# **Tekniker-manual**

## Trådløs GSM/GPRS alarm





solar stronger together

### Indhold:

CTC-1241GC	1
Indsæt SIM kort	2
Tilkobling af kablede enheder	2
Fire niveauer med password	2
Vigtige informationer	3
Teknikermenuen	4
1. Rapportering	4
1.1. Telefon indstilling	4
1.2. IP. Indstillinger	5
1.3. Back-up indstillinger	7
1.4. Rapporteringsrækkefølge	7
2. Tekniker-/ installatørkode	7
3. Områder	8
3.1. Brugerkoder	8
3.2. Masterkode	9
3.3. Indstillinger	9
3.4. SMS hus ID	11
3.5. SMS Kodeord (for SMS styring)	11
3.6. Enheder +/	11
3.7. Gangtest	16
4. Fortrådet ind-/udgang	16
4.1. Programmer fortrådet indgang	16
4.2. Programmer fortrådet udgang	
5. Fælles indstillinger	17
5.1. Periodisk testrapport	17
5.2. Forsinket periodisk testrapport	17
5.3. Detektor mangler	17
5.4. Latchvalg	17
5.5 Områdetone	18
5.6. SMS password	18
5.7. RC ENT E option	18

### **CTC-1241GC**



- 9 Menutast # (Firkant tast)
  - Benyttes for at logge sig på Mastermenu.

#### 10 Menutast \* (Stjerne tast)

 Bruges til at logge sig ind i Teknikermenuen.

#### 11 Højttaler

#### <u><NB></u>

Når alarmen er frakoblet, kan man, ved at holde # tast og \* tast inde i 3 sek., skifte mellem områderne



- 12 Bagdækslet
- 13 SIM kortholder
- 14 Lokal Flashindgang / Fortrådning af KP-18
- 15 Kablet ind og udgang samt DC AUX
- 16 LAN tilkobling
- 17 Vægbeslag
- 18 230V tilslutning



### Indsæt SIM kort

BlueSecure har et indbygget GSM/GPRS modul, som kan rapportere alarmer til eksempelvis en kontrolcentral og en eller flere mobiltelefoner.

#### Indsæt SIM kortet:

SIM-kortholderen sidder på bagsiden af panelet (under bagdækslet).

Da BlueSecure er en GPRS-alarmcentral, skal der være installeret et sim-kort uden PIN-kode i centralen, også selv om at centralen er tilsluttet et netværk. I sidstnævnte dette tilfælde bliver simkortet kun brugt som backup, ved manglende netværk.

- Åben SIM-kortholderen ved at presse SIM-kortholderen til venstre og løft forsigtigt op.
- Indsæt SIM-kortet.
- Luk SIM-kortholderen.
- SIM-kortholderen lukkes ved at presse SIM-kortholderen til højre.
- Husk at fjerne PIN-kode fra SIM-kort inden installering.
- Opladelig batteri
  - Sammen med 230 V strømforsyningen har alarmpanelet et indbygget genopladeligt batteri. Batteriet sikrer stabil drift af alarmen i op til 12 timer ved strømsvigt.
  - Data: 7.2V 1600 mAH Ni-mH (MetallHybrid) genopladelig batteri.
  - Ved normal drift benytter alarmpanelet 230 V forsyningen til at forsyne alarmen og for at oplade batteriet.
  - Når batteriet er fuldt opladet (efter ca. 48 timer), vil batteriet kunne strømforsyne alarmen i op til 12 timer ved strømsvigt.

#### <u><NB></u>

Baggrundsbelysning af tastatur og LCD display virker kun med 230 V tilkoblet.

#### Tilkobling af kablede enheder

Det kan tilkobles 1 fortrådet indgang (NO eller NC). Der kan også tilkobles en fortrådet udgang (NO eller NC) (Se sektion **4. Programmer lokal ind-/udgang**)

#### Fire niveauer med password

Alarmsystemet er udstyret med 4 niveauer med password (koder).

#### <u><NB></u>

- Alarmpanelet har to unikke alarmområder. Hvert område kan fra-/tilkobles individuelt.
- For at skifte mellem områderne: Hold tasterne \* og # inde i 3 sek.

#### **Brugerkoder**

- Hvert område kan have indtil 6 individuelle brugerkoder. Samme koder kan ikke benyttes i begge områder.
- Brugerkoden er første niveau for at kunne logge sig på master- og teknikermenuen.
- Standardkoder (skal ændres efter installation):

Område 1: 1234 Område 2: 4321

 Bruger 2-6 er ikke programmeret fra fabrikken.

#### Masterkode

- Masterkoden benyttes for at give adgang til mastermenuen.
- Adgang til mastermenuen: Tast # + brugerkode og OK. Tast derefter masterkode + OK
- Masterkode:

Område 1 & 2: **1111** Fabriksværdi bør ændres efter installation

#### Teknikerkode

- Teknikerkoden benyttes for at give adgang til teknikermenuen.
- Adgang til teknikermenuen: Tast \* i 3 sek. + brugerkode og OK. Tast derefter teknikerkode + OK
- Teknikerkode:

Område 1 & 2: **7982** Fabriksværdi bør ændres efter installation

- Når forkert kode er tastet 4 gange i træk, vil panelet spærres i 1 minut.
- 1. Find et passende sted for montering af alarmpanelet
- Tilkoble strøm. Panelet vil bippe, og displayet vil vise alarmens status samt dato og tid. Område 1 indikeres som det sidste ciffer i displayet

-	4	I	а	r	m	f	r	а	k	0	b	I	е	t
(	)	0	:	0	1	J	а	n		0	1			1

#### Vægterkode

- Vægterkoden har de samme rettigheder som en brugerkode.
- Vægterkoden:

Vægterkoden bliver automatisk genereret baseret på kunde ID, som bliver programmeret på panelet. ID koden bliver vendt. Eks: Kunde ID=1234, Vægterkode bliver 4321. Op til 4 vægterkoder kan genereres.

- Vægterkode 1 er genereret fra IP Kunde ID nr 1.
- Vægterkode 2 er genereret fra IP Kunde ID nr 2.
- Vægterkode 3 er genereret fra Telefon Kunde ID nr 3.
- Vægterkode 4 er genereret fra Telefon Kunde ID nr 4.

#### <u><NB></u>

Vægterkoden vil altid rapportere fra-/tilkobling af alarmen til alarmmodtagerne. Hvis der programmeres et 6 ciffret kunde ID vil der <u>IKKE</u> blive genereret vægterkode

#### **Vigtige informationer**

- Alarmpanelet har en screensaver, som efter 180 sek. vil vise dato og klokke.
- Alarmpanelet har 2 uafhængige områder, som kan betjenes som to separate alarmanlæg.

## **Teknikermenuen**

Menuen benyttes for at programmere systemet. Teknikermenuen består af alle programmerbare menuer i systemet.

1. Tast \* (i 2 sek.)

Displayet viser (uanset om du står i område 1 eller 2.).

I	n	s	Т		m	е	n	u		Т	а	s	t	
В	r	u	g	е	r	k	0	d	е					

 Tast brugerkoden + OK Inden 30 sek..
 Displayet viser:

I	n	s	t	-	m	е	n	u		Т	а	s	t	
I	n	s	t		k	0	d	е		•				

- **3.** Tast teknikerkoden (default: **7982**) + OK inden 30 sek.
- 4. Displayet viser installatørmenuen.

R	а	р	р	0	r	t	е	r	i	n	g			
	n	s	t	а			а	t	Ø	r	k	0	d	v

<u><PS></u>

<sup>☞</sup> Den blinkende markør indikerer hvor du er i menuerne. Naviger ved at benytte piltastene ▲&▼ i menuerne.

R	а	р	р	0	r	t	е	r	i	n	q			
I	n	s	t	а	I	I	а	t	Ø	r	k	0	d	
Ο	m	r	å	d	е									
L	0	k	а	I		L	n	d	1	U	d			
F	æ		I	е	s		I	n	s	t	i	I	I	

5. Tast **OK** for at bekræfte hvilken menu, du ønsker at gå ind i.

<u><PS></u>

- Hvis der vises et symbol: V som sidste karakter på linjen betyder det, at der findes flere valg nedenfor i displayet.
- Hvis der vises et symbol: A som sidste karakter på linjen betyder det, at der findes flere valg ovenfor i displayet.
- Hvis man ikke trykker på nogle af tasterne i teknikermenuen inden for 180 sek., vil alarmpanelet automatisk gå tilbage til normal stilling (brugermenu).

### 1. Rapportering

I denne menu programmeres dét, hvor alarmen skal overføre meldinger samt hvilket format, som skal benyttes.

Valgene er:

Т	е	I			n	d	s	t	i	I		i	n	
I	Ρ		I	n	d	s	t		I	I		n	g	
В	а	С	k	u	р		I	n	s	t				
R	а	р	р	0	r	t		S	е	k	V	е	n	

#### <u><PS></u>

IP rapportering har altid højere prioritet end et telefonnummer.

> Hvis både IP og telefonnummer er sat til første prioritet, vil panelet automatisk vælge IP som første forsøg på at overføre signaler.

#### 1.1. Telefon indstilling

Т	е		е	f	0	n		n	u	m	m	е	r	
Κ	u	n	d	е			D							

#### 1.1.1. Telelefonnummer

I menuen telefonnummer programmeres hvilke telefonnummre, som der skal rapporteres til ved en alarm.

#### • Programmere telefonnummer

- 1. Vælg med markøren telefonnummer 1 eller 2. Tast **OK**.
  - 0
     1
     )
     .
     .
     .

     2
     )
     .
     .
     .
- 2. Displayet viser:

Т	а	s	t	n	у	t	n	r	-	+	0	Κ	
•												•	

- **3.** Indtast telefonnummeret til alarm modtageren.
- 4. Tast **OK** for at bekræfte nummeret.
- Vælg om telefonnummeret skal være 1. eller 2. prioritet.

0	1		Ρ	r	i	0	r	i	t	е	t		
	2		Ρ	r	i	0	r	i	t	е	t		

#### <u><PS></u>

- Dette er reglerne for, hvordan priortering af telefonnumrene fungere:
- (1) 1. Prioritet: Systemet vil foretage indtil 5 forsøg på at overføre alarmmeldingen til dette nummer.
- (2) 2. Prioritet: Hvis systemt fejler ved overførsel til telefonnummer med priortet 1, vil det gå videre til at prøve indtil 5 forsøg på telefonnummer med prioritet 2.

(3) Hvis både telefonnummer 1 og 2 er programmeret til priortet 1 eller 2, vil systemet automatisk vælge telefonnummer 1 som første prioritet.

6. Tast OK for at bekræfte valget.

#### Slet telefonnummer

Vælg det aktuelle telefonnummer og tast G for at slette hvert enkelt ciffer. Afslut med **OK**.

#### 1.1.2. Kunde ID

#### Programmere kunde ID

I denne menu kan man programmere, ændre og slette kunde ID. PS: Kunde ID 1 tilhører telefonnummer 1. Kunde ID 2 tilhører telefonnummer 2.

Hvis der indtastes et kunde ID-nummer, sender centralen CID til kontrolcentral.

Hvis der <u>ikke</u> indtastes et kunde ID sender centralen SMS tekst besked til det indtastede telefonnummer.

Efter at kunde ID er blevet programmeret vil displayet vise:

0	С		D	(	D	Т	Μ	F	)			
	С	I	D	(	S	Μ	S	)				

#### A: CDI DTMF → Overfører alarmen i Contact ID format med DTMF signalering

Der skal være 4 eller 6 cifre i Contact ID DTMF formatet.

## B: CID SMS $\rightarrow$ Overfører alarmen i Contact ID format som SMS.

Der skal være 4 eller 6 cifre i Contact ID SMS formatet.

#### • Slet Kunde ID

Vælg det aktuelle kunde ID og tast **OK**. Blankt display kommer frem, og nyt nummer kan programmeres.

#### 1.2. IP. Indstillinger

0	Μ	ο	d	t	а	g	е	r		I	Ρ				
	Μ	0	d	t	а	g	е	r		Ρ	0	r	t		
	Κ	u	n	d	е		I	D		(	I	Ρ	)		
	Α	Ρ	Ν	(	G	Ρ	R	S	)						v
	В	r	u	g	е	r	n	а	V	n	(	G	Ρ	R	
	Ρ	а	s	s	w	0	r	d	(	G	Ρ	R	S	)	

#### 1.2.1. Modtager IP

I menuen **Modtager IP** programmeres IPadresserne til IP-modtager 1 eller 2 for overførsel af alarmmeldinger.

Vælg med markøren IP modtager 1 eller
 2. Tast OK.

0	1	)		-				
	2	)						

2. Displayet viser:

	Μ	0	d	t	а	g	е	r		Ρ		

3. Indtast IP-adressen til alarmmodtageren.

- For at programmere punktum () tast **0** indtil punktum vises.
- 4. Tast **OK** for at bekræfte nummeret.
- Vælg derefter gem for at gemme værdierne, eller Afslut for ikke at gemme.

#### <u><PS></u>

Dette er reglerne for, hvordan prioritet af IP-modtager fungere:

- (1) 1. Prioritet: Systemet vil gøre indtil 5 forsøg på at overføre alarmmeldingen til dette nummer.
- (2) 2. Prioritet: Hvis systemt laver fejl ved overførsel til IP-modtager med prioritet 1, vil det gå videre til at prøve indtil 5 forsøg på IP modtager med prioritet 2.

(3) Hvis både IP-modtager 1 og 2 er programmeret til prioritet 1 eller 2, vil systemet automatisk vælge IP modtager 1 som første prioritet.

6. Tast OK for at bekræfte valget.

#### 1.2.2. Modtager Port

I menuen **Modtager Port** programmeres portnummer til IP-modtager 1 eller 2 for overførsel af alarmmeldinger

• Hvis der ikke er programmeret en port, vil IP overførslen ikke fungere.

#### 1.2.3. Kunde ID (IP)

I denne menu kan man programmere, ændre og slette kunde ID for IP overførsel. PS: Kunde ID 1 tilhører IP modtager 1. Kunde ID 2 tilhører IP modtager2.

#### <u><PS></u>

Der skal være 4 eller 6 cifre i Contact ID IP formatet.

#### 1.2.4 APN (GPRS)

I menuen **APN (GPRS)** programmeres loginnavn for at benytte GPRS for overførsel af alarmmeldinger.

Displayet viser:

Α	Ρ	Ν		n	а	V	n				
i	n	t	е	r	n	е	t				

1. Indtast APN. (maks. 31 karakterer)

Tasterne har følgende funktioner:

1	1 @ /
2	2 A B C a b c
3	3 D E F d e f
4	4 G H I g h i
5	5 J K L j k I
6	6 M N O m n o
7	7 P Q R S p q r s
8	8 T U V t u v
9	9 W X Y Z w x y z
0	0 <space> / '.</space>
U	Slet karakter og gå baglæns

 Vælg derefter gem for at gemme værdierne, eller Afslut for ikke at lagre. Tast OK for at bekræfte valget.

#### 1.2.5 Brugernavn (GPRS)

#### I menuen Brugernavn (GPRS)

programmeres loginnavn for at benytte GPRS for overførsel af alarmmeldinger.

Displayet viser:

В	r	u	g	е	r	n	а	v	n			
_												

1. Indtast brugernavn. (maks. 31 karakterer)

Tasterne har følgende funktioner:

	-
1	1 @ /
2	2 A B C a b c
3	3 D E F d e f
4	4 G H I g h i
5	5 J K L j k I
6	6 M N O m n o
7	7 P Q R S p q r s
8	8 T U V t u v
9	9 W X Y Z w x y z
0	0 <space> / '.</space>
G	Slet karakter og gå baglæns

 Vælg derefter Gem for at gemme værdierne, eller Afslut for ikke at gemme. Tast OK for at bekræfte valget.

#### 1.2.6 Password (GPRS)

I menuen **Password (GPRS)** programmeres login password for at benytte GPRS for overførsel af alarmmeldinger.

Ρ	а	s	s	w	0	r	d				

1. Indtast brugernavn. (maks. 31 karakterer)

Tasterne har følgende funktioner:

1	1 @ /
2	2 A B C a b c
3	3 D E F d e f
4	4 G H I g h i
5	5 J K L j k I
6	6 M N O m n o
7	7 P Q R S p q r s
8	8 T U V t u v
9	9 W X Y Z w x y z
0	0 <space> / '.</space>
U	Slet karakter og gå baglæns

 Vælg derefter Gem for at gemme værdierne, eller Afslut for ikke at gemme. Tast OK for at bekræfte valget

#### 1.3. Back-up indstillinger

#### <u><PS></u>

Back-up bruges til at sende SMS beskeder til op til 4 numre, hvis alle andre rapporteringsformer fejler eller hvis der kun ønskes SMS rapportering til mobiltelefon.

Det er mulige for at indtaste 4 nemmere for backup indstillinger:

0	В	а	С	k	u	р	1				
	В	а	С	k	u	р	2				
	В	а	С	k	u	р	3				v

- (1) Backup 1: 1. nummer der skal sendes SMS til.
- (2) Backup 2: 2. nummer der skal sendes SMS til.
- (3) Backup 3: 3. nummer der skal sendes SMS til.
- (4) Backup 4: 4. nummer der skal sendes SMS til.

#### 1.4. Rapporteringsrækkefølge

I menuen **Rapport Sekvens** programmeres hvor mange Backup nummer der skal sendes til.

Displayet viser:

0	I	n	g	е	n		В	а	С	k	u	р		
	В	а	С	k	u	р		1						
	В	а	С	k	u	р		2						

#### • Ingen Backup (default)

Ved at vælge ingen backup vil systemet kun sende sms til 1. alarmmodtager.

#### • Backup 1.

Ved at vælge backup 1 vil systemet kun sende sms til 1. alarmmodtager

#### • Backup 2.

Ved at vælge backup 2 vil systemet sende sms til alle 4. alarmmodtager

#### 2. Tekniker-/ installatørkode

- Menuen benyttes for at ændre teknikerkoden (default: 7982).
- **1.** Displayet viser:

Т	а	s	t	n	у	k	0	d	е		

2. Tast ny kode (4 cifre), afslut med OK.

G	е	n	t	а	g	n	у	k	0	d	е	
								-	-	-		

3. Gentag ny kode og afslut med OK .

### 3. Områder

#### <u><PS></u>

- Systemet har to individuelle områder, som kan betjenes hver for sig.
- Vælg med markøren område 1 eller
   2. Tast OK.

ο	0	m	r	å	d	е	1				
	0	m	r	å	d	е	2				v

Displayet viser:

0	G	а	n	g		Т	е	s	t					
	В	r	u	g	е	r	k	0	d	е	r			
	Μ	а	s	t	е	r	k	0	d	е				
	I	n	d	s	t	i	I	I	i	n	g	е	r	
	S	Μ	S		Н	0	v	е	d	m	I	d		
	S	Μ	S		Κ	0	d	е	0	r	d			
	Ε	n	h	е	d	е	r		+	1	-			

#### 3.1. Brugerkoder

Brugerkoderne er koder, som bruges til at betjene systemet (fra-/tilkobling). Brugerkode 1 skal **ALTID** ændres ved installation.

0	В	r	u	g	е	r	k	0	d	е	r			
	0	v	е	r	f	а	I	d	s	k	0	d	е	
	۷	æ	g	t	е	r	k	0	d	е				

#### 3.1.1. Brugerkode

• Default brugerkoder:

Område 1: 1234 Område 2: 4321

#### • Programmer brugerkode 1-6

1. Vælg aktuel **Brugerkode** og tast **OK**.

*	1	)	¥	*	*	¥					
	2	)									

2. Indtast ny brugerkode og afslut med **OK**.

Т	а	s	t	n	у	k	0	d	е		

**3.** Gentag brugerkoden og tast **OK**.

G	е	n	t	а	g	n	у	k	0	d	е	

Vælg om centralen skal rapportere fra-/tilkobling med koden: Se punkt: 5.4. Latchvalg

4.

0	R	а	р	р	ο	r	t	Т	i	I		
	R	a	р	р	0	r	t	F	r	a		V

- 5. Bekræft valget med OK.
- 6. Indtast navn på brugeren.

	Т	а	s	t	n	а	v	n			

<u><PS></u>

- Maks. længde på navn er 10 karakterer.
- Hvis intet navn programmeres vil koden vises som \*\*\*\*.

#### • Slet brugerkode

Alle programmerede brugerkoder kan slettes.

1. Vælg en eksisterende kode og tast **OK**.

	S	I	е	t	k	0	d	е					
									(	0	Κ	)	?

#### 3.1.2. Overfaldskode

- Overfaldskoden kan benyttes til at fra-/til koble systemet. Når koden benyttes, vil systemet sende en tavs overfaldsalarm til alarmmodtagerne.
- Programmer overfaldskoden med samme fremgangsmåde som ved programmering af brugerkoder. Overfaldskoden kan ikke navngives og sender altid rapport ved fra/til kobling, kan ikke fravælges.

#### 3.1.3. Midlertidig-kode

- "Midlertidig" vil frakoble systemet én gang, og tilkoble én gang for midlertidige brugere. Midlertidigkode, kan slettes og ændres på samme måde som brugerkodene.
- Programmering af vægterkoden gøres på samme måde som ved brugerkoder.
   Vægterkoden kan ikke navngives.
- Midlertidigkoden virker kun én gang.

#### 3.2. Masterkode

 Masterkoden anvendes til at komme ind i programmet for at programmere systemet. Det er ingen begrænsning på, hvilke cifre man kan benytte.

Masterkode default: 1111

 Programmering af masterkoden gøres på samme måde som ved brugerkoder. Masterkoden kan ikke navngives.

#### 3.3. Indstillinger



#### 3.3.1. Indgangstid

Indgangstiden er en forsinkelse af anlægget, fra forbikoblerzonen bliver aktiveret til alarmen skal være frakoblet. Biptone lyder i perioden. (Ved F&P godkendte anlæg max. 45 sek.)  Vælg med markøren indgangstiden. Tast OK.

	F	r	а								
	1	0		s	е	k					
	2	0		s	е	k					
ο	3	0		s	е	k					
	4	0		s	е	k					
	5	0		s	е	k					
	6	0		s	е	k					
	7	0		s	е	k					

#### 3.3.2. Udgangstid

Udgangstiden på anlægget er den tid man har fra tilkoblingen til at lukke alle zoner. (Ved F&P godkendte anlæg max. 45 sek.)

#### 3.3.3. Indgangstid delvis tilkoblet

Indgangstiden ved delvis tilkoblet er forsinkelsen på anlægget, fra forbikoblerzone bliver åbnet til alarmen skal være frakoblet, når anlægget er delvis tilkoblet . Biptone lyder i perioden. (Ved F&P godkendte anlæg max 45 sek.)

#### 3.3.4. Udgangstid delvis tilkoblet

Udgangstiden på anlægget er den tid man har fra delvis tilkobling, til at lukke alle zoner. (Ved F&P godkendte anlæg max. 45 sek.)

#### 3.3.5. Indgangstone

Menuen **Lyd indg.tid** giver mulighed for at ændre/frakoble lydniveauet på indgangstiden. Default Lav.

	Η	ø	j						
0	L	а	v						
	F	r	а						

#### 3.3.6. Udgangstone

Menuen Lyd Udg.tid giver mulighed for at ændre/frakoble lydniveauet på udgangstiden. Default Lav.

#### 3.3.7. Indgangstone delvis tilkoblet

Menuen **Indg. tone del** giver mulighed for at ændre/frakoble lydniveauet på indgangstiden. Default Lav.

#### 3.3.8. Udgangstone delvis tilkoblet

Menuen **Udg. tone del.** giver mulighed for at ændre/frakoble lydniveauet på udgangstiden. Default Lav.

#### 3.3.9. Dørklokke

Dørklokke betyder at man hører et tonesignal hver gang yderdøren åbnes. Virker kun når alarmen er frakoblet. Dørklokken virker kun på detektorer, der er programmeret som forsinket zone. Default: Lav.

#### 3.3.10. Lyd ved Fejl (Kun Område 1)

Menuen Lyd ved Fejl benyttes til at bestemme lydniveauet ved systemfejl. Default: Lav

	Η	Ø	j						
0	L	а	V						
	F	r	а						

#### 3.3.11. Bevægelse

I menuen Bevægelse kan man angive hvor mange timer, der skal gå før et alarmanlæg rapporterer, at der ikke har været bevægelse registreret fra IR eller magnetkontakter. Benyttes som en ekstra tryghedsalarm, da denne funktionen kun fungerer, når anlægget er frakoblet.

ο	F	r	а									
	4		t	i	m	е	r					
	8		t	i	m	е	r					
	1	2		t	i	m	е	r				

• Fra er default.

#### 3.3.12. Intern sirene

Menuen intern sirene giver mulighed for at til-/frakoble den interne sirene.



• Til er default.

#### 3.3.13. Støj (Kun Område 1)

Menuen RF Støj giver mulighed for at måle støj på 868 MHz båndet. Denne benyttes ikke, da den opsamler støj fra bl.a. trådløse telefoner.

	D	е	t	е	k	t	е	r	i	n	g	t	i	
0	D	е	t	е	k	t	е	r	i	n	g	f	r	

• Detektion Fra er default.

<u><PS></u>

Når Detektion Til er valgt, vil alarmsystemet sende en melding til alarmmodtageren, når den detekterer støj i radiobåndet med en længere varighed end 30 sek.

#### 3.3.14. Sabotagealarm (Kun Område 1)

Menuen **Sabotagealarm** giver mulighed for at bestemme, om sabotagekontakter skal give fuld alarm uanset tilstanden på anlægget.

0	F	u		d		t	i	I	k	0	b		
	Ν	0	r	m	а	I							۷

- Fuld tilkobl er default.
  - Når Fuld tilkobl. er valgt, vil sabotagealarm med sirener kun virke, når hele anlægget er tilkoblet.
  - Når Normal er valgt, vil sabotagealarm med sirener virke uanset anlæggets tilstand.

#### 3.3.15. 230V fejl (Kun Område 1)

Ved 230V fejl (strømsvigt etc.) kan man bestemme, om panelet skal varsle strømsvigt til alarmmodtager.

0	R	а	р	р	0	r	t		t	i			
	R	а	р	р	0	r	t		f	r	а		

Ved at vælge **Rapportering til,** vil alarmpanelet overføre melding om strømsvigt, hvis 230V fejlen er aktiv over 50 minutter.

• **Report til** er default.

## 3.3.16. Sirenetid (Kun Område 1 og Teknikermenu)

Menuen benyttes for at ændre sirenetiden.

	F	r	а											
	1		Μ	i	n									
	2		Μ	i	n									
ο	3		Μ	i	n									
	4		Μ	i	n									
	5		Μ	i	n									
L	<u> </u>	I			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	L

til

1	5	Μ	i	n					

• 3 minutter er default.

#### 3.3.17. Sireneforsinkelse (Kun Område 1 og Teknikermenu)

Menuen **Sireneforsink.** giver mulighed for at vælge forsinkelse på sirenevarsling. Skal normalt ikke benyttes. Det er kun indbrudsalarmer, som bliver forsinket.

0	F	r	а								
	1		Μ	i	n						
				-							
1	1	0		Μ	i	n					

• Fra er default.

#### 3.3.18. Sidste dør (Kun Område 1 og Teknikermenu)

Menuen **Sidste Dør** give mulighed for at stoppe udgangstiden, når magnetkontakten, som er programmeret til zonetype,: *Forsinket* bliver lukket



• Sidste Dør til er default.

#### 3.3.18. Bekræftelse

Menuen **Bekræftelse** giver mulighed for at overføre en Contact ID kode ved flere udløste alarmer inden 30 minutter.

ο	Т	i	I						
	F	r	а						

• Bekræftelse fra er default.

#### 3.4. SMS hus ID.

Denne menu giver alle SMS meldinger, som sendes fra alarmen, en fælles tekst i starten af SMS meldingen. Benyttes kun hvis meldinger skal gå i klartekst til mobiltelefoner. Maks. 64 karakterer.

Æ	n	d	r	е	t	е	k	s	t		

Tasterne har følgende funktioner:

1	1 @ /
2	2 A B C a b c
3	3 D E F d e f
4	4 G H I g h i
5	5 J K L j k I
6	6 M N O m n o
7	7 P Q R S p q r s
8	8 T U V t u v
9	9 W X Y Z w x y z
0	0 <space> / '.</space>
U	Delete character and backspace

## 3.5. SMS Kodeord (for SMS styring)

For at kunne sende SMS meldinger for styring af alarm fra/til, strømkontakter etc., skal man programmere et SMS kodeord, for at alarmsystemet skal acceptere kommandoen.

SMS kodeord kan bestå af maks. 10 karakterer.

Æ	n	d	r	е	t	е	k	s	t			

<u><PS></u>

Hvis intet SMS password er gemt, vil SMS kommandoer ikke kunne sendes til centralen.

#### 3.6. Enheder +/-

Menuen benyttes til at programmere/ændre

og slette alle enheder i systemet, samt konfigurere sirene og trådløse kontakter.



Indtil 60 enheder kan programmeres i systemet.

	Т	i	I	f	ø	j		Ε	n	h				
	Æ	n	d	r	е		Ε	n	h	е	d	е	r	
	S	I	е	t		Ε	n	h	е	d	е	r		
	Ρ	r	0	g	r		S	i	r	е	n	е		
	Ρ	r	0	g	r		S	t	r	Ø	m	s	t	

#### 3.6.1. Tilføj enhed

1. Vælg Tilføj en Enh, tast OK.

Displayet viser:

*	Т	r	у	k		Т	е	s	t	k	n	а	р	*
	р	å		е	n	h	е	d						

- 2. Tryk derefter på testknappen i 5 sek. på den enhed du ønsker at lægge Ind.
- 3. Når radiosignalet er opfanget, viser displayet hvilken enhed den har registreret:

D	е	t	е	k	t	е	r	е	t	:	(	0	Κ	)
Μ	a	g	n	e	t	k	0	n	t	a	k	t		

- 4. Tast **OK** for at bekræfte, at det er en korrekt enhed, som signalet er modtaget fra.
- 5. Alarmpanelet vil foreslå første ledige zone for enheden.
- Brug piltastene ▲&▼ hvis du ønsker at placere enheden på en anden zone. Bekræft zonevalget ved at taste OK.

<u><NB></u>

Detektorer, som allerede er indlæst i systemet, vil give en fejlmelding i displayet:

Ε	k	s	i	s	t	е	r	е	r		а		I	е	-
r	е	d	е		i		s	у	s	t	е	m	е	t	

#### **Magnetkontakt**

Efter at enheden er opfanget og programmeret til en zone specificeres zonetypen for enheden. Zonetypen bestemmer hvordan enheden skal fungere.

• Zonetyper for magnetkontakt:



Benyt piltastene  $\blacktriangle$  for at vælge zonetype for enheden. Bekræft valget ved at taste **OK** to gange.

Displayet viser nu :

I	n	d	t	а	s	t		Ν	а	v	n		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Indtast navn på enheden, eks: indgang, stue etc. Maks.10 karakterer. Afslut med **OK**.

#### **IR-detektor**

Efter at enheden er opfanget og programmeret til en zone, specificeres zonetypen for enheden. Zonetypen bestemmer, hvordan enheden skal fungere.

• Zone typer for IR-detektor:

	I	n	d	b	r	u	d							
	D	е	I	t	i	I	k	0	b	I	е			
	D	е	I	t	i	I	k	0	b		d	а	g	
	D	е	I	t	i	I	k	0	b		n	а	t	
	D	е	I	t	i	I	k		F	0	r	s	i	
	I	n	d	b	r	u	d							
	I	n	d	b	r	u	d							
	F	0	r	s	i	n	k	е	t					
	F	0	r	s	i	n	k	е	t	(	-	D	е	I

Benyt piltastene  $\blacktriangle$  for at vælge zonetype for enheden. Bekræft valget ved at taste **OK** to ganger.

Displayet viser nu :

I	n	d	t	а	s	t	Ν	а	v	n		
-												

Indtast navn på enheden, eks: indgang, stue etc. Maks. 10 karakterer. Afslut med **OK**.

#### **Fjernbetjening**

Efter at enheden er opfanget og programmeret til en zone, specificeres zonetypen for enheden. Zonetypen bestemmer, hvordan enheden skal fungere.

• Zone typer for fjernbetjening:

0	Н	а	v	S		Ρ	а	n	i	k			
	Ρ	а	n	i	k								
	Μ	е	d	i	С	i	n	s	k				
	В	r	а	n	d								

Benyt piltastene  $\blacktriangle$  for at vælge zonetype for enheden. Bekræft valget ved at taste **OK** to gange.

Displayet viser nu :

R	а	р	р	0	r	t	t	i	I		
Ρ	а	р	р	0	r	t	f	r	а		

Vælg om fjernbetjeningen skal sende signal til alarmmodtager om,

at brugeren slår alarmen fra/til med fjernbetjeningen. Tast **OK** for at bekræfte valget. Se punkt: 5.4. Latchvalg

Displayet viser nu :

I	n	d	t	а	s	t	Ν	а	v	n		

Indtast navn på enheden, eks: indgang, stue etc. Maks. 10 karakterer. Afslut med **OK**.

#### Andre enheder: Røgdetektor, Vanddetektor, Overfaldstryk og Natafbryder

Overnævnte enheder vil ud fra sin egen radiokode bestemme, hvordan de virker. Det er derfor kun nødvendig at lægge dem ind på normal måde og navngive enheden.

Benyt piltastene  $\blacktriangle$  for at vælge zonetype for enheden. Bekræft valget ved at taste **OK** to gange.

Displayet viser nu :

I	n	d	t	а	s	t	Ν	а	v	n		
	-						-			-		

Indtast navn på enheden, eks: indgang, stue etc. Maks. 10 karakterer. Afslut med **OK**.

#### 3.6.2. Ændre enheder

For at ændre enheder, som allerede er installeret. Vælg Ændre enheder i menuen enheder +/-. Tast Ok for den aktuelle enhed, som ønskes ændret.

#### 3.6.3. Slette enheder

For at slette enheder, som allerede er installeret. Vælg **Slette Enheder** i menuen **Enheder +/-.** Tast Ok for den aktuelle enhed, som ønskes slettet.

#### 3.6.4. Programmer sirene

#### <u><PS></u>

Det er kun muligt at programmere trådløse sirener, hvis en enhed er programmeret i systemet først.

Vælg menuen **Progr. Sirene** i **Enheder +/**menu.

_														
	I	n	d	I	æ	s		s	i	r	е	n	е	
	S	i	r	е	n	е		s	а	b		F	r	
	S	i	r	е	n	е		s	а	b		Т	i	
	Κ	v	i	t	t	е	r	i	n	g		Т	i	I
	Κ	v	i	t	t	е	r	i	n	g		F	r	а
	I	n	d	1	U	d	g	t	0	n	е		t	I
	I	n	d	1	U	d	g	t	0	n	е		f	r

## Programmer trådløse sirener (BX-8 og SX-18)

- 1. Sæt sirenen i **Programmerings**mode. Se manual for sirene.
- 2. Tryk OK i menuen: Indlæs Sirene.
- 3. Displayet på centralen viser: Sender ID på central.
- 4. Sirenen vil svare, når signalet bliver modtaget:
  - Udesirene (BX-8 el BX-18) vil bippe og blitzlyset blinker.
- 5. Set sirenen i **Normal** drift igen. Se manual for sirene.

#### <u><PS</u>

Det er ingen begrænsning for, hvor mange sirener, som kan tilkobles til alarmsystemet, dog maks. 30 enheder pr. område.

#### <u><PS</u>

Indstillingerne nedenfor er kun mulige at udføre på sirener, som allerede er programmeret.

#### • Sirene Sabotage fra/til

Denne menu er beregnet til at frakoble den lokale sabotagesikring i sirenen, som er indprogrammeret. Anvendes specielt i forbindelse med batteriskift. Ved at vælge Sirene Sab. fra, vil den lokale sabotagesikring på sirenen blive udkoblet 1 time.

 Ved at vælge Sirene Sab. til, vil den lokale sabotagesikring på sirenen blive tilkoblet igen.

#### Bekræftelse fra/til

Denne menu aktiverer bekræftelseslyd fra sirenen om, at alarmen er til-/frakoblet.

- Ved at vælge bekræftelse fra, vil den lokale lydvarsling på status fra-/til være udkoblet.
- Ved at vælge bekræftelse til vil den lokale lydvarsling på status fra/til være tilkoblet.

#### • Ind-/udgangstone fra/til

Denne menu aktiverer ind- og udgangslyd fra sirenen.

- Ved at vælge ind-/udgangslyd fra, vil sirenen ikke give varsel om ind- og udgangstid.
- Ved at vælge ind-/udgangslyd til, vil sirenen give varsel om ind- og udgangstid.

#### **3.6.5. Programmer strømstyring** (Trådløse 230V kontakter) (Ikke tilgænglig i Danmark)

#### <u><PS></u>

Strømstyringsfunktionen er kun tilgængelig, når en stømstyringsenhed er programmeret i systemet.

1. Vælg Progr. Strømst og tast OK .

Displayet viser:

0	Κ	а	n	а	I	1				
	Κ	а	n	а	I	2				
	Κ	а	n	а	I	3				
	Κ	а	n	а	I	4				
	Κ	а	n	а	I	5				
	Κ	а	n	а	I	6				
	Κ	а	n	а	I	7				
	Κ	а	n	а	I	8				

- 2. Vælg hvilken af de 8 kanaler, som skal programmeres, Bekræft med **OK**.
- **3.** Displayet viser:

-															
0	Α	f	b	r	u	d	t								
	S	Μ	S		S	t	у	r	i	n	g				
	I	n	d	b	r	u	d	s	а	I	а	r	m		
	Т	i	I	1	F	r	а		(	Α	I	I	е	)	
	Т	i	I	1	F	r	а		(	Т	i	I	k	b	I
	Т	i	I	1	F	r	а		(	D	е	I	)		
	Т	i	I	1	F	r	а		(	D	е	I	D	а	g
	Т	i	I	1	F	r	а		(	D	е	I	Ν	а	t
	В	r	а	n	d		а	I	à	r	m				
	G	а	s		а	I	а	r	m						
	V	а	n	d		а	I	а	r	m					
	Ρ	а	n	i	k		а	I	а	r	m				
	Т	а	v	s		р	а	n	i	k					
	Μ	е	d	i	С	i	n	s	k		а	I	а	r	m

- Vælg hvilken profil/funktion den aktuelle kanal skal have. Bekræft med OK.
  - Fra: default (Ingen funktion)
  - SMS Styring: De trådløse kontakter på kanalen kan kun styres via SMS kommandoer.
  - Indbrudsalarm: Ved en udløst indbrudsalarm vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen afstilles vil kontakterne slukke.
  - Fra/til (Alle): Når alarmen bliver tilkoblet (uanset hele anlægget eller dele af anlægget), vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen frakobles vil kontakterne slukke.
  - Fra/til (Tilkoblet): Når alarmen bliver tilkoblet (ikke delvis tilkoblet, dag eller nat), vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen frakobles vil kontakterne slukke.
  - Fra/til (Delvis tilkoblet): Når alarmen bliver delvis tilkoblet (ikke delvis tilkoblet dag eller nat), vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen frakobles vil kontakterne slukke
  - Fra/til (Delvis tilkoblet dag): Når alarmen bliver tilkoblet delvis tilkoblet dag, vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen frakobles vil kontakterne slukke.

- Fra/til (Delvis tilkoblet nat): Når alarmen bliver tilkoblet delvis tilkoblet nat, vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen frakobles vil kontakterne slukke.
- Brandalarm: Ved en udløst brandalarm vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen afstilles vil kontakterne slukke.
- Gasalarm: Ved en udløst gasalarm vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen afstilles vil kontakterne slukke.
- Vandalarm: Ved en udløst vandalarm vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen afstilles vil kontakterne slukke.
- Panikalarm: Ved en udløst panikalarm vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen afstilles vil kontakterne slukke.
- Stille panik: Ved en udløst stille panikalarm vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen afstilles vil kontakterne slukke.
- Patient nødkald: Ved en udløst "Patient nødkald" alarm, vil de trådløse kontakter tænde. Når alarmen afstilles vil kontakterne slukke.
- 5. Displayet viser:

L	у	s	е	r		L	Ε	D		f	0	r		
Ρ	S	U	,	Т	а	s	t		(	0	Κ	?	)	

- 6. Tryk ind og hold testknappen på den trådløse kontakt (PSS) inde i 8 sek. indtil lysdioden begynder at blinke.
- 7. Tast **OK** og displayet viser:

S	е	n	d	е	r	-	-		-	-		
V	e	n	t									

Alarmpanelet sender nu sin ID kode for den aktuelle kanal til den trådløse kontakt (PSS).

8. Modtages signalet af den trådløse kontakt vil displayet vise:

Ρ	r	g	r	а	m	m	е	r	i	n	g		
F	u		d	f	Ø	r	t						

#### 3.7. Gangtest

 Når menuen Gangtest vælges vil den grønne og gule lysdiode blinke 3 gange, samtidig med at et blinkende mønster vises i displayet.



Derefter viser displayet:

*		G	а	n	g	Т	е	s	t		*

 Hvis man udløser detektorer eller fjernbetjeninger, som er programmeret ind på systemet, vil disse vises i displayet.

Ρ	i	r		Ζ	0	-	2	s	t				
S	t	u	е							R	Π	0	9

- Modtaget signal vises i displayet i 30 sek. eller til et nyt signal modtages.
- Signalstyrken fra hver enhed angives med: R=XX. 9 er stærkest og 1 er svagest. Det anbefales at signalstyrken er over 3-4 på monterede enheder.
- For at gennemse signaler fra gangtesten. Tast G tast. Displayet viser:

Α	f		æ	s	n	i	n	g			
Т	е	s	t		L	0	g				

Tast OK

Ρ	i	r		Ζ	0	2	s	t				
S	t	u	е						R	Π	0	9

Brug tasterne  $\blacktriangle$  for at gennemse gangtesten og signalstyrken fra enhederne.

Tast G igen. Displayet viser:

-	Т	а	s	t		0	Κ		f	0	r	а	t	
i	a	f	s	I	u	t	t	е		?				

Tast OK.

### 4. Fortrådet ind-/udgang

Denne menu benyttes til at programmere den lokale fortrådede ind- og udgang på panelet.

#### <u><NB></u>

Menuen er kun tilgængelig i teknikermenuen i område 1.

(	0	Ρ	r	0	g	L	0	k	а	I	I	n	d	
ſ		Ρ	r	0	g	L	0	k	а	I	U	d	g	

## 4.1. Programmer fortrådet indgang

- 1. Tilslut en kablet enhed til den lokale indgang.
- 2. Vælg Prog.lokal ind, og tast OK. Displayet viser:

0	Α	f	b	r	u	d	t								
	I	n	d	b	r	u	d								
	D	е	I	t	i	I	k	0	b	I	е	t			
	D	е	I	t	i	I	k	0	b			D	а	g	
	D	е	I	t	i	I	k	0	b			Ν	а	t	
	D	е	I	t	i	I	k			F	0	r	s	i	n
	I	n	d	b	r	u	d		2						
	I	n	d	b	r	u	d		3						
	2	4		Т		I	n	d	b	r	u	d			
	В	r	а	n	d										
	Μ	е	d	i	С	i	n	s	k						
	V	а	n	d		а	I	а	r	m					
	Т	i	I	1	F	r	а	k	0	b	I	i	n	g	

- 3. Vælg zonetype og afslut med **OK**.
- 4. Vælg derefter om kredsen er NC (normalt lukket) / NO (normalt åben).

	Ν	С							
0	Ν	0							۷

5. Tast **OK** for at Afslutte

#### 4.2. Programmer fortrådet udgang

- **1.** Tilslut den eksterne enhed som skal styres af den fortrådede udgang.
- 2. Vælg Prog.lokal udg, og tast OK. Displayet viser:



- 3. Vælg zonetype og afslut med **OK**.
- Vælg derefter om kredsen er NC (normalt lukket) / NO (normalt open).

	Ν	С							
0	Ν	0							V

5. Tast **OK** for at Afslutte

#### 5. Fælles indstillinger

0	Ρ	е	r	i	0	d	i	s	k		t	е	S	t	
	F	0	r	s		Ρ	е	r		t	е	s	t		
	D	е	t	е	k	t			Μ	а	n	g	I	е	r
	L	а	t	С	h		v	а	I	g					
	0	m	r	å	d	е		t	0	n	е				
	S	Μ	S		Ρ	-	0	r	d						
	R	С		Ε	Ν	Т		Ε		0	р	t	i	0	n

#### 5.1. Periodisk testrapport

Menuen benyttes til at programmere hvor ofte alarmsystemet skal sende en periodisk test til alarmmodtagerne. Testen bruges for at man jævnligt skal kunne se om alarmsystemet har kontakt med alarmmodtagerne.

0	Α	f	b	r	u	d	t				
	1	5	Μ	i	n						
			-								
			-								

	-							
	-							
3	U	g	е					
4	U	g	е					

• 12 timer er default.

## 5.2. Forsinket periodisk testrapport

Menuen benyttes til at forsinke den automatiske testrapport første gang panelet sender en rapport.

0	1		Т	i	m	е						
	2		Т	i	m	е	r					
	3		Т	i	m	e	r					
			-									
			-									
			-									
	1	2		Т	i	m	е	r				

• 1 time er default.

#### 5.3. Detektor mangler

Menuen benyttes for at vælge hvor mange timer, der skal gå, før panelet varsler at den mangler kontakt med en detektor.

Detektor mangler fejl præsenteres som en systemfejl i brugermenuen.

Α	f	b	r	u	d	t					
4		Т	i	m	е	r					
6		Т	i	m	е	r					
8		Т	i	m	е	r					
1	2		Т	i	m	е	r				

• 12 timer er default

#### 5.4. Latchvalg

Menuen Latch valg benyttes til at vælge, om man skal kunne vælge bruger sender til / fra.

L	а	t	С	h	0	р	t	i	0	n		
L	а	t	С	h	Т	i	I					
L	а	t	С	h	F	r	а					

#### • Latch til er default

(1) Latch option giver mulighed for at vælge, om brugeren skal sende til / fra når denne programmeres.

(2) Latch til, alle brugere sender til / fra. Dette kan ikke vælges til eller fra under programmering af den enkelte bruger. (3) Latch fra, alle brugere sender ikke til / fra og dette kan ikke vælges til eller fra under programmering af brugeren.

#### 5.5 Områdetone

Menuen områdetone bruges til at vælge, om til-/frakobingstonen i centralen og tastaturet skal være lav eller høj

Η	ø	j						
L	а	v						

• Lav er default

#### 5.6. SMS password

Menuen SMS password giver adgang til at ændre indstillinger og til at styre panelet via SMS kommandoer, som benyttes ved fjernstyring via SMS.

æ	n	d	r	е					
Ρ	R	0	G						

Kodeordet kan bestå af maks. 15 karakterer.

#### 5.7. RC ENT E option

Menuen RC ENT E option benyttes til at vælge hvilken frakoblingsmulighed, brugeren skal have med fjernbetjeningen.

R	С	Ε	Ν	Т	Ε	0	Ρ	Т		
R	С	Ε	Ν	Т	Ε	0	Ν			
R	С	Ε	Ν	Т	Ε	0	F	F		

#### • RC ENT E ON er default

1) RC ENT E OPT giver mulighed for at vælge, om den enktelte fjernbetjening skal kunne frakoble, uden indgangstiden er aktiveret, ved indlæsning af fjernbetjeningen.

(2) RC ENT E ON, alle fjernbetjeninger kan altid frakoble.

(3) RC ENT E OFF, fjernbetjeningen kan ikke frakoble, med mindre at indgangstiden er aktiveret.

#### 5.8. Fabriks reset:

For at resette centralen til fabriksværdi:

Fjern batteri og 230V fra centralen.

- Tilkoble strøm mens piltasten op ▲ holdes inde.
- Slip piltasten op ▲ når pipetone lyder, Test mode ...... vises i displayet.
- Udfør følgende sekvens med piltastene::
   ▲▼▲▼▲▼▲▼, afslut med OK
- 4. Tast OK
- 5. Alt programmering er nu slettet.

### 6. Zone oversigt

Zonetype		Alarm frakoblet	Alarm tilkoblet	Delvis tilkoblet	Delvis tilkoblet Dag	Delvis tilkoblet Nat	Udgangstid Alle	Alarm tilkoblet Indgangstid	Delvis tilkoblet , Nat, Dag Indgangstid
Indbrud	"В"	Ingen Respons	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm
Delvis til	" 0 "	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons
Delvis til Dag	" DO "	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons
Delvis til Nat	" NO "	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons
Delvis Forsinket	" A "	Ingen Respons	Alarm	Start indgangstid	Start indgangstid	Start Indgangstid	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons
Indbrud 2 (Adgangsvej)	" D "	Ingen Respons	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons
Indbrud 3	" Y "	Ingen Respons	Alarm	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons
Forsinket (Alle)	"E"	Door Chime	Start indgangs- tid	Start indgangstid	Start indgangstid	Start indgangstid	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons
Forsinket (Fuld)	"P"	Door Chime	Start Indgangstid	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons

Zonetype		Alarm frakoblet	Alarm tilkoblet	Delvis tilkoblet	Delvis tilkoblet Dag	Delvis tilkoblet Nat	Udgangstid Alle	Alarm tilkoblet Indgangstid	Delvis tilkoblet , Nat, Dag Indgangstid
24 Timer	"н"	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm
Brand	"F"	Brand alarm	Brand alarm	Brand alarm	Brand alarm	Brand alarm	Brand alarm	Brand alarm	Brand alarm
Medicinsk	" M "	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm
Vand	" W "	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm
Fra/til	" S "	Fra/til	Fra/til	Fra/til	Fra/til	Fra/til	Fra/til	Fra/til	Fra/til
Tavs panik	"S "	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm
Panik	" PA "	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm
Medicinsk	" М "	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm	Alarm
N-Home (Forbikobler Ej Tilkoblings tjek)		Ingen Respons	Start indgangstid	Start indgangstid	Start indgangstid	Alarm	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons
Teknisk 24 Timer		Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons	Ingen Respons

Note til zone typer:

Teknisk 24 Timer sender altid, uanset områdets status, til kontrolcentral / SMS modtager.