



Betjeningsvejledning

SI8E

I Indhold

Indholdet af denne vejledning kan ændres uden forudgående varsel. Firmaer, navne og data anvendt i eksempler er fiktive, medmindre andet er angivet. Elektronisk, mekanisk eller anden gengivelse af indholdet af denne vejledning, eller dele deraf, er forbudt til ethvert brug uden udtrykkelig skriftlig tilladelse fra G4S Security Services A/S herefter kaldet G4S.

© Copyright G4S

Alle rettigheder forbeholdt. Materiale fra denne manual må ikke, hverken helt eller delvist, kopieres uden skriftlig tilladelse fra G4S.

Varenummer: FSZ3627E1-002

II Konventioner i betjeningsvejledning

I G4S tekniknormer, betjeningsvejledninger og andet teknisk materiale anvendes visuelle vink, standard tekstformater og speciel terminologi konsekvent, hvilket gør det lettere at finde og forstå bestemte oplysninger.

Disse konventioner er forklaret på følgende måde.

2.1 Visuelle vink

Følgende typografiske konventioner anvendes:

Konventioner

Skrift

Fed Skrift Ikoner, menuer og menupunkter markeres med en fed skrift, f. eks. menuen **Filer**


Kursiv skrift Navne i dialoger og vinduer vises med kursiv skrift, f. eks. I vinduet *Kontrolpanel* kan uret stilles ved at dobbeltklikke på **Dato og klokkeslæt**


Skrift i ramme Definitioner skrives i en farvet ramme, f.eks.


En dialogboks er et vindue hvor du kan indtaste oplysninger om en operation du er ved at udføre, eller hvor du får oplysninger, som du har brug for.

KAPITÆLER Kapitæler anvendes til tastnavne, f.eks. Tast CTRL + ALT + DEL for at logge ind.

Symboler

 Informativ tekst markeres med symbolet vist til venstre og teksten er indrykket som vist.

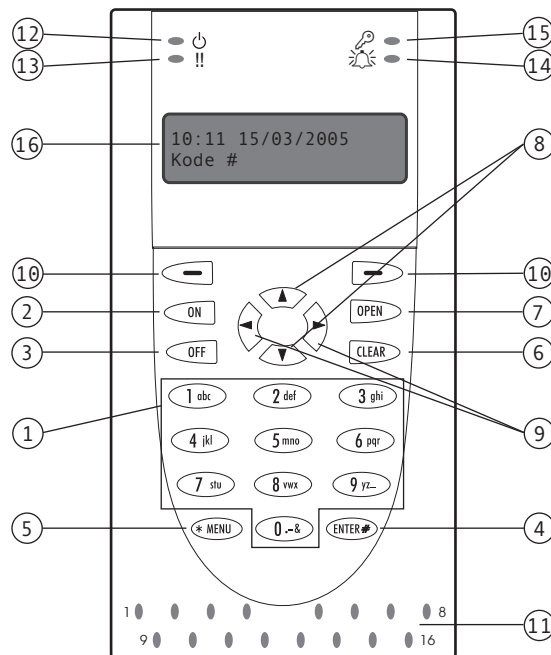
 Advarsler omkring forhold der skal gøres særligt opmærksomt på vises med symbolet til venstre og teksten er indrykket yderligere og kursiv.

 **Ting der kan have alvorlige konsekvenser markeres med symbolet til venstre og teksten er kraftigt indrykket og fed.**

III Indholdsfortegnelse

| | |
|---|------------|
| SI8E | I |
| Indhold | II |
| Konventioner i betjeningsvejledning | III |
| Visuelle vink | III |
| Indholdsfortegnelse | V |
| Betjeningspanel og læsere | I |
| Taste sekvens | 5 |
| Brugerdidentifikation | 7 |
| Brug af PIN-koder | 7 |
| Spærring af tastaturet | 8 |
| Statusvisnings mode | 8 |
| Overfald | 9 |
| Tilkobling og frakobling af systemet | 11 |
| Aktive zoner | 13 |
| Afstilling af en alarm | 13 |
| Overstyring af aktive systemfejl | 14 |
| Tilkobling af områder ved hjælp af en PIN-kode | 15 |
| Frakobling af områder ved hjælp af en PIN-kode | 15 |
| Tilkobling af områder ved hjælp af et prox-kort | 15 |
| Frakobling af områder ved hjælp af et prox-kort | 16 |
| Valg af områder | 16 |
| Døråbningsfunktion | 17 |
| Hvad skal du gøre, når der udløses en alarm | 19 |
| Hvad sker der, når der udløses en alarm | 21 |
| Alarmtyper | 21 |
| Problemer, der kan opstå | 22 |
| Frakobling af en alarmtilstand ved hjælp af en PIN-kode | 22 |
| Frakobling af en alarmtilstand ved hjælp af et kort | 23 |
| Afstilling af en alarm | 24 |
| Afstilling af en lokal alarm | 25 |
| Oversigt over alarmer og fejl | 27 |
| Advisor Master-menuen | 29 |
| Menu I0 - Udkobl zone | 31 |
| Menu I1 - Ophæv udkobling af zoner | 33 |

I Betjeningspanel og læsere



Figur I: SI8 betjeningspanel

| Nr. | Tast | Anvendelse |
|-----|--------------|--|
| ① | 0 - 9 | Alfanumeriske taster til at indtaste oplysninger og koder. |
| ② | ON | <ul style="list-style-type: none"> Tilkobler systemet, efter at du har indtastet din PIN-kode. Viser det næste menupunkt på en menuliste. Opdaterer de viste oplysninger. |
| ③ | OFF | <ul style="list-style-type: none"> Frakobler systemet, efter at du har indtastet din PIN-kode. Viser det forrige menupunkt på en menuliste. |
| ④ | ENTER | <ul style="list-style-type: none"> Fuldfører en opgave. Bladrer fremad i menuen. |
| ⑤ | MENU* | <ul style="list-style-type: none"> Viser f.eks. meddelelse for menu opstart. Bladrer tilbage i menuen. |
| ⑥ | CLEAR | Forlader den aktuelle funktion. |
| ⑦ | OPEN | Funktionstast, anvendes til at vælge en funktion via tasterne 1-6 (hvis programmeret). |

| Nr. | Tast | Anvendelse |
|-----|-------------------------------|--|
| ⑧ | PIL op/ned | Bladre frem i menuen Bladre tilbage i menuen Opdatere de viste oplysninger |
| ⑨ | PIL venstre/ højre | Til fremtidigt brug |
| ⑩ | -- | Til fremtidigt brug |

Lamper og display "låses" automatisk efter 30 sekunder eller ved at taste **CLEAR**. De kan "åbnes" ved at taste PIN-kode og trykke **ENTER**.

| Nr. | Lamper | Anvendelse |
|-----|----------------|--|
| ⑪ | Område | Områder, der er tilkoblet eller i alarm, vises med en lysende eller blinkende LED-lampe, når visning er "åbnet". |
| ⑫ | System | ⏻ Strømforsyning (Grøn): Fast lys = OK, Blink = 230V netfejl. Slukket når display er 'låst'. |
| ⑬ | System | !! Systemfejl (Gul): Slukket når display er 'låst' Ved 'åbnet' visning er Fast lys = systemfejl |
| ⑭ | System | 🔔 Alarmer (Rød): Uafstillet alarm Kun aktiv hvis visning er 'låst op' |
| ⑮ | System | 🔑 Dørstatus (Blå): Blink = adgang givet Fast = permanent åben |
| Nr. | Display | Anvendelse |
| ⑯ | Display | 2 eller 4 liniers display. Viser meddelelser og indtastede data. Hvis meddel- sen er lang vil teksten rulle i displayet. |



Figur 2: Læsere

| Nr. | Display | Anvendelse |
|-----|---------|--|
| ① | Blå LED | Adgang givet |
| ② | Rød LED | Tændt: område tilkoblet Blinker: generel alarm (EN 50131) |

2 Taste sekvens

Autorisationsmetoden afhænger af systemindstillingerne.

Din administrator skal oplyse dig om, hvilken metode, der skal bruges til autorisation.

Tablet 1: Taste sekvens

| Handling | Taste sekvens | Tilgængelig |
|-----------------------|--|--------------------------|
| Tilkoble | PIN-kode, Til | <input type="checkbox"/> |
| | PIN-kode, Til, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | PIN-kode, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | Kort, PIN-kode, Til | <input type="checkbox"/> |
| | Kort, PIN-kode, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | Kort | <input type="checkbox"/> |
| | 3 x kort | <input type="checkbox"/> |
| Deltilkobling | PIN, FI | <input type="checkbox"/> |
| | PIN-kode, FI, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | Kort, PIN-kode, FI | <input type="checkbox"/> |
| Frakoble | PIN-kode, Fra | <input type="checkbox"/> |
| | PIN-kode, Fra, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | PIN-kode, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | Kort, PIN-kode, Fra | <input type="checkbox"/> |
| | Kort, PIN-kode, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | Kort | <input type="checkbox"/> |
| | 3 x kort | <input type="checkbox"/> |
| Åbn dør | Dørkode, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | PIN-kode, Enter | <input type="checkbox"/> |
| | Kort | <input type="checkbox"/> |
| Tillad service i | Menu, PIN-kode, Enter, 17, Enter, 1. Afslut med Ryd. | <input type="checkbox"/> |
| Tillad fjernbetjening | Menu, PIN-kode, Enter, 17, Enter, 2. Afslut med Ryd. | <input type="checkbox"/> |
| Vælg områder [1] | <område> eller 0 for alle | <input type="checkbox"/> |
| | <område> eller 0 for alle, Enter | <input type="checkbox"/> |

[1]

Hvis dit system ikke er programmeret til at vise de områder, der er tildelt til dig på LCD-displayet, bliver alle disse områder automatisk til- eller frakoblet (forudsat at alle zoner er normale). Ellers bliver dine tildelte områder vist. Vælg de områder du vil tilkoble (frakoble, deltilkoble).

3 Brugerdidentifikation

Alle brugere af Advisor Master systemet skal have en PIN og/eller et kort, for at identificere den enkelte bruger. Afhængigt af sikkerhedsindstillingerne kan PIN-koden indeholde mellem 4 og 9 cifre og den er personlig. Det er en kombination af tal mellem 0 og 9.

- ① **Bemærk:** Til EN 50131 Grad 3 er minimumslængden på PIN-koder 6 cifre. Til EN 50131 Grad 2 er minimumslængden på PIN-koder 5 cifre.

Afhængigt af længden på PIN-koden kan der være mellem 50.000 og 500.000.000 forskellige tilgængelige PIN-koder i systemet.

Sikkerhedssystemets administrator har programmeret din PIN-kode, således at du kan udføre bestemte opgaver f.eks. til- og frakobling af systemet.

- ① **Bemærk:** Login-proceduren for PIN-koder skal udføres inden for 60 sek. og inden for 90 sek. for kort og PIN-kode identificering.

3.1 Brug af PIN-koder

Når du indtaster din PIN-kode på Advisor Master-tastaturet, indikeres hvert tryk på en tast med * på displayet.

Hvis du indtaster en forkert PIN, eller kode/kort som er ukendt eller ugyldig på den valgte betjeningsenhed, vil enheden beep syv gange hurtigt efter hinanden. Korrigér en forkert PIN-kode ved at trykke på Slet og indtaste den rette kode.

Hvis du er inde i en menu og ikke har tastet på en tast i to minutter, vil du automatisk blive smidt ud af menuen. Det er god praksis at forlade menuen ved hjælp af 0, Enter eller Clear i stedet for at lade timeout-funktionen afslutte sessionen, fordi når en anden bruger anvender menuen inden timeout, vil de funktioner vedkommende bruger blive registreret med din PIN-kode.

- ① **Bemærk:** Hvis din installation skal opfylde EN50131 eller VdS standard vil statusvisnings mode (screensaver) blive koblet ind efter maksimalt 60 sekunder.

Brugere kan kun få adgang til de menufunktioner, som deres PIN-kode har tilladelse til at anvende. Når de forsøger at få adgang til en funktion, de ikke har tilladelse til, vises meddelelsen: "Mangler autoritet til denne funktion".

Skønt brugere muligvis har adgang til en menufunktion, er det afhængigt af hvordan deres PIN-kode er blevet programmeret ikke sikkert, at de har tilladelse til at få adgang til alle de tilgængelige oplysninger.

3.2 Spærring af tastaturet

Efter indtastning af en forkert PIN-kode eller hvis der gøres forsøg på at bruge et forkert kort 10 gange, bliver tastaturet spærret i et bestemt tidsrum.

```
Ingen adgang
Tast enter
```

3.3 Statusvisnings mode

```
14:00 02/01/2012
kode#
```

Sikkerheds systemer som skal opfylde standarder som EN 50131 eller Vds kræver brug af en funktion således at til/frakobling status ikke vises (Statusvisnings mode).

Funktionen forhindrer uautoriserede brugere i at se detaljer om sikkerhedssystemets status.

Statusvisning deaktiveres efter et programmeret tidsrum, hvor tastaturet ikke har været anvendt. Brugeren kan også manuelt annullere statusvisning ved at trykke på Clear-tasten, når prompten Indtast kode vises.

Hvis statusvisnings mode er aktiv, vil der i frakoblet tilstand være en generel indikation som fortæller at en brugerhandling er krævet. I tilkoblet tilstand vil der ikke være en indikation.

Statusvisning aktiveres, når der indtastes en gyldig brugerkode eller vises et gyldigt kort.

4 Overfald

Overfaldsfunktionen aktiverer et lydløst signal til kontrolcentralen. Hvis du under trusler får besked på at bryde dit systems sikkerhed (for eksempel at frakoble et område), lader denne funktion dig gøre dette, mens du samtidig aktiverer systemets overfaldsfunktion. Dit Advisor Master-system skal være programmeret til det for at kunne bruge denne funktion

Du bruger et overfaldsciffer sammen med din PIN-kode. Overfaldscifret er det sidste ciffer i din PIN-kode plus en (1).

Eksempel: PIN-kode = 001234 - overfaldsciffer = 5


Hvis det sidste ciffer i din PIN er 9, bliver overfaldscifferet 0.

Aktivering af overfald:

1. Indtast din PIN-kode uden det sidste ciffer (for eksempel 00123)
2. Indtast overfaldscifret, f.eks. 5 i eksemplet ovenover.
3. Tryk på: Off
 - eller On
 - eller Enter.

Afstilling af overfald:

For at afstille overfaldsfunktionen (dvs. for at stoppe for signalet) indtastes en gyldig PIN-kode.

-  **Bemærk:** Hvis overfaldsfunktionen blev aktiveret under omstændigheder, som ikke længere er gældende (falsk alarm), og den er blevet afstillet, skal du kontakte kontrolcentralen og afmelde alarmer, så de ikke foretager yderligere handlinger.

Brug af din PIN-kode sammen med overfaldscifret vil stadigvæk aktivere de tilhørende funktioner til PIN-koden.

5 Tilkobling og frakobling af systemet

HVORNÅR SKAL MAN TILKOBLE

Du skal tilkoble alarmerne i dine områder, når de er tomme. Hvis der opstår en uventet hændelse, såsom en dør bliver forsøgt åbnet, vil alarmen blive udløst.

HVORNÅR DER SKAL FORETAGES DELVIS TILKOBLING

Hvis du fortsat befinder dig i bygningen eller området, er det muligt kun at tilkoble en del af bygningen eller området. Du kan f.eks. sikre din garage, mens du stadig er i huset. Hvis en alarm bliver udløst, bliver den eksterne sirene ikke aktiveret. Transmission til kontrolcentralen kan stadig foretages, afhængigt af indstillingerne i systemkonfigurationen. Kontakt G4S for yderligere oplysninger.

Du kan benytte deltilkobling til perimeterbeskyttelse, når du f.eks. vil beskytte dit hus om natten og selv blive inden døre. Du kan bevæge dig rundt inde i huset, men hvis nogen prøver at komme ind uden at frakoble, udløser det en alarm uden aktivering af ekstern sirene. Melding til kontrolcentralen kan stadig afsendes, afhængigt af indstillingerne i systemkonfigurationen. G4S har flere oplysninger.



Bemærk: Når systemet er delvist tilkoblet, kan du tilkoble det helt ved hjælp af standard tilkoblingsproceduren.

HVORNÅR SKAL MAN FRAKOBLE

Hvis området, du ønsker at gå ind i, er tilkoblet, skal du først frakoble alarmsystemet, inden du kan gå ind. Ellers vil du udløse en alarm.

I et sikkerhedssystem som ikke skal opfylde standarder, vil område LED på betjeningspanelet indikere en alarm når området er tilkoblet. I et sikkerhedssystem som skal opfylde standarder vil der normalt være en lydindikation for at informere brugerne at indgangstiden er startet.

Du kan altid se om et område er aktiveret, fordi LED'et på tastaturet lyser rødt.

TIDSBEGRÆNSNINGEN VED TILKOBLING

Når du har tilkoblet systemet, skal du forlade området inden for et fastsat tidsrum, ellers vil du udløse alarmen. Alarmsystemets administrator skal informere alle om denne tidsgrænse.

Sørg for, at du ved, hvilken vej du skal gå, når du forlader bygningen.

TIDSBEGRÆNSNING VED FRAKOBLING

Når du går ind i området, vil systemet give dig en fastsat tidsgrænse til at frakoble systemet, inden en alarm udløses.

FRAKOBLING, NÅR DER ER UDLØST EN ALARM

Hvis der er en aktiv alarm, når du frakobler systemet, nulstilles alarmerne. Du skal derefter finde ud af, hvad der udløste alarmerne og afhjælpe fejlen. Brug funktionen *Oversigt over alarmer og fejl* [se afsnit 9 side 27](#) til at få en liste over alle de alarmer, der er blevet udløst for nyligt.

Bemærk: For at et system kan opfylde EN 50131 eller Vds standarder, skal en alarm kvitteres før der er afstillet. Efter indtastning af en gyldig PIN eller et visning af et kort, vil sirener og flash stoppe.

Såfremt et talemøde er installeret og programmeret vises teksten "*Stop talemelding*" muligvis ved frakobling af en alarm. Denne funktion vil stoppe afspilning af en talemelding, der er blevet udløst af en alarm, når den accepteres ved tryk på **Enter**-tasten.

NÅR DU IKKE KAN TIL- ELLER FRAKOBLER

Du kan muligvis ikke tilkoble/frakoble bestemte områder i bygningen, fordi:

- Dit betjeningspanel er måske programmeret til kun at tilkoble/frakoble bestemte områder i bygningen. Sørg for, at du ved, hvilket betjeningspanel du skal bruge, hvis der findes mere end et i bygningen.
- Din PIN eller dit kort er programmeret til kun at til/frakoble udvalgte områder på systemet. Sørg for, at du ved hvilke områder du kan tilkoble/frakoble.
- Du kan ikke tilkoble/frakoble et område, hvis en zoneenhed ikke er blevet lukket korrekt, som f.eks. magnetkontakten på en dør eller et vindue. Inden tilkobling skal du altså sørge for, at alle døre og vinduer er ordentligt lukkede.

Se *Aktive Zoner* - [afsnit 5.1 side 13](#).

- Der er aktive fejl eller ukvitteret alarm som kræver en aktion fra brugeren. Fejl kan undertrykkes (overstyres) ved at vælge overstyr når dette er vist. Du kan ikke foretage en overstyring under tilkobling, system indstillinger er dine rettigheder kan være begrænset. Rapportér til din alarmsystemadministrator.

Se *Afstilling af alarm* - [afsnit 5.2 side 13](#) og *Overstyring af aktive systemfejl* - [afsnit 5.3 side 14](#).

- Hvis en detektor er i Anti-Mask status. Skal du foretage en gangtest foran detektoren efter valg af AM afstilling når det vises på LCD displayet. Hvis gangtest er udført med succes, kan systemet tilkobles igen. Hvis problemet forsætter tilkald deres installatør.
- Tastaturet er låst.
Tastaturet bliver låst efter et bestemt antal uautoriserede indtastningsforsøg. Se *Spærring af tastaturet* - [afsnit 3.2 side 8](#) for yderligere oplysninger.

Systemadministratoren vil fortælle dig, hvilke tastaturer du kan bruge, og hvilke områder du kan tilkoble/frakoble.

AFSLUT UDGANGSTID

Afsluning af udgangstid benyttes til af fuldføre en tilkobling. Udgangstid starter som normalt. Nogle få sekunder efter aktivering af afslut udgangstid knappen, vil udgangstiden løbe ud og området er tilkoblet.


5.1 Aktive zoner

Du kan ikke tilkoble (eller frakoble, hvis dit system er programmeret sådan) et område medmindre alle zoner i dette område er normale, idet en aktiv zone normalt vil udløse en alarm. Alle døre og vinduer skal eksempelvis være lukkede.

Hvis en zone er aktiv mens du prøver at til- eller frakoble et område, lyder der syv hurtige bip fra Advisor Master-betjeningspanelet, og de aktive zoner vises.

```
Aktiv på 3, Zone 3
0-UDKBL. *-NÆSTE
```

Derefter bedes du rette fejlen. Hvis fejlen kun kan rettes af en tekniker, kan du udkoble den ved at trykke på 0 og bekræfte med Enter, men kun hvis du har tilladelse til at udkoble denne zone. Rapportér fejlen til alarmsystemadministratoren.

 **Bemærk:** Efter et bestemt tidsrum bliver tilkoblingen automatisk annulleret. Denne timeout er den samme som for statusvisning mdode.

Se *Menu 10 - Udkobl Zone* - [afsnit 11 side 31](#) for yderligere oplysninger.

5.2 Afstilling af en alarm

På grund af visse regler kan det være nødvendigt at afstille bestemte alarmer, inden det er muligt at tilkoble systemet.

Under tilkoblingsforsøg bliver disse alarmer vist på LCD-skærmen.

```
ALARM Zone 3 Teknisk Zone 1
2-Ack, 0-Afslut
```

Mulige indikationer og funktioner:

- 2-Ack.: Alarm eller fejl er ikke mere aktiv, og kan afstilles ved at taste 2.
- Aktiv: Alarm eller fejl er stadig aktiv, Fejlen skal først fjernes før Alarm afstilling er muligt.
- Tilkald inst.: Alarm eller fejl er ikke længere aktiv, men der kræves en installerør (G4S) for at afstille. Venligst kontakt G4S.

Tryk på **Venstre** for at rulle til venstre og få vist dato og klokkeslæt.

Tryk på **Højre** eller **1** for at rulle teksten mod højre og få vist hændelsesoplysninger.

Tast **0** for at annullere tilkoblingen, eller forlade Alarm afstillingsfunktionen.



Du skal have visse rettigheder for at kunne afstille en alarm. Kontakt din alarmsystemadministrator, hvis du ikke kan afstille en alarm.

- Efter et bestemt tidsrum bliver tilkoblingen automatisk annulleret. Denne timeout er den samme som for statusvisning.
- Sabotagealarmer kan kun blive bekræftet af G4S.
- Alarm afstillingsfunktionen startes også når der er alarmer eller fejl og der tasteres **Menu** * efterfulgt af en gyldig kode.

5.3 Overstyring af aktive systemfejl

På grund af visse regler forhindrer nogle systemfejl eller tilstande, f.eks. fejl på Net-forsyningen, systemet i at blive tilkoblet.

Hvis dette sker, har brugeren under ganske særlige omstændigheder mulighed for at overstyre systemfejlen. Når brugeren overstyrer en systemfejl, bekræfter han den og fortsætter tilkoblingsprocessen.

```
FEJL ATS betjeningspanel 16  
2-Overstyr, 0-Afbryd
```

Tryk på **2** for at overstyre fejlen og fortsætte med tilkoblingen.

Tryk på **Venstre** for at rulle til venstre og få vist dato og klokkeslæt.

Tryk på **Højre** eller **1** for at rulle teksten mod højre og få vist hændelsesoplysninger.

Brugerens overstyringsmuligheder afhænger af systemindstillingerne. Kontakt din alarmsystemadministrator, hvis du ikke kan tilsidesætte en fejl.

Tryk på **0** for at annullere tilkoblingsproceduren.



Bemærk: Efter et bestemt tidsrum bliver tilkoblingen automatisk annulleret. Denne timeout er den samme som for statusvisningen.

5.4 Tilkobling af områder ved hjælp af en PIN-kode

Afhængigt af systemindstillingerne kan du bruge forskellige metoder til at tilkoble områder. Se *Taste sekvens* - [afsnit 2 side 5](#) for yderligere oplysninger.

Eksempel:

Indtast din PIN-kode med tastaturet.

| | |
|--------------|------------|
| 10:21 | 10/01/2007 |
| KODE : ***** | |

Tryk på **On**.

Hvis du bliver opfordret til det på LCD-skærmen, skal du indtaste områdenummeret. Se *Valg af områder* - [afsnit 5.8 side 16](#) for yderligere oplysninger.

Udgangsbuzzer lyder. Dette kan være en konstant eller pulserende tone.

Forlad bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.

Udgangsbuzzer stopper.

Når et område er tilkoblet, lyser områdets LED rødt.

Efter en forsinkelse deaktiveres statusvisningen, og LED'erne slukkes, hvis det er programmeret. Se *Statusvisnings mode* - [afsnit 3.3 side 8](#) for yderligere oplysninger.

5.5 Frakobling af områder ved hjælp af en PIN-kode

Afhængigt af systemindstillingerne kan du bruge forskellige metoder til at frakoble områder. Se *Taste sekvens* - [afsnit 2 side 5](#) for yderligere oplysninger.

Eksempel:

Gå ind i bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.

En pulserende indgangsbuzzer begynder.

Indtast din PIN-kode med tastaturet.

| | |
|--------------|------------|
| 10:21 | 10/01/2007 |
| KODE : ***** | |

Tryk på **Off**.

Hvis du bliver opfordret til det på LCD-tastaturet, skal du indtaste område-nummeret. Se *Valg af områder* - [afsnit 5.8 side 16](#) for yderligere oplysninger.

Indgangsbuzzeren stopper, og områderne frakobles.

LED'er slukkes og tid og dato vises.

5.6 Tilkobling af områder ved hjælp af et prox-kort

Afhængigt af systemindstillingerne kan du bruge forskellige metoder til at tilkoble områder. Se *Taste sekvens* - [afsnit 2 side 5](#) for yderligere oplysninger.

Tilkobling og frakobling af systemet

Eksempel:

Vis dit kort tre gange på tastaturet eller læseren.

Hvis du bliver opfordret til det på LCD-tastaturet, skal du indtaste område-nummeret. Se *Valg af områder* - [afsnit 5.8 side 16](#) for yderligere oplysninger.

Udgangsbuzzer lyder.

Dette kan være en konstant eller pulserende tone.

Forlad bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.

Udgangsbuzzer stopper.

Når et område er tilkoblet, lyser områdets LED rødt.

Efter en forsinkelse deaktiveres statusvisningen, og LED'erne slukkes, hvis det er programmeret. Se *Statusvisnings mode* - [afsnit 3.3 side 8](#) for yderligere oplysninger.

5.7 Frakobling af områder ved hjælp af et prox-kort

Afhængigt af systemindstillingerne kan du bruge forskellige metoder til at frakoble områder. Se *Taste sekvens* - [afsnit 2 side 5](#) for yderligere oplysninger.

Eksempel:

Gå ind i bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.

En pulserende indgangsbuzzer begynder.

Vis dit kort på tastaturet eller læseren.

Hvis du bliver opfordret til det på LCD-tastaturet, skal du indtaste område-nummeret. Se *Valg af områder* - [afsnit 5.8 side 16](#) for yderligere oplysninger.

Indgangsbuzzeren stopper, og områderne frakobles.

LED'er slukkes og tid og dato vises.

5.8 Valg af områder

Hvis dit system ikke er programmeret til at vise de områder, der er tildelt din PIN-kode, bliver alle disse områder automatisk til- eller frakoblet (forudsat at alle zoner er normale).

Hvis områderne, der er tildelt din PIN-kode vises, bliver alle de områder anført, for eksempel:.

0-Alle 1, Kontor 2, Bestyrelseslokale 3, Værksted
Tast område:

Du har nu følgende muligheder:

- Vælg **et område** for at fortsætte. Se *Taste sekvens* - [afsnit 2 side 5](#) for yderligere oplysninger.
- Tryk på **Menu** eller **Næste** for at få vist flere områder.
- Tryk på **Clear** for at annullere.

6 Døråbningsfunktion

Et Advisor Master-betjeningspanel, en kortlæser eller en kombination af begge kan anvendes til at åbne en dør ved at indtaste en *dørkode* eller *ved at vise et kort*.

Din *dørkode* er tilknyttet din PIN-kode. Den varierer afhængigt af, om din PIN-kode er blevet programmeret til at lade dig tilkoble/frakoble systemet, såvel som til at åbne døre.

I de fleste systemer med adgangskontrol, anvendes der et "Alarmkodepræfiks". Alarmkodepræfikset er antallet af cifre, der ikke skal indtastes i begyndelsen af den komplette PIN-kode, som udgør dørkoden, og den programmeres af installatøren. F.eks.: Alarmkodepræfiks = 2 cifre. Komplet PIN-kode = 1234567. Dørkoden er dermed 34567.

Afhængigt af systemindstillingerne kan du bruge forskellige metoder til at åbne døre. Se *Taste sekvens* - [afsnit 2 side 5](#) for yderligere oplysninger.

Eksempler:

- Indtast din dørkode, og tryk på Enter.
- Vis dit kort.
- Vis dit kort, indtast din PIN-kode, og tryk så på Enter.

Hvis døren kun kan åbnes i et fastsat tidsrum, kan det være at displayet viser:

| |
|----------------------------|
| Forbikoblet zone, Kode: |
|----------------------------|

Hvis døren bliver lukket inden det fastsatte tidsrum for åbning udløber, bliver teksten "Forbikoblet zone" fjernet fra displayet, og betjeningspanelet udsender en lyd, der varer i tre sekunder for at angive, at døren ikke længere er forbikoblet.

Hvis døren ikke lukkes inden forbikoblingstiden udløber, vises "Forbikobling stopper" øverst på displayet.

Tastaturet udsender en advarselslyd i et fastsat tidsrum for at give dig mulighed for at lukke døren eller genindtaste din PIN-kode og dermed forlænge forbikoblingstiden.

- ① Hvis tastaturet giver syv hurtige bip, når du indtaster din dørkode, er der blevet indtastet en ugyldig kode, eller koden er ikke gyldig på dette betjeningspanel.


En dørkode åbner kun døre, der er programmerede til at blive åbnet med den pågældende kode. Dvs. brugerens tildelte dørgruppe giver muligvis ikke adgang til alle døre.

Se også *Tilkobling og frakobling af systemet* - [afsnit 5 side 11](#) for yderligere oplysninger.

7 Hvad skal du gøre, når der udløses en alarm

Når der udløses en alarm, blinker det pågældende områdes LED og alarm-LED'en på betjeningspanelet. Hvis statusvisning er aktiv, vil LED'erne først begynde at blinke, når der bliver indtastet en brugerkode. Meddelelsen med tid og dato vises ikke længere på displayet.

Et område kan have flere zoner tilknyttet. Når der udløses en alarm, er det vigtigt, at du ved nøjagtigt hvilken zone, der er årsag til problemet, så du hurtigt kan reagere på det.

 **Bemærk:** I tilfælde af flere samtidige alarmer bliver den med den højeste prioritet vist først. Der findes fire prioriteringsgrupper:

1. Alarmer (f.eks. indbrud, brand), højeste prioritet
2. Sabotage (f.eks. åben detektor, sirenefejl)
3. Fejl og maskering (f.eks. maskeret AM-detektor, fejlsensor)
4. Andet (f.eks. zone udkoblet, tidsforskudt) laveste prioritet

Hvad skal du gøre, når der udløses en alarm

8 Hvad sker der, når der udløses en alarm

Der er forskellige alarmtyper og de optræder i forskellige situationer.

8.1 Alarmtyper

LOKAL ALARM

Dette forekommer når, der er aktivitet i området (dvs. frakoblet). Alarmen høres kun inde på området, og den behandles lokalt. Område-LED'en på RAS'en begynder at blinke (alt efter, hvordan det er blevet programmeret). Kontrolpanelet udsender en skiftende tone, indtil nogen bekræfter alarmen på tastaturet.

Meddelelsen "Lokal alarm" vises i displayet.

Det sker hvis en zone, der er programmeret som branddør, er blevet aktiveret. Der er ingen grund til at kontakte kontrolcentralen.

ALARM

Området er tilkoblet, og en af dets zoner er blevet aktiveret. For eksempel hvis en dør brydes op, sætter det en sirene i gang.

Den nøjagtige alarmsignaltypen afhænger af, hvordan systemet er programmeret (blinkende lys, sirener osv.). LED'en på betjeningspanelet blinker hurtigt.

Kan forekomme hele døgnet afhængigt af programmeringen.

Område-LED'en på centralen identificerer stedet, hvor alarmen er udløst.

Når det er programmeret, sendes alarmen til kontrolcentralen.

SYSTEMALARM

Denne type alarm kan udløses uafhængigt af om systemet er tilkoblet eller frakoblet. Alarmen udløses, hvis der er pillet ved sikkerhedsudstyret (f.eks. centralen), eller der er registreret en fejl i systemet.

Alarmreaktion afhænger af, hvordan systemet er programmeret (blinkende lamper, sirener, ...). På displayet vises "Kræver Serv.Afstil...".



Du kan ikke afstille en systemalarm, tilkald G4S servicetekniker.

Hvis der er en systemalarm fra DGPI -16, kan anlægget IKKE tilkobles !!

Hvis der er en systemalarm fra en zone, kan det område, zonen indgår i, IKKE tilkobles !!

Systemalarmen sendes normalt øjeblikkeligt til kontrolcentralen.

Hvad sker der, når der udløses en alarm

8.2 Problemer, der kan opstå

DER ER EN DEFEKT ZONE

Dette vil fortsætte med at udløse en alarm, indtil den bliver udkoblet fra systemet (se *Menu 10 - Udkobl Zone* - [afsnit 11 side 31](#)).

Når du udkobler den defekte zone, bliver alarmen automatisk afstillet.

DIN PIN-KODE ELLER KORT VIRKER IKKE, NÅR DU FORSØGER AT AFSTILLE EN ALARM

Der er to muligheder:

- Du kan kun afstille en alarm for et område, hvis du er autoriseret til det via din PIN-kode eller kort. Hvis ikke, og du forsøger at afstille en alarm, kan du komme til at tilkoble/frakoble området i stedet.
- Du kan ikke afstille en systemalarm, medmindre din PIN-kode eller kort er autoriseret til det.

8.3 Frakobling af en alarmtilstand ved hjælp af en PIN-kode

Gå ind i bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.

EN PULSERENDE INDGANGSBUZZER BEGYNDER

Indtast din PIN-kode på tastaturet:

KODE : ****

Tryk på **OFF** tasten.

Hvis du bliver opfordret til det på LCD-skærmen, skal du indtaste områdenummeret (0=alle områder eller områdenummer) og trykke på **Enter**.

Ø-ALLE 1, KONTOR 2, BESTYRELSESLOKALE 3
INDTAST OMRÅDE: _

Indgangsbuzzeren stopper, og områderne frakobles.

LED'er slukkes.

```
ALARM Zone 3 Teknisk Zone 1
2-Ack, 0-Exit
```

Hvis en tekniker er påkrævet til at afstille en alarm, skal du kontakte din G4S/kontrolcentral.

Efter en forsinkelse deaktiveres statusvisningen, og LED'erne slukkes, hvis det er programmeret.

Ret fejlen.

8.4 Frakobling af en alarmtilstand ved hjælp af et kort

Gå ind i bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.

En pulserende indgangsbuzzer begynder.

Vis dit kort på tastaturet eller læseren.

Hvis du bliver opfordret til det på LCD-skærmen, skal du indtaste områdenum-
meret (0=alle områder eller områdenummer) og trykke på **Enter**.

```
0-ALLE 1, KONTOR 2, BESTYRELSESLOKALE 3
INDTAST OMRÅDE: _
```

Indgangsbuzzeren stopper, og områderne frakobles.

LED'er slukkes.

```
ALARM Zone 3 Teknisk Zone 1
2-Ack, 0-Exit
```

Hvis en tekniker er påkrævet til at afstille en alarm, skal du kontakte din instal-
latør/kontrolcentral.

Efter en forsinkelse aktiveres statusvisning og LED'erne slukkes, hvis det er
programmeret.

Ret fejlen.

Hvad sker der, når der udløses en alarm

8.5 Afstilling af en alarm

Indtast en gyldig kode efterfulgt af OFF, eller vis et gyldigt kort for at kontrollere alarmerne.

| |
|--|
| ALARM Zone 3 Teknisk Zone 1 2-Ack, 0-Afslut |
|--|

Mulige indikationer og funktioner:

- 2-Ack.: Alarm eller fejl er ikke mere aktiv, og kan afstilles ved at taste 2.
- Aktiv: Alarm eller fejl er stadig aktiv, Fejlen skal først fjernes før Alarm afstilling er muligt.
- Tilkald inst.: Alarm eller fejl er ikke længere aktiv, men der kræves en installer (G4S) for at afstille. Venligst kontakt G4S.

Tryk på **Venstre** for at rulle til venstre og få vist dato og klokkeslæt.

Tryk på **Højre** eller **I** for at rulle teksten mod højre og få vist hændelsesoplysninger.

Tast **0** for at annullere tilkoblingen, eller forlade Alarm afstillingsfunktionen.



Du skal have visse rettigheder for at kunne afstille en alarm. Kontakt din alarmsystemadministrator, hvis du ikke kan afstille en alarm.

- Efter et bestemt tidsrum bliver tilkoblingen automatisk annulleret. Denne timeout er den samme som for statusvisning.
- Sabotagealarmer kan kun blive bekræftet af G4S.
- Alarm afstillingsfunktionen startes også når der er alarmer eller fejl og der tasteres **Menu** * efterfulgt af en gyldig kode.

8.6 Afstilling af en lokal alarm

```
LOKAL ALARM  
KODE : _
```

Indtast en gyldig kode efterfulgt af OFF, eller vis et gyldig kort for at kontrollere alarmerne.

Visningen afhænger af, hvordan systemet er programmeret. Zonerne bliver angivet en ad gangen eller som en liste med tal.

```
LOKAL ALARM PÅ A6. BAGERSTE BRANDDØR  
2-Ack,    0-Exit
```

Alle zoner med lokalalarm har A (=alarm) foran zonennummeret. Tryk på **2-Ack** indtil alle alarmer er afstillet.

Du kan kun afstille én zone ad gangen.

Efter en lokal alarm er blevet afstillet, bedes du rette fejlen (fx lukke branddøren).



Bemærk: Hvis dit system er programmeret til at minde dig om lokale alarmer, vil det automatisk udløse alarmerne igen efter et fastsat tidsrum, medmindre årsagen er blevet fundet, uanset hvor mange gange du afstiller den lokale alarm.

Hvad sker der, når der udløses en alarm

9 Oversigt over alarmer og fejl

Når en autoriseret bruger eller en installatør logger på, viser skærmen enkelte alarmer. Listen over alarmer afhænger af systemindstillingerne.

- "Forhindre tilkobling ved fejl" er aktiveret (standard for systemer i overesstemmelse med EN 50131).
Listen indeholder ukvitteret alarmer.

Bemærk: Du skal afstille alle alarmer, inden systemet kan tilkobles.

Se også *Afstilling af en alarm* - [afsnit 5.2 side 13](#).

- "Undgå tilkobling ved fejl" er deaktiveret.
Listen indeholder kun aktive alarmer. Se *Hvad skal du gøre, når der udløses en alarm* - [afsnit 7 side 19](#).

Hvis der ikke vises nogen alarmer og statusvisning er aktiv eller aktiveret, skal du trykke på **Enter** 2 gange for at anmode om den seneste liste over alarmer.

Bemærk: Hvis tilkobling ved fejl er forhindret, skal du logge på først for at bruge denne funktion.

Hændelser bliver anført i kronologisk rækkefølge med de nyeste først.

Displayet viser, hvor alarmen blev udløst.

```
LOKAL ALARM zone 14 branddør  
1-Scan, 0-Afsl
```

Du kan nu:

- Tryk på **Venstre** for at rulle til venstre og få vist dato og klokkeslæt.
- Tryk på **Højre** eller **I** for at rulle teksten mod højre og få vist hændelsesoplysninger.
- Forlad Log. Lader dig forlade alarmhistorien og vende tilbage til start display. Tryk på **0**.

Bemærk: Hvis der er en lokal alarm, når du anmoder om listen, bliver kun oplysninger om denne alarm vist. Se *Afstilling af en lokal alarm* - [afsnit 8.6 side 25](#) for yderligere oplysninger.

I0 Advisor Master-menuen

Advisor Master-menuen lader dig udføre flere forskellige funktioner. Disse funktioner er tilgængelige via menufunktionerne.

Hvis du går ind i menuen og ikke bruger tasterne i to minutter, går du automatisk ud af menuen. Det er god praksis at sørge for at gå ud af menuen ved at bruge 0, Enter eller Clear-knappen i stedet for timeout-funktionen. Hvis andre bruger menuen, inden den lukkes med timeout, bliver de brugte funktioner logført med din PIN-kode.

Hvis du forsøger at vælge en funktion, der ikke er autoriseret med din PIN-kode eller kort, vises denne meddelelse på displayet: "Du har ikke adgangstilladelse".

Selvom du måske er autoriseret til at bruge en menufunktion, er det ikke sikkert, at du har adgang til alle dens informationer. Du har kun adgang til oplysninger om de områder, som du er blevet tildelt med din PIN-kode eller kort.

ADGANG TIL EN MENUFUNKTION

Inden du starter, skal du sørge for, at meddelelserne nedenfor bliver vist nederst på skærmen:

14:10 18/11/2010

Kode:

Tryk på **Menu**.

Displayet viser:

Indtast kode for at åbne menuen

Kode:

Indtast din **PIN-kode**, og tryk på **Enter**.

Displayet viser:

0-Afslut ENTER-Ned *-Op

0-Afslut, Menu:

Fra displayet kan du nu:

- Trykke på **Enter** for at rulle frem gennem menufunktionerne en efter en.
- Trykke på **Menu** for at rulle tilbage gennem alarmoversigten en ad gangen.
- Indtaste **menufunktionsnummeret** og trykke på **Enter** for at springe til en bestemt menufunktion.
- Trykke på **0** og **Enter** for at afslutte og vende tilbage.

Under rulning bliver hver menufunktion vist.

Eksempel:

| |
|-----------------------------------|
| 10-Udkobl zone 0-Afslut, Menu: |
|-----------------------------------|

II Menu 10 - Udkobl zone

Denne funktion bruges til at udkoble zoner og ekskludere dem fra sikkerhedssystemet. Det kan du f.eks. gøre, hvis en zone er defekt eller ødelagt. Ved at udkoble den, kan du forhindre, at den udløser en alarm indtil næste tilkobling eller en manuel ophævelse af udkoblingen.

Der kan være situationer, hvor du ønsker at udkoble en normal zone. Hvis du f.eks. ønsker at lade et vindue stå åbent, mens systemet er tilkoblet. Ved at udkoble den zone, der er associeret med vinduet, udløser du ikke en alarm, når du tilkobler systemet.

UDKOBLING AF EN ZONE:

Gå til menufunktion 10. Det næste der sker, afhænger af, om der er aktive zoner:

- Ingen aktive zoner.

```
Alle zoner er normale
Udkobl:
```

- Aktive zoner
De aktive zoner bliver enten angivet en ad gangen eller som en liste med tal:

```
Aktiv i 4, PIR IND chefens kontor
Udkobl:
```

Fra displayet kan du nu:

- Indtaste **zonenummeret** og trykke på **Enter** for at udkoble den valgte zone (dette vil fjerne zonen fra displayet og erstatte den med den næste aktive zone på listen).
- Trykke på **Menu** eller **Næste** for at opdatere listen over aktive zoner (hvis der er nogen).
- Trykke **Enter** for at forlade menufunktionen.



Hvis der gøres et forsøg på at udkoble en zone, som allerede er blevet udkoblet, bliver anmodningen vist, som om den er blevet gennemført, men den bliver ikke logget i oversigten, og zonen forbliver udkoblet.

Når en zone med statussen alarm bliver udkoblet, bliver alarmen nulstillet.

Se også *Menu 11 - Ophæv udkobling af zone* - [afsnit 12 side 33](#).

12 Menu 11 - Ophæv udkobling af zoner

Brug denne funktion til at ophæve udkobling af zoner og inkludere dem i sikkerhedssystemet igen. Du bør ikke ophæve udkobling af en zone, før du har undersøgt forholdene, idet ophævelse af udkoblingen kan udløse en alarm

OPHÆVELSE AF UDKOBLING AF EN ZONE

Gå til menufunktion 11. Det næste der sker, afhænger af, om der er udkoblede zoner:

- Ingen udkoblede zoner.

```
Ingen zoner er udkoblede.  
Ophæv udkobling:
```

- Aktive zoner

De aktive zoner bliver enten angivet en ad gangen eller som en liste med tal:

```
Udkoblet i 4. Stråle over læsseområde  
Ophæv udkobling:
```

Fra displayet kan du nu:

- Indtaste **zonenummeret** og trykke på **Enter** for at ophæve udkoblingen af den valgte zone (dette vil fjerne zonen fra displayet og erstatte den med den næste udkoblede zone på listen).
- Trykke på **Menu** eller **Næste** for at opdatere listen over udkoblede zoner (hvis der er nogen).
- Trykke **Enter** for at forlade menufunktionen.

- ① Ved næstkommende indlogging skal alle ophævede zoneudkoblinger bekræftes ved "2-Ack".

Se også *Menu 10 - Udkobl Zone* - [afsnit 11 side 31](#)

G4S

