceti numarul de telefon  apasati  pentru apelare.

**Figura 1:** introduceti numarul de telefon si apasati 

**Figura 2:** asteptati sa raspunda

**Figura 3:** numarul a raspuns

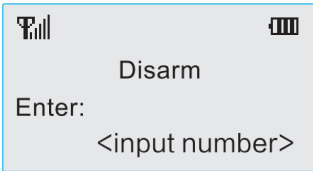


Figure 1

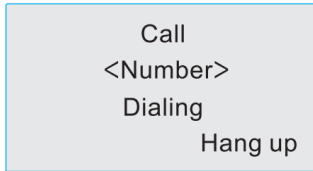


Figure 2

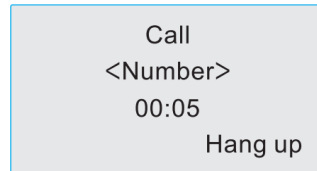


Figure 3

## 3. Primire apel

Cand functia de "ring bell" este activa, atunci toate numerele de telefon sunt acceptate de catre centrala de alarma.

**Figure 1:** numarul respectiv te apeleaza

**Figure 2:** ai raspuns la numarul care te apeleaza

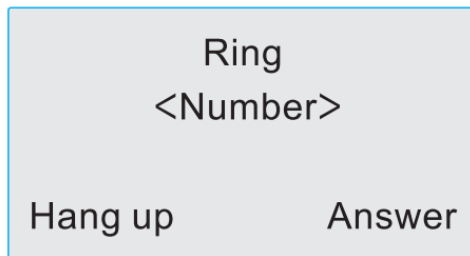


Figure 1

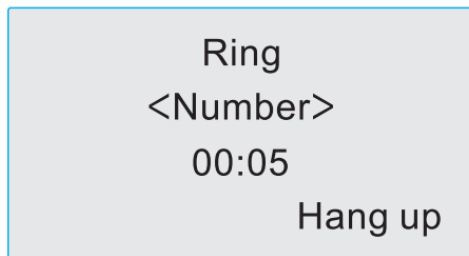


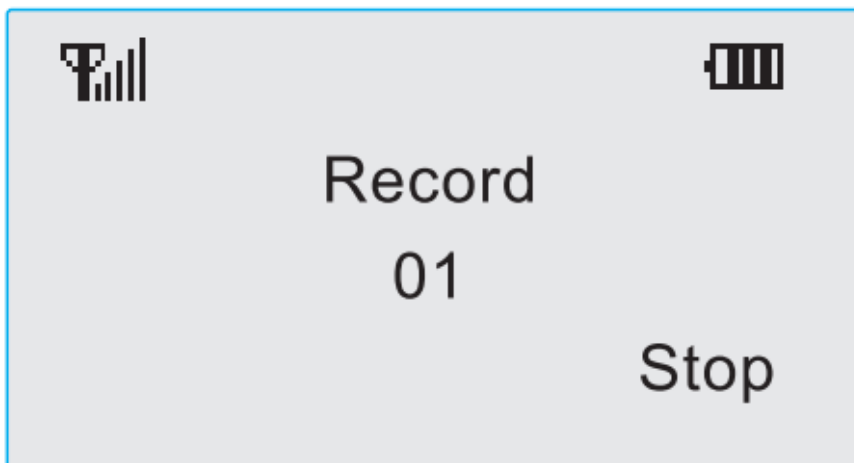


Figure 2





## 4. Inregistrarea

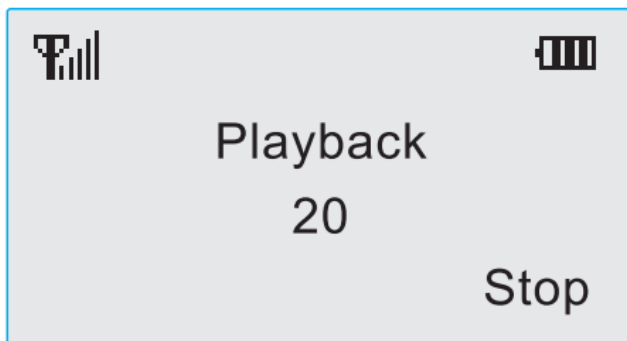
Doar atunci cand centrala de alarma este dezarmata introduceti inputul

[23] și apoi apăsați butonul  pentru a începe o înregistrare (maxim 20 de secunde), apoi apăsați  acelasi buton pentru a opri înregistrarea.



### 5. Redarea înregistrari

Doar atunci când centrala de alarmă este dezarmată, introduceți inputul [24], și  apoi apăsați butonul , astfel va deschide interfața de înregistrari. Dacă nu este nici o înregistrare, atunci  centrala va face un lung “Di”. Utilizatori pot apăsa butonul  pentru a opri înregistrarea respectivă.



## 6. Vizualizarea raportului de alarma

Centrala de alarma va memora ultimele 30 de evenimente. Prima inregistrare este ultima alarma inregistrata. Cand depaseste 30 de evenimente, cele mai vechi inregistrari incep sa fie sterse.



Pentru a putea vedea raportul de alarme, prima oara introduceti inputul [13], iar apoi apasati butonul  pentru a vedea raportul intreg. Apasati inputul [4]/[6] pentru a verifica fiecare eveniment in parte si butonul  pentru a iesi.


Figura 1: introduceti numarul [13] si butonul 

Figura 2: intrati in interfata cu evenimente

Figura 3: apasati [4]/[6] pentru a verifica fiecare eveniment

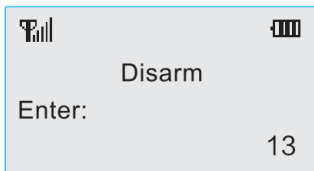


Figure 1

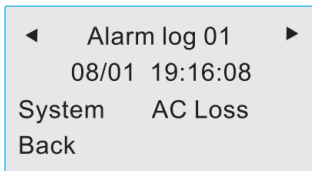


Figure 2

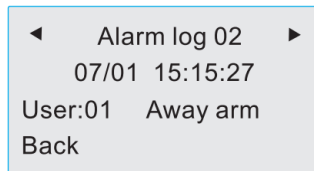

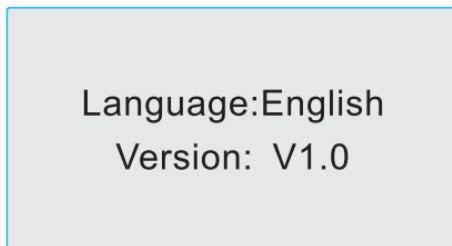


Figure 3

## 7. Vezi versiunea sistemului

Doar atunci cand centrala de alarma este dezarmata, introduceti inputul [14], si apoi apasati butonul  pentru a vedea toate informatiile necesare.



## 6. Programare avansata

### 6.1. Intrarea in modul de programare

#### 1. Introducerea la modul de programare

Pentru a face modificari avansate trebuie sa intrati in modul de programare. Pentru a naviga in modul de programare apasati butonul [2] pentru a merge in sus, apasati [8] pentru a merge in jos, apasati butonul [4] pentru a merge in stanga, apasati [6] pentru a merge in dreapta.


Metoda pentru a intra in modul de programare este urmatoarea: introducerea parolei pentru programare (parola din fabrica este 888888) apoi apasati butonul 

Figura 1: doar atunci cand centrala este dezarmata

Figura 2: introduceti parola de programare

Figura 3: apasati  butonul si apoi veti intra in modul de programare.

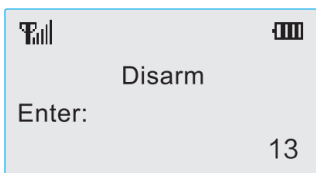


Figure 1

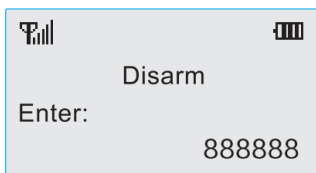


Figure 2

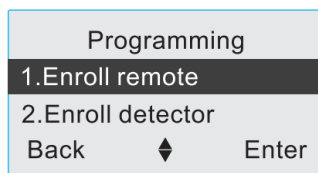


Figure 3

### 6.2. Inrolarea la telecomanda

#### 1. Inrolarea

Centrala de alarma suporta maxim 8 telecomenzi. Exista un semn “√”, care

inseamna ca mai fost inrolata inainte. Utilizatori ar trebui sa o stearga intai, si apoi sa o inroleze din nou.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "remote control"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul dat telecomenzii

**Figura 3:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a Inrola sau a sterge

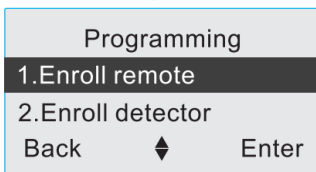


Figure 1

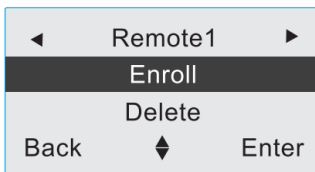


Figure 2

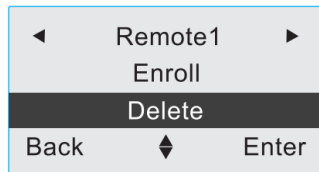


Figure 3

**Figura 4:** asteapta sa apasati un buton de pe telecomanda

**Figura 5:** repeta inscrierea

**Figura 6:** inrolarea a avut succes

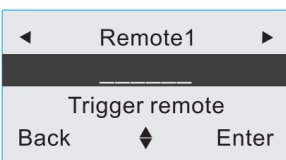


Figure 4

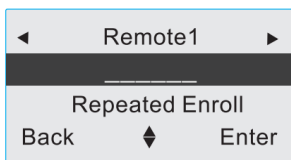


Figure 5

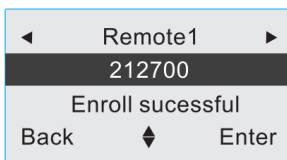


Figure 6

## 2. Stergerea unei telecomenzi

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "remote control"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul dat telecomenzii

**Figura 3:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a sterge telecomanda

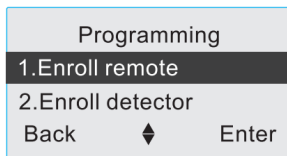


Figure 1

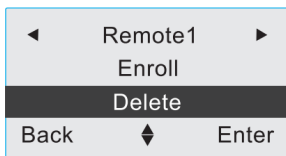


Figure 2

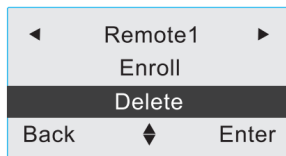



Figure 3

Figura 4: apasati  butonul

si apoi asteptai mesajul de mai jos

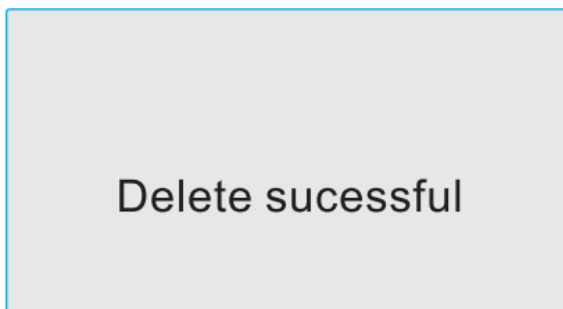


Figure 4

## 6.3. Inrolarea unui detector

### 1. Inrolarea

Alarma suporta pana la 32 de zone wireless, pana la 3 detectori pentru fiecare zona, in total sunt suporta pana la 96 de detectoare. Daca exista semnul “✓” pe langa zone, inseamna ca a mai fost inrolat, de aceea utilizatori trebuie sa reinscrie detectoarele respective.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la “detector enrollment”

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul zonei 1-32

**Figura 3:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a alege numarul detectorului 1-3

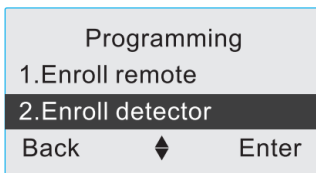


Figure 1

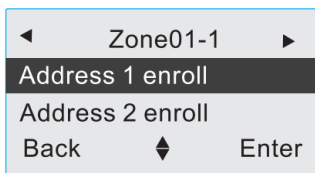


Figure 2

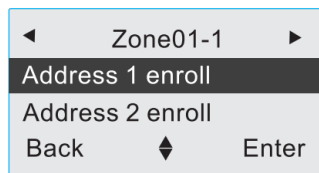


Figure 3

Figura 4: declansati detectorul pentru ca centrala sa il gaseasca

Figura 5: repeta inscrierea

Figura 6: inrolarea a avut succes

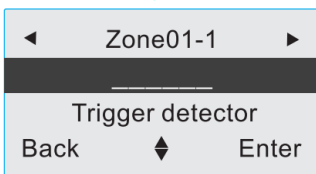


Figure 4

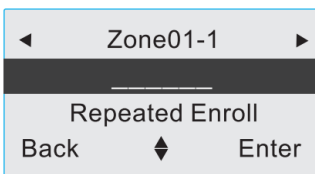


Figure 5

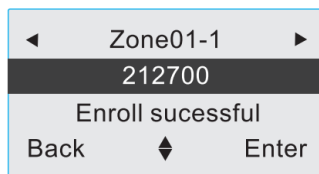


Figure 6

## 2. Stergerea unui detector

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "detector enrollment"

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul zonei 1-32

Figura 3: folositi butoanele [2] si [8] pentru a alege numarul detectorului 1-3

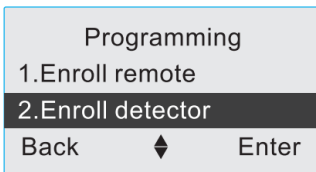


Figure 1

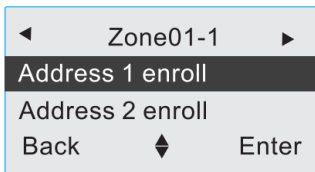


Figure 2

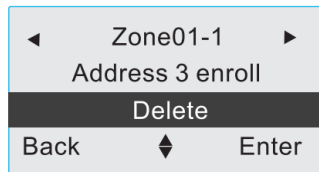


Figure 3

Figure 4: Apoi apăsați  butonul și detectorul va fi sters

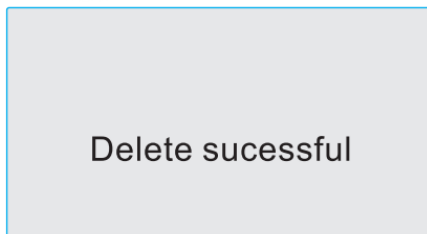


Figure 4

## 6.4. Inrolarea unui card/tag RFID

### 1. Inrolarea unui card/tag RFID

Centrala de alarma suportă până la 8 carduri/taguri RFID. Dacă există semnul “√” pe lângă “enroll”, înseamnă că a mai fost înrolat, de aceea utilizatorii trebuie să reinscrie cardurile/tagurile respective.

**Figura 1:** Intrați prima oară în modul de programare la “card enrollment”

**Figura 2:** folosiți butoanele

[4] și [6] pentru a alege numărul cardului 

RFID **Figura 3:** folosiți butoanele [2] și [8] pentru a da ENROLL, și apoi apăsați  butonul

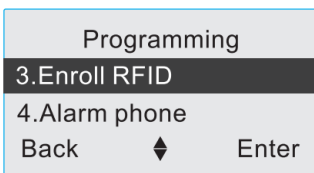


Figure 1

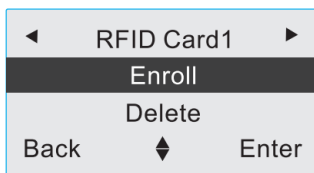


Figure2

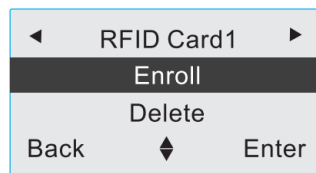


Figure 3

**Figura 4:** atingeți cardul/tagul la centrala să îl gasească

**Figura 5:** repetați înscrisura



Figura 6: inrolarea a avut succes

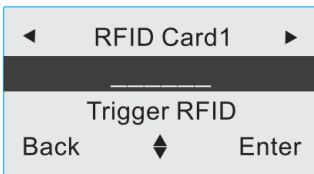


Figure 4

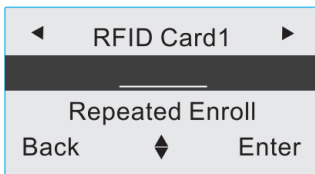


Figure 5

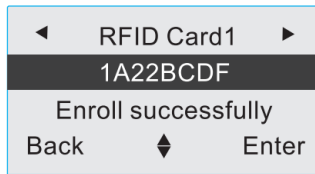


Figure 6

## 2. Stergerea unui card/tag RFID

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "card enrollment"

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul cardului RFID

Figura 3: folositi butoanele [2] si [8] pentru a da Delete



Figure 1

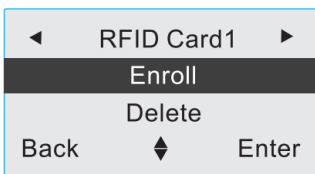


Figure 2

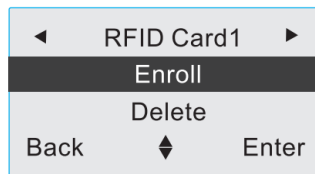



Figure 3

Figura 4: Apoi  apasati butonul si detectorul va fi sters

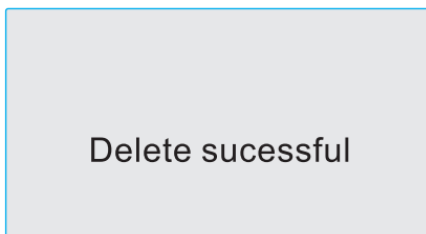


Figure 4

## 6.5. Setarea numarului de telefon pentru alarma

### 1. Setati numarul de telefon pentru alarma

Atunci cand alarma este declansata, putem seta un numar de telefon de alarma pe care sa primim o avertizare imediata. Un numar de telefon nu poate depasi maxim 20 de cifre, si nu mai mult de 8 numere de telefon. Cand se declanseaza un eveniment, centrala de alarma nu se va opri pana cand toate numerele de telefon memorate confirma evenimentul de alarma.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Alarm phone"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul telefonului dorit 1-8

**Figura 3:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta numarul

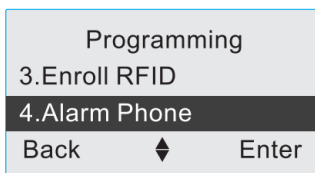


Figure1

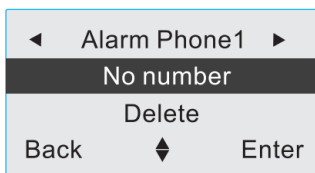


Figure 2

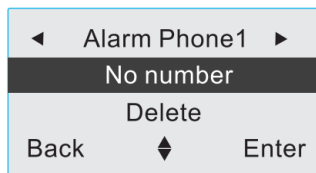


Figure 3

Figura 4: introduceti numarul de telefon si apasati butonul



**Figure 5:** Numarul a fost salvat cu succes

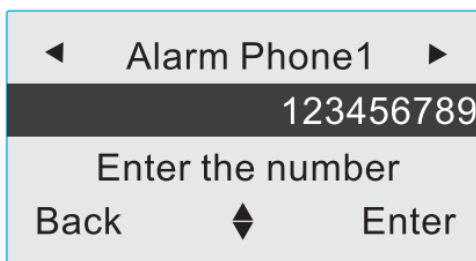


Figure 4

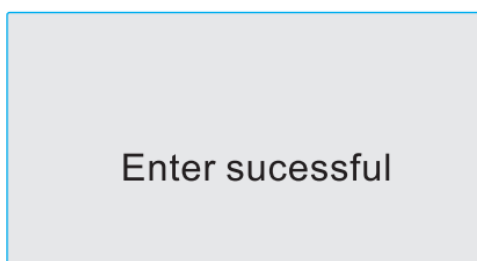


Figure 5

## 2. Stergerea unui numar de telefon pentru alarma

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Alarm phone"

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul telefonului dorit 1-8

Figura 3: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta Delete

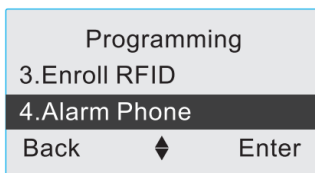


Figure 1

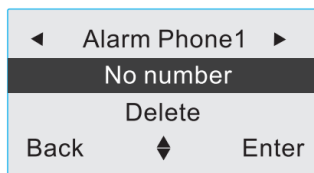


Figure 2

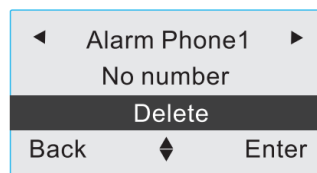


Figure 3

Figura 4: Apoi apasati butonul  pentru a sterge numarul

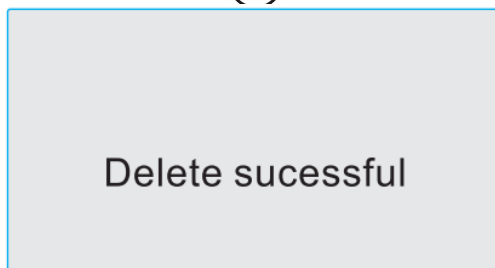


Figure 4

## Figure 4

### 3. Setatati tipul de avertizare

Centrala de alarma dispune de modurile de avertizare prin: SMS, apelare la un nr de tel, SMS & apelare la un nr. de tel si modul CID care este optional.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Alarm phone"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul telefonului dorit 1-8

**Figura 3:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Type"

**Figure 4:** Apasati  butonul pentru a modifica tipul de avertizare

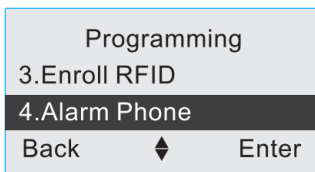


Figure 1

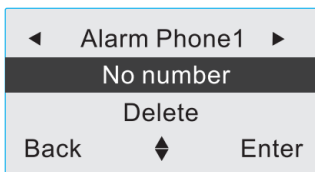


Figure 2

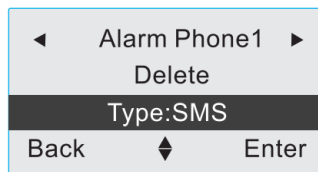


Figure 3

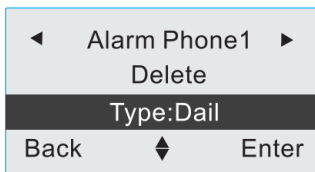


Figure 4


## 6.6. Raport de informare

### 1. Raport pentru Armare/Dezarmare

Tipurile de raport pentru armare/dezarmare sunt: SMS, CID, SMS & CID sunt optionale.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Alarm Information Report "

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Arming/Disarming"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a selecta tipul de raport primit

Programming		
5.Info reoport		
6.Zone type		
Back	◆	Enter

Figure 1

Info report		
Arm/disarm:close		
System:SMS		
Back	◆	Enter

Figure 2

Info report		
Arm/disarm:SMS		
System:SMS		
Back	◆	Enter


Figure 3

## 2. Raport pentru starea sistemului

Tipurile de raport pentru starea sistemului sunt: SMS, CID, SMS & CID sunt optionale. In raportul acesta sunt incluse : raportul de alimentare cu curent alternativ (AC) al panoului & raportul de recuperare de curent alternativ al panoului, raport cand panoul are bateriile descarcate & raport cand un detector are bateriile descarcate, si raport de verificare a timpului

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Information Report "

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "System Information Report"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a modifica tipul de avertizare

Programming		
5.Info reoport		
6.Zone type		
Back	◆	Enter

Figure 1

Info report		
Arm/disarm:Close		
System:SMS		
Back	◆	Enter

Figure 2

Info report		
Arm/disarm:Close		
System:CID		
Back	◆	Enter

Figure 3

### 3. Setarea contului CID

Pentru ca utilizatori sa isi conecteze centrala de alarma la un dispecerat, ei sunt nevoiti sa creeze un cont CID.

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Information Report "

Figura 2: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "CID Account"

Figura 3: folositi  butonul pentru a face modificari la contul CID

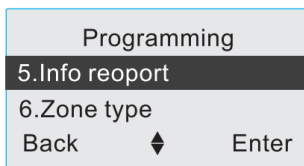


Figure 1

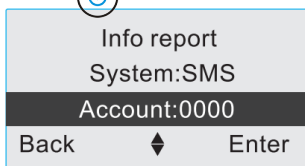


Figure 2

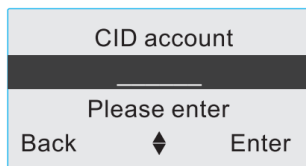


Figure 3


Figure 4: Introduceți un numar CID format din 4  cifre, apoi apasati butonul

Figure 5: Memorare reusita

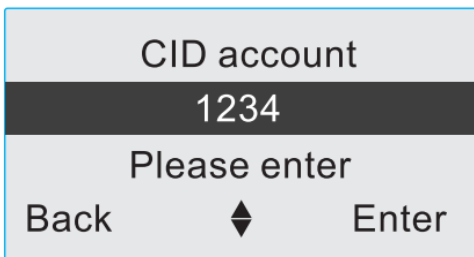


Figure 4

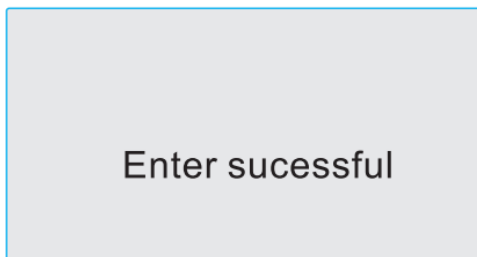


Figure 5

### 6.7. Zone de alarma


#### 1. Setarea zonelor de alarma

Sunt 11 feluri diferite pentru zonele de alarma: delay (cu intarziere), efracție, perimetru, foc, gaz, mod panica, SOS, medical, notificare sonerie, alarma sonerie si dezactivata sunt optionale.

**Atentie:** numai zonele 01-16 se pot modifica , zonele 17-32 sunt fixate doar pe modul efracție.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Zone Type "

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a selecta "Zone type "

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a face modificari la tipul de zona dorit

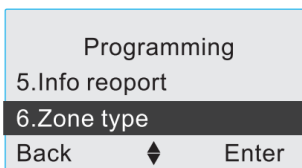


Figure 1

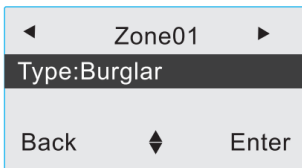


Figure 2

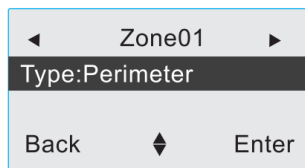


Figure 3

Tip zona	Delay	Declanseaza alarma	Armeaza	Dezarmeaza
Delay	√	√	√	×
Efracție	×	√	√	×
Perimetru	×	√	√	×
Foc	×	√	√	√
Gaz	×	√	√	√
Mod panica	×	×	√	√
SOS	×	√	√	√
Medical	×	√	√	√
Notificare sonerie	×	×	√	×

Alarma sonerie	x	√	√	x
Dezactivata	x	x	x	x


## 6.8. Zonele active in modul armare Acasa

### 1. Setati zonele active in modul de armare Acasa

Este de folos cand utilizatori sunt acasa (home arm), dar vor anumite zone protejate.

**Figura 1:** intrari in modul de programare la “Home Arming List”

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a selecta numarul zonei “Zone no. ”

**Figure 3:** folositi butonul  pentru a activa (enable) sau dezactiva (disable) zona respectiva

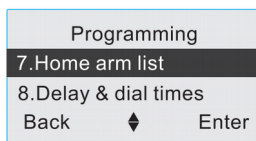


Figure 1

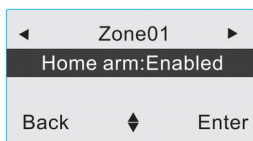


Figure 2

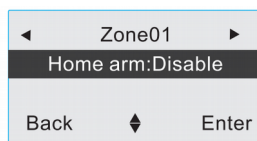


Figure 3


## 6.9. Delay & Dial Times

### 1. Setarea armarii cu intarziere “Delay” & Dial Times

Se foloseste atunci cand utilizatori au nevoie de un anumit timp intre armare si alarma. Intervalul de timp programabil este intre: 0 – 255s.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la “Delay Time & Dial Times”

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta “Arming Delay Time”

**Figure 3:** folositi  butonul pentru a intra la setarea intervalului



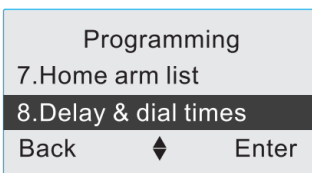


Figure 1

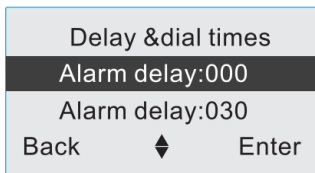


Figure 2



Figure3


Figura 4: alegeți câte secunde doriți pentru  interval, și apoi apăsați butonul

Figura 5 : Interval de timp salvat

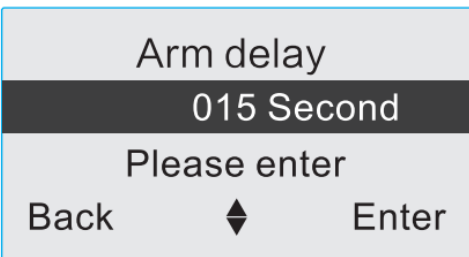


Figure 4

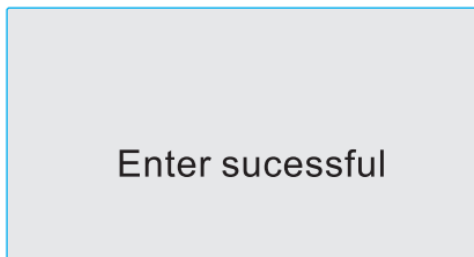



Figure 5

## 2. Setarea alarmei cu intarziere

Se refera la intervalul de timp dintre declansarea unuia dintre detectori si alarma de la centrala. Intervalul de timp programabil este intre: 0 - 255s.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Delay Time & Dial Times"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Alarming Delay Time"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a intra la setarea intervalului

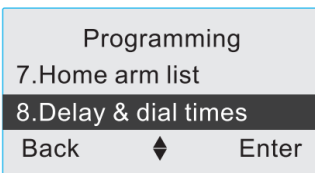


Figure 1

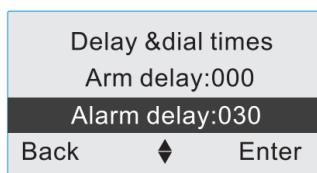


Figure 2

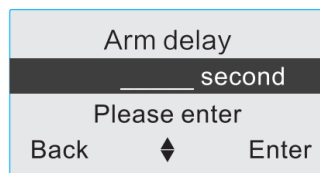


Figure 3


Figura 4: alegeti cate secunde doriti pentru  interval, si apoi apasati butonul

Figura 5 : Interval de timp salvat

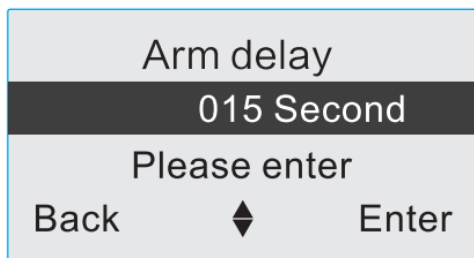


Figure 4

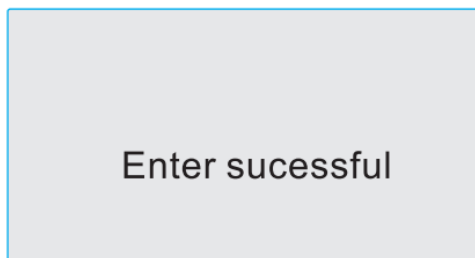



Figure 5

### 3. Setati Dial Times

Se refera la numarul de apelari atunci cand centrala de alarma trimite raportul cu evenimente la toti utilizatori. Intervalul de apelari este ajustabil intre: 0-15.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Delay Time & Dial Times"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Dial Times"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a intra la setarea numarului de apelari

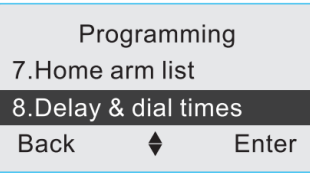


Figure 1



Figure 2



Figure 3

Figura 4: alegeți de câte ori doriți să apeleze, și apoi apăsați butonul



Figura 5: Numar de apelari salvat

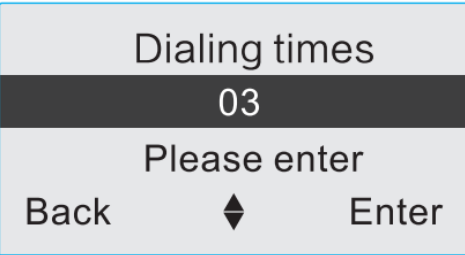


Figure 4

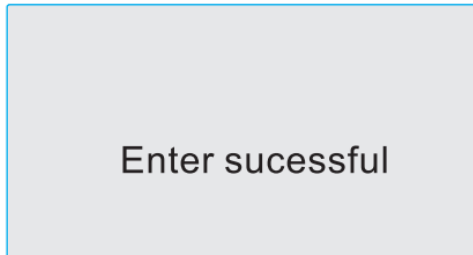


Figure 5


## 6.10. Setarea volumului și duratei la sirena

### 1. Setarea volumului la sirena

Sunt 3 trepte de volum pentru sirena. Pentru a le schimba:

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Siren Volume & Output Duration"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a selecta "Siren Volume"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a alege : High, Medium, sau Low

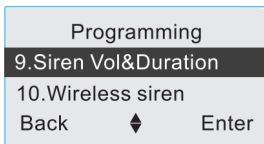


Figure 1

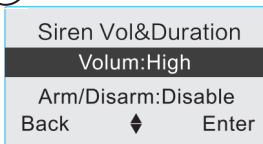


Figure 2

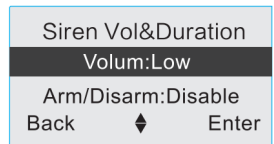



Figure 3

## 2. Setarea sunetului de armare/dezarmare la sirena

Centrala de alarma poate activa o functie la sirena (wireless/cablata), care va face un sunet atunci cand se armeaza sau dezarmeaza. Odata activata, sirena va face un beep "Di" pentru armare si doua beep-uri "Di" pentru dezarmare.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Siren Volume & Output Duration"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a selecta "Arming/Disarming"

**Figura 3:** folositi  butonului pentru a alege : Enable, sau Disable

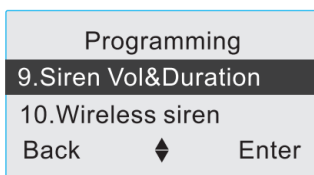


Figure 1

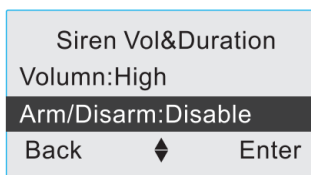


Figure 2

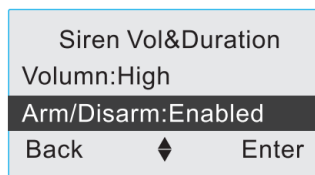


Figure 3

## 3. Setarea duratei la sirena

Sirena are un interval de timp reglabil pentru alarma: 0- 255 minute.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Siren Volume & Output Duration"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Output Duration"

**Figura 3:** folositi  butonului pentru a alege optiunea

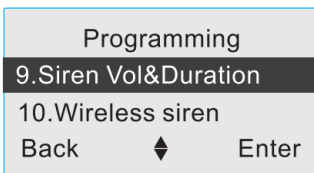


Figure 1

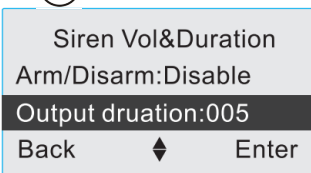


Figure 2

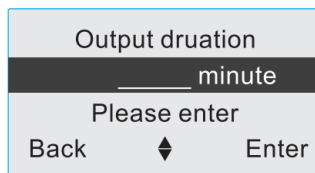


Figure 3



Figure 4: introduceti timpul dorit, si apoi apasati butonul

Figure 5: Operatiune reusita

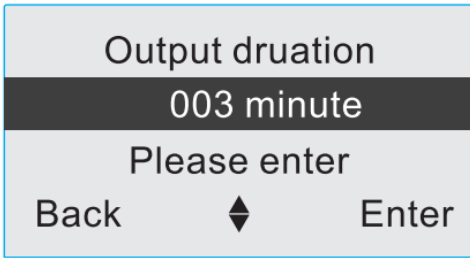


Figure 4

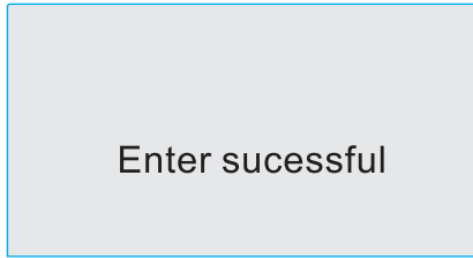


Figure 5

## 6.11. Sirena wireless

### 1. Setarea unei sirene wirelessi

Centrala de alarma merge si cu sirene wireless, compatibilitatea fiind doar permisa intre produsele HEYI.

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Wireless Siren "

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a selecta "Wireless Siren Switch"

Figura 3: folositi  butonul pentru a alege : Enable , sau Disable

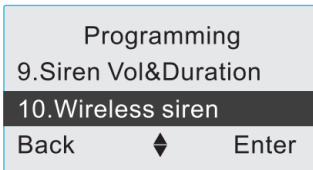


Figure 1

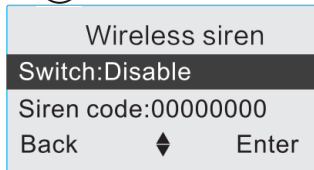


Figure 2

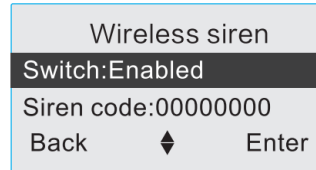


Figure 3

### 2. Setarea unui cod la sirena wireless

Codul de la sirena wireless poate fi format din 8 cifre de la 0-3

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Wireless Siren "

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Wireless Siren Code"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a modifica codul

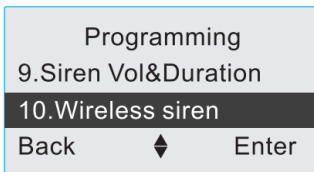


Figure 1

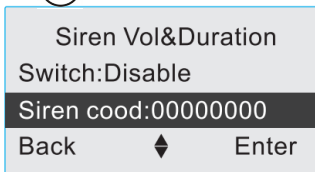


Figure 2

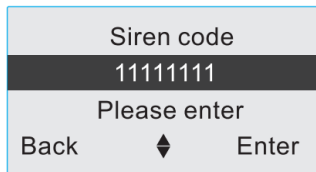


Figure 3

**Figure 4:** introduceti codul dorit, si apoi apasati butonul



**Figure 5:** Operatiune reusita

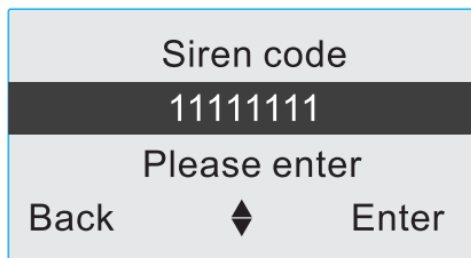


Figure 4

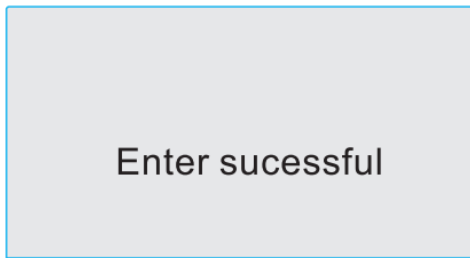


Figure 5

## 6.12. Armare/Dezarmare programabila

### 1. Setati timpul la care se armeaza

Este folosit atunci cand doriti ca alarma sa se armeze la o anumita ora.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Arming/Disarming Timer "

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege "Arming/Disarming Timer No"

**Figura 3:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Arming Time"

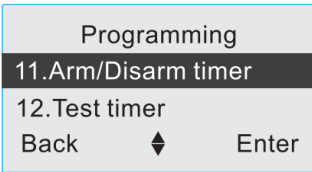


Figure 1



Figure 2



Figure 3



Figure 4: apasati butonul pentru a intra in meniul  
 Figura 5: setati timpul la care doriti sa se armeze centrala si apoi apasati butonul

Figure 6: Operatiune reusita



Figure 4

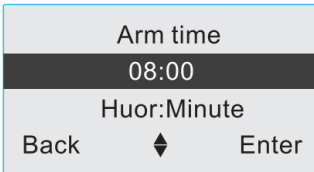
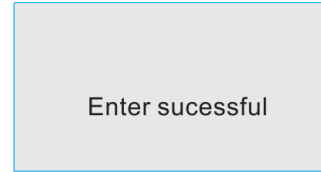


Figure 5



## 2. Setati timpul la care se dezarmeaza

Este folosit atunci cand doriti ca alarma sa se dezarmeze la o anumita ora.

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Arming/Disarming Timer"

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege "Arming/Disarming Timer No"

Figura 3: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Disarming Time"

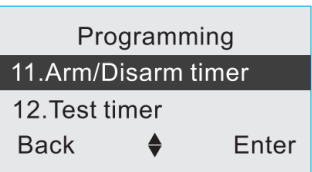


Figure 1

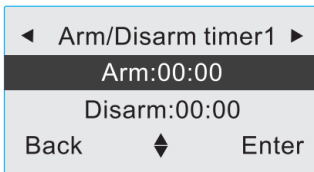


Figure 2

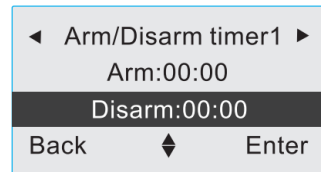


Figure 3



Figure 4: apasati butonul pentru a intra in meniul centrala si apoi apasati butonul



Figure 6: Operatiune reusita

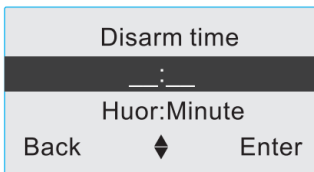


Figure 4

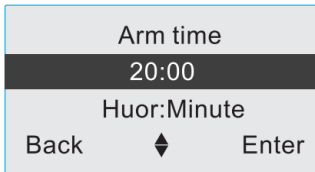


Figure 5

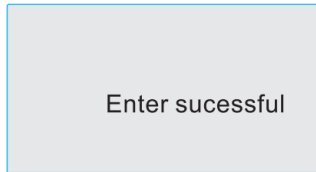


Figure 6

### 3. Programarea unei saptamani intregi

Puteti sa faceti un program de armare/dezarmare valabil pentru toata saptamana.

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Arming/Disarming Timer "

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege "Arming/Disarming Timer No"

Figura 3: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Week List"

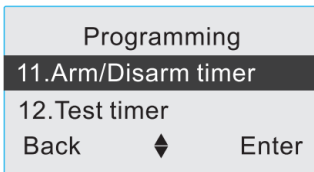


Figure 1

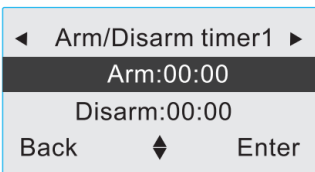


Figure 2

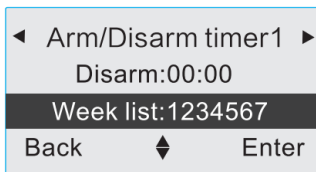


Figure 3

Figure 4: apasati butonul pentru a intra in meniul



Figura 5: setati saptamana si apoi apasati



butonul Figure 6: Operatiune reusita





Figure 4

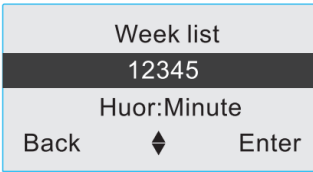


Figure 5

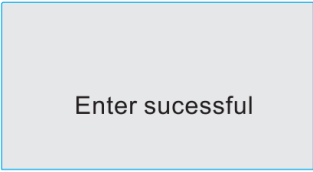


Figure 6

**Atentie :** Daca timpul de armare si dezarmare este acelasi atunci nu functioneaza, trebuie sa existe o diferenta la orar.

**6.13. Setarea unui test periodic**

**1. Setarea unui test periodic (saptamanal / lunar )**

Setarea unui test periodic este folosit pentru a trimite un raport de evenimente la useri sau CID, pentru a vedea daca centrala de alarma functioneaza la parametri normali.Intervalul de programare a testului este intre :00-31 zile.

**Figura 1 :** Intrati prima oara in modul de programare la "Test Timer "

**Figura 2 :** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Test Period"

**Figura 3 :** folositi  butonul pentru a face modificari

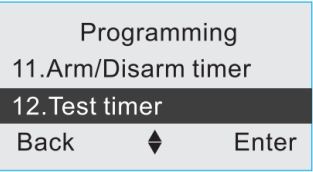


Figure 1

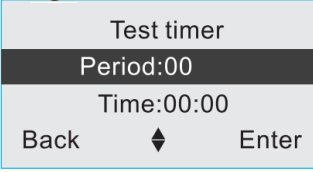


Figure 2

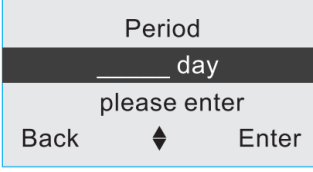


Figure 3

Figure 4: Introduceti numarul de zile apoi apasati butonul

**Figure 5 :** Operatiune reusita



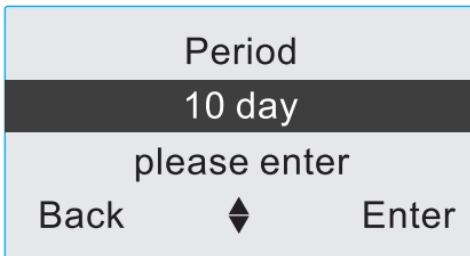


Figure 4

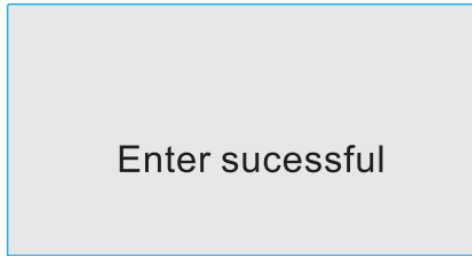


Figure 5

## 2. Setarea unui test ( ora:minute;24 ore )

Formatul este astfel: (hour: minute, 24- hour)

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Test Timer "

Figura 2: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Test Time"

Figura 3: folositi  butonul pentru a face modificari

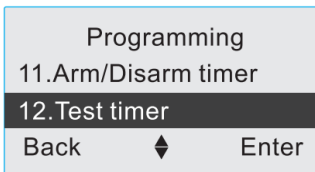


Figure 1

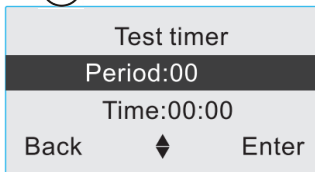


Figure 2

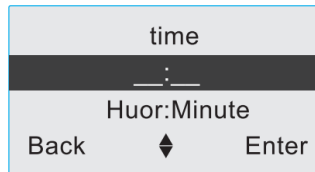


Figure 3

Figure 4: Introduceti timpul (ora si minutele) si apoi apasati butonul 

Figure 5: Operatiune reusita

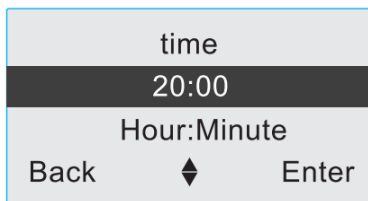


Figure 4

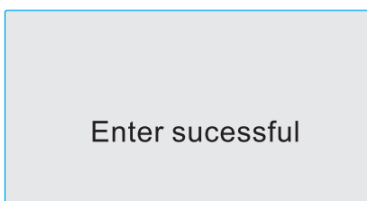


Figure 5

## 6.14. Setarea notificarilor la carduri/taguri RFID

### 1. Setarea notificarilor la carduri/taguri RFID la un numar de telefon

Este o optiune buna pentru a trimite o notificare la numarul de telefon al utilizatorilor atunci cand un card/tag RFID este folosit . Numarul de telefon nu poate depasi 20 de cifre.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "RFID Card programming "

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Notification number"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a face modificari

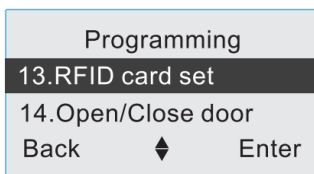


Figure 1

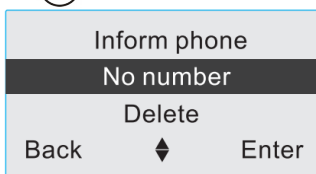


Figure 2

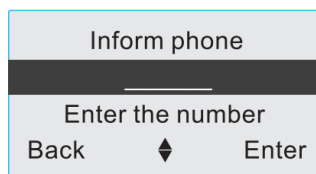


Figure 3

Figure 4: Introduceti numarul si apoi apasati butonul



Figure 5: Operatiune reusita

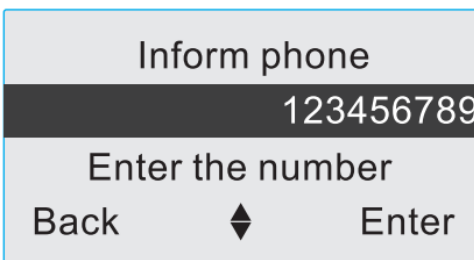


Figure 4

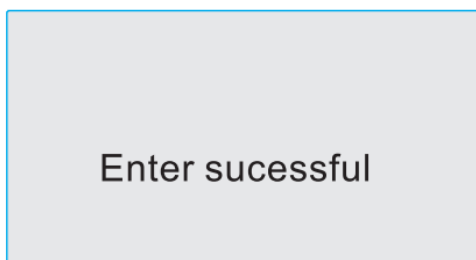


Figure 5

## 2. Stergerea notificarilor la carduri/taguri RFID la un numar de telefon

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "RFID Card "

Figura 2: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Delete"

Figura 3: folositi  butonului pentru a face modificarea

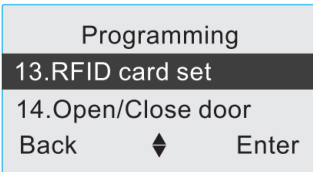


Figure 1

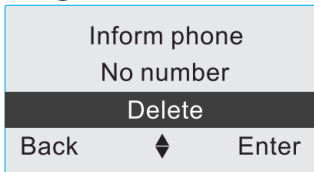


Figure 2

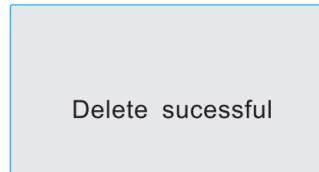



Figure 3

## 6.15. Usa deschisa / usa inchisa

### 1. Setati usa deschisa / usa inchisa

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Door open / Closed "

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a selecta "Delete"

Figura 3:  folositi butonului pentru a selecta enabled sau disable

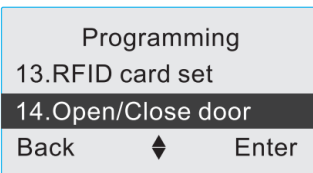


Figure 1

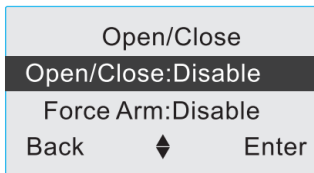


Figure 2

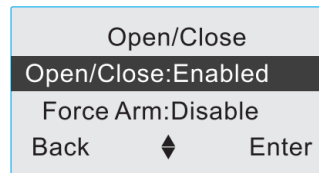



Figure 3

### 2. Setati armare fortata

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Door open / Closed "

Figura 2: folositi butoanele [4] si [6] pentru a selecta "Door Open / Closed Switch"

Figura 3:  folositi butonului pentru a selecta enabled sau disable

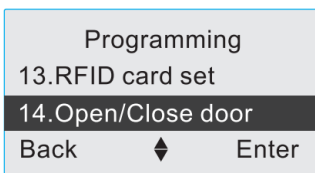


Figure 1

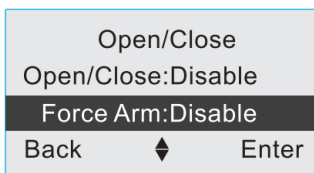


Figure 2

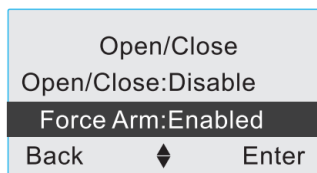



Figure 3

### 3. Setarea zonelor care sa aiba usa deschisa / usa inchisa

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Door open / Closed "

Figura 2: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Zone List"

Figura 3: folositi butonul  pentru a selecta zonele

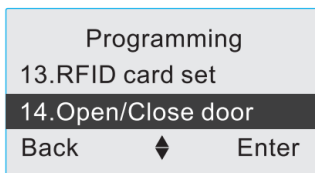


Figure 1

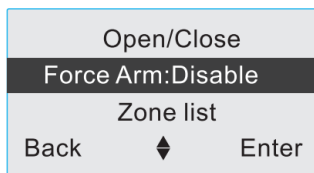


Figure 2

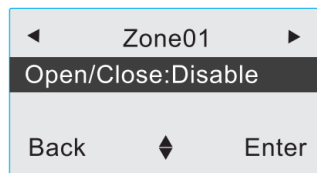


Figure 3

Figure 4: folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege numarul zonei

Figure 5: folositi butonul  pentru a selecta enabled sau disable

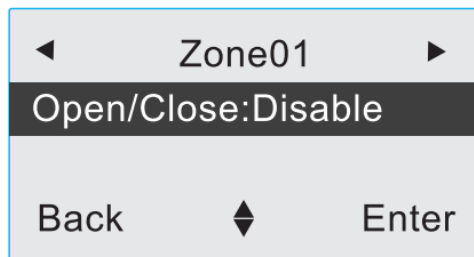


Figure 4

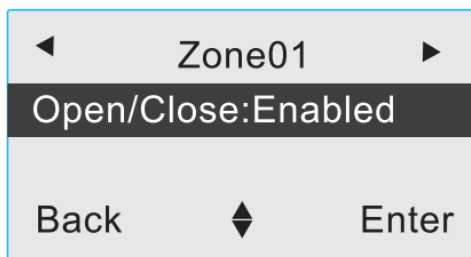


Figure 5

## 6.16. Setarea numarului de telefon pentru apelare rapida

### 1. Setarea numarului de telefon pentru apelare rapida

Prin setarea numarului de telefon, este foarte usor sa apelati rapid folosind centrala de alarma. Numarul de telefon nu poate depasi 20 de cifre.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Fast Call Phone"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege "Call Phone No."

**Figura 3:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a intra in meniu la "Number"

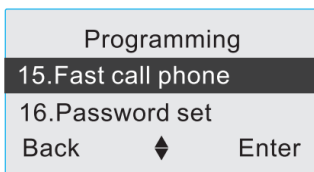


Figure 1

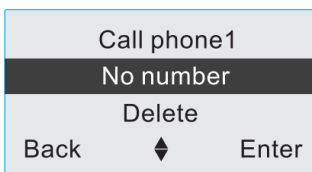


Figure 2

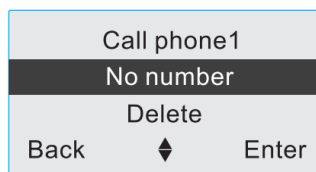


Figure 3

Figure 4: apoi apasati butonul  pentru a introduce numarul



Figure 5 : introduceti numarul si apasati butonul

Figure 5: Operatiune reusita

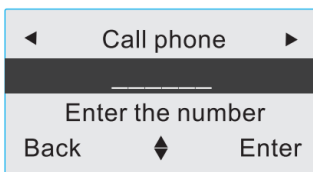


Figure 4

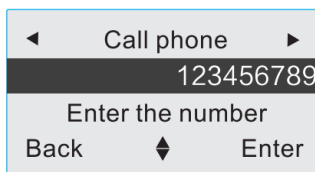


Figure 5

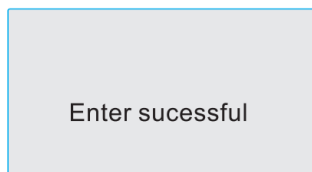


Figure 6

### 2. Stergerea unui numar de telefon pentru apelare rapida

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Fast Call Phone"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege "Call Phone No."

Figura 3: folositi butoanele [2] si [8] si selectati "Delete"

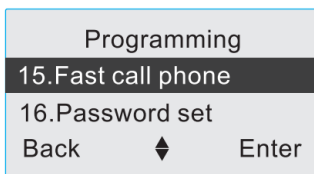


Figure 1

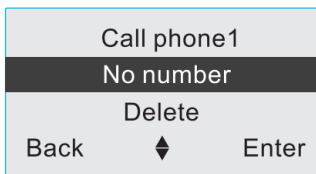


Figure 2

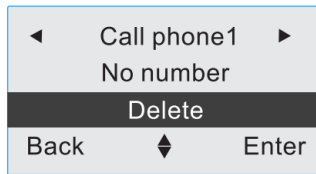


Figure 3

Figure 4: apoi apasati butonul

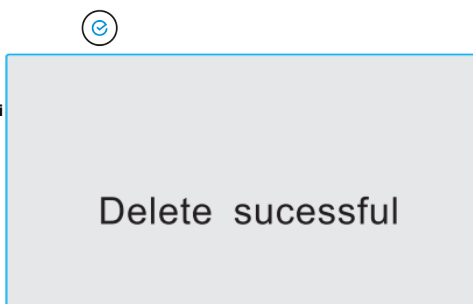


Figure 4



## 6.17. Setarea parolelor

### 1. Modificarea parolei de programare

Parola de programare din fabrica este 888888, si este necesara pentru a schimba functii la centrala de alarma.

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Password Setting"

Figura 2: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Program Password"

Figura 3:  folositi butonul  pentru a intra in meniul de la parola

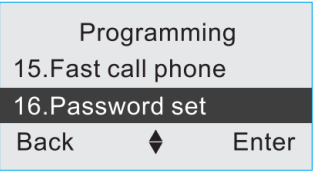


Figure 1

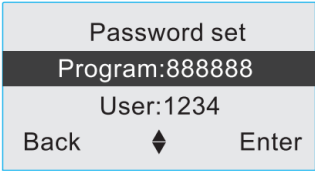


Figure 2

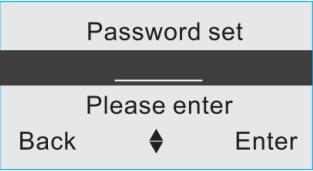


Figure 3

Figura 4: introduceti parola si apoi apasati butonul



Figura 5: operatiune reusita



Figure 4

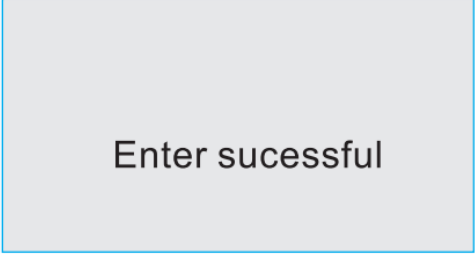



Figure 5

## 2. Modificarea parolei de utilizator

Parola de utilizator din fabrica este 1234, si este necesara pentru armare/dezarmare/resetare.

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Password Setting"

Figura 2: folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "User Password"

Figura 3: folositi butonul  pentru a intra in meniul de la parola

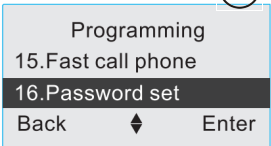


Figure 1

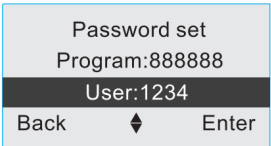


Figure 2

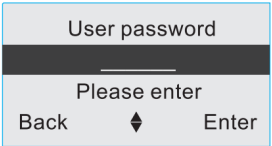


Figure 3



Figura 4: introduceti parola si apoi apasati



Figura 5: operatiune reusita

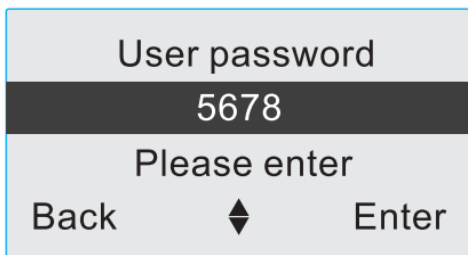


Figure 4

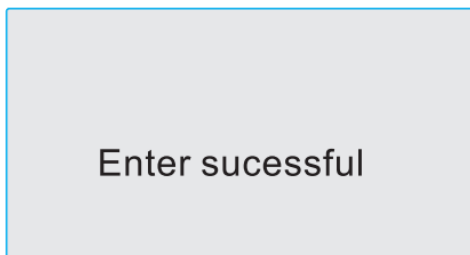



Figure 5

### 3. Modificarea parolei de panica

Parola de panica din fabrica este 1235, si este necesara atunci cand aveti un motiv de panica (de exemplu un jaf), alarma se va dezactiva local dar va trimite in continuare avertizare la dispecerat, numele de telefon salvate etc.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Password Setting"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Duess Password"

**Figura 3:** folositi butonul  pentru a intra in meniul de la parola.

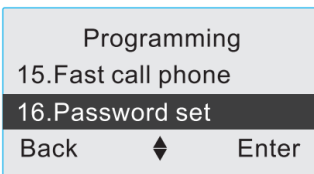


Figure 1

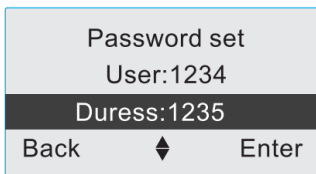


Figure 2

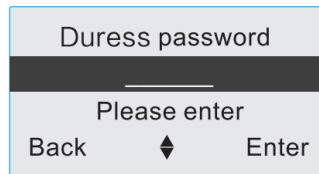


Figure 3

Figura 4: introduceti parola si apoi apasati butonulFigura 5: operatiune reusita



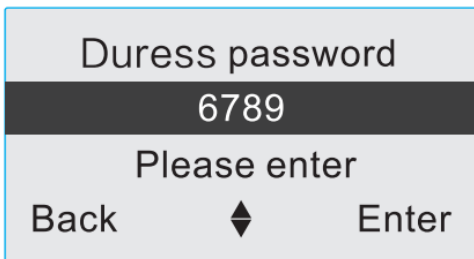


Figure 4

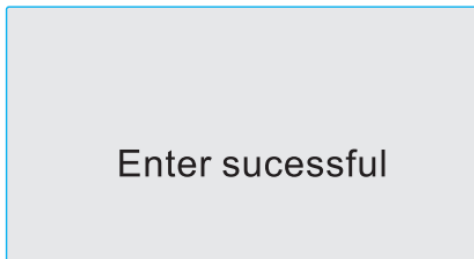


Figure 5

## 6.18. Ceas cu alarma


### 1. Setati ceasul de apel

Este folosit pentru a seta ora soneriei când se declanșează ceasul de alarmă.

Intervalul de valori al ceasului de apel: 0-255s

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Alarm Clock Timer"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Ring Time"

**Figura 3:** folositi butonul  pentru a intra in meniul

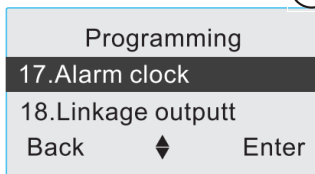


Figure 1

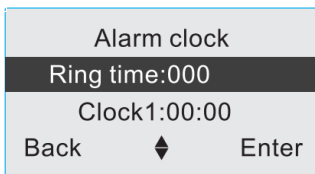


Figure 2

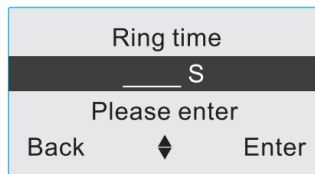


Figure 3



Figura 4: introduceti ora si apoi apasati butonul  Figura 5: operatiune reusita

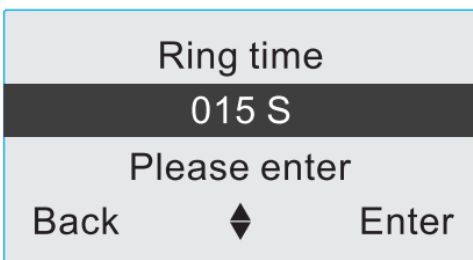


Figure 4

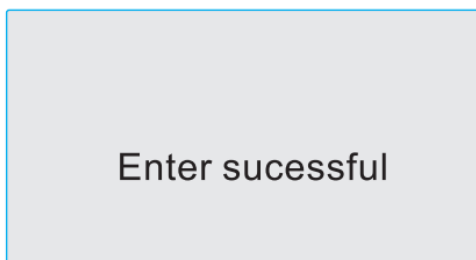



Figure 5

## 2. Setati ceasul cu alarma

Acesta poate seta 4 ceasuri de alarmă pentru a reaminti utilizatorilor. Formatul ceasului cu alarmă: (oră: minut, 24 de ore)

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Alarm Clock Timer"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a selecta "Clock Time"

Figura 3: folositi butonul  pentru a intra in meniu

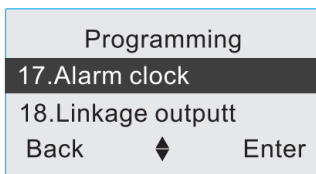


Figure 1

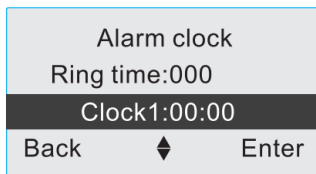


Figure 2

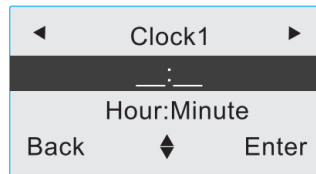


Figure 3

Figura 4: introduceti ora si apoi apasati butonul

Figura 5: operatiune reusita



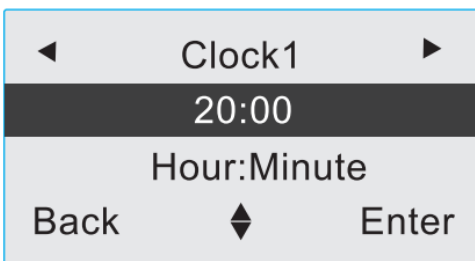


Figure 4

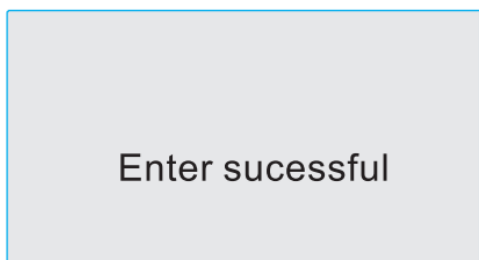


Figure 5

**Atentie:** Daca ceasul cu alarma este setat la 00:00, atunci nu va functiona


## 6.19. Port de legatura

### 1. Setati iesirea de alarma

Când alarma panoului și alarma sistemului sunt setate, portul de legătura da și el alarma la randul lui.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Linkage Output"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege "Alarm Output"

**Figura 3:** folositi butonul  pentru a seta iesirea de alarma.(enabled sau disable)

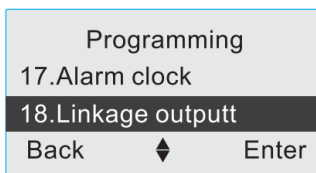


Figure 1

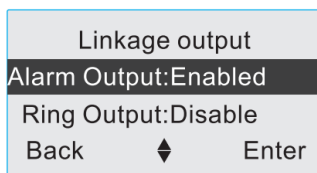


Figure 2

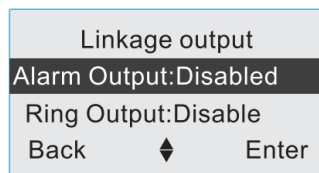



Figure 3

## 2. Setati iesirea de apel

Atunci când un detector care transmite un apel este declansat in armare normala, portul de legătura transmite si el la randul lui.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Linkage Output"

**Figura 2:** folositi butoanele [4] si [6] pentru a alege "Ring Output"

**Figura 3:** folositi butonul  pentru a seta iesirea de apel.(enabled sau disable)

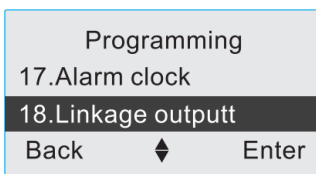


Figure 1

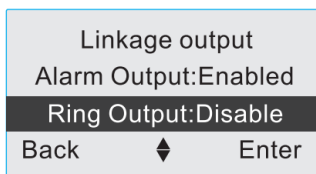


Figure 2

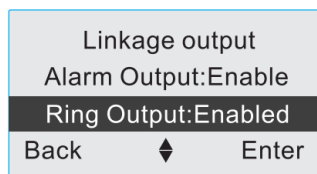



Figure 3

## 3. Setati portul de legatura pe modul Auto-Open

Puteti seta portul de legatura pe modul Auto-Open .

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Linkage Output"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a alege "Auto-open Time"

**Figura 3:** folositi butonul  pentru a seta ora

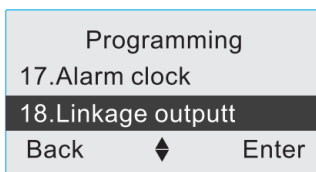


Figure 1

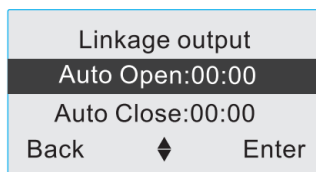


Figure 2

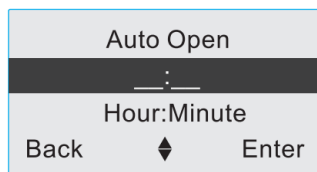


Figure 3

Figura 4: introduceti ora dorita si apoi apasati butonul



Figura 5: Operatiune reusita

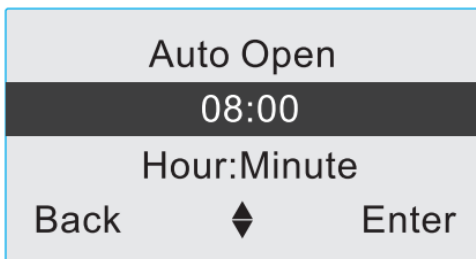


Figure 4

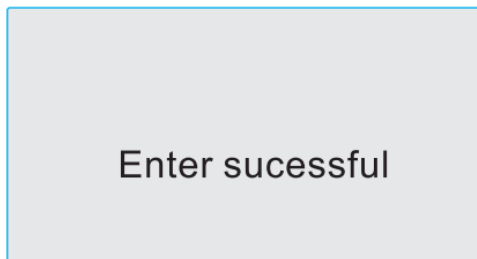



Figure 5

#### 4. Setati portul de legatura pe modul Auto-Close

Puteti seta portul de legatura pe modul Auto-Close.

Figura 1: Intrati prima oara in modul de programare la "Linkage Output"

Figura 2: folositi butoanele [2] si [8] pentru a alege "Auto-Close Time"

Figura 3: folositi butonul  pentru a seta ora

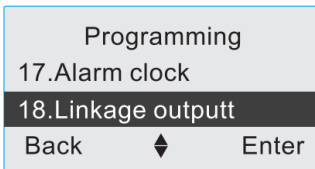


Figure 1

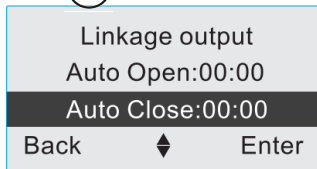


Figure 2

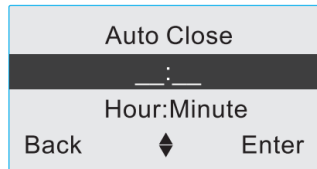


Figure 3

Figura 4: introduceti ora dorita si apoi apasati

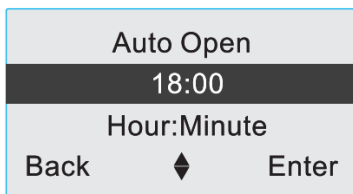


Figure 4

butonul  Figura 5: Operatiune reusita

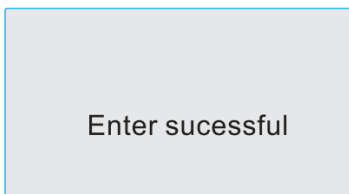


Figure 5

## 5. Setarea portului de legatura saptamanal

Se poate programa valabilitatea portului de legatura saptamanal, mai exact de la luni până duminică. Intervalul de valori al listei de săptămâni: 1-7, respectiv, de luni până duminică.

**Figura 1:** Intrati prima oara in modul de programare la "Linkage Output"

**Figura 2:** folositi butoanele [2] si [8] pentru a alege "Week List"

**Figura 3:** folositi butonul  pentru a intra in meniu

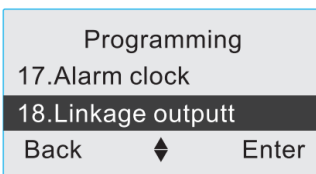


Figure 1

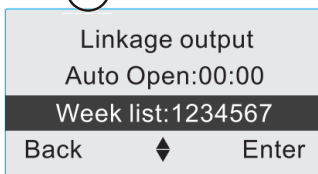


Figure 2

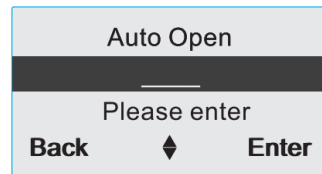


Figure 3

Figura 4: introduceti saptamana, si apasati butonul



**Figura 5:** operatiune reusita

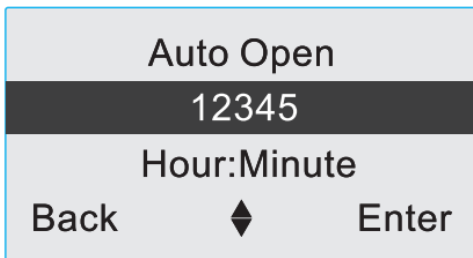


Figure 4

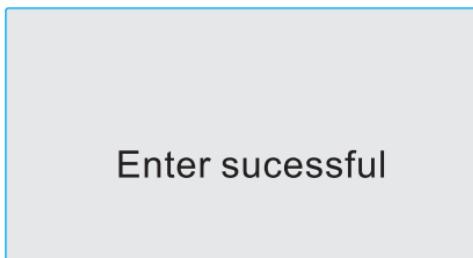


Figure 5


## 6.20. Setari Data si Ora

### 1. Setare Data

Pentru a putea seta data la centrala de alarma.

**Figura 1:** intrati in modul de programare la "Time Setting"

**Figura 2:** apasati butoanele [4] si [6] pentru a alege "Date"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a intra in meni

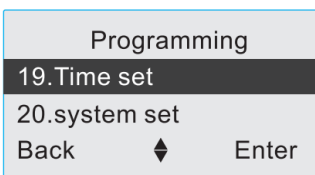


Figure 1

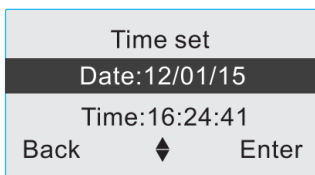


Figure 2

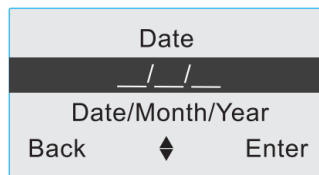


Figure 3

**Figura 4:** introduceti data, si apasati butonul



**Figura 5:** operatiune reusita

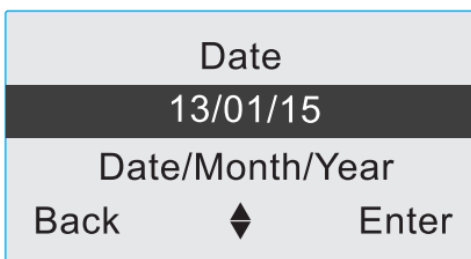


Figure 4

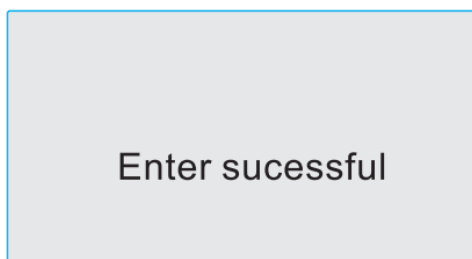


Figure 5




## 2. Setare Timp

Pentru a putea seta ora la centrala de alarma.

**Figura 1:** intrati in modul de programare la "Time Setting"

**Figura 2:** apasati butoanele [4] si [6] pentru a alege "Time"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a intra in meniu

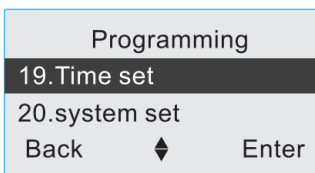


Figure 1

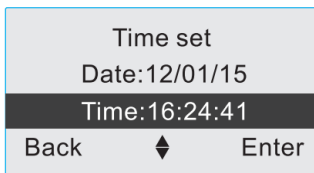


Figure 2

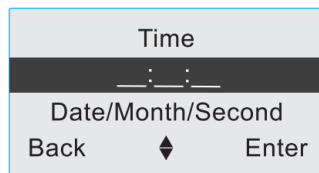


Figure 3

**Figura 4:** introduceti ora, si apasati butonul



**Figura 5:** operatiune reusita

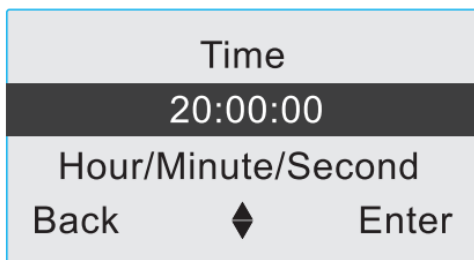


Figure 4

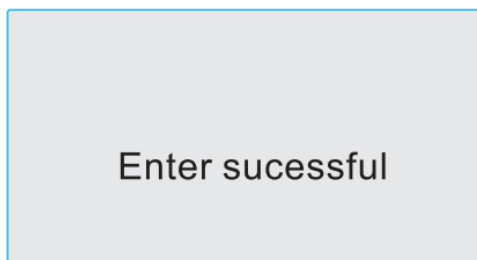


Figure 5


### 6.21. Setarile sistemului

#### 1. Setarea Led-ului de stare

Trebuie să activați / dezactivați led-ul de stare, când luminile de fundal sunt aprinse, led-ul se va opri automat.

**Figura 1:** intrati in modul de programare la "System Setting"

**Figura 2:** apasati butoanele [4] si [6] pentru a alege "Breath Lamp"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a selecta intre enable si disable (activ/inactiv)

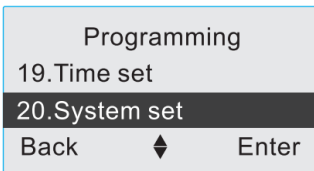


Figure 1

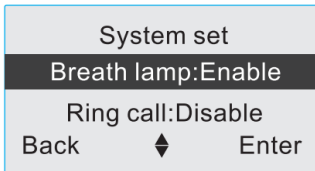


Figure 2

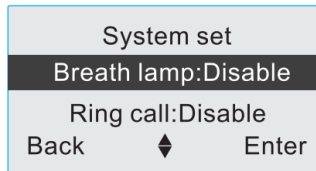



Figure 3

## 2. Setarea comunicarii bidirectionale

Este folosit daca doriti sa aveti o comunicare bidirectionala intre centrala si utilizator.

**Figura 1:** intrati in modul de programare la "System Setting"

**Figura 2:** apasati butoanele [4] si [6] pentru a alege "Ring Call"

**Figura 3:** folositi  butonul pentru a selecta intre enable si disable (activ/inactiv)

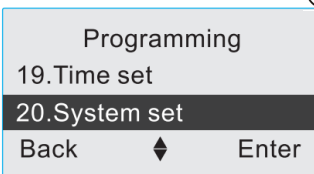


Figure 1

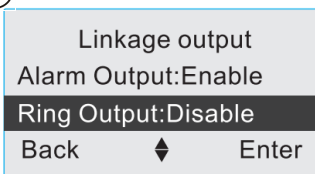


Figure 2

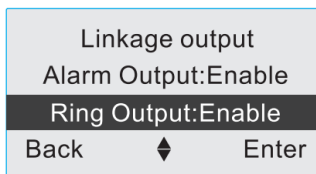


Figure 3

## 3. Setarea Temperaturii

Pentru a seta intre grade Celsius si Fahrenheit

**Figura 1:** intrati in modul de programare la "System Setting"

**Figura 2:** apasati butoanele [4] si [6] pentru a alege "Temperature Type"

### Figura 3:folositi butonul

pentru a selecta intre Celsius si Fahrenheit

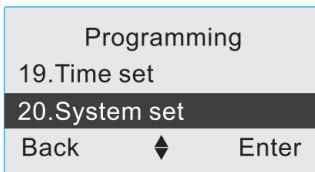


Figure 1

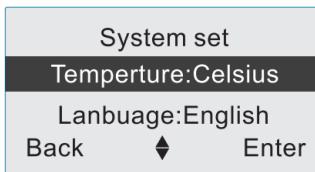


Figure 2

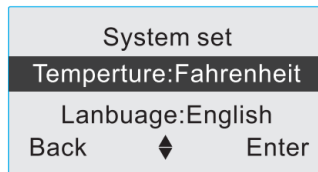


Figure 3

Figura 1: intrati in modul de programare la "System Setting"

Figura 2: apasati butoanele [4] si [6] pentru a alege "System Language"

### Figura 3:folositi butonul

pentru a selecta intre chineza si engleza

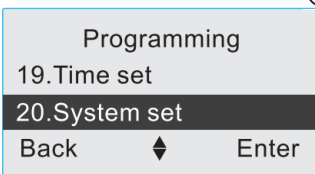


Figure 1

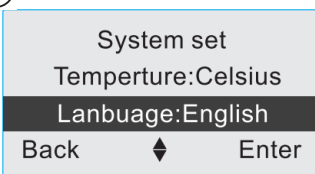


Figure 2

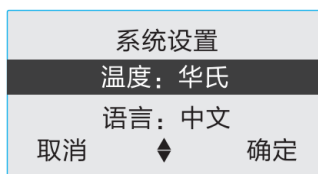


Figure 3

## 5. Revenirea la setarile din fabrica

Toți parametrii sunt setați pentru a reveni la valorile implicite din fabrică.

Figura 1: intrati in modul de programare la "System Setting"

Figura 2: apasati butoanele [4] si [6] pentru a alege "Restore Factory Default"

### Figura 3:folositi butonul

pentru a reveni la setarile din fabrica

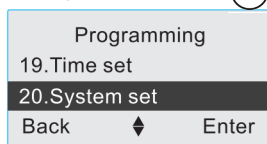


Figure 1

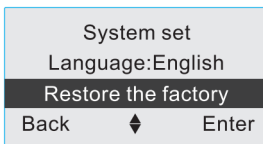


Figure 2

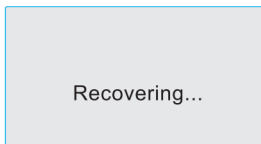


Figure 3

## 6.22. Setările din fabrică

Raport de armare/dezarmare: oprit

Raport de informare a sistemului: SMS

Cod CID : 0000

32 de zone: efracție

Lista de armare in modul Acasa: 01- 16

Armare cu Delay : 0s

Alarmare cu Delay: 15s

Nr. de apeluri: 5

Volumul sirenei: high

Timpul pentru care va suna sirena: 5 min

Parola de programare: 888888

Parola pentru utilizator: 1234

Parola pentru panica: 1234

Led Stare: aprins

## 7. Setari SMS

### 7.1. Introducere scurta

Comanda SMS adoptă faptul că utilizatorii trimit comanda la panou în avans, iar panoul trimite mesajul prompt sau modul de setare utilizatorilor după primirea comenzii, atunci utilizatorii ar trebui să răspundă panoului cu informațiile de setare necesare în funcție de solicitarea modulului. Sau utilizatorii pot trimite direct mesajul editat utilizatorilor în funcție de modul de solicitare al modulului.

În partea din față a mesajului, trebuie să adăugați parola de programare. Valoarea prestabilită din fabrică a parolei de program este **888888**. Dacă utilizatorii nu cunosc comanda, utilizatorii pot trimite "program password,?" sau "program password,??", pentru a primi un indiciu din panou. ( ex: 888888,? sau 888888,?? )

## Atentie:

1. Pentru a beneficia utilizatorii, conținutul de programare a panoului a recuperat implicit din fabrică, ceea ce îndeplinește majoritatea necesităților de utilizare a clienților.
2. Vă rugăm să utilizați punctuația metodei de introducere în limba engleză atunci când introduceți semne de punctuație.
3. În timpul stabilirii mesajului, acesta include unele conținuturi de ajutor și intervale de parametri.  
Modificați-le cu formatul strict de mesaje și intervale și nu adăugați niciun caracter inutil și spațiu gol. Nu adăugați sau ștergeți întreruperi de linie în mesaj și nu depășiți cifrele de intrare limitate.
4. dacă mesajul trimis de utilizatori nu este montat pentru formatul sau intervalul panoului, panoul va răspunde "setting failure, wrong input order format or informal characters" la utilizatorii.

## 7.2. Modificari la limba folosita

Proiect	SMS utilizatorului	Actiunea panoului
Chineza	Program Password,0086	Va fi in limba chineza
Engleza	Program Password,0001	Va fi in limba engleza
Daneza	Program Password,0045	Va fi in limba daneza
Spaniola	Program Password,0034	Va fi in limba spaniola

## 7.3. Index de ajutor

Proiect	SMS utilizatorului	Actiunea panoului
Index de ajutor	Parola de programare, ?	01: Armare normala 02: Armare de tip Acasa

		<p>03: Dezarmare</p> <p>04: Monitorizare</p> <p>05: Pornire Sirena</p> <p>06: Oprere sirena</p> <p>07: Calibrare de timp</p> <p>08: Informatie sistem</p>
		<p>10: Deschiderea portului de legatura</p> <p>11: Inchiderea portului de legatura</p>
	<p>Parola de programare,??</p>	<p>21: Telefon pentru alarma</p> <p>22: Raport de informare</p> <p>23: Tipuri de zona</p> <p>24: Nume de zona</p> <p>25: Lista de zone armate in mod Acasa</p> <p>26: Delay &amp; dial times</p> <p>27: Setarea volumului si duratei la sirena</p> <p>28: Sirena Wireless</p> <p>29: Armare/Dezarmare programabila</p> <p>30: Setarea unui test</p> <p>31: Istoric</p> <p>32: Setari notificari RFID</p> <p>33: Deschis/Inchis</p> <p>34: Apelare rapida</p> <p>35: Setari la parola</p>

		36: Alarm clock timer 37: Port de legatura 38: Setari de sistem
--	--	---

## 7.4. Operatiuni de la distanta prin SMS

Proiect	SMS utilizatorului	Actiunea panoului
Armare normala	Parola programare,01	Centrala de alarma sa armat
Armare de tip Acasa	Parola programare,02	Se armeaza cu modul Acasa
Dezarmare	Parola programare,03	Dezarmare
Monitorizare	Parola programare,04	
Open siren	Parola programare,05	Sirena va porni
Close siren	Parola programare,06	Sirena se va opri
Calibrarea Timpului	Parola programare,07	Timpul se va calibra X X X X - X X - X X X X : X X : X X X X X
Raport de informare	Parola programare,08	X X - X X X X : X X : X X Status: home arming/away arming/disarming AC power: Normal/ Fault Panel battery: Normal / Low GSM signal: 0-5
Deschide portul de legatura	Parola programare,09	
Inchide portul de legatura	Parola programare,10	
Stergeti toti detectorii sau	Parola programare,98	Toate dispozitive sincronizate sunt sterse

accessoriile inclusiv cardurile RFID		
Resetarea la valorile din fabrica	Parola programare 99	Sistemul va avea din nou valorile implicite din fabrica

## 7.5. Operatiuni de programare de la distanta prin SMS

Atentie : Pentru ca operatiunea sa aiba succes, este esential ca in mesaj sa nu existe greseli de ortografie sau spatii goale.

Proiect	SMS utilizatorului	Actiunea panoului	Mentii
Setare numar telefon pentru alarma.	<parola programare>,211,<1 <sup>st</sup> nr. de tel>,<2 <sup>nd</sup> nr. de tel>,<3 <sup>rd</sup> nr. de telefon >,< 4 <sup>th</sup> nr. de telefon>	Salvarea numerelor cu succes.	Numarul de telefon trebuie sa nu depaseasca 20 de cifre.
	<parola programare>,212,<5 <sup>th</sup> nr. de telefon>,<6 <sup>th</sup> nr. de telefon>,<7 <sup>th</sup> nr. de telefon >,<8 <sup>th</sup> nr. de telefon >		
Setarea tipului de avertizare pentru numarul de telefon	<parola programare>,213,<1 <sup>st</sup> tip de avertizare>,<2 <sup>nd</sup> tip de avertizare>,<3 <sup>rd</sup> tip de avertizare>,<4 <sup>th</sup> tip de avertizare>,<5 <sup>th</sup> tip de avertizare>,<6 <sup>th</sup> tip de avertizare>,<7 <sup>th</sup> tip de avertizare>,<8 <sup>th</sup> tip de avertizare	Setarea tipului de avertizare pentru numerele salvate.	Tipurile de avertizare : 0 SMS 1dial, 2 SMS & dial , 3 CID



<p>Raport de informare</p>	<p>&lt;parola programare&gt;,22,&lt;report of arming/disarming&gt;,&lt;report of system info&gt;,&lt;user account&gt;</p>	<p>Raportul de informare va fi activat si transmis prin optiunile din dreapta</p>	<p>Report of arming/disarming &amp; report of system info : 0 off , 1 SMS , 2 CID , 3 SMS &amp; CID user account : 4 digits , range of value: 0000-9999</p>
<p>Setarea zonelor de alarma</p>	<p>&lt;parola programare&gt;,231,&lt;tip zona 1 &gt;,&lt;tip zona 2 &gt;,&lt;tip zona 3&gt;,&lt;tip zona 4&gt;,&lt;tip zona 5&gt;,&lt;tip zona 6&gt;,&lt;tip zona 7&gt;,&lt;tip zona 8&gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,232,&lt;tip zona 9&gt;,&lt;tip zona 10&gt;,&lt;tip zona 11&gt;,&lt;tip zona 12&gt;,&lt;tip zona 13&gt;,&lt;tip zona 14&gt;,&lt;tip zona 15&gt;,&lt;tip zona 16&gt;</p>	<p>Setarea tipului de zona a fost salvata</p>	<p>Tipul zonei: 0 Delay, 1 Efracție, 2 Perimetru, 3 Foc, 4 Gaz, 5 Panica, 6 SOS, 7 Medical, 8 Avertizare sonerie, 9 Alarma Sonerie, 10 Stop</p>
<p>Setarea numelui la zona</p>	<p>&lt;parola programare&gt;,241,&lt;nume zona 1 &gt;,&lt;nume zona 2 &gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,242,&lt;</p>	<p>Numele zonei a fost salvat cu succes</p>	<p>Numele zonei respective nu poate depasi 15 caractere</p>

	<p>nume zona 3 &gt;,&lt; nume zona 4 &gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,&lt;243,&lt;nume zona 5 &gt;,&lt; nume zona 6 &gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,&lt;244,&lt;nume zona 7&gt;,&lt; nume zona 8 &gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,&lt;245,&lt;nume zona 9 &gt;,&lt; nume zona 10 &gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,&lt;246,&lt; nume zona 11 &gt;,&lt; nume zona 12 &gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,&lt;247,&lt; nume zona 13 &gt;,&lt; nume zona 14 &gt;</p> <p>&lt;parola programare&gt;,&lt;248,&lt;nume zona 15&gt;,&lt; nume zona 16 &gt;</p>		
Zonele active in modul de armare “Acasa”	<parola programare>,<25,<home arm list>	Setatu lista cu zonele active in modul “ACASA”	home arm list : set 16 zones maximum from zone 01-32
Delay & dial times	<parola programare >,<26,<delay la armare>,<delay la alarma>,<numar de apelari >	Setati timpul de raspuns la alarma sau numarul de	Delay armare : 0-255 s Delay alarma : 0-255 s

		apelari.	Numar de apelari : 0-15
Setarea volumului si duratei la sirena	< parola programare >,27, <volum sirena >,<sunet armare / dezarmare >,<durata sirenei pornite>	Set siren volume & siren duration successfully	siren volume: 0 mute, 1 low, 2 high arming/disarming siren beep: 0 on, 1 off siren duration: 0-255 min
Setari sirena wireless	<parola programare >,28,<activati sau dezactivati sirena>,<setati codul sirenei>	Set wireless siren successfully	Setari sirena : 0 off, 1 on Cod sirena : 8 cifre, doar cifre de la 0- 3
Armare/ Dezarmare programabila (2 programari separate)	<parola programare>,291, <ora-minute armare>,<ora minute dezarmare>,<programare saptamanala> <parola programare>,292, <ora-minute armare>,<ora minute dezarmare>,<programare saptamanala>	Timpul de armare/dezarmare/saptamanal va fi salvat cu succes.	Ora armare : ( ora : minute , 24-ore ) Ora dezarmare : ( ora : minute , 24-ore ) lista saptamanala : valori cuprinse intre 0 - 7

Setarea unui test periodic	< parola programare >,30,<specificati ziua>,<specificati ora>	Set test timer successfully	Test periodic : 00-31 zile Test in ziua respectiva : ( ora : minute , 24-ore )
Istoric evenimente	<parola programare >,31,<luna-ziua>	Se va afisa evenimentele din ziua respectiva	Istoric evenimente: luna-zi
Setarea notificarilor la carduri/taguri RFID	<parola programare >,321,<RFID card notification number >	Setarea notificarilor a cardului RFID a avut succes	
	<parola programare>,322,<RFID card1 notification>,<RFID card2 notification>	Setarea notificarilor a cardului RFID a avut succes	
	< parola programare >,323,<RFID card3 notification >,<RFID card4 notification >		
Setari Usa inchisa/Usa deschisa	<parola programare>,33,<usa deschisa/inchisa>,<armare fortata><lista usa inchisa/deschisa>	Setare usa deschisa/inchisa a avut succes	Setare usa inchisa deschisa: 0 off, 1 on Armare fortata: 0 off, 1 on

			lista zone Usa inchisa/ deschisa : setati maxim 16 intre zonele 01- 32
Setarea numarului pentru apelare rapida	<parola programare>,34,<nr. telefon apelare rapida 1>,<nr. telefon apelare rapida 2>,<nr. telefon apelare rapida 3>,<nr. telefon apelare rapida 4>	Setarea numarului pentru apelare rapida salvat	
Setarea parolelor	<parola programare>,35,< parola programare>,<parola utilizator>,<parola panica>	Schimbarea parolei a avut succes.	Parola programare : 6 cifre , valori intre 000000- 999999  Parola Useri : 4 cifre , valori intre 0000-9999  Parola Panica : 4 cifre , valori intre 0000-9999
Ceas cu alarma	<parola programare >,36, <timpul pentru care va suna>,<clock 1>,< clock 2>,< clock 3>,< clock 4>	Alarma va fi salvata cu succes	Timpul pentru care va suna : 0-255 sec  Setarea orei : ( ora : minute , 24- ore )

<p>Port de legatura</p>	<p>&lt;parola programare&gt;,37,&lt;iesire alarma&gt;,&lt;ring output&gt;,&lt;deschiderea portului de legatura&gt;,&lt;inchiderea portului de legaturat&gt;,&lt;programare saptamanalat&gt;</p>	<p>Port de legatura a fost salvat cu succes</p>	<p>Deschiderea portului: ( ore : minute , 24-ore )          Inchiderea portului: ( ore : minute , 24-ore )          Programare saptamanala : value range from 1-7</p>
<p>Setarile sistemului</p>	<p>&lt;parola programare&gt;,38, &lt;led de stare &gt;,&lt;sunet de schimbare&gt;,&lt;tip de temperatura afisat &gt;</p>	<p>Set system setting successfully</p>	<p>Led de stare :0 off, 1 on          Sunet de schimbare, 0 off, 1 on          Tipul de temperatura afisat: 0 Celsius, 1 Fahrenheit</p>

## 8. Recepționarea alarmei

Cand alarma se declanaseaza, panoul va suna automat numarul preselectat. Cand

userii raspund la apelul de alarma, panoul va transmite un raport cu voce la utilizatori cu ce se intampla, dupa aceea aveti 5 secunde sa ii dati o comanda prin tastatura telefonului. Daca userii nu fac nici o operatiune dupa ce raspund la telefonul de alarma, panoul va repeta raportul de alarma de 3 ori inainte sa inchida automat.

Ordinea operatiunilor	Semnificatia operatiunilor		Ordinea operatiunilor	Semnificatia operatiunilor
1#	Armare normala		5#	Deschideti sirena
2#	Dezarmare		6#	Inchideti sirena
3#	Deschide port de legatura		7#	Monitorizare deschisa/inchisa
4#	Inchide port de legatura		0#	Inchideti apelul

**Atentie:** Cand utilizatorii folosesc monitorizare deschisa, panoul va forta sirena sa se inchida. Daca nu sunt operatiuni introduse in 60 de secunde, panoul va inchide automat.

## 9. Folosirea aplicatiei

### 9.1. Instalarea aplicatiei

Utilizatorii pot sa caute "H7", "GSM", "Alarm System" sau "Alarm" in magazinele online "APP Store" si "Google Play" (instalati aplicatia).

### 9.2. Creati un cont nou

1. Intrati in aplicatie.
2. Apasati butonul "Add Users" pentru a crea un nou cont
3. Introduceti "un nume de user", "numarul de telefon din panoul de alarma", "parola de programare", si apoi apasati butonul "OK".

4. Pe lista de conturi, selectati "User's Name" pentru a face operatiuni sau modificari. Tineti apasat lung "User's Name" pentru a face modificari la informatiile contului.

## 10. Date tehnice

### 10.1. Centrala de alarma (panou)

**Dimensiune:** 195mm×136mm×31mm

**Alimentare:** AC100V- 240V

**Baterie:** 7.4V/2000mAh

**Iesire alimentare pentru sirena cablata:** <150mA

**Sirena incorporata** >90dB(within 1m)

**Frecventa GSM pentru functionare:** 850MHz, 900MHz, 1800MHz, 1900MHz

**Frecventa GSM pentru emitere:** ≤2W(850/900MHz), ≤1W(1800/1900MHz)

**Frecventa wireless :** 433MHz

**Distante de emisie wireless:**

**Distanta intre detector PIR wireless si centrala de alarma:** ≥400m (in spatiu deschis)

**Distanta intre contact magnetic si centrala de alarma:** ≥200m( in spatiu deschis)

**Distanta intre telecomanda si centrala de alarma:** ≥100m( in spatiu deschis)

**Distanta intre sirena wireless si centrala de alarma :** ≥300m( in spatiu deschis)

**Temperatura optima de functionare:** -10°C - +50°C

**Umiditate:** 40 ~ 70%

### 10.2. Telecomanda

**Tipul de baterie folosit:** CR2016 2pcs (button cell)

**Consum curent in stand-by:** ≤1uA



Putere transmitere:  $\leq 10\text{mW}$

Frecventa emisie: 433MHz

## 11. Intretinere

### 11.1. Test periodic

Este indicat sa faceti un test periodic la cel putin o luna pentru a fi sigur ca sistemul functioneaza corect. Daca ceva este neinregula, contactati un personal autorizat.

### 11.2. Curatarea panoului

Sunt indicate betigase sau un burete fin pentru a curata panoul, folosind doar apa.

**Note:** Nu folositi solutii sau lichide de curatare deoarece acestea pot strica panoul de alarma.

## 12. Soluții pentru defecte simple

Defect	Analizare	Solutie
Panoul nu poate da o alarmă vocală	1.nu este armat 2.nici un telefon de alarma inrolat 3.Prea departe de detectoarele wireless 4.Nici un detector nu este inrolat.	1.armati centrala 2.Resetati telefonul de alarma 3.Ajustati raza la detectori sau a centralei de alarma 4.Inrolati din nou
Telecomanda nu functioneaza	1. Nici o telecomanda nu este inrolata	1.Inrolati din nou 2.Schimbati bateria

	2. Baterie descarcata	
Un lung "Di"/15 la 15 secunde si arata baterie scazuta in unele zone	1.Baterie scazuta la unul dintre detectoare	1.Schimbati bateria
Majoritatea detectoarelor wireless sunt declansate frecvent din greseala	1.Instalarea in zona nu este in conditii normale.	1.Ajustati/Schimbati instalarea in zona respectiva pentru o buna functionare.
Nu apeleaza numarul in caz de alarma, nici nu trimite SMS-uri cand alarma de SMS este declansata.	1.Cartela SIM nu este introdusa 2.Semnal GSM slab 3. cartela Sim este zgariata/demagnetizata 4. Nici un numar de alarma setat 5.Credit insuficient pe cartela SIM	1.inserati cartela SIM 2.Schimbati pozitionarea la centrala de alarma unde unde semnalul este puternic. 3.Schimatii cartela sim cu una noua 4.restati numarul de alarma 5.reincarcati cartela SIM (este preferat sa aveti un abonament)
Nici o voce de alarma inregistrata cand se declanseaza alarma	1.Nici o voce de alarma inregistrata	1.inregistati din nou vocea de alarma
Sirena wireless nu functioneaza	1.Conexiune nereusita 2.Polaritate inversa	1.Incercati imperecherea din nou

		2.conectati BELL la partea pozitiva, GND la partea negativa
Led-ul de stare nu functioneaza	1.Functia de stare Led nu este activa 2.Utilizatorul foloseste tastatura de pe panou	1.Activati functia de Stare Led 2.Asteptati ca culoarea de fundal sa se stinga
Centrala de alarma nu suna atunci cand utilizatori apeleaza cartela SIM din panou.	1.Functia RING este oprita	1.Activati functia RING