

Advisor Advanced Manager Handleiding

Copyright	© 2011 UTC Fire & Security. Alle rechten voorbehouden.
Handelsmerken en patenten	Interlogix, de Advisor Advanced naam en het logo zijn handelsmerken van UTC Fire & Security. Andere in dit document gebruikte handelsnamen kunnen handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken zijn van de fabrikanten of leveranciers van de betreffende producten.
Fabrikant	UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. 1275 Red Fox Rd., Arden Hills, MN 55112-6943, USA Fabrikant geautoriseerde EU vertegenwoordiger: UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Nederland
Certificatie	CE EN50131-1 Systeem vereisten EN50131-3 Inbraak- en overval systemen EN50131-6 Voedingen EN50136-1 Alarm systemen — Alarm Transmissie systemen PSTN transmissie pad: ATS Class 2 IP transmissie: ATS Class 4 Security Grade 2, Environmental class II Tested and certified by Telefication B.V.
Richtlijnen Europese Unie	1999/5/EC (R&TTE richtlijn): Hierbij verklaart UTC Fire & Security dat dit produkt in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EC. 2002/96/EC (WEEE richtlijn): Producten met deze label mogen niet verwijderd worden via de gemeentelijke huisvuilscheiding in de Europese Gemeenschap. Voor correcte vorm van kringloop, geef je de producten terug aan jou locale leverancier tijdens het aankopen van een gelijkaardige nieuw toestel, of geef het af aan een gespecialiseerde verzamelpunt. Meer informatie vindt u op de volgende website: www.recyclethis.info .
Contact informatie	www.utcfireandsecurity.com , www.interlogix.com



Inhoud

Voorwoord iv

Typografische conventies iv

Belangrijke opmerking iv

Bediendelen en lezers 1

Het LCD-display 2

De LED's 3

Screensaver 4

Gebruikersidentificatie 5

Gebruikersgroepen 5

Een PIN-code en/of een kaart gebruiken 5

Dwangfunctie 7

Deur toegang 8

Het systeem in- en uitschakelen 9

Wanneer inschakelen 9

Wanneer gedeeltelijk inschakelen 9

Wanneer uitschakelen 9

De uitlooptijd voor het verlaten van het pand na inschakeling 10

De inlooptijd voor uitschakeling 10

Uitschakelen tijdens een alarm 10

Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is 10

Gebieden inschakelen met het LCD-bediendeel 12

Gebieden gedeeltelijk inschakelen met het LCD-bediendeel 13

Gebieden uitschakelen met het LCD-bediendeel 14

Gebieden inschakelen met een bediendeel zonder LCD 14

Gebieden uitschakelen met een bediendeel zonder LCD 14

Automatisch inschakelen 15

Weergeven gebieden tijdens het in-/uitschakelen 15

Wat te doen in een alarmsituatie 17

Wat gebeurt er tijdens een alarmsituatie 17

Bekijken van een alarm 17

Een alarm herstellen 18

Bevestiging van het alarm 18

Looptest uitvoeren 18

Mogelijke problemen 19

Meer informatie over alarmen 19

Algemene taken 20

Het Advisor Advanced menu 21

Hoe zijn de menu opties gerangschikt in deze handleiding 21

Menutoegang 21

1 Ingangen overbruggen 23

2 Blokkeer 24

2.1 Ingangen blokkeren 24

2.2 Blokkeer GI / 2.3 Blokkeer DI 25

3 Toon logboek 26

4 Paneel status 27

5 PIN wijzigen 28

6 SMS & Spraak 29

7 Gebruikers 30

8 Service 34

8.1 Tijd en datum 34

8.2 Looptest 34

8.3 Handmatige test 35

8.4 Sirene test 35

8.5 Communicatie 36

8.6 Deurbel 37

8.7 Instal. reset 37

8.8 In service 37

9 Kalender 39

9.1 Acties 39

9.1.n Actie selecteren 39

Actie-instellingen 40

9.2 Actie lijsten 40

9.2.n Actielijst selecteren 41

Instellingen actielijst 41

9.3 Uitzonderingen 41

9.3.n Uitzondering selecteren 42

Uitzonderingsinstellingen 42

9.4 Tijdschema's 43

9.4.n Tijdschema selecteren 43

Instellingen tijdschema 44

9.5 Actief tijdschema 45

9.6 Overzicht 45

Door de gebruiker programmeerbare functies	46
Algemene toetsreeksen	47
Algemene toetsreeksen voor LCD-bediendeel	47
Algemene toetsreeksen voor niet-LCD-bediendeel	48
Gegevens van de programmering	50
Gegevens gebruikers	51
Gebruikersgroeprecord	53
Conditiefilters	54
Tijdschema	56
Uitzonderingen	57
SMS commando's	58
Bijlage A. SMS controle	60
SMS Controle vereisten	60
Commando syntax	60
Gebruiker authenticatie	60
SMS commando lijst	61
Woordenlijst	69
Index	73
Overzicht gebruikersmenu	77

Voorwoord

In deze handleiding wordt uitgelegd hoe u het Advisor Advanced-systeem kunt gebruiken indien u verantwoordelijk bent voor het systeembeheer. Er is ook een kortere handleiding beschikbaar waarin het dagelijks gebruik wordt uitgelegd. Om dit document efficiënt te kunnen gebruiken, dient u te beschikken over een basiskennis van alarmsystemen en -onderdelen.

Lees deze instructies en alle bijbehorende documentatie volledig door voordat u dit product in gebruik neemt.

Opmerking: De installatie van alle materiaal moet altijd volgens de geldende normen door een gekwalificeerd installateur worden verricht.

Typografische conventies

In deze handleiding worden notaties en typografische conventies gebruikt waarmee u belangrijke informatie gemakkelijker kunt identificeren.

Tabel 1: Notaties en typografische conventies

Item	Voorbeeld
Toetsen	Hoofdletters, bijvoorbeeld “druk op Enter”
Opmerking	Opmerkingen geven u extra informatie, zodat u tijd en moeite kunt besparen.
Let op	“Let op” wordt gebruikt om omstandigheden of praktijken te identificeren waardoor de apparatuur of andere eigendommen beschadigd kunnen raken.
<input type="checkbox"/>	Selectievakjes geven aan welke opties beschikbaar zijn voor uw systeem.
[IP]	Met deze tekst worden menu's en opties aangeduid die specifiek zijn voor Advisor Advanced-IP-centrales.

Belangrijke opmerking

Deze handleiding bevat informatie voor alle verschillende typen Advisor Advanced-centrales. “Advisor Advanced centrales” worden verwezen naar elke variant van de Advisor Advanced of Advisor Advanced-IP centrales, tenzij anders wordt vermeld.

Tabel 2: Lijst van bekende centralevarianten [1]

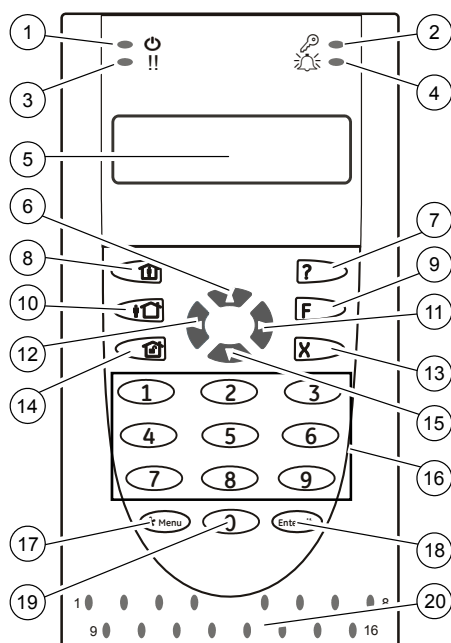
Model	Behuizing	Afmetingen (mm)	Voeding (A)	Gewicht (kg)
ATS1000A-SM	Metaal	250 x 250 x 86	1	2.8
ATS1000A-MM	Metaal	315 x 388 x 85	1	5.2
ATS1000A-IP-MM	Metaal	315 x 388 x 85	1	5.2
ATS1000A-LP	Kunststof	257 x 400 x 112	1	2.6
ATS1000A-IP-LP	Kunststof	257 x 400 x 112	1	2.6
ATS2000A-MM	Metaal	315 x 388 x 85	2	5.2
ATS2000A-IP-MM	Metaal	315 x 388 x 85	2	5.2

[1] Mogelijk zijn niet alle types beschikbaar.

[2] Gewichten zijn zonder accu's.

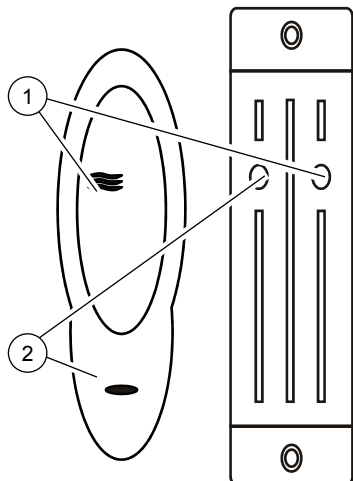
Bediendelen en lezers

Figuur 1: Het bediendeel



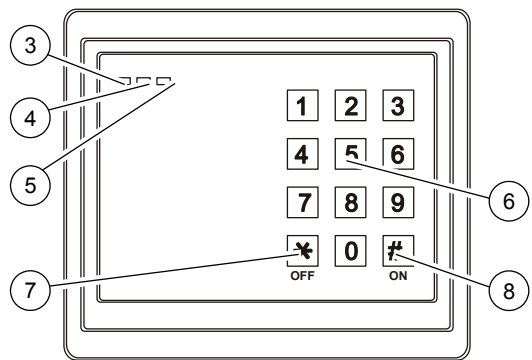
1. Netspannings-LED	Groen aan: netspanning aanwezig
2. Toegangs-LED:	Blauw knipperend: kaart wordt gelezen
3. Storings-LED	Geel aan: systeemfout actief Geel knipperend: algemene waarschuwing (EN 50131)
4. Alarm-LED	Rood aan: alarmtoestand actief
5. LCD-display	Voor het weergeven van berichten
6. ▲ / Omhoog	Omhoog lopen door de menu's. Waarde wijzigen Verwijderen
7. Help	Helptekst weergeven Woordenlijst in-/uitschakelen
8. Gedeeltelijk In	Een gebied gedeeltelijk inschakelen Tekst uitvouwen
9. F / Functie	Actieve ingangen/storings tonen
10. On	Een gebied volledig inschakelen
11. ► / Rechts	Het geselecteerde menu openen Cursor naar rechts verplaatsen
12. ◀ / Links	Terug naar het vorige menu Cursor naar links verplaatsen
13. X / Wissen	Sluit de huidige gebruikersfunctie
14. Off	Een gebied uitschakelen
15. ▼ / Omlaag	Omlaag lopen door de menu's. Waarde wijzigen Terug
16. Alfanumerieke toetsen	Toetsen 1 t/m 9, alfanumerieke gegevens
17. Menu	Aanvraag om menu's te openen
18. Enter	Instelling bevestigen De geselecteerde menu-ingang openen
19. 0	Toets 0 Schakeloptie
20. Gebieden-LED's 1 t/m 16	Aan: gebied ingeschakeld Uit: gebied uitgeschakeld Knipperend: alarmtoestand gebied

Figuur 2: ATS1190/ATS1192-lezers



1.	Blauwe LED	Toegang verleend
2.	Rode LED	Aan: gebied ingeschakeld Knipperend: algemene waarschuwing (EN 50131)
3.	2 kleuren LED	Groen aan: netspanning aanwezig Groen knipperend: netspanning afwezig, of ontgrendeld terwijl uitgeschakeld Rood aan: gebieden ingeschakeld Rood knipperend: ontgrendeld terwijl ingeschakeld

Figuur 3: ATS1197-lezer met bediendeel

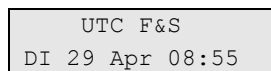


4.	Gele LED	Aan: Alle ingangen in veilige status Knipperend: algemene waarschuwing (EN 50131)
5.	Rode LED	Knipperend: alarm
6.	Numerieke toetsen	Toetsen 0 t/m 9, alfanumerieke gegevens
7.	Off	Een gebied uitschakelen
8.	On	Een gebied volledig inschakelen

Het LCD-display

Berichten worden weergegeven op de liquid crystal display (LCD) van het bediendeel. Deze helpen u met de menu opties, en eventueel opgetreden problemen van het Advisor Advanced systeem. Het display wordt ook gebruikt om informatie weer te geven die u op het bediendeel hebt ingevoerd.

De eerste regel van het display toont systeeminformatie en verschuift als er meer tekens zijn dan op het display passen, afhankelijk van het type GI. De tweede regel of laatste regel van het display toont instructies en tekens die op het bediendeel zijn ingevoerd.



Uw systeem geeft mogelijk een aangepast displaytekst weer in plaats van het bovenstaande indien dat zo is geprogrammeerd, bijvoorbeeld:

Hoofdvestiging DI 29 Apr 08:55

De LED's

Aan de hand van de LED's op het Advisor Advanced-bediendeel in combinatie met de informatie op het display, kunt u in een oogopslag de status van het systeem waarnemen. Niet alle LED's zijn beschikbaar op alle gebruikersinterfaces.

Gebieden-LED's

De gebieden-LED's, één LED voor elk mogelijk beveiligd gebied, geven de status aan van de desbetreffende gebieden. De status van het gebieden LED kan zijn:

- AAN: Het gebied is ingeschakeld.
- UIT: Het gebied is uitgeschakeld.
- Knipperen: Er is een alarm geactiveerd in het gebied terwijl het gebied was uitgeschakeld (LED knippert langzaam). Er is een alarm geactiveerd in het gebied terwijl het gebied was ingeschakeld (LED knippert snel).

Systemalarm-LED's (alleen beschikbaar op sommige gebruikersinterfaces).

De systemalarm-LED's geven een status van de beveiliging aan. Een van de systemalarm-LED's knippert wanneer er een alarm is geactiveerd (de gebieden-LED knippert ook om alarm van een gebied aan te duiden). Alarm LEDs werken als volgt:

- Alarm bij uitgeschakeld: Knippert wanneer er een alarm optreedt in gebied en het gebied wordt uitgeschakeld.
- 24-uur alarm: Knippert wanneer een alarm is geactiveerd in een gebied waar een ingang is geprogrammeerd voor 24-uur alarm.
- Alarm bij ingeschakeld: Knippert wanneer een alarm is geactiveerd in een ingeschakeld gebied.
- Sabotage alarm: Knippert wanneer een alarm is geactiveerd als gevolg van een sabotage.

Systemstoringen (alleen beschikbaar op sommige gebruikersinterfaces)

Systemstoringen worden weergegeven op de gebruikersinterface bediendelen indien de gebruikersinterface over een LCD en/of "Systemstoring"-LED's beschikt. Storing LEDs werken als volgt:

- Communicatiefout: Wanneer er een communicatiefout is opgetreden tussen de Advisor Advanced-centrale en een particuliere alarmcentrale.
- GI storing: Wanneer een gebruikersinterface offline is.
- DI storing: Wanneer een data interface offline is.

- Accustoring: Wanneer de accu bijna leeg is.
- Storing: Duidt op een storing in het systeem (Gl storing, accu leeg, enz.).

Algemene waarschuwingsindicator (EN 50131)

Volgens de EN 50131-richtlijnen, word deze indicator ingeschakeld indien het systeem is uitgeschakeld en de screensaver is geactiveerd. De waarschuwingsindicator knippert als er zich een storing, alarm of een te accepteren alarm voordoet.

Screensaver

In sommige gevallen moet een screensaver zijn geactiveerd.

De screensaver voorkomt dat onbevoegde gebruikers details over de status van het beveiligingssysteem kunnen zien. De screensaver wordt uitgeschakeld wanneer een geldige gebruikerscode wordt ingevoerd of een geldige badge wordt aangeboden.

Met de screensaver actief kan alleen een algemene waarschuwing worden weergegeven.

Gebruikersidentificatie

Voor alle gebruikers van het Advisor Advanced-systeem moet een PIN-code en/of een kaart zijn geprogrammeerd. Een PIN-code is een uniek nummer van 4 tot 10 cijfers. Het moet een combinatie zijn van cijfers tussen 0 en 9.

PIN-codes en/of kaartgegevens maken deel uit van de programmering van een gebruikersaccount. De gebruikersaccount wordt opgezet zodat gebruikers bepaalde handelingen kunnen uitvoeren, zoals het in- of uitschakelen van het systeem. Deze handelingen of opties worden gedefinieerd in gebruikersgroepen.

Voorgedefinieerde gebruikers

Er zijn twee gebruikers voorgedefinieerd in het systeem :

- Installateur wordt gebruikt om de Advisor Advanced-systeemconfiguratie te openen. Hieraan is de groep "Installateur" toegewezen.
- Een gebruiker die toestemming kan verlenen aan een onderhoudstechnicus. Hier is de gebruikersgroep "Hoofdgebruiker" toegewezen. De standaard PIN-code is 1122.

Opmerking: Indien de geconfigureerde lengte van de PIN-code langer is dan 4 cijfers, worden nullen toegevoegd aan het einde. Als het systeem bijvoorbeeld is geconfigureerd voor een PIN-code met 6 cijfers, is de PIN-code voor de hoofdgebruiker 112200.

Gebruikersgroepen

Een gebruikersgroep wijst functionaliteit toe aan gebruikers voor het aansturen van het Advisor Advanced-systeem met betrekking tot alarmfuncties (ook wel alarmcontrole geheten). Dit verschaft enorme flexibiliteit bij het bepalen van de toegang tot het systeem en bevoegdheden van gebruikers met betrekking tot het systeem.

Een gebruiker kan aan meer dan één gebruikersgroep zijn toegewezen. Als in dit geval één van deze groepen een bepaalde optie heeft toegewezen, kan de gebruiker hierover beschikken.

Bijvoorbeeld: Er zijn twee groepen toegewezen aan een gebruiker: "R&D" en "Managers". Indien de gebruikersgroep "Managers" wel overbrugging toestaat, maar de groep "R&D" niet, kan de gebruiker een ingang overbruggen.

Opmerking: Er bevindt zich altijd één installateur in het systeem.

Een PIN-code en/of een kaart gebruiken

Wanneer u uw PIN-code invoert op het Advisor Advanced-bediendeel, wordt elke ingedrukte toets op het scherm aangeduid met een *.

Als u de verkeerde PIN-code invoert of een verkeerde kaart en PIN-code voor het desbetreffende bediendeel gebruikt, hoort u zeven pieptonen snel achter elkaar. Corrigeer een verkeerde code door op Wissen te drukken en de juiste

code in te voeren. Als u een menu opent en drie minuten lang niet op een toets drukt, wordt het menu automatisch gesloten. Het is beter om het menu te sluiten met de knop Wissen in plaats van met de time-out functie. Als iemand anders het menu gebruikt voordat de time-out is verstreken, wordt de gebruikte optie toegevoegd aan het logboek van uw gebruikersaccount.

Gebruikers kunnen alleen menu-opties openen die zijn geselecteerd in de gebruikersgroepen die aan de gebruikersaccount zijn toegewezen. Wanneer wordt geprobeerd om een optie te openen waarvoor geen rechten zijn, wordt het volgende bericht weergegeven:

FOUT Geen toegang

Zie ook: “7 Gebruikers” op pagina 30.

Dwangfunctie

De dwangfunctie activeert een stil alarm voor het waarschuwen van bewakingspersoneel/meldkamer. Wanneer u bijvoorbeeld onder bedreiging wordt gedwongen het beveiligingssysteem uit te schakelen, maakt deze functie dat mogelijk, maar wordt tegelijkertijd de dwangfunctie van het systeem ingeschakeld. Hiervoor moet echter uw Advisor Advanced-systeem als zodanig zijn geprogrammeerd.

U maakt gebruik van een dwangcode in combinatie met uw PIN-code. U kunt op drie manieren een dwangcode invoeren.

Tabel 3: Dwang methode

#	Methode	Voorbeeld	Beschikbaar
1.	De dwangcode is uw PIN-code waarbij het laatste cijfer van uw PIN-code wordt verhoogd met één (1)	Voorbeeld: PIN = 1234, dwangcode = 1235 Indien het laatste cijfer van uw PIN-code 9 is, wordt deze een 0 Voorbeeld: PIN = 2349, dwangcode = 2340	<input type="checkbox"/>
2.	De dwangfunctiecode is een code met een extra cijfer '5' aan het einde	Voorbeeld: PIN = 1234, dwangfunctiecode = 12345	<input type="checkbox"/>
3.	De dwangfunctiecode is een code met een extra cijfer '5' aan het begin	Voorbeeld: PIN = 1234, dwangfunctiecode = 51234	<input type="checkbox"/>

Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 47.

Als u het alarm “uitschakeling onder dwang” wilt herstellen, voert u een geldige PIN-code of kaart met PIN-code in.

Opmerkingen

- Indien de dwangfunctie is geactiveerd onder omstandigheden die niet meer van toepassing zijn (vals alarm), moet u na het herstellen van de functie contact opnemen met uw particuliere alarmcentrale zodat er geen verdere actie wordt ondernomen.
- Als u uw PIN-code invoert met het dwangcijfer worden toch gewoon de opties geactiveerd die in uw gebruikersgroep zijn geconfigureerd.

Deur toegang

Indien geprogrammeerd, is het mogelijk om toegang te krijgen tot een bepaalde deur met behulp van het bediendeel of de lezer die aan deze deur is toegewezen.

Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 47.

Het systeem in- en uitschakelen

Wanneer inschakelen

Het beveiligingssysteem moet worden ingeschakeld als u de laatste persoon bent die het pand (of uw gebied) verlaat, bijvoorbeeld aan het einde van de dag. Indien na inschakeling de alarmdetectie indringers detecteert, wordt een alarm geactiveerd.

Wanneer gedeeltelijk inschakelen

Voor het geval u zich nog in het pand of in een gebied bevindt, is het mogelijk om slechts een gedeelte van het gebied in te schakelen. U kunt bijvoorbeeld uw garage beveiligen met een gedeeltelijke inschakeling, terwijl u zelf in het woongedeelte verblijft. Bij een alarmmelding wordt de externe sirene niet geactiveerd. Doormelding naar een particuliere alarmcentrale gebeurt op basis van de instellingen in uw systeemconfiguratie. Neem contact op met uw installateur voor nadere gegevens.

U kunt de gedeeltelijke inschakeling gebruiken voor schilbeveiliging, bijvoorbeeld als u uw huis 's nachts wilt beveiligen terwijl u binnen verblijft. U kunt vrij rondlopen in uw huis, maar als iemand probeert binnen te dringen zonder uitschakeling, wordt een alarm gegenereerd zonder activering van de externe sirene. Doormelding naar een particuliere alarmcentrale gebeurt op basis van de instellingen in uw systeemconfiguratie. Uw installateur kan u hierover meer vertellen.

Als er meer gedeeltelijke inschakelingen in het systeem voorkomen, wordt u gevraagd een set gedeeltelijke inschakelingen te kiezen:

1>Gedeelt in 1
2 Gedeelt in 2

Wanneer uitschakelen

Als het gebied ingeschakeld is, moet het alarm eerst worden uitgeschakeld voordat u het pand kunt betreden, omdat anders het alarm geactiveerd wordt. Afhankelijk van de systeemconfiguratie kunt u zien of een gebied is ingeschakeld omdat de LED van het betreffende gebied op het bediendeel rood brandt. Als de screensaver is ingeschakeld, brandt alleen de voedings-LED. Zodra een geldige code is ingevoerd, wordt de systeemstatus getoond.

In de meeste gevallen hoort u een inloopzoemer die aangeeft dat het systeem moet worden uitgeschakeld om te voorkomen dat het alarm wordt geactiveerd.

De uitlooptijd voor het verlaten van het pand na inschakeling

Nadat u het systeem heeft ingeschakeld, moet u het pand (of het gebied) verlaten binnen een vooraf ingestelde tijd (“uitlooptijd”) omdat anders het alarm wordt geactiveerd. De hoofdgebruiker van het systeem dient iedereen op de hoogte te stellen van deze uitlooptijd.

Normaal hoort u een zoemer gedurende de tijd die is toegewezen om het gebouw te verlaten.

Zorg ervoor dat u precies weet welke route u moet nemen om het pand te verlaten.

De inlooptijd voor uitschakeling

Als het systeem is ingeschakeld, moet u het gebied uitschakelen binnen een vooraf ingestelde tijd (“inlooptijd”) omdat anders het alarm wordt geactiveerd. De hoofdgebruiker van het systeem dient iedereen op de hoogte te stellen van deze inlooptijd.

Normaal hoort u een pieptoon gedurende de tijd die is toegewezen voor uitschakeling.

Uitschakelen tijdens een alarm

Indien er zich een alarmtoestand voordoet terwijl u het systeem uitschakelt, wordt het alarm hersteld. U moet eerst uitzoeken waardoor het alarm is veroorzaakt en ervoor zorgen dat het zich niet nog een keer voordoet. Zie “Wat te doen in een alarmsituatie” op pagina 17.

Het uitschakelen van het systeem tijdens een alarm wordt beschreven in “Een alarm herstellen” op pagina 18.

Gebruik “3 Toon logboek” optie om recente alarmen weer te geven (beschreven op pagina 26).

Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is

WAARSCHUWING Geen toegang

U hebt mogelijk geen rechten om specifieke gebieden van het pand in of uit te schakelen omdat:

- Uw bediendeel is geprogrammeerd om alleen bepaalde gebieden van het pand in of uit te schakelen. Zorg ervoor dat u weet welk bediendeel u moet gebruiken indien er meerdere zijn geïnstalleerd in uw pand.
- Uw PIN-code en/of kaart zijn geprogrammeerd om alleen bepaalde gebieden van het pand in of uit te schakelen. Zorg ervoor dat u precies weet welke gebieden u mag in-/uitschakelen.

- Mogelijk beschikt uw alarmsysteem over meer dan één centrale. In dat geval is uw bediendeel geprogrammeerd om alleen bepaalde gebieden van het pand in of uit te schakelen. Zorg ervoor dat u het juiste bediendeel gebruikt voor de gebieden die u wilt in-/uitschakelen.

Verstoorde ingangen

U kunt tevens een gebied niet inschakelen als dit een ingang bevat die verstoord is, zoals magneet contacten van een deur of een raam. Voordat u het systeem inschakelt, moet u dus controleren of alle deuren en ramen goed gesloten zijn.

Indien een ingang geopend is terwijl u het systeem probeert in te schakelen, wordt het volgende bericht weergegeven:

```
CHECK SYSTEM
  Alarmen
```

Alle geactiveerde ingangen worden weergegeven:

```
1>Ing verstoord
  Zone 3
```

U kunt de gebieden nu niet inschakelen. Indien de aangeduide ingangen verstoord moeten blijven (omdat bijvoorbeeld een raam open moet blijven), kan dit probleem op de volgende manieren worden opgelost:

- Annuleer de instelling met de knop Wissen. Activeer het gebruikersmenu en overbrug de ingang indien deze geactiveerd moet blijven. Zie “1 Ingangen overbruggen” op pagina 23 voor meer informatie. Nadat de geactiveerde ingang is overbrugd, kunt u opnieuw proberen in te schakelen.
- Overbrug de ingang vanuit het inschakelmenu. Dit is alleen toegestaan als u beschikt over de juiste opties. Het werkt alleen voor ingangen die mogen worden overbrugd. Druk op Off om te overbruggen.

```
>1 Ing overbrug
```

```
1>Ingang 1
  Overbrugd
```

Indien meerdere ingangen zijn geactiveerd, moet deze stap mogelijk worden herhaald.

- Gebruik geforceerd inschakelen.

U kunt inschakelen alleen forceren als u beschikt over de juiste opties. De systeemconfiguratie moet ook zijn ingesteld om deze optie te kunnen gebruiken. Geforceerd inschakelen is een automatische overbrugging van “verstoorde ingangen” en sommige storingen. De voorwaarden voor het in of uitschakelen van de overbrugging voor deze meldingen zijn in het systeem geconfigureerd. De hoofdgebruiker moet gebruikers informeren over wanneer er geforceerd ingeschakeld mag worden.

Druk op On als u de inschakeling wilt forceren. Alle “verstoorde ingangen” en storingen worden overbrugd en de desbetreffende waarschuwing wordt weergegeven. Zie “Overbrugde ingangen en storingen” hieronder.

Actieve storingen

CHECK SYSTEM
Storingen

U kunt een gebied niet inschakelen indien er systeemstoringen zijn opgetreden. Het overzicht van storingen waarbij het niet is toestaan het systeem in te schakelen wordt bepaald door de installateur. Het is mogelijk om, net als voor “verstoorde ingangen”, deze waarschuwingen tijdelijk te overbruggen (zie hierboven). De hoofdgebruiker van het systeem moet gebruikers informeren of deze geautoriseerd zijn om storingen uit te kunnen schakelen.

Overbrugde ingangen en storingen

Indien er overbrugde storingen of ingangen aanwezig zijn, moet informatie hieromtrent worden bevestigd.

WAARSCHUWING
Overbrugd

Alle overbrugde ingangen en storingen worden weergegeven:

1>Overbrugd
Zone 3

2>Accu storing
Panel

- Druk op Enter om de waarschuwing te bevestigen. Hierna wordt de inschakelprocedure voortgezet.
- Annuleer de instelling met de knop Wissen. Nadat u hebt bepaald welke ingangen zijn geactiveerd, controleert u deze en lost u het probleem op (door bijvoorbeeld de deur te sluiten). Voer de inschakelprocedure opnieuw uit.

Opmerking: Als u de inschakeling niet annuleert, wordt na het oplossen van het probleem de inschakelprocedure automatisch voortgezet. Daardoor is het mogelijk dat u een alarm activeert terwijl u naar de uitgang loopt na het sluiten van de ingang.

De hoofdgebruiker van het systeem moet gebruikers informeren over welke bediendelen ze mogen gebruiken en welke gebieden ze mogen in-/uitschakelen.

Gebieden inschakelen met het LCD-bediendeel

Ga als volgt te werk om gebieden in te schakelen met het LCD-bediendeel:

1. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 47.

2. Kies gebieden indien daarom wordt gevraagd. Zie “Weergeven gebieden tijdens het in-/uitschakelen” op pagina 15 voor meer informatie.

Indien er in bepaalde gebieden overbrugde of geblokkeerde ingangen zijn, worden deze op het scherm weergegeven.

3. Druk op Enter als u wilt doorgaan met inschakelen. Druk anders op Wissen om het inschakelproces te annuleren.

Zie “1 Ingangen overbruggen” op pagina 23 en “2 Blokkeer” op pagina 24 voor meer informatie.

U hoort de uitloopzoemer. Dit kan een aanhoudende of een onderbroken toon zijn.

4. Verlaat het pand/gebied via de toegewezen inloop-/uitlooprouten.

De uitloopzoemer schakelt zich uit.

Wanneer een gebied is ingeschakeld, gaat de LED rood branden.

Indien dat zo is geprogrammeerd, wordt na een tijdje de screensaver ingeschakeld en gaan de LED's uit.

Gebieden gedeeltelijk inschakelen met het LCD-bediendeel

Ga als volgt te werk om gebieden gedeeltelijk in te schakelen met het LCD-bediendeel:

1. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 47.
2. Kies de juiste gedeeltelijke inschakeling als u daarom wordt gevraagd.
3. Kies een gebied indien daarom wordt gevraagd. Zie “Weergeven gebieden tijdens het in-/uitschakelen” op pagina 15 voor meer informatie.

Indien er in bepaalde gebieden overbrugde of geblokkeerde ingangen zijn, worden deze op het scherm weergegeven.

4. Druk op Enter als u wilt doorgaan met inschakelen. Druk anders op Wissen om het inschakelproces te annuleren.

Zie “1 Ingangen overbruggen” op pagina 23 en “2 Blokkeer” op pagina 24 voor meer informatie.

Indien dat is geprogrammeerd, hoort u de uitloopzoemer. Dit kan een aanhoudende of een onderbroken toon zijn.

De uitloopzoemer schakelt zich uit.

Wanneer een gebied gedeeltelijk is ingeschakeld, gaat de LED rood branden.

Indien dat zo is geprogrammeerd, wordt na een tijdje de screensaver ingeschakeld en gaan de LED's uit.

Gebieden uitschakelen met het LCD-bediendeel

Ga als volgt te werk om gebieden uit te schakelen met het LCD-bediendeel:

1. Ga het pand/gebied binnen via de toegewezen inloop-/uitlooproutte.
U hoort een onderbroken inloopzoemer.
2. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 47.
3. Kies een gebied indien daarom wordt gevraagd. Zie “Weergeven gebieden tijdens het in-/uitschakelen” op pagina 15 voor meer informatie.
De inloopzoemer stopt en de gebieden zijn uitgeschakeld.
De LED's gaan uit waarna de tijd en datum worden weergegeven.

Gebieden inschakelen met een bediendeel zonder LCD

Ga als volgt te werk om gebieden in te schakelen met een bediendeel zonder LCD:

1. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 47.
Indien de bewerking niet mogelijk is, piept het bediendeel 7 keer. Zie “Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is” op pagina 10 voor meer informatie.
U hoort de uitloopzoemer. Dit kan een aanhoudende of een onderbroken toon zijn.
2. Verlaat het pand/gebied via de toegewezen inloop-/uitlooproutte.
De uitloopzoemer schakelt zich uit.
Wanneer een gebied is ingeschakeld, gaat de LED rood branden.
Indien dat zo is geprogrammeerd, wordt na een tijdje de screensaver ingeschakeld en gaan de LED's uit.

Gebieden uitschakelen met een bediendeel zonder LCD

Ga als volgt te werk om gebieden uit te schakelen met een bediendeel zonder LCD:

1. Ga het pand/gebied binnen via de toegewezen inloop-/uitlooproutte.
U hoort een onderbroken inloopzoemer.
2. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 47.
De inloopzoemer stopt en de gebieden zijn uitgeschakeld.
De LED's gaan uit.

Automatisch inschakelen

Het systeem kan zodanig worden geconfigureerd dat het pand automatisch op een bepaalde tijd en dag van de week wordt ingeschakeld.

Voordat het automatisch inschakelen begint, wordt de waarschuwingstijd gestart. Het systeem kan de gebruikers waarschuwen met een geluid. Het volgende bericht wordt weergegeven:

```
INFO
Auto Inschakel
```

Afhankelijk van de systeeminstellingen en de gebruikerprivileges, kunt u de automatische inschakeling gedurende de waarschuwingstijd uitstellen of annuleren. Klik hiervoor op Clear en voer uw PIN-code in.

Als u bent gemachtigd om de automatische inschakeling uit te stellen, wordt u gevraagd de juiste vertraging voor de automatische inschakeling te kiezen.

```
Herhaaltijd
>15 minuten<
```

Kies een van de volgende opties:

- Uit: De automatische instelling annuleren.
- 15 min, 30 min, 1 u, 2 u, 3 u, 4 u: Stel de gewenste periode in voor de vertraging van de automatische instelling.

Weergeven gebieden tijdens het in-/uitschakelen

Indien uw systeem niet is geprogrammeerd om de gebieden die aan uw PIN-code zijn toegewezen op de LCD weer te geven, worden al deze gebieden automatisch in-/uitgeschakeld (vooropgesteld dat er geen “verstoorde ingangen” zijn).

De gebieden-LED's gaan branden wanneer de inschakelprocedure succesvol is afgerond.

Wanneer de gebieden worden weergegeven die aan uw PIN-code zijn toegewezen, worden alle uitgeschakelde gebieden weergegeven, bijvoorbeeld:

```
0> Alle
1 * Gebied 1
```

Elk gebied in het overzicht beschikt over een indicator waarmee de status wordt beschreven. De volgende gebiedsstatussen zijn beschikbaar.

Tabel 4: Gebiedsstatussen

Indicator	Gebiedsstatus
Spatie	Gereed voor inschakelen
?	Niet gereed voor inschakelen
x	Uitlooptijd
!	Alarm

Indicator	Gebiedsstatus
*	Inschakelen
-	Gedeelt in 1
=	Gedeelt in 2

U beschikt nu over de volgende opties:

Tabel 5: Opties gebiedenlijst

Optie	Actie	Resultaat
Alle gebieden in-/uitschakelen	Druk op 0 — of — selecteer “0 Alle”, en druk op Enter (of Rechts)	Bijvoorbeeld, de gebruiker mag gebieden 1, 4 en 5 inschakelen. Hij drukt op Aan, PIN-code, Enter, 0. Hiermee worden gebieden 1, 4 en 5 ingeschakeld.
Gebieden selecteren/deselecteren om in/uit te schakelen	Voer gebiedsnummer in — of — selecteer bepaalde gebieden met de toetsen Omhoog, Omlaag, en Enter (of Rechts)	Wanneer een gebied is geselecteerd, wordt de eerste regel “0 Alle” gewijzigd in “0+Geselecteerd”.
Geselecteerde gebieden in-/uitschakelen	Druk op 0 — of — selecteer “0+Geselecteerd” en druk vervolgens op Enter (of Rechts)	Bijvoorbeeld, de gebruiker mag gebieden 1, 4 en 5 inschakelen. Hij drukt op Aan, PIN-code, Enter, 1, 4, 0. Hiermee worden gebieden 1 en 4 ingeschakeld.
Annuleren	Druk op Wissen	Afsluiten en terug naar het oorspronkelijke scherm. Gebieden die reeds zijn in-/uitgeschakeld blijven ongewijzigd.

De gebieden-LED's gaan branden wanneer de inschakelprocedure succesvol is afgerond.

Wat te doen in een alarmsituatie

In een alarmsituatie gaat de LED van het gebied waarvoor het alarm is geactiveerd en de alarm-LED op het bediendeel knipperen. Indien de screensaver is geactiveerd, knipperen de LED's nadat een gebruikerscode is ingevoerd. Het tijd- en datumbericht wordt niet meer weergegeven.

Aan een gebied kunnen meerdere ingangen zijn gekoppeld. In een alarmsituatie is het belangrijk om precies te weten in welke ingang zich een probleem voordoet, zodat het snel kan worden opgelost.

Wat gebeurt er tijdens een alarmsituatie

Er zijn verschillende soorten alarmen en deze kunnen zich onder verschillende omstandigheden voordoen.

Alarm

In de volgende gevallen wordt een alarm geactiveerd:

- Het gebied is ingeschakeld en een van de ingangen is geactiveerd. Er is bijvoorbeeld een deur met magneetcontact opengebroken waarna een sirene klinkt.
- Het gebied is uitgeschakeld en er wordt een 24-uur ingang geactiveerd. Bijvoorbeeld: De overvalknop wordt geactiveerd, sabotageschakelaar is open.

Welk type alarmsignaal is afhankelijk van hoe het systeem is geprogrammeerd (flitslicht, sirenes, enz.). De LED op het bediendeel knippert snel. De gebieden-LED op het bediendeel geeft het gebied van het alarm aan.

Indien dat is geprogrammeerd, wordt het alarm ook naar de particuliere alarmcentrale verstuurd.

Systeemalarm

Dit alarm kan op elk willekeurig moment optreden. Welk type alarmsignaal is afhankelijk van hoe het systeem is geprogrammeerd (flitslicht, sirenes, enz.). Het alarm treedt op wanneer de beveiligingsapparatuur (zoals de centrale) worden gesaboteerd of wanneer er een storing wordt gedetecteerd.

U kunt een systeemalarm alleen herstellen als uw PIN-code hiertoe is gemachtigd en alleen nadat de storing is opgelost.

Wanneer dit is geprogrammeerd, wordt door het systeem deze alarmen automatisch doorgestuurd naar de particuliere alarmcentrale.

Bekijken van een alarm

Nadat het alarm is uitgeschakeld, worden alle alarmen op het scherm weergegeven.

```
Alarm  
In behandeling>0<
```

```
1>Zone 2  
In behandeling>0<
```

In het eerste scherm wordt het type alarm weergegeven. In het tweede scherm wordt de locatie van het alarm weergegeven. De tweede regel geeft aan of er meer alarmen zijn.

Een alarm herstellen

Als u de sirenes of het flitslicht wilt uitzetten, moet u het desbetreffende gebied uitschakelen.

In het geval van een actieve alarmsituatie is de herstelprocedure hetzelfde als voor standaard uitschakelen. Nadat het systeem is uitgeschakeld, wordt u gevraagd om de alarmen te bevestigen. Dit is alleen mogelijk als het probleem is opgelost.

Bevestiging van het alarm

Als u daartoe rechten heeft, kunt u het alarm bevestigen door op Off te drukken.

Het alarm kan niet worden bevestigd indien de oorzaak nog steeds is geactiveerd, indien er bijvoorbeeld een ingang is gesaboteerd. Eerst moet de storing worden hersteld alvorens het alarm, dat door deze storing is veroorzaakt, kan worden bevestigd.

Alle alarmen moeten worden bevestigd. Een teller geeft tijdens het bevestigen van het alarm het aantal openstaande alarmen aan dat nog moet worden bevestigd. Als u dit niet doet na het uitschakelen van het alarm, wordt u hierom gevraagd voordat u de volgende keer het alarm wilt in- of uitschakelen, totdat alle alarmen bevestigd zijn.

Looptest uitvoeren

Indien het systeem is geprogrammeerd voor looptest door de gebruiker, kunt u soms tijdens het inschakelen van het gebied worden gevraagd om een looptest uit te voeren. Als u de looptest met succes wilt voltooien, moet u langs alle vereiste ingangen gaan en deze activeren. Het systeem geeft een overzicht van de ingangen die nog moeten worden getest.

De noodzaak van de looptest wordt bepaald door:

- Systeeminstellingen
- Of de geprogrammeerde ingangen geactiveerd zijn geweest binnen de afgelopen 4 uur zijn

U kunt de looptest handmatig uitvoeren met behulp van het menu "8.2 Looptest" (zie pagina 34).

Mogelijke problemen

Er is een storing in een ingang

Deze blijft een alarm veroorzaken totdat deze wordt overbrugd in het systeem (zie “2 Blokkeer” op pagina 24 voor meer informatie).

Zodra de defecte ingang is overbrugd of het probleem is opgelost, wordt het alarm automatisch hersteld.

Uw PIN-code werkt niet wanneer u een alarm probeert te bevestigen

Er zijn twee mogelijke redenen waarom uw PIN waarschijnlijk niet werkt, wanneer u een alarm accepteert:

- U kunt alleen een alarm bevestigen voor een gebied indien uw PIN-code daarvoor is toegewezen. Als dat niet het geval is en u probeert een alarm te bevestigen, schakelt u in plaats daarvan mogelijk het gebied in of uit.
- U kunt een systeemalarm alleen bevestigen als uw PIN-code daarvoor is gemachtigd.

Het bediendeel reageert niet op het indrukken van toetsen

Deze situatie kan zich voordoen zelfs wanneer er geen storing is in het systeem. Het bediendeel wordt geblokkeerd als u 3 keer een verkeerde code invoert.

Wanneer u op een toets op een vergrendeld bediendeel drukt, hoort u zeven pieptonen.

Na een pauze van 2 minuten kunt u het bediendeel weer gebruiken.

Meer informatie over alarmen

Indien de alarmsituaties niet meer van toepassing zijn, moet u na het herstellen van het alarm contact opnemen met uw particuliere alarmcentrale zodat er geen verdere actie wordt ondernomen.

Als u een alarm niet kunt herstellen vanwege een storingsingang, raadpleegt u het gedeelte “2 Blokkeer” op pagina 24.

U kunt alleen een alarm herstellen voor een gebied dat is toegewezen aan uw PIN-code. Als u het alarm niet kunt herstellen, controleert u of het knipperende gebieden-LED voor een gebied is dat u ook kunt uitschakelen met uw PIN-code. Als dat niet het geval is, zal met de procedure voor het herstellen van het alarm uw systeem worden in- of uitgeschakeld.

Het systeem kan zodanig worden geprogrammeerd dat bepaalde alarmen (zoals sabotagealarmen) een specifieke actie vereisen van uw installateur.

“Installateursreset vereist” wordt samen met een code weergegeven in het scherm. Geef deze informatie door aan uw installateur. Zie ook “8.7 Instal. reset” op pagina 37.

Algemene taken

Ingang overbruggen/overbrugging opheffen

Als u ingangen wilt overbruggen of de overbrugging wilt opheffen, gebruikt u het menu “1 Ingangen overbruggen” zoals beschreven op pagina 23.

Ingang blokkeren / blokkering opheffen

Als u ingangen wilt blokkeren of de blokkering wilt opheffen, gebruikt u het menu “2 Blokkeer”, zoals wordt beschreven op pagina 24.

Overzicht van gebeurtenissen

Als u systeemgebeurtenissen wilt weergeven, gebruikt u het menu “3 Toon logboek”, zoals wordt beschreven op pagina 26.

Status centrale bekijken

Als u de status van de centrale wilt weergeven, gebruikt u het menu “4 Paneel status”, zoals wordt beschreven op pagina 27.

Uw eigen PIN-code wijzigen

Als u uw eigen PIN-code wilt wijzigen, gebruikt u het menu “5 PIN wijzigen”, zoals beschreven op pagina 28.

Gebruikers beheren

Als u gebruikers wilt aanmaken, wijzigen en verwijderen, gebruikt u het menu “7 Gebruikers”, zoals beschreven op pagina 30.

Service functies

Een beschrijving van de servicefuncties vindt u in sectie “8 Service” op pagina 34.

Installateurtoegang

Bepaalde configuraties vereisen een vrijgave door een hoofdcode, om de installateur / onderhoudstechnicus toegang te geven tot het installateurmenu. Gebruik de optie “8.8 In service” zoals beschreven op pagina 37.

Kalender

Met de kalender kunt u tijdschema's en acties die aan bepaalde dagen zijn toegewezen definiëren, zoals bijvoorbeeld automatisch inschakelen tijdens vakanties. Zie “9 Kalender” op pagina 39.

Het Advisor Advanced menu

Het Advisor Advanced-menu beschikt over opties voor het uitvoeren van verschillende taken en handelingen. Sommige van deze opties gelden specifiek voor bepaalde installaties, terwijl u voor anderen geen rechten heeft. Het is daarom onwaarschijnlijk dat u alle menu-opties zult zien wanneer u het menu opent, maar alleen de opties die voor u zijn geprogrammeerd wanneer uw PIN-code wordt gebruikt.

Als u het menu opent en drie minuten lang niet op een toets drukt, wordt het menu automatisch gesloten. Het is beter om het menu te sluiten met de knop Wissen in plaats van de time-out functie. Als iemand anders het menu gebruikt voordat de time-out is verstreken, worden de gebruikte opties toegevoegd aan het logboek van uw gebruikersaccount.

Als u probeert een optie te selecteren waarvoor u geen rechten heeft in uw gebruikersaccount, wordt op het scherm het volgende bericht weergegeven:

FOUT Geen toegang

Ondanks dat u misschien rechten heeft om een bepaalde menu-opties te openen, heeft u mogelijk geen toegang om alle informatie te wijzigen. U krijgt alleen toegang tot informatie over de gebieden waarvoor u rechten heeft in uw gebruikersaccount.

Hoe zijn de menu opties gerangschikt in deze handleiding

De menu-opties zijn genummerd in het Advisor Advanced-systeem. Deze nummering wordt ook toegepast in deze handleiding, dus menu-optie 1 "Overbrugde ingangen" is hoofdstuk "1 Overbrugde ingangen".

Het menunummer verwijst ook naar een toetsencombinatie waarmee u het menu kunt openen. Als u bijvoorbeeld het menu 7.2 Looptest wilt openen, kunt u op 7 2 drukken nadat u het gebruikersmenu heeft geopend.

Menutoegang

Controleer voordat u verdergaat of dit begin scherm wordt weergegeven op het display.

UTC F&S DI 29 Apr 08:55

Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in "Algemene toetsreeksen" op pagina 47.

In dit scherm kunt u nu het volgende doen:

Optie	Actie	Resultaat
Selectie wijzigen	Druk op Omhoog of Omlaag	De vorige of volgende menu-optie wordt geselecteerd
Open de menu-optie	Geef het nummer van de menu-optie op —of— Druk op Enter of Rechts om het geselecteerde menu te openen	U gaat naar een bepaalde menu-optie
Help weergeven	Druk op Help	Een beschrijving van de geselecteerde menu-optie wordt weergegeven (indien beschikbaar)
Een menu-optie sluiten	Druk op Links of Wissen	De menu-optie wordt gesloten

1 Ingangen overbruggen

Met de “overbruggings”functie kunt u ingangen overbruggen en uitsluiten van het beveiligingssysteem totdat het systeem opnieuw wordt uitgeschakeld.

In sommige situaties kan het van pas komen om een ingang te overbruggen. Bijvoorbeeld, als u een raam open wilt laten wanneer het systeem opnieuw wordt ingeschakeld. Door de ingang waarin het raam zich bevindt te overbruggen, zal het alarm niet worden geactiveerd wanneer u het systeem inschakelt.

Opmerking: Het is ook mogelijk om geactiveerde ingangen te overbruggen tijdens het inschakelen van een gebied. Zie “Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is” op pagina 10 voor meer informatie.

Open dit menu om ingangen te overbruggen of uit de overbrugging te halen. Wat er hierna gebeurt is afhankelijk van of er al dan niet geactiveerde ingangen zijn:

Alle ingangen in veilige status: U kunt ook veilige ingangen overbruggen als u het ingangsummer ervan weet.

```
1>Ingang 1
  Uit overbrug
```

1. Blader met de knoppen Omhoog & Omlaag door de ingangen.
2. Druk op het ingangsnummer of gebruik de Enter-toets om de status van de geselecteerde ingang te wijzigen.
3. Wijzig de status met de knoppen Omhoog en Omlaag.
4. Bevestig de status met Enter.
5. Druk twee maal op Wissen om de programmering te verlaten.

Actieve ingangen: Een of meer ingangen zijn actief:

```
1>Ingang 1
  Actief
```

Deze ingangen worden één voor één weergegeven.

1. Wanneer de ingangen één voor één worden weergegeven, loopt u met de toetsen Omhoog & Omlaag door de ingangen.
2. Druk op Enter om een ingang te overbruggen. De volgende bevestiging wordt getoond:

```
1>Ingang 1
  Overbrugd
```

3. Als u geen rechten heeft om de geselecteerde ingang te overbruggen, wordt de volgende waarschuwing weergegeven:

```
WAARSCHUWING
  Geen toegang
```

4. Druk op Wissen om de programmering te verlaten.

2 Blokkeer

Met de “blokkeer”functie kunt u ingangen blokkeren en uitsluiten van het beveiligingssysteem. Ook kunt hiermee interfaces blokkeren. }

Opmerking: In deze situatie kunnen deze interfaces geen sabotage of fouten veroorzaken maar blijven wel operationeel.

U kunt dit bijvoorbeeld doen wanneer er in een ingang een storing is opgetreden of de ingang verstoord is. Door deze te blokkeren, wordt er geen alarm meer veroorzaakt totdat het probleem is opgelost.

Het verschil tussen een overbrugde ingang is dat voor deze ingang niet automatisch de blokkering wordt opgeheven nadat het systeem wordt uitgeschakeld.

2.1 Ingangen blokkeren

Open dit menu om het blokkeren van ingangen in of uit te schakelen. Wat er hierna gebeurt is afhankelijk van of er al dan niet geactiveerde ingangen zijn:

Alle ingangen in veilige status

U kunt ook veilige ingangen blokkeren als u het ingangsnummer ervan weet.

```
1>Ingang 1
  Gedeblokkeerd
```

1. Blader met de knoppen Omhoog & Omlaag door de ingangen.
2. Druk op het ingangsnummer of gebruik de Enter-toets om de status van de geselecteerde ingang te wijzigen.
3. Wijzig de status met de knoppen Omhoog en Omlaag.
4. Bevestig de status met Enter.
5. Druk twee maal op Wissen om de programmering te verlaten.

Actieve ingangen

Een of meer ingangen zijn actief:

```
1>Ingang 1
  Actief
```

Deze ingangen worden één voor één weergegeven.

1. Wanneer de ingangen één voor één worden weergegeven, loopt u met de toetsen Omhoog & Omlaag door de ingangen.
2. Druk op Enter om een ingang te blokkeren. De volgende bevestiging wordt getoond:

```
1>Ingang 1
  Geblokkeerd
```

3. Druk op Wissen om de programmering te verlaten.

2.2 Blokkeer GI / 2.3 Blokkeer DI

Het blokkeren van een DI en een GI werkt op dezelfde manier als het blokkeren van ingangen maar de interfaces blijven operationeel.

3 Toon logboek

Deze lijst geeft een overzicht van de alarmhistorie. U kunt zo snel en gemakkelijk zien welke alarmen zijn opgetreden. Deze informatie is handig als u een alarm moest herstellen zonder dat u meteen de oorzaak kon onderzoeken.

Selecteer een van de volgende berichttypen om berichten weer te geven.

Tabel 6: Typen logboekberichten

Ingang	Beschrijving
3.1 Alle	Alle gebeurtenissen
3.2 Verplicht	Alleen gebeurtenissen die als verplicht worden beschouwd door EN50131-1 (inschakelen/gedeeltelijk inschakelen/uitschakelen, alarmen, overval, sabotage, storing, gebruikerswijziging, installateursherstel, enz.)
3.3 Niet verplicht	Andere gebeurtenissen dan de hierboven vermelde verplichte gebeurtenissen
3.4 Installateur	Gebeurtenissen veroorzaakt door de installateur (programmeermodus, PC-verbinding, enz.)
3.5 Toegang	Toegangsgebeurtenissen, zoals toegang verleend of geweigerd

Het scherm geeft aan waar de gebeurtenis plaatsvond.

```
1>Toegang
  Gebruiker 3
```

U kunt nu het volgende doen:

- Recente alarmen bekijken. Druk op Omhoog of Omlaag.
- Details bekijken. Druk op Enter.

```
05May08 15:04:54
  systeem
```

- Details sluiten. Hiermee sluit u de alarmhistorie en keert u terug naar het hoofdscherm. Druk op Wissen.

Opmerking: U kunt geen gebeurtenissen weergeven van gebieden waarvoor u geen rechten heeft, of als het bediendeel niet is geprogrammeerd voor toegang tot dat gebied.

4 Paneel status

Deze functie toont alle ingangen in alarm, sabotage-alarm, overbrugd of geactiveerd, en eventuele systeemalarmen.

Er zijn menu-opties beschikbaar waarmee u deze condities apart kunt weergeven. De optie kan echter worden gebruikt om alle ingangen te controleren die aandacht behoeven.

Als u daartoe rechten heeft, kunt u de huidige status van de centrale weergeven met behulp van menu 4.

U kunt dan de volgende gegevens weergeven:

1. Verstoorde ingangen (Actieve ingangen weergeven): U kunt ingangen weergeven die zich niet in de veilige status bevinden. De bovenste regel toont de ingang die zich niet in de veilige status bevindt. De onderste regel toont de ingangstatus.
2. Alarmen: Hiermee kunt u alarmen in behandeling weergeven en bevestigen.
3. Storingen: Hiermee kunt u actieve storingen weergeven.

5 PIN wijzigen

```
1>PIN-code
*****
```

Indien u daartoe rechten heeft, kunt u uw eigen PIN-code wijzigen met menu 5.

De PIN-code methode van het Advisor Advanced-systeem kan op een van de volgende manieren worden geconfigureerd:

- PIN-codes worden door het systeem gegenereerd. De gebruiker kan alleen een nieuwe PIN-code aanvragen, PIN-codes kunnen niet handmatig worden ingevoerd.

De PIN-code wordt gegenereerd na het selecteren van JA en het indrukken van Enter in dit menu. De gegenereerde PIN-code wordt weergegeven totdat opnieuw op Enter wordt gedrukt.

- PIN-codes moeten handmatig worden ingevoerd.

Wanneer u geautoriseerd bent, kunt u een unieke PIN-code invoeren, welke u wilt gebruiken.

Druk op Enter om een PIN-code in te voeren of te wijzigen.

Om de PIN-code te bevestigen, druk nogmaals op Enter.

PIN-codes moeten uniek zijn. Een PIN code kan niet meer dan aan één gebruiker toegekent worden. Het systeem accepteert geen PIN-codes die al in gebruik zijn.

Zie ook “7.n.2 PIN wijzigen” op pagina 31 voor details.

6 SMS & Spraak

```
1>Gebr. telefoon
    Geen
```

Het SMS & Spraak menu bevat configuratie menu's, voor SMS en Spraak doormelding. In dit menu kunnen alleen eigen instellingen gewijzigd worden.

6.1 Gebruiker telefoon

```
1 Gebr. telefoon
> <
```

In het gebruiker telefoon menu, kan het eigen gebruiker telefoonnummer geprogrammeerd worden.

6.2 SMS rapportage

```
2 SMS rapportage
    Uit
```

In het SMS rapportage menu, kan de SMS rapportage aan of uit gezet worden.

Deze optie kan alleen aangepast worden, als de gebruiker een gebruikersgroep heeft waarin SMS rapportage actief is.

6.3 SMS controle

```
3 SMS controle
    Uitgesch.
```

In het SMS controle menu, kan de SMS controle in of uitgeschakeld worden.

Hiermee word bepaalt of het paneel op via SMS gecontroleerd kan worden.

Zie "Bijlage A. SMS controle" op pagina 60 voor meer informatie over SMS controle.

7 Gebruikers

```
0>Gebr toevoegen
2 Hoofdgebruiker
```

Met behulp van dit menu kunt u gebruikers van het Advisor Advanced-systeem toevoegen, bewerken of verwijderen. Er kunnen maximaal 50 gebruikers worden geprogrammeerd.

De gebruikersprogrammering bevat gegevens over:

- Het gebruikersnummer in de centrale. Dit is een nummer tussen 1 en 50.
- De gebruikersnaam.
- De PIN-code van de gebruiker.

Opmerking: U heeft binnen uw eigen gebruikersgroep mogelijk niet genoeg rechten om PIN-codes te programmeren. Als deze optie wel is toegestaan, zijn er mogelijk nog beperkingen van welke gebruikersgroepen u mag bewerken.

- Het ID-nummer van de gebruikerskaart.
- De Gebruikersgroep, die bepaalt tot welke opties de gebruiker toegang heeft.
- De gebruikerstaal.

Er zijn twee gebruikers reeds gedefinieerd in het systeem . Zie “Voorgedefinieerde gebruikers” op pagina 5.

Blokkeren gebruiker data

Als het systeem geconfigureerd is, met een EN 50131 default, zal het niet mogelijk zijn om instellingen te wijzigen van andere bestaande gebruikers. De nieuwe gebruiker kan alleen worden aangepast wanneer deze word toegevoegd, en de bestaande gebruiker kan alleen worden verwijderd. De hoofdgebruiker kan alleen eigen instellingen wijzigen, andere gebruikers kunnen ook alleen maar hun eigen instellingen wijzigen.

Als er via menu “7.0 Gebruiker toevoegen” een nieuwe gebruiker is toegevoegd, kan de hoofdgebruiker deze gebruiker bewerken. Als alle instellingen voor deze gebruiker zijn ingesteld, en het gebruikers menu word verlaten, zal het volgende bevestigings verzoek getoond worden:

```
Blok gebr data?
>Annuleren<
```

Kies OK voor bevestiging van de nieuwe gebruiker instellingen. Nu kan alleen de gebruiker zijn eigen instellingen wijzigen.

Of kies annuleer om terug te gaan naar de gebruiker instellingen.

7.0 Gebruiker toevoegen

Met deze menu-optie voegt u een gebruiker toe. Indien de gebruiker met succes is toegevoegd, wordt het volgende bericht weergegeven:

```
INFO
Gebr toegevgd
```

De nieuwe gebruiker krijgt de standaardnaam “Gebruiker N” en wordt aan het einde van de gebruikerslijst geplaatst. U kunt nu de gebruikersgegevens voor de nieuwe gebruiker bewerken.

7.n Gebruiker bewerken

Selecteer een gebruiker om te bewerken.

U kunt de volgende opties configureren:

7.n.1 Gebruikersnaam

```
1 Gebruikersnaam
>Gebruiker 3 <
```

Druk op Enter om de naam te bewerken of op Wissen om te annuleren.

De standaard gebruikersnaam is “Gebruiker N”, waarbij N het gebruikersnummer is.

De naam mag maximaal 16 tekens lang zijn.

7.n.2 PIN wijzigen

```
1>PIN-code
*****
```

De PIN-code methode van het Advisor Advanced-systeem kan op een van de volgende manieren worden geconfigureerd:

- PIN-codes worden door het systeem gegenereerd. De gebruiker kan alleen een nieuwe PIN-code aanvragen.

De PIN-code wordt gegenereerd na het selecteren van JA en het indrukken van Enter in dit menu. De gegenereerde PIN-code wordt weergegeven totdat opnieuw op Enter wordt gedrukt.

- PIN-codes moeten handmatig worden ingevoerd.

Druk op Enter om de PIN-code van de geselecteerde gebruiker te bewerken.

Neem contact op met de installateur om de methode voor het wijzigen van de PIN-code in te schakelen.

PIN lengte word geprogrammeerd in het Advisor Advanced systeem. Het aantal beschikbare variaties van PIN codes zijn 10000 (voor 4-cijferig PIN) tot 10000000000 (voor 10-cijferig PIN).

Er zijn geen PIN codes gereserveerd voor systeem gebruik. Elke PIN kan gegenereerd of gebruikt worden. PIN codes moeten uniek zijn. Een PIN code

kan niet meer dan aan één gebruiker toegekent worden. Elke PIN code kan maar één keer gebruikt worden.

7.n.3 Gebruikerskaart

```
3>Gebr kaart
*****
```

Met dit menu kunt u een gebruikerskaart inleren. Druk op Enter en bied de kaart aan op het bediendeel. Dit is alleen mogelijk op LCD-bediendelen met geïntegreerde lezers.

7.n.4 Taal

```
4>Taal
  NEDERLANDS
```

Elke gebruiker van het Advisor Advanced-systeem kunnen menu's in zijn eigen taal weergegeven worden.

De taal wordt omgeschakeld na code ingave van de gebruiker.

7.n.5 Gebruikersgroepen

```
1>Niet ingesteld
2 Niet ingesteld
```

Gebruik dit menu om gebruikersgroepen toe te wijzen aan de geselecteerde gebruiker. Er kunnen maximaal 16 gebruikersgroepen aan een gebruiker worden toegewezen.

Als u de toewijzing van een gebruikersgroep wilt wijzigen, selecteert u het desbetreffende slot.

Indien aan het geselecteerde slot geen gebruikersgroep toegewezen, wordt u gevraagd één van de beschikbare gebruikersgroepen te selecteren.

```
02>Hoofdgebrui>
03 Gebied 1
```

Selecteer de gebruikersgroep die u aan de geselecteerde gebruiker wilt toewijzen.

Indien de geselecteerde gebruikersgroep is toegewezen, wordt het menu "GG wijzigen" Gebruikersgroep wijzigen geopend.

```
1>GG wijzigen
  Gebied 1
```

U kunt nu een van de volgende acties uitvoeren:

- De toegewezen groep wijzigen: druk op 1, Enter of Rechts om naar de lijst van gebruikersgroepen te gaan en kies de gewenste groep.
—of—
- De toegewezen groep verwijderen: druk op 2 of ga naar de volgende menu-ingang en druk op Enter.

Zie “Gebruikersgroepen” op pagina 5 voor meer informatie over gebruikersgroepen.

7.n.6 SMS & Spraak

```
1>Gebr. telefoon
    Geen
```

Het SMS & Spraak menu bevat configuratie menu's voor SMS en Spraak rapportage.

7.n.6.1 Gebruiker telefoon

```
1 Gebr. telefoon
> <
```

In het Gebruiker telefoon menu, kan het gebruiker telefoon nummer geprogrammeerd worden.

7.n.6.2 SMS rapportage

```
2 SMS rapportage
    Uit
```

In het SMS rapportage menu, kan de SMS rapportage aan of uit gezet worden voor de geselecteerde gebruiker.

7.n.6.3 SMS controle

```
3 SMS controle
    Niet actief
```

In het SMS controle menu, kan de SMS controle aan of uit gezet worden voor de geselecteerde gebruiker.

7.n.7 Gebruiker wissen

Als u een gebruiker wilt verwijderen, selecteert u een gebruiker met behulp van de cursor of door het gebruikersnummer in te voeren, en gaat u naar het volgende menu.

Op het scherm wordt het volgende weergegeven:

```
6 Gebr wissen
    >Annuleren<
```

Kies OK en druk op Enter. De gebruiker wordt verwijderd.

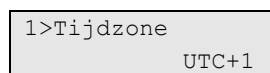
Herhaal stap 2 om andere gebruikers te verwijderen of druk op Wissen om te stoppen en terug te keren naar het bovenliggende menu.

Opmerking: U kunt een gebruiker alleen verwijderen als u daartoe rechten heeft in uw gebruikersgroep.

8 Service

Met dit menu kunt u een aantal service opties uitvoeren, die hieronder worden beschreven.

8.1 Tijd en datum



Met behulp van dit menu kunt u de systeemtijd en –datum, en ook de zomertijd instellen.

De volgende opties zijn beschikbaar.

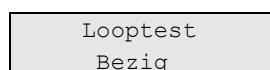
Tabel 7: Opties voor het menu Tijd & datum

Optie	Opmerking
8.1.1 Tijdzone	Stel de tijdzone voor het systeem in.
8.1.2 Datum	De datumnotatie is DD-MM-JJJJ
8.1.3 Tijd	De tijdnnotatie is 24 uur.
8.1.4 Startmaand zomer	De beginmaand van de zomertijd.
8.1.5 Startweek zomer	De beginweek van de zomertijd. De beschikbare opties zijn: 1e week, 2e week, 3e week, 4e week, laatste week.
8.1.6 Eindmaand zomer	Zoals hierboven.
8.1.7 Eindweek zomer	Zoals hierboven.
8.1.8 Instellen correctie	Mogelijkheid voor instellen tijdcorrectie, indien nodig.
8.1.8.1 Methode	De volgende correctiemethodes zijn beschikbaar: Geen: Tijdcorrectie is uitgeschakeld. Handmatig: De gebruiker voert zelf de noodzakelijke tijdcorrectie uit. NTP: Tijdcorrectie automatisch uitgevoerd door NTP server (alleen IP varianten).
8.1.8.2 Tijd/7dagen	Met dit submenu kunt u tijdcorrectie instellen die elke 7 dagen wordt uitgevoerd bij een operationele centrale. De maximale waarde is 5 min 40 s. Positieve waarde betekent dat de klok vooruit wordt bijgesteld, negatief — achteruit.

De zomertijd wordt altijd omgezet op een zondag om 2:00.

Opmerking: De systeemtijd van Advisor Advanced wordt ingevoerd in 24-uursnotatie.

8.2 Looptest



Met een looptest kan de gebruiker alle detectoren in de geselecteerde gebieden testen.

U voert als volgt de looptest uit:

1. Open het menu.

Op het scherm worden alle te testen ingangen weergegeven.

```
1>Ingang 1
  Activatie nodig
```

2. Loop langs alle detectiepunten om ervoor te zorgen dat de ingang wordt geactiveerd door er voor langs te lopen, of door een deur of raam te openen.

Elke ingang die wordt geactiveerd wordt verwijderd uit de lijst op het scherm.

3. Keer terug naar het bediendeel en controleer het resultaat.

Indien de test met succes is uitgevoerd, wordt het volgende bericht weergegeven:

```
Looptest OK
Druk op Enter
```

Als dat niet het geval is, wordt een lijst van niet-geteste ingangen weergegeven. Neem contact op met de installateur als u de looptest niet met succes kunt uitvoeren.

Zie ook "Looptest uitvoeren" op pagina 18 voor meer informatie.

8.3 Handmatige test

```
01>PAC 1
02 PAC 2
```

Met deze optie kan de doormelding naar de particuliere alarmcentrale worden getest. Selecteer de particuliere alarmcentrale. De centrale probeert nu een testmelding naar de geselecteerde particuliere alarmcentrale te versturen.

De voortgangsstatus van de test wordt op het display weergegeven.

8.4 Sirene test

```
1>Interne sirene
2 Externe sirene
```

Met dit menu kunt u de interne en externe sirenes, alsmede de flitslichten testen.

Opmerking: deze functie werkt alleen indien bepaalde instellingen zijn geprogrammeerd. Neem contact op met de installateur om te bevestigen dat deze functie beschikbaar is.

De volgende opties zijn beschikbaar:

Tabel 8: Opties voor sirenetest.

Menu	Beschrijving
8.4.1 Interne sirene	Schakelstatus van de interne sirene
8.4.2 Externe sirene	Schakelstatus van de externe sirene
8.4.3 Flits	Schakelstatus van het flitslicht

Selecteer het gewenste menu en druk op Enter om de uitgang te activeren. Druk nogmaals op Enter om de activering uit te schakelen. Druk op Wissen om dit menu af te sluiten.

8.5 Communicatie

```
1>PAC
2 PC verbinding
```

Dit communicatiemenu wordt gebruikt voor het wijzigen van het telefoonnummer wanneer het spraakprotocol is geprogrammeerd, en voor het initialiseren van een communicatie verbinding met de PC.

8.5.1 Particuliere alarmcentrales (PAC)

```
01>PAC 1
02 PAC 2
```

In de menu kunt u de telefoonnummers die voor spraakcommunicatie zijn geprogrammeerd wijzigen.

8.5.1.n PAC selecteren

```
1>Telefoon
```

Selecteer de particuliere alarmcentrale waarvan u het telefoonnummer wilt wijzigen.

8.5.1.n.1 Telefoon

```
2 Telefoon
> <
```

Elke particuliere alarmcentrale kan rapporteren via 1 telefoonnummer. Het telefoonnummer kan uit maximaal 20 cijfers bestaan. De volgende speciale tekens zijn beschikbaar:

- P: pauze (3 sec) Druk twee keer op 6 om in te voeren.
- T: wachten op kiestoon. Druk twee keer op 7 om in te voeren.

Opmerking: Alleen spraakcommunicatie telefoonnummers kunnen worden gewijzigd.

8.5.2 PC verbinding

```
01>PC conn 1
02 PC conn 2
```

In dit menu kunt u een up/download verbinding maken met de pc via de centrale. Selecteer de gewenste pc-verbinding die u wilt activeren.

8.5.3 Tegoed

```
3>Tegoed
-----
```

Ga in het Tegoed menu, voor het ontvangen van de GSM account beltegoed status.

8.6 Deurbel

```
1>Gebied 1
      Actief
```

In dit menu kunt u de deurbel activeren en deactiveren voor de geselecteerde gebieden.

Opmerking: Als de deurbel is ingesteld op automatisch, in de systeeminstellingen, wordt de deurbel in het gebied automatisch ingeschakeld of uitgeschakeld wanneer het gebied wordt ingeschakeld of uitgeschakeld. Neem contact op met de installateur voor meer informatie.

8.7 Instal. reset

Voor sommige gebeurtenissen is het noodzakelijk om een installateursreset uit te voeren. U moet een installateursreset uitvoeren wanneer dit vereist is door het systeem.

Een installateursreset uitvoeren

1. Noteer de installateursresetcode die wordt weergegeven bij het installateursreset bericht.
2. Neem contact op met u installateur en geef de installateursresetcode door. De installateur zal u een code geven om de reset te kunnen uitvoeren.
3. Ga naar menu "8.7 Instal. reset" en voer de code in die u van de installateur heeft ontvangen.

8.8 In service

```
8>In service
      Actief?
```

In bepaalde normen is het niet toegestaan dat de installateur toegang heeft tot het installateursmenu zonder toestemming van de hoofdgebruiker. In dat geval

moet de hoofdgebruiker dit menu gebruiken om toestemming te geven alvorens de installateur zich kan aanmelden. De toestemming geldt voor een bepaalde periode.

Opmerking: Nadat de installateur het installateursmenu heeft geopend, kan hij zonder tijdslimiet in de programmeermodus blijven.

9 Kalender



Met de Kalender kunt u een automatische uitzondering configureren van specifieke acties op een bepaalde tijd en datum. Centrale-instellingen kunnen automatisch worden aangepast op basis van een tijdschema.

De kalenderfunctionaliteit is gebaseerd op acties. Elke actie beschikt over de volgende instellingen:

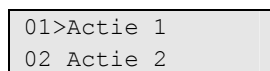
- Naam
- Start tijd - tijd overdag voor het activeren van de actie
- Conditiefilter - een extra filter die moet zijn geactiveerd om de actie in te schakelen
- Activering - ingeschakeld, uitgeschakeld of tijdelijk uitgeschakeld
- Gebruikersfunctie - zie "Door de gebruiker programmeerbare functies" op pagina 46.

De acties kunnen worden gegroepeerd in Actielijsten, die uit maximaal 8 acties kunnen bestaan.

In dit menu kunt u tijdschema-uitzonderingen configureren. Uitzonderingen vertegenwoordigen bepaalde perioden, waarbinnen alledaagse acties worden uitgebreid of vervangen door andere acties. Een voorbeeld van een uitzondering is een vakantie, waarbij het pand mogelijk 24 uur lang ingeschakeld moet blijven.

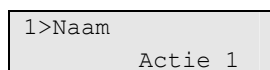
Uiteindelijk verschaft dit menu de mogelijkheid om het Tijdschema te configureren. Het Tijdschema staat de configuratie toe van acties die wekelijks worden genomen.

9.1 Acties



Het Advisor Advanced-systeem beschikt over 64 programmeerbare acties. Elke actie kan met een aantal opties worden geprogrammeerd. Selecteer voordat u verdergaat de actie die u wilt programmeren.

9.1.n Actie selecteren



Selecteer een actie die u wilt programmeren.

Actie-instellingen

9.1.n.1 Actie naam

1 Naam
>Actie 1 <

Elk actie kan worden geprogrammeerd met een naam om de actie mee te identificeren.

Gebruik het scherm Actie naam om de naam van de actie in te voeren of te bewerken. De naam van de actie kan maximaal 16 tekens lang zijn.

9.1.n.2 Start tijd

2 Start tijd
>00:00<

Geeft de tijd van de dag op in 24-uurs indeling (uu:mm) wanneer de geselecteerde actie wordt uitgevoerd.

9.1.n.3 Actie filter

00>Ongebruikt
01 Interne sire>

Wijs een extra conditiefilter toe aan de actie.

Indien deze Actie filter is gedeactiveerd, wordt de actie uitgeschakeld. Indien er geen conditiefilter is toegewezen, wordt de actie onvoorwaardelijk uitgevoerd.

9.1.n.4 Actief

4 Actief
>Uit<

In het menu Actieve actie kunt u de actie permanent uitschakelen of inschakelen.

9.1.n.5 Functie

5 Functie
>>>

In het menu Functie kunt u een door de gebruiker programmeerbare functie toewijzen, die gedurende deze actie moet worden uitgevoerd.

Door de gebruiker programmeerbare functies worden beschreven in “Door de gebruiker programmeerbare functies” op pagina 46.

9.2 Actie lijsten

01>Actie lijst 1
02 Actie lijst 2

Met actielijsten kunnen geconfigureerde acties worden gegroepeerd. Een actielijst kan maximaal 8 acties bevatten. Een actielijst biedt een naam als

algemene omschrijving voor deze acties, alsmede de mogelijkheid om ze allemaal in één menu in of uit te schakelen.

9.2.n Actielijst selecteren

```
1>Naam
  Actie lijst 1
```

Selecteer een actielijst die u wilt programmeren. Er zijn 32 actielijsten beschikbaar in het systeem.

Instellingen actielijst

9.2.n.1 Actie lijst naam

```
1 Naam
>Actie lijst 1 <
```

Elk actie kan worden geprogrammeerd met een naam om de actie mee te identificeren.

Gebruik het scherm Actie lijst om de lijstnaam van de actie in te voeren of te bewerken. De lijstnaam van de actie kan maximaal 16 tekens lang zijn.

9.2.n.2 Actief

```
4 Actief
  >Uit<
```

In het menu Actieve actie lijst kunt u alle acties in deze actielijst permanent in- of uitschakelen.

9.2.n.3 Actie lijst

```
1>Actie 1
2 Niet ingesteld
```

Kies eerder geconfigureerde acties om de actielijst te configureren.

Een actielijst kan maximaal 8 acties bevatten.

Kies "Actie" om een actie te selecteren.

Kies "Verwijder" om een actie uit de actielijst te verwijderen.

9.3 Uitzonderingen

```
01>Uitzondering>
02 Uitzondering>
```

Uitzonderingen vertegenwoordigen bepaalde perioden, waarbinnen alledaagse acties worden uitgebreid of vervangen door andere acties. Een voorbeeld van een uitzondering is een vakantie, waarbij het pand mogelijk 24 uur lang ingeschakeld moet blijven.

Opmerking geldigheid uitzondering

Er zijn 64 uitzonderingen beschikbaar in het systeem. Als er echter voor de huidige dag een aantal uitzonderingen geldig zijn, wordt slechts één uitzondering (die met het hoogste aantal van alle geldige uitzonderingen) toegepast.

9.3.n Uitzondering selecteren

```
1>Naam
  Uitzondering 1
```

Selecteer een uitzondering die u wilt programmeren. Er zijn 64 uitzonderingen beschikbaar in het systeem.

Uitzonderingsinstellingen

9.3.n.1 Exceptie naam

```
1 Naam
>Uitzondering 1<
```

Elke uitzondering kan worden geprogrammeerd met een naam om de uitzondering mee te identificeren.

Gebruik het scherm Exceptie naam om de naam van de uitzondering in te voeren of te bewerken. De naam van de uitzondering kan maximaal 16 tekens lang zijn.

9.3.n.2 Start datum

```
2 Start [dd.mm]
  >01.01<
```

Geef de eerste dag van de uitzondering op in de indeling DD.MM.

9.3.n.3 Eind datum

```
3 Stop [dd.mm]
  >01.01<
```

Geef de laatste dag van de uitzondering op in de indeling DD.MM.

9.3.n.4 Vervanging

```
4 Vervanging
  >Aan<
```

Vervangende optie is ingesteld op Aan, alleen acties en actielijsten toegewezen aan deze uitzondering worden uitgevoerd tijdens de uitzondering tijd. Indien de optie is ingesteld op Uit, worden de uitzonderingsacties samen uitgevoerd met de andere acties die op het geplande tijdstip moeten worden uitgevoerd.

9.3.n.5 Actief

```
5Actief
    >Uit<
```

In het menu Activering uitzondering kunt u de uitzondering permanent uitschakelen of inschakelen.

9.3.n.6 Acties

```
1>Actie 1
2 Niet ingesteld
```

Kies eerder geconfigureerde acties om de uitzondering te configureren.

Een uitzondering kan maximaal 4 acties bevatten.

Kies "Actie" om een actie te selecteren.

Kies "Verwijder" om een actie uit de uitzondering te verwijderen.

9.3.n.7 Actie lijsten

```
1>Niet ingesteld
2 Niet ingesteld
```

Kies eerder geconfigureerde acties om de uitzondering te configureren.

Een uitzondering kan maximaal 4 actielijsten bevatten.

Kies "Actie lijst" om een actie te selecteren.

Kies "Verwijder" om een actielijst uit de uitzondering te verwijderen.

9.4 Tijdschema's

```
01>Tijdschema 1
02 Tijdschema 2
```

Tijdschema's zijn aan tijd gekoppelde groepen acties met een weekstructuur. Elk tijdschema kan acties en actielijsten bevatten die zijn toegewezen aan bepaalde dagen van de week.

9.4.n Tijdschema selecteren

```
1>Naam
    Tijdschema 1
```

Selecteer een tijdschema dat u wilt programmeren. Het systeem kan maximaal 4 tijdschema's bevatten.

Instellingen tijdschema

9.4.n.1 Naam tijdschema

```
1 Naam  
>Tijdschema 1 <
```

Elk tijdschema kan worden geprogrammeerd met een naam om het tijdschema mee te identificeren.

Gebruik het scherm Naam tijdschema om de naam van het tijdschema in te voeren of te bewerken. De naam van het tijdschema kan maximaal 16 tekens lang zijn.

9.4.n.2 Week dagen

```
1>Maandag  
2 Dinsdag
```

In het menu Week dagen kunt u acties en actielijsten toewijzen aan elke dag van de week.

Kies een dag van de week waaraan u acties en actielijsten wilt toevoegen.

```
1>Acties  
2 Actie lijsten
```

Ga naar het submenu Acties om acties aan de geselecteerde dag van de week toe te voegen of te verwijderen. Bewerk de lijst zoals is beschreven in “9.3.n.6 Acties” op pagina 43.

Ga naar het submenu Actie lijsten om actielijsten aan de geselecteerde dag van de week toe te voegen of te verwijderen. Bewerk de lijst zoals is beschreven in “9.3.n.7 Actie lijsten” op pagina 43.

9.4.n.3 Uitzonderingen

```
1>Niet ingesteld  
2 Niet ingesteld
```

U kunt maximaal 32 uitzonderingen toewijzen aan het tijdschema. Zie “9.3 Uitzonderingen” op pagina 41 voor meer informatie.

9.4.n.4 Overzicht

```
1>Huidig overz.  
2 Datum overzic>
```

Gebruik het menu Overzicht om de acties, actieplanningen en uitzonderingen weer te geven die zijn geselecteerd voor het tijdschema van een bepaalde dag.

In dit menu kunnen gebruikers tevens bepaalde acties die voor de huidige dag staan gepland annuleren.

Opmerking: Wanneer agenda-instellingen worden gewijzigd, zullen alle geannuleerde acties weer worden geactiveerd.

9.4.n.4.1 Huidig overzicht

```
1>Acties
2 Actie lijsten
```

Geeft acties, actielijsten en uitzonderingen weer die zijn gepland voor de huidige dag.

Kies acties, actielijsten of uitzonderingen om weer te geven.

9.4.n.4.2 Datum overzicht

```
1 Datum
>02.01<
```

Geeft acties, actielijsten en uitzonderingen weer die zijn gepland voor de geselecteerde dag.

Voer de datum in die moeten worden weergegeven.

Kies vervolgens acties, actielijsten of uitzonderingen om weer te geven.

9.5 Actief tijdschema

```
00>Geen
01 Tijdschema 2
```

Gebruik het menu Actief tijdschema om een eerder gedefinieerd tijdschema voor het systeem te kiezen, of om een tijdschema te verwijderen.

9.6 Overzicht

```
1>Huidig overzi>
-----
```

Gebruik het menu Overzicht om acties, actieplanningen en uitzonderingen weer te geven die voor een bepaalde dag zijn gepland, op basis van het actief tijdschema dat is ingesteld in “9.5 Actief tijdschema” op pagina 68.

Dit menu lijkt heel erg op “9.4.n.4 Overzicht”, zoals beschreven op pagina 68, behalve dat het alleen geldt voor het actief tijdschema.

In dit menu kunnen gebruikers tevens bepaalde acties die voor de huidige dag staan gepland annuleren.

Opmerking: Wanneer agenda-instellingen worden gewijzigd, zullen alle geannuleerde acties weer worden geactiveerd.

Door de gebruiker programmeerbare functies

U kunt uw eigen gebruikersfuncties programmeren, die later automatisch of handmatig kunnen worden geactiveerd. U kunt bijvoorbeeld een gebruikersfunctie programmeren om een gebied in te stellen of een uitgang in te schakelen, en daar vervolgens een tijdschema voor definiëren.

Programmeermenu

Het functieprogrammeringsmenu is toegankelijk vanuit verschillende menu's waar door de gebruiker programmeerbare functies worden toegepast.

De lijst van toegestane functies kan van menu tot menu verschillen.

Ga als volgt te werk om een gebruikersfunctie te programmeren:



Kies eerst een geschikt type functie in het submenu 1.

Configureer vervolgens functiesparameters in submenu 2.

De beschikbare parameters zijn afhankelijk van het geselecteerde functietype. Voor bepaalde typen is submenu 2 uitgeschakeld.

De volgende functietypen en parameters zijn mogelijk beschikbaar.

Tabel 9: Beschikbare functietypen en parameters

Type	Beschrijving	Beschikbare parameters
Inschakelen	Inschakelen van gebieden	01. Gebieden selecteren
Uitschakelen	Gebieden uitschakelen	01. Gebieden selecteren
Trigger	Een triggerstatus wijzigen	01. Trigger naam 02. Status wijzigen: Clear, Actief of Schakel
Deurbel	Status van een deurbel in het gebied wijzigen	01. Gebieden selecteren 02. Status wijzigen: Clear, Actief of Schakel
GG Controle	Privileges van gebruikersgroepen wijzigen	01. GG ID 02 en verder - privileges gebruikersgroepen. Kies een privilege en vervolgens Toestaan of Weigeren.
GI controle	GI-opties wijzigen	01. GI ID 02. Status wijzigen: vergrendelen of ontgrendelen

Zie ook "9 Kalender" op pagina 39.

Algemene toetsreeksen

Zie “Het systeem in- en uitschakelen” op pagina 9.

De autorisatiemethode is afhankelijk van uw systeeminstellingen. Raadpleeg de installateur om de autorisatiemethode te definiëren.

Algemene toetsreeksen voor LCD-bediendeel

Tabel 10: Algemene toetsreeksen voor LCD-bediendeel

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]
Inschakelen	Instellen met toets	On	<input type="checkbox"/>
	Inschakelen met PIN-code	On, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, On	<input type="checkbox"/>
	Inschakelen met kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>
		On, kaart	<input type="checkbox"/>
		2 x kaart	<input type="checkbox"/>
		3 x kaart	<input type="checkbox"/>
		Kaart vasthouden	<input type="checkbox"/>
Inschakelen met kaart en PIN-code	On, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>	
	Kaart, PIN, On	<input type="checkbox"/>	
Uitschakelen	Uitschakelen met PIN-code	Off, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Off	<input type="checkbox"/>
	Uitschakelen met kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>
		Off, kaart	<input type="checkbox"/>
		2 x kaart	<input type="checkbox"/>
		3 x kaart	<input type="checkbox"/>
		Kaart vasthouden	<input type="checkbox"/>
	Uitschakelen met kaart en PIN-code	Off, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kaart, PIN, Off	<input type="checkbox"/>
	Gedeeltelijk inschakelen	Gedeeltelijk inschakelen met toets	Gedeeltelijk In
Gedeeltelijk inschakelen met PIN-code		Gedeeltelijk In, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Gedeeltelijk In	<input type="checkbox"/>
Gedeeltelijk inschakelen met kaart		Gedeeltelijk In, kaart	<input type="checkbox"/>
Gedeeltelijk inschakelen met kaart en PIN-code		Gedeeltelijk In, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Kaart, PIN, Gedeeltelijk In	<input type="checkbox"/>	
Deur toegang	Deur toegang met PIN-code	PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Deur toegang met kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>
	Deur toegang met kaart en PIN-code	Kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
Menu toegang	Menu toegang met PIN-code	Menu, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Menu	<input type="checkbox"/>
	Menu toegang met kaart	Menu, kaart	<input type="checkbox"/>

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]
	Menu toegang met kaart en PIN-code	Menu, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kaart, PIN, Menu	<input type="checkbox"/>
Dwang	Dwang met PIN	Willekeurige sleutel (Aan / Uit / Gedeeltelijk inschakelen), dwangcode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Dwangcode, willekeurige sleutel	<input type="checkbox"/>
	Dwang met kaart en PIN	Willekeurige sleutel (Aan / Uit / Gedeeltelijk inschakelen), dwangcode, kaart, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kaart, dwangcode, willekeurige sleutel	<input type="checkbox"/>

[1] Gebruik de selectievakjes om aan te geven welke opties voor dit bediendeel beschikbaar zijn.

Algemene toetsreeksen voor niet-LCD-bediendeel

Tabel 11: Algemene toetsreeksen voor niet-LCD-bediendeel

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]
Inschakelen	Inschakelen met PIN-code	On, PIN, On	<input type="checkbox"/>
		Kaart	<input type="checkbox"/>
	Inschakelen met kaart	On, kaart	<input type="checkbox"/>
		2 x kaart	<input type="checkbox"/>
		3 x kaart	<input type="checkbox"/>
		Kaart vasthouden	<input type="checkbox"/>
Inschakelen met kaart en PIN-code	On, kaart, PIN, On	<input type="checkbox"/>	
	Kaart, PIN, On	<input type="checkbox"/>	
	Inschakelen met 3 x kaart	3 x kaart	<input type="checkbox"/>
Uitschakelen	Uitschakelen met PIN-code	Off, PIN, On	<input type="checkbox"/>
		Kaart	<input type="checkbox"/>
	Uitschakelen met kaart	Off, kaart	<input type="checkbox"/>
		2 x kaart	<input type="checkbox"/>
		3 x kaart	<input type="checkbox"/>
		Kaart vasthouden	<input type="checkbox"/>
Uitschakelen met kaart en PIN-code	Off, kaart, PIN, On	<input type="checkbox"/>	
	Kaart, PIN, Off	<input type="checkbox"/>	
	Uitschakelen met 1ste kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>
Deur toegang	Deur toegang met PIN-code	Willekeurig cijfer, PIN, On	<input type="checkbox"/>
		Willekeurig cijfer, kaart	<input type="checkbox"/>
	Deur toegang met kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>
Deur toegang met kaart en PIN-code		Willekeurig cijfer, kaart, PIN, On	<input type="checkbox"/>
		Kaart, PIN, On	<input type="checkbox"/>
Dwang	Dwang met PIN	Willekeurige sleutel (Aan / Uit / Gedeeltelijk inschakelen), dwangcode, Enter	<input type="checkbox"/>

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]
		Dwangcode, willekeurige sleutel	<input type="checkbox"/>
	Dwang met kaart en PIN	Willekeurige sleutel (Aan / Uit / Gedeeltelijk inschakelen), dwangcode, kaart, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kaart, dwangcode, willekeurige sleutel	<input type="checkbox"/>

[1] Gebruik de selectievakjes om aan te geven welke opties voor dit bediendeel beschikbaar zijn.

Als een geldige PIN-code wordt ingevoerd, wordt dit aangegeven met 2 pieptonen en knipperende rode en groene LED's. 7 pieptonen betekent dat de bewerking niet kan worden uitgevoerd. Zie "Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is" op pagina 10 voor meer informatie.

Gegevens van de programmering

Op de volgende pagina's kunt u de details bijhouden van de gegevens die voor uw systeem zijn geprogrammeerd met betrekking tot:

- Gebruikers
- Gebruikersgroepen
- Conditiefilters (aangeleverd door de installateur)
- Tijdschema
- Uitzonderingen op tijdschema
- Meest gebruikte SMS commando's

Het is raadzaam dat u deze details met potlood invult, zodat u overbodige informatie kunt wijzigen om zo de gegevens altijd bijgewerkt en overzichtelijk te kunnen houden.

Het kan handig zijn om kopieën te maken van bepaalde gegevens overzichten, waarbij er meer gegevens zijn dan op een overzicht passen, bijvoorbeeld omdat uw systeem meer dan vier schema's gebruikt, enz.

Het is raadzaam om deze Managerhandleiding en eventuele kopieën van recordoverzichten bij elkaar op een veilige locatie te bewaren en ervoor te zorgen dat ze altijd zijn bijgewerkt.

Tijdschema

Dagen	Tijd	Actie
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		
Ma Di Wo Do Vr Za Zo		

SMS commando's

Commando	Voorbeeld
----------	-----------

Bijlage A. SMS controle

Deze bijlage beschrijft de beschikbare SMS commando's in systemen uitgerust met een ATS7310N communicatie module. U kan commando's versturen naar het paneel door middel van SMS berichten. Deze commando's vindt u terug in de "SMS commando lijst" op pagina 61.

Zie *Advisor Advanced SMS Controle Handleiding* voor verdere details

SMS Controle vereisten

Om SMS controle functies te kunnen gebruiken, moet u volgende regels volgen:

- Er is een geldig telefoonnummer geprogrammeerd in de gebruikers opties.
Deze instelling is zowel lokaal (via bediendeel) als vanop afstand (via SMS commando) in te stellen. Zie het Registreer en Niet geregistreerd commando, alsook de beschrijving van het Telefoon commando.
- Gebruiker behoort tot een gebruikersgroep met SMS controle mogelijkheden.
- SMS controle voor de gebruiker is ingeschakeld. Zie de beschrijving van het Activeer en het Deactiveer commando voor verdere details.

Commando syntax

De volgende syntax wordt gebruikt voor alle commando's:

```
[<PIN-CODE>] <commando> [<parameters>] [, <commando>
[<parameters>]]
```

Volgende syntax regels gelden:

- Commando's zijn hoofdletterongevoelig.
- Elk aantal van opeenvolgende lege karakters (spaties, tabs, CR's, enz.) wordt geïnterpreteerd als een enkele spatie.
- Je kan maximum 10 commando's versturen in een SMS boodschap. Commando's worden dan gescheiden door een komma.
- In de meeste gevallen is parameter <lijst> een door spaties gescheiden lijst, of het woord "alles". Wanneer <lijst> gelijk is aan "alles", of de parameter werd weggelaten, dan is <lijst> gelijk aan alle objecten voor dit commando waartoe de gebruiker rechten heeft.
- Wanneer de parameter in een bericht een telefoonnummer is, dan moet het worden ingegeven met landcode en vooraf gegaan door een "+".
Bijvoorbeeld: +32473123456.

Gebruiker authenticatie

De gebruiker wordt geauthenticeerd door middel van het telefoonnummer vanwaar het bericht verzonden werd.

Het is enkel toegestaan aan geregistreerde telefoonnummers om SMS berichten te verzenden.

De PIN-Code parameter is vereist wanneer:

- De “Gebr PIN nodig” optie is ingesteld op Ja.
— of —
- Meer dan één gebruiker gebruikt hetzelfde telefoonnummer om berichten te verzenden. De PIN-Code is dan nodig om de gebruiker te indentificeren.

Indien de PIN-Code vereist is en het SMS commando bevat geen PIN-Code, dan wordt de volgende boodschap teruggestuurd:

Commando afgewezen, PIN-code nodig.

Indien de PIN-Code vereist is en de PIN-Code is ongeldig, dan wordt de volgende boodschap teruggestuurd:

Commando afgewezen, ongeldige PIN-code.

Wanneer de PIN-Code niet vereist is, dan mag de PIN-Code niet aanwezig zijn in het SMS bericht.

SMS commando lijst

Tabel 12: SMS commando's

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
status	Geeft systeem status.	st
st	Via dit commando verkrijg je volgende gegevens : alarm in gebieden, ingeschakelde gebieden, gebieden die worden ingeschakeld, gedeeltelijk in, uitgeschakeld, gebieden niet klaar en een stringen lijst.	Geeft systeem status.
gebied <gebieden lijst>	Geeft de benamingen van de gebieden in <gebieden lijst>.	gebied 2
gbd <gebieden lijst>		Geeft de benaming van gebied 2. geb 2 3 5 Geeft de benamingen van gebieden 2, 3, en 5.
inschakelen [<gebieden lijst>]	Inschakelen van gebieden.	inschakelen
i [<gebieden lijst>]	Wanneer <lijst> gelijk is aan “alles”, of de parameter werd weggelaten, dan is <lijst> gelijk aan alle gebieden voor dit commando waartoe de gebruiker rechten heeft.	Schakel alle toegestane gebieden in. inschakelen 1 Schakel gebied 1 in. i 2 3 5 Schakel gebieden 2, 3, en 5 in. i alles Schakel alle toegestane gebieden in.

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
uitschakelen [<gebieden lijst>] u [<gebieden lijst>]	Uitschakelen van gebieden. Parameters zijn gelijk aan die van het Inschakelen commando.	uitschakelen Schakel alle toegestane gebieden uit. uitschakelen 1 Schakel gebied 1 uit. u 2 3 5 Schakel gebied 2, 3, en 5 uit. u alles Schakel alle toegestane gebieden uit.
gedeeltelijk in [<gebieden lijst>] gi [<gebieden lijst>] gedeeltelijk in2 [<gebieden lijst>] gi2 [<gebieden lijst>]	Gedeeltelijk inschakelen van gebieden. Parameters zijn gelijk aan die van het Inschakelen commando.	gedeeltelijk in Schakel alle toegestane gebieden gedeeltelijk in. gedeeltelijk in 1 Schakel gebied 1 gedeeltelijk in. gi 2 3 5 Schakel gebieden 2, 3, en 5 gedeeltelijk in. gi alles Schakel alle toegestane gebieden gedeeltelijk in.
geforceerd in [<gebieden lijst>] fi [<gebieden lijst>]	Geforceerd inschakelen van gebieden. Parameters zijn gelijk aan die van het Inschakelen commando.	geforceerd in Schakel alle toegestane gebieden gedeeltelijk in. geforceerd in 1 Schakel gebied 1 geforceerd in. fi 2 3 5 Schakel gebieden 2, 3, en 5 geforceerd in. fi alles Schakel alle toegestane gebieden gedeeltelijk in.
geforceerd gedeeltelijk in [<gebieden lijst>] fgi [<gebieden lijst>]	Gedeeltelijk en geforceerd inschakelen van gebieden. Parameters zijn gelijk aan die van het Inschakelen commando.	geforceerd gedeeltelijk in Schakel alle toegestane gebieden gedeeltelijk en geforceerd in. geforceerd gedeeltelijk in 1 Schakel gebied 1 gedeeltelijk en geforceerd in. fgi 2 3 5 Schakel gebieden 2, 3, en 5 gedeeltelijk en geforceerd in. fgi alles Schakel alle toegestane gebieden gedeeltelijk en geforceerd in.

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
zone <zone lijst> zn <zone lijst>	<p>Geeft info over de zones in <zone lijst>.</p> <p>Het commando stuurt volgende info terug: naam van de zone, de gebieden waartoe de zone behoort, en het zone type, en dat voor elke zone in <zone lijst>.</p> <p>De gegevens van max. 10 zones kunnen in een bericht worden verstuurd.</p>	<pre>zone 2 Geeft info over zone 2. zn 2 3 5 Geeft info over zones 2, 3, en 5.</pre>
zone status [<gebieden lijst>] zs [<gebieden lijst>]	<p>Geeft de verstoord en overbrugd status van de zones in de gebieden lijst.</p> <p>Wanneer <gebieden lijst> gelijk is aan "alles", of de parameter werd weggelaten, dan is <gebieden lijst> gelijk aan alle gebieden voor dit commando waartoe de gebruiker rechten heeft.</p>	<pre>zone status Geeft de status van alle zones in alle toegestane gebieden. zone status 1 Geeft de status van de zones in gebied 1. zs 2 3 5 Geeft de status van de zones in gebieden 2, 3, en 5. zs alles Geeft de status van alle zones in alle toegestane gebieden.</pre>
zone fouten [<gebieden lijst>] zf [<gebieden lijst>]	<p>Geeft de fout, sabotage en isoleer status van zones behorend tot de gebieden van de <gebieden lijst>.</p> <p>Parameters zijn gelijk aan die van het Zone Status commando.</p>	<pre>zone fouten Geeft de fout status van alle zones in alle toegestane gebieden. zone fouten 1 Geeft de fout status van de zones in gebied 1. zf 2 3 5 Geeft de fout status van de zones in gebieden 2, 3, en 5. zf alles Geeft de fout status van alle zones in alle toegestane gebieden.</pre>
overbrug <zone lijst> ov <zone lijst>	<p>Overbrugt de geselecteerde zones</p>	<pre>overbrug 2 overbrug zone 2. ov 1 2 3 7 Overbrug zones 1, 2, 3, en 7.</pre>
uit overbrugging <zone lijst> uov <zone lijst>	<p>Maakt de overbrugging van de geselecteerde zones ongedaan. listed zones.</p>	<pre>uit overbrugging 2 Maakt de overbrugging van zone 2 ongedaan. uov 1 2 3 7 Maakt de overbrugging van zones 1, 2, 3, en 7 ongedaan.</pre>
blokkeer <zone lijst> bl <zone lijst>	<p>Blokkeert de geselecteerde zones.</p>	<pre>blokkeer 2 Blokkeer zone 2. bl 1 2 3 7 Blokkeer zones 1, 2, 3, en 7.</pre>

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
uit blokkering <zone lijst> ubl <zone lijst>	Deblokkeert de geselecteerde zones.	Uit blokkering 2 Deblokkeert zone 2. ubl 1 2 3 7 Deblokkeert zones 1, 2, 3, en 7.
gebeurtenis [<type>] [<num>] gb [<type>] [<num>]	Ontvang de geselecteerde gebeurtenis. Gebeurtenissen zijn genummerd en starten bij de meest recente (1). <Type> kan een van de volgende zijn: <ul style="list-style-type: none"> • “standaard” of “stnd”: verplichte gebeurtenis. • “niet standaard” of “nst”: niet verplichte gebeurtenis • “installateur” or “ins”: installateurs gebeurtenis • “toegang” or “tog”: toegang gebeurtenis • “alles”: alle gebeurtenissen Als de <type> parameter wordt weggelaten, dan worden allen de verplichte gebeurtenissen teruggestuurd. Als het gebeurtenis nummer wordt weggelaten, dan wordt de meest recente gebeurtenis teruggestuurd.	gebeurtenis 23 Ontvang verplichte gebeurtenis 23. gebeurtenis toegang 3 Ontvang toegang gebeurtenis 3. gb alles Ontvang de laatste gebeurtenis. gebeurtenis alles 13 Ontvang gebeurtenis 13. gb Ontvang de meest recente verplichte gebeurtenis
gebeurtenissen [<type>] [<num1>] [<num2>] gbs [<type>] [<num1>] [<num2>]	Ontvang een reeks gebeurtenissen , <num1> en <num2> inbegrepen. Het gebruik van <Type> is gelijk aan het Gebeurtenis commando, met de volgende uitzonderingen: <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer een nummer wordt weggelaten, alle gebeurtenissen tot <num1> worden verstuurd (of <num1>-aantal van meest recente gebeurtenissen). • wanneer beide nummers ontbreken, dan worden de 10 meest recente gebeurtenissen verstuurd (1 tot 10). Er worden max. 25 gebeurtenissen verstuurd.	gebeurtenissen 23 Ontvang de verplichte gebeurtenissen van 1 tot 23. gebeurtenissen toegang 3 13 Ontvang de toegang gebeurtenissen van 3 tot 13. gbs alles Ontvang de 10 laatste gebeurtenissen. gebeurtenissen alles 13 Ontvang gebeurtenissen 1 tot 13. gbs 2 50 ontvang de verplichte gebeurtenissen van 2 tot 26 (er worden max. 25 gebeurtenissen verstuurd).

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
trigger <trigger lijst> trig <trigger lijst>	Geeft benamingen en de status van de triggers in <trigger lijst>.	trigger 1 Geeft naam en status van trigger 1. tr 2 3 5 Geeft naam en status van triggers 2, 3 en 5.
aan <trigger lijst>	Activeert de geselecteerde triggers.	aan 1 Activeert trigger 1. aan 2 5 6 Activeert triggers 2, 5, en 6.
uit <trigger lijst>	Deactiveert de geselecteerde triggers.	uit 1 Deactiveert trigger 1. uit 2 5 6 Deactiveert triggers 2, 5, en 6.
schakel <trigger lijst>	Schakelt de geselecteerde triggers om (toggle-functie).	schakel 1 Schakelt trigger 1. schakel 2 5 6 Schakelt triggers 2, 5, en 6.
uitgang <num> ug <num>	Ontvang de status van een uitgang.	uitgang 3 Ontvang de status van uitgang 3. ug 7 Ontvang de status van uitgang 7.
uitgangen [<uitgang lijst>] ugn [<uitgang lijst>]	Ontvang de status van de geselecteerde uitgangen.	uitgangen 3 Ontvang de status van uitgang 3. ugn 7 8 11 Ontvang de status van uitgangen 7, 8, en 11.
start rapportage [<num>] sr [<num>]	Start de SMS rapportering naar gebruiker met nummer <num> of naar de verzender zelf, indien het nummer wordt weggelaten. [2][3].	start rapportage 6 Start rapportage naar gebruiker 6. sr Start rapportage naar de verzender van het commando.
stop rapportage [<num>] str [<num>]	Stopt de SMS rapportering naar gebruiker met nummer <num>, of naar de verzender zelf, indien het nummer wordt weggelaten, en dit tot de volgende inschakeling van het systeem. [2][3].	stop rapportage 6 Stopt SMS rapportage naar gebruiker 6, tot de volgende systeem inschakeling. str Stopt SMS rapportage naar de verzender van het bericht, tot de volgende systeem inschakeling.

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
stop rapportage permanent [<num>] stp [<num>]	Stop SMS rapportage naar de gebruiker met nummer <num>, of naar de verzender zelf, indien het nummer wordt weggelaten, totdat de rapportage opnieuw gestart wordt via het Start rapportage commando [2][3].	stop rapportage permanent 6 Stopt SMS rapportage naar gebruiker 6 totdat met het "Start rapportage" commando de rapportage terug wordt gestart. stp Stopt SMS rapportage naar verzender, totdat de rapportage met het "Start rapportage" commando terug wordt gestart.
registreer <telefoon> <num> rg <telefoon> <num>	Wijzig telefoonnummer van de gebruiker <num> naar een nieuwe telefoonnummer <telefoon> [1]. Opmerking: Met dit commando kunt u niet uw eigen telefoonnummer wijzigen. Gebruik hiervoor het Telefoon commando.	registreer +48555223322 6 Wijzigt het telefoonnummer van gebruiker 6 naar het nieuwe. rg +48223322555 9 Wijzigt het telefoonnummer van gebruiker 9 naar de nieuwe.
niet geregistreerd <num> urg <num>	Verwijder telefoonnummer van gebruiker met nummer <num> [1]. Opmerking: Met dit commando kunt u niet uw eigen telefoonnummer verwijderen.	niet geregistreerd 6 Verwijdert het telefoonnummer van gebruiker 6. urg 9 Verwijdert het telefoonnummer van gebruiker 9.
telefoon <telefoon> tel <telefoon>	Wijzigt eigen telefoonnummer naar <telefoon>. Het commando moet via het oude (reeds geregistreerd) telefoonnummer worden verzonden. Het geregistreerde telefoonnummer is permanent gewijzigd vanaf het moment dat er een geldig commando wordt verstuurd met het nieuwe telefoonnummer. Wanneer het commando met het oude telefoonnummer wordt verstuurd wordt de wijziging geannuleerd.	telefoon +48555223322 Wijzigt het geregistreerde telefoonnummer van de zender naar het nieuwe. Het volgende commando moet verstuurd worden van +48555223322.
pin code <PIN code> [<num>] pin <PIN code> [<num>]	Wijzigt de PIN code van gebruiker <num> naar <PIN code>, of wijzigt eigen PIN code indien <num> wordt weggelaten.	pin code 1234 6 Wijzigt PIN code van gebruiker 6 naar 1234. pin 4321 Wijzigt eigen PIN code naar 4321.
deactiveer <num> deact <num>	Schakelt de SMS controle voor gebruiker <num> uit [1][4].	deactiveer 6 Schakelt SMS controle voor gebruiker 6 uit. deact 9 Schakelt SMS controle voor gebruiker 9 uit.

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
activeer <num> act <num>	Schakelt SMS controle voor gebruiker<num> in [1][4].	activeer 6 Schakelt de SMS controle voor gebruiker 6 in. act 9 Schakelt de SMS controle voor gebruiker 9 in.
gebruiker <num> gebr <num>	Ontvang de gegevens van gebruiker <num>. [1]. Het commando stuurt volgende info terug: gebruikersnaam, telefoonnummer, taal, SMS controle and rapportage privileges.	gebruiker 6 Geeft gegevens van gebruiker 6. gebr 9 Geeft gegevens van gebruiker 9.
gebruikers [<num 1> <num 2>] gebrs [<num 1> <num2>]	Geeft een lijst van gebruikers, van <num1> tot <num2>, samen met hun telefoonnummers, SMS controle en rapportage privileges [1]. Indien <num1> en <num2> worden weggelaten, bevat de lijst enkel de gebruikers die tot een gebruikersgroep behoren waarvan de "SMS rapportage" of de "SMS controle" optie actief staat.	gebruikers 6 9 Geeft de gebruikers van 6 tot en met 9 met hun telefoonnummers. gebrs Geeft alle gebruikers die de optie SMS rapportage en SMS controle actief hebben.
<taal> [<num>]	Verandert de taal voor gebruiker <num>, of voor de verzender van het bericht, indien <num> werd weggelaten Het commando <taal> gebruikt de locale taal naam, bijvoorbeeld: English, Deutsch, Suomi.	english 6 Wijzigt de taal voor gebruiker 6 naar Engels. polski Wijzigt de taal van de verzender naar Pools.
tegoed tg	Geeft gsm network krediet of beltegoed informatie [1]. Het antwoord formaat kan variëren voor de verschillende gsm operators.	tg Geeft beltegoed of krediet informatie.
verbind <num> vb <num>	Start PC verbinding<num> [1]	verbind 2 Start PC verbinding 2. vb 4 Start PC verbinding 4.
help	Geeft een lijst van toegestane SMS commando's.	help Geeft een commando lijst.

[1] Enkel de hoofdgebruiker (supervisor) kan dit commando uitvoeren.

[2] Niet-hoofdgebruikers kunnen dit commando enkel voor zichzelf uitvoeren. Enkel de hoofdgebruiker kan dit commando uitvoeren voor een andere gebruiker dan zichzelf.

- [3] Dit commando beïnvloedt de “SMS rapportage” optie in de gebruiker instellingen. Het commando kan enkel worden uitgevoerd voor de gebruikers die SMS berichten kunnen ontvangen, voor gebruikers die tot een Gebruikersgroep behoren met “SMS rapportage” actief.
- [4] Dit commando beïnvloedt de “SMS controle” optie in de gebruiker instellingen. Het commando kan enkel worden uitgevoerd voor de gebruikers die behoren tot een gebruikersgroep met “SMS controle” actief.

Woordenlijst

Actief	Zie Veilig / Verstoord / Sabotage / Overbrugd / Geblokkeerd / Anti-maskering.
Alarm	De toestand van een beveiligingssysteem wanneer een op een ingang aangesloten detector wordt geactiveerd, waarbij het gebied een status heeft waarin zo'n activering moet worden gesignaleerd. Bijvoorbeeld, een ingang wordt geactiveerd in een ingeschakeld gebied waardoor de sirene en PAC geactiveerd worden.
Alarm doormelding	Een procedure voor het doormelden van alarmen of andere gebeurtenissen naar de particuliere alarmcentrale door middel van een alarmkiezer.
Alarmcontrole	De controle over de alarmfuncties.
Alarmkiezer	Een elektronische module waarmee het Advisor Advanced-systeem alarmen en andere gebeurtenissen naar een alarmcentrale kan sturen. Kan ook gebruikt worden voor up- en downloaden.
Automatisch inschakelen	Een automatische instelling van het pand wordt gestart door een tijdschema of een uitzondering. Zie Tijdschema, Uitzondering.
Bediendeel	Een gebruikersinterface, voor het invoeren van gegevens. Wordt gebruikt om de centrale te programmeren, gebruikersfuncties uit te voeren, alarmen te bekijken, enz.
Brandalarm	Een alarm dat wordt veroorzaakt door brand- of rookmelders.
Conditiefilter	Een aantal regels dat wordt opgesteld aan de hand van gebeurtenissen en logische vergelijkingen. Hiermee kunt u de uitgangen en gebruikersgroepen controleren.
Controlepaneel	Een elektronische module die gebruikt wordt voor het verzamelen van gegevens over het pand. Al naar gelang de programmering en status van de gebieden, genereert deze module alarmsignalen. Er kunnen desgewenst alarmen en andere gebeurtenissen naar een alarmcentrale worden gemeld.
Cursor	Een knipperend streepje op het LCD dat aangeeft waar het volgende teken zal verschijnen, wanneer dit wordt ingevoerd via het keypad.
Deurcontact	Een magneet contact dat kan detecteren of een deur of raam wordt geopend.
Deurcontrole	Het aansturen van deurfuncties
DI	Data Interface, een module waarmee gegevens over extra ingangen binnen een gebied worden verzameld en doorgegeven naar de Advisor Advanced-centrale.
Dual	Dubbeldetector voor de detectie van indringers in een bepaald deel van een gebied of pand. Deze techniek is gebaseerd op twee technieken, zoals PIR en Radar, of PIR en ultrasoon.
Dwang	Een situatie waarin een gebruiker gedwongen wordt de beveiliging uit te schakelen (bijv. door onder bedreiging met een wapen een deur te openen). Een gebruiker kan via het Advisor Advanced-systeem een signaal activeren (en bijvoorbeeld naar een alarmcentrale sturen). Dit gebeurt middels een dwangfunctie code in combinatie met een PIN-code.

Gebied	Een gedeelte binnen een pand waarvoor beveiliging is gewenst. In Advisor Advanced kan een pand in verschillende gebieden met verschillende beveiligingseisen worden verdeeld. Elke gebied heeft zijn eigen ingangen. Elk gebied wordt geïdentificeerd met een cijfer en een naam. Bijvoorbeeld, Gebied 1 Kantoor, Gebied 2 Werkplaats, Gebied 3 Directiekamer, enz.
Gebruiker	Iemand die gebruik maakt van het Advisor Advanced-systeem. Gebruikers worden door het Advisor Advanced-systeem herkend door een uniek nummer dat is gekoppeld aan de PIN-code of kaart van de gebruiker.
Gebruikersgroep	Met gebruikersgroepen worden de opties en rechten gedefinieerd die beschikbaar zijn voor gebruikers.
Gebruikersinterface (GI)	Het codebediendeel of lezer van de gebruiker voor het bedienen van/voor gebieden en deuren. Het gebruikersinterface kan een codebediendeel of kaartlezer zijn.
Historie / logboek	Een in het geheugen opgeslagen overzicht van eerdere alarmen en gebeurtenissen. Het overzicht kan via het display van een GI of via TITAN software worden uitgelezen.
Inbraakalarm	Een alarm dat wordt afgegeven door een detector als een PIR of een deurcontact signaleert dat iemand onbevoegd ergens binnen is gegaan.
Ingang	Een aansluitpunt van bv een infrarooddetector, deurcontact naar het Advisor Advanced-systeem. Elke detector wordt met een ingangsnummer en naam geïdentificeerd. Bijvoorbeeld: 14 Overvalknop receptie, 6 Branduitgang.
Ingeschakeld	De aanduiding van een gebied waarbinnen een wijziging van de status van een ingang (van normaal naar actief) een alarm veroorzaakt. Een gebied of gebouw wordt alleen ingeschakeld wanneer er niemand aanwezig is. Sommige ingangen (zoals kluizen) blijven altijd ingeschakeld.
Installateur	Personeel van een installatiebedrijf dat de centrale installeert en onderhoudt.
Kaart	Een medium waarop gegevens staan waarmee een gebruiker kan worden geïdentificeerd in een beveiligingssysteem. Een kaart wordt aan een gebruiker gekoppeld tijdens het activeren. Wordt ook wel badge genoemd. Kaarten worden gebruikt in lezers of bediendelen met ingebouwde lezers.
Kaartlezer	Een module die toegangscontrolekaarten leest. Afhankelijk van het gebruikte type kaart wordt bijvoorbeeld een magneetkaartlezer of een proximity kaartlezer gebruikt. Een proximity kan zijn geïntegreerd in een bediendeel.
LCD	(Liquid Crystal Display). Het gedeelte van een GI waarop informatie wordt getoond.
LED	(Light Emitting Diode). Een lichtindicator op een gebruikersinterface waarmee een toestand wordt aangegeven. Bijvoorbeeld: alarm in een gebied, communicatiestoring, enz.
Looptest	Een test die wordt uitgevoerd door een gebruiker of installateur. Voor het succesvol uitvoeren van de test loopt de gebruiker of installateur langs de melders om deze te activeren. De bedoeling is om de functionaliteit van het beveiligingssysteem te testen.

Online/offline	In bedrijf / niet in bedrijf. Een module kan offline zijn als gevolg van een storing in de module zelf of doordat de verbinding met het controlepaneel is verbroken.
Overbruggen	Zie Veilig / Verstoord / Sabotage / Overbrugd / Geblokkeerd / Anti-maskering.
Overval	Een (stil) alarm dat met een overvalknop geactiveerd kan worden. Er wordt standaard geen sirene aangestuurd, er wordt alleen een bericht naar een alarmcentrale verstuurd.
Particuliere alarmcentrale	Een meldkamer die toeziet of er zich een alarm in een beveiligingssysteem heeft voorgedaan. De alarmcentrale bevindt zich buiten het te bewaken pand of gebied.
PIN-code	Een 4- tot 10-cijferig getal dat een gebruiker krijgt toegewezen en dat hij/zij ook moet invoeren. Voor de uitvoering van de meeste Advisor Advanced-functies is het noodzakelijk eerst een PIN-code in te voeren op een Advisor-bediendeel. In de Advisor Advanced-configuratie is de PIN-code gekoppeld aan een gebruikersnummer waarmee de houder van de PIN-code door het systeem wordt herkend.
PIR	Passieve infrarooddetector. Een detector, voor detectie van indringers in een bepaald deel van een gebied of pand. De technologie is gebaseerd op infrarooddetectie.
Pollen	Een verzoekbericht dat continu door de Advisor Advanced-centrale wordt verstuurd naar DI's en GI's. Dankzij polling kan een externe module gegevens overdragen naar de centrale.
Rapportering	Zie Alarm doormelding.
Sabotage	Een situatie waarin een ingang, een gebruikersinterface, een centrale, DI of de bijbehorende bedrading gesaboteerd wordt of per ongeluk beschadigd wordt. De sabotagefunctie van Advisor Advanced activeert een signaal wanneer er sabotage optreedt. Sabotage-alarmen afkomstig van ingangen worden "ingangsabotage" genoemd.
Sleutelschakelaar	Wordt gebruikt voor het in-uit schakelen van gebieden. Bij het schakelen is een sleutel benodigd.
Tijdschema	Een aan tijd gekoppelde set actie met een weekstructuur.
Toegangscontrole	De controle op het binnengaan en verlaten van een beveiligd gebied.
Uitganguitbreiding	Een uitgangenkaart die is aangesloten op het Advisor Advanced-centrale of een DI, welke relaisuitvoer of open collectoruitvoer geeft.
Uitgangverzoek	Een ingang die is geprogrammeerd om een deur te openen met een knop. Hiermee kunnen gebruikers naar buiten gaan zonder beroep te doen op de deurlezer. Een Uitgangverzoek wordt vaak aangeduid met de Engelse afkorting RTE (Request to Exit). Ook wel uitgangsverzoek genoemd.
Uitgeschakeld	De aanduiding voor een gebied wanneer er iemand aanwezig is en waarvan het alarmsysteem zo is ingesteld dat normale activiteiten geen alarm veroorzaken.
Uitzondering	Bepaalde periodes waarin een tijdschema wordt uitgebreid of gewijzigd.
Up/Download	Het mogelijk maken om de status van het Advisor Advanced-systeem of wijzigingen in systeemp parameters zowel lokaal als extern te bekijken.

Vals alarm	Een alarm dat wordt veroorzaakt door een ingang van het beveiligingssysteem zonder dat er sprake is van een indringer. Kan worden veroorzaakt door openstaande ramen, (huis)dieren of onjuiste afstelling van beveiligingsapparatuur.
Veilig / Verstoord / Sabotage / Overbrugd / Geblokkeerd / Anti-maskering	<p>Beschrijft de status van een ingang.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Veilig: De ingang is NIET verstoord. Bijvoorbeeld, Branddeur gesloten • Verstoord: De ingang is verstoord. Bijvoorbeeld, Branddeur geopend • Sabotage: De ingang is open of kortgesloten. Iemand heeft wellicht geprobeerd de beveiligingsapparatuur te saboteren. • Overbrugd: De status van de ingang wordt overbrugd en daardoor genegeerd. De ingang is voor een bepaalde tijd uitgesloten als onderdeel van het systeem. Sabotages worden echter wel gecontroleerd. • Geblokkeerd: De status van de ingang wordt geblokkeerd en daardoor genegeerd. De ingang is permanent uitgesloten als onderdeel van het systeem. • Anti-maskering: De melder is gemaskeerd.

Index

A

- aanmaken gebruiker, 31
- actie, **39**
 - actie lijst, 40
 - conditie filter, 40
 - functie, 40
 - instellingen, 39
 - naam, 40
 - start, 40
- actie lijst, **40**, 41
 - naam, 41
- actie lijsten, 39
- actief tijdschema, 45
- alarmen
 - alarmen wanneer contact opnemen met
 - alarmcentrale, 19
 - beschrijving, 17
 - geldige PIN-code, 19
 - herstellen, 18
 - overzicht alarmgeschiedenis, 26
 - overzicht ingangen, 27
 - view, 17
 - wat te doen in een alarmsituatie, **17**
- alarmgeschiedenis, 26
- algemene toetsreeksen, 47
- automatisch inschakelen, 15

B

- bediendeel, **1**
- beheerder, **5**, **30**
- berichten
 - LCD-display, 2
- bevestigen van alarm, **18**
- bladeren in de lijst van menu-opties, 22
- blokkeer, 24
- blokkeren gebruiker data, 30

C

- communicatie, **36**
 - particuliere alarmcentrale, 36
 - telefoon nummer, 36
- conditie filter, 40

D

- deur toegang, **8**
- deurbel, 37
- DST (daylight opslaan tijd, 34
- dwangfunctie, **7**
 - beschrijving, 7
 - herstellen, 7

F

- forceren, inschakelen, **11**
- functie, 40

G

- geactiveerde ingangen
 - bij in-/uitschakelen, 11
 - forceren, inschakelen, 11
- gebieden weergeven, **15**
- gebruiker
 - aanmaken, 31
 - gebruikergroep, 32
 - kaart, 32
 - naam, **31**
 - PIN-code, 31
 - programmering, 30
 - taal, 32
 - verwijderen, 33
 - wijzigen, 31
- gebruiker kaart, 32
- gebruiker naam, **31**
- gebruiker telefoon, 29, 33
- gebruikergroep
 - wat is een gebruikergroep, 5
- gebruikersbeheer, 30
- gedeeltelijk inschakelen systeem, **13**
 - wanneer gedeeltelijk inschakelen, 9

H

- handmatige test, **35**
- herstellen alarm, 18

I

- in service, 37
- ingangen
 - overzicht geactiveerde ingangen, 27
 - overzicht status, 27
- inschakelen systeem, **12**, 14
 - geactiveerde ingangen, 11
 - kan systeem niet inschakelen, 10
 - tijdlimiet, 10
 - wanneer inschakelen, 9
- inschakelen van het systeem
 - automatisch inschakelen, 15
- installateur, **5**, **30**
- installateursreset, 37
- isolering opheffen, 24

K

- kaart leren, 32
- kaartlezer, **2**

kalender, 39
actief tijdschema, 45
overzicht, 45
tijdschema, 43
uitzondering, 41

L

LCD-display
beschrijving van berichtendisplay, 2
LED's
aan/uit, 3
gebieds-LED's, 3
lampjes systeemalarm, 3
langzaam knipperen, 3
snel knipperen, 3
systeemstoringen, 3
wat betekenen de LED's, 3
logboek, **26**
looptest, **18**, 35

M

menu, **21**
bladeren in menulijst, 22
centralestatus, 27
niet-geautoriseerde toegang, 21
openen, 21
PIN-codes gebruiken, 21
programmeren gebruikers, 30
time-out functie, 21

N

notaties en typografische conventies, iv

O

overbruggen, 23
overbrugging opheffen, 23
overzicht kalender, 45

P

particuliere alarmcentrale, 36
PIN-codes
beschrijving, 5
met, 5
probleemoplossing, **10**, 19
programmeerrecords, **50**
criteriafilters, 54
gebruikergroepen, 53
gebruikers, 51
SMS commando's, 58
tijdschema, 56
uitzonderingen, 57
programmeren gebruikers, 30
programmering gebruikers, 30

R

rapportering
telefoon nummers, 36

S

sabotage-alarmen
overzicht ingangen, 27
screensaver, **4**, 9
service, 34
SMS
controle, 29, 33
rapportage, 29, 33
start tijd, 40
storing in zone, **19**
systeemalarm, **17**

T

telefoon- nummer, 36
testoproep, 35
tijd en datum, 34
menu opties, 34
tijdlimiet
wanneer inschakelen, 10
wanneer uitschakelen, 10
tijdschema, **43**
actief, 45
dagen, 44
naam, 44
overzicht, 44
uitzonderingen, 44
toegang deuren, 8
toegang, menu, 21
toetsreeksen, **47**
toevoegen, gebruiker aan het systeem, 31

U

uitschakelen systeem, **14**
alarm, 10
tijdlimiet, 10
wanneer uitschakelen, 9
uitzondering, 39, **41**, 44
actie lijsten, 43
acties, 43
eind datum, 42
naam, 42
start datum, 42
vervanging, 42

V

vervanging, 39, **42**
verwijderen, gebruiker van het systeem, 33
vooraf gedefinieerde gebruikers, 5, 30
voorwoord, iv

W

week dagen, 44

weergeven alarm, 17
wijzigen PIN-code, **28**, 31
wijzigen, gebruiker in het systeem, 31
woordenlijst, 69

Z

zomertijd, 34

Overzicht gebruikersmenu

1 Ingangen overbruggen	
2 Blokkeer	
2.1 Ingangen blokkeren	
2.2 Blokkeer GI / 2.3 Blokkeer DI	
3 Toon logboek	4 Paneel status
3.1 Alle	4.1 Verstoorde ingangen
3.2 Verplicht	4.2 Alarmen
3.3 Niet verplicht	4.3 Storingen
3.4 Installateur	
3.5 Toegang	
5 PIN wijzigen	6 SMS & Spraak
	6.1 Gebruiker telefoon
	6.2 SMS rapportage
	6.3 SMS controle
7 Gebruikers	
7.0 Gebruiker toevoegen	
7.n Gebruiker bewerken	
7.n.1 Gebruikersnaam	7.n.4 Taal
7.n.2 PIN wijzigen	7.n.5 Gebruikersgroepen
7.n.3 Gebruikerskaart	7.n.6 SMS & Spraak
	7.n.6.1 Gebruiker telefoon
	7.n.6.2 SMS rapportage
	7.n.6.3 SMS controle
7.n.7 Gebruiker wissen	
8 Service	
8.1 Tijd en datum	8.2 Looptest
8.1.1 Tijdzone	8.3 Handmatige test
8.1.2 Datum	8.4 Sirene test
8.1.3 Tijd	8.4.1 Interne sirene
8.1.4 Startmaand zomer	8.4.2 Externe sirene
8.1.5 Startweek zomer	8.4.3 Flits
8.1.6 Eindmaand zomer	
8.1.7 Eindweek zomer	8.5 Communicatie
8.1.8 Instellen correctie	8.5.1 Particuliere alarmcentrales (PAC)
8.1.8.1 Methode	8.5.1.n PAC selecteren
8.1.8.2 Tijd/7dagen	8.5.1.n.1 Telefoon
8.6 Deurbel	8.5.2 PC verbinding
8.7 Instal. reset	8.5.3 Tegoed
8.8 In service	

9 Kalender

9.1 Acties

9.1.n Actie selecteren

- 9.1.n.1 Actie naam
- 9.1.n.2 Start tijd
- 9.1.n.3 Actie filter
- 9.1.n.4 Actief
- 9.1.n.5 Functie

9.2 Actie lijsten

9.2.n Actielijst selecteren

- 9.2.n.1 Actie lijst naam
- 9.2.n.2 Actief
- 9.2.n.3 Actie lijst

9.3 Uitzonderingen

9.3.n Uitzondering selecteren

- 9.3.n.1 Exceptie naam
- 9.3.n.2 Start datum
- 9.3.n.3 Eind datum
- 9.3.n.4 Vervanging
- 9.3.n.5 Actief
- 9.3.n.6 Acties
- 9.3.n.7 Actie lijsten

9.4 Tijdschema's

9.4.n Tijdschema selecteren

- 9.4.n.1 Naam tijdschema
- 9.4.n.2 Week dagen
- 9.4.n.3 Uitzonderingen
- 9.4.n.4 Overzicht
 - 9.4.n.4.1 Huidig overzicht
 - 9.4.n.4.2 Datum overzicht

9.5 Actief tijdschema

9.6 Overzicht