



Advisor Advanced Managerhandleiding

Copyright	© 2014 UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. 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. 3211 Progress Drive, Lincolnton, NC, 28092, VS Fabrikant geautoriseerde EU-vertegenwoordiger: UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Nederland
Versie	Dit document is van toepassing op de volgende firmwareversies van Advisor Advanced: ATSx000A(-IP): V024.024.128 ATSx500A(-IP): MR_1.0.27006
Certificatie	 Belangrijk: Dit product is niet ontworpen om te voldoen aan de normen EN 50134 en EN 54.
Richtlijnen Europese Unie	UTC Fire & Security verklaart hierbij dat dit apparaat voldoet aan de toepasselijke voorschriften en bepalingen van één of meer van de richtlijnen 1999/5/EG, 2014/30/EU en 2014/35/EU. Voor meer informatie zie www.utcfireandsecurity.com of www.interlogix.com .
	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 lokale 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 .
Contactinformatie	www.utcfireandsecurity.com of www.interlogix.com
Klantenondersteuning	www.utcfssecurityproducts.nl

Inhoud

Belangrijke informatie	iv
Typografische conventies	iv
Belangrijke opmerking	iv
Gebruikersinterfaces en lezers	1
Het LCD-display	3
De LED's	3
Screensaver	5
Gebruiker identificatie	6
Gebruikersgroepen	6
Een PIN-code en/of een kaart gebruiken	6
Dwang	8
Deur toegang	9
Het systeem in- en uitschakelen	10
Wanneer inschakelen	10
Wanneer gedeeltelijk inschakelen	10
Wanneer uitschakelen	10
De tijdslimiet voor het verlaten van het pand na inschakeling	10
De tijdslimiet voor uitschakeling	11
Uitschakelen tijdens een alarm	11
Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is	11
Gebieden inschakelen met de LCD-gebruikersinterface	14
Gebieden gedeeltelijk inschakelen met de LCD-gebruikersinterface	14
Gebieden uitschakelen met de LCD-gebruikersinterface	15
Gebieden inschakelen met een GI zonder LCD	15
Gebieden uitschakelen met een GI zonder LCD	16
Automatische inschakeling	16
Weergegeven gebieden tijdens in-/uitschakelen	16
Wat te doen in een alarmsituatie	18
Wat gebeurt er tijdens een alarmsituatie	18
Een alarm bekijken	19
Een alarm herstellen	19
Het alarm bevestigen	19
Looptest uitvoeren	19
Mogelijke problemen	20
Meer informatie over alarmen	20
Het menu Advisor Advanced	22
Hoe zijn de menu opties gerangschikt in deze handleiding	22

Beschikbaarheid van optie	22
Menutoegang	23
Zones en Fob's	24
Ingang overbruggen/overbrugging opheffen	25
Camera's	27
Ingangen blokkeren / blokkering opheffen	29
Logboek	31
Paneelstatus	32
PIN-code	33
SMS- en spraakrapportering	34
Gebruikers	35
Blokkeer gebruiker data	35
Gebruikersinstellingen	36
Service	41
Kalender	46
Kalender weergeven	46
Acties	48
Actie-instellingen	48
Actielijsten	50
Instellingen actielijst	50
Uitzonderingen	51
Opmerking geldigheid uitzondering	51
Uitzonderingsinstellingen	51
Tijdschema's	53
Instellingen tijdschema	53
Door de gebruiker programmeerbare functies	56
Programmering fobs	59
Fob activeren	61
Algemene toetsreeksen	62
Algemene toetsreeksen voor LCD-gebruikersinterface	62
Algemene toetsreeksen voor GI zonder LCD	63
Functietoetsen	64

Programmeerrecords	65
Gegevens gebruikers	66
Gebruikersgroeprecord	68
Conditiefilters	69
Tijdschema	71
Uitzonderingen	72
SMS commando's	73
Bijlage A. SMS controle	75
SMS Controle vereisten	75
Commando syntaxis	75
Gebruiker authenticatie	75
SMS commando lijst	76
Woordenlijst	83
Index	89
Overzicht gebruikersmenu	93

Belangrijke informatie

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.

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	Beschrijving
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. De installateur kan details verschaffen over de beschikbare opties.

Belangrijke opmerking

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

Lijst van bekende centralevarianten

Tabel 2: Lijst van ATsx000A(-IP) centrale varianten

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

Tabel 3: Lijst van ATSx500A(-IP) centrale varianten

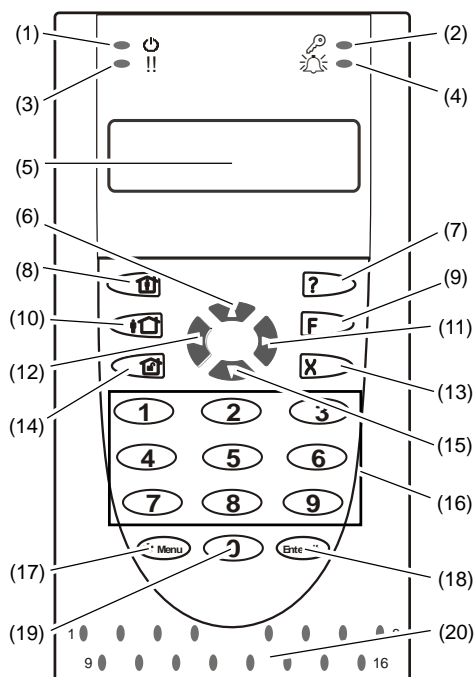
Model	Behuizing	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)
ATS1500A-SP	Kunststof	257 x 227 x 112	1.6
ATS1500A-IP-SP	Kunststof	257 x 227 x 112	1.6
ATS1500A-MM	Metaal	315 x 388 x 85	5.2
ATS1500A-IP-MM	Metaal	315 x 388 x 85	5.2
ATS1500A-SM	Metaal	250 x 250 x 86	2.8
ATS1500A-IP-SM	Metaal	250 x 250 x 86	2.8
ATS1500A-LP	Kunststof	257 x 400 x 112	2.6
ATS1500A-IP-LP	Kunststof	257 x 400 x 112	2.6
ATS3500A-MM	Metaal	315 x 388 x 85	5.2
ATS3500A-IP-MM	Metaal	315 x 388 x 85	5.2

Opmerkingen

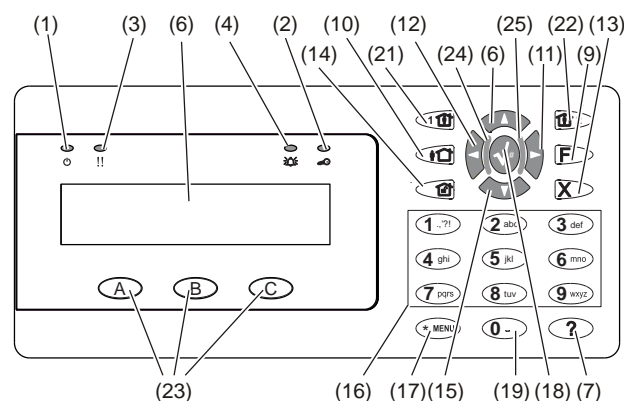
- Mogelijk zijn niet alle types beschikbaar.
- Gewichten zijn zonder accu's.

Gebruikersinterfaces en lezers

Figuur 1: ATS111xA-gebruikersinterface



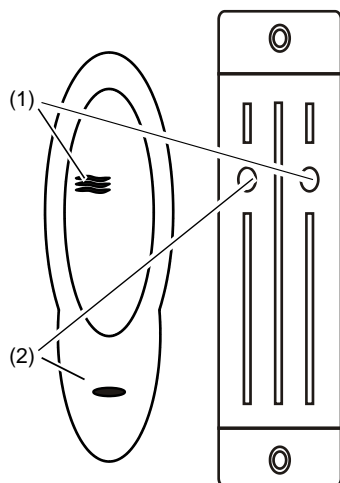
Figuur 2: ATS1135-gebruikersinterface



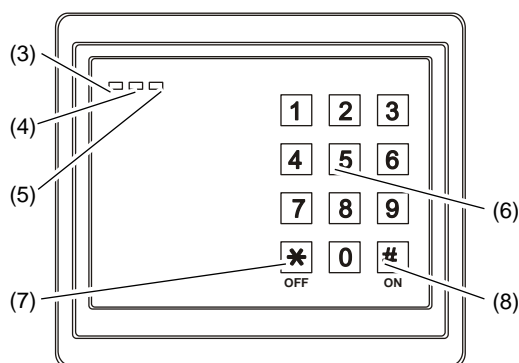
(1)	Netspannings-LED	Groen aan: netspanning aanwezig
(2)	Toegangs-LED	Blauw knipperend: kaart wordt gelezen
(3)	Storings-LED	Geel aan: systeemfout actief Geel knipperend: algemene waarschuwing (EN 50131)
(4)	Alarm-LED	Rood aan: alarmtoestand actief
(5)	LCD-display	Voor het weergeven van berichten
(6)	▲ / Omhoog	Omhoog bladeren door menu's Waarde wijzigen Verwijderen
(7)	? / Help	Helptekst weergeven Inschakelen/uitschakelen woordenlijst Door tekst schuiven (uitsluitend ATS113x)
(8)	Gedeeltel. In	Een gebied gedeeltelijk inschakelen Door tekst schuiven (uitsluitend ATS111x)
(9)	F / Functie	Actieve ingangen/storingsen tonen Functietoets modifier Door tekst schuiven (uitsluitend ATS113x)
(10)	Aan	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 Volumeregeling modifier
(14)	Uit	Een gebied uitschakelen

(15)	▼ / Omlaag	Omlaag bladeren door 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, #	Stap uitvoeren Voer de geselecteerde menuoptie in
(19)	0	Toets 0 Schakeloptie
(20)	Gebieden-LED's 1 t/m 16	Aan: gebied ingeschakeld Uit: gebied uitgeschakeld Knipperend: alarmtoestand gebied
(21)	Gedeelt. in 1	Gedeeltelijk inschakelen 1 van gebieden
(22)	Gedeelt. in 2	Gedeeltelijk inschakelen 2 van gebieden
(23)	A, B, C	Programmeerbare functietoetsen
(24)	LED1	Programmeerbare LED 1
(25)	LED2	Programmeerbare LED 2

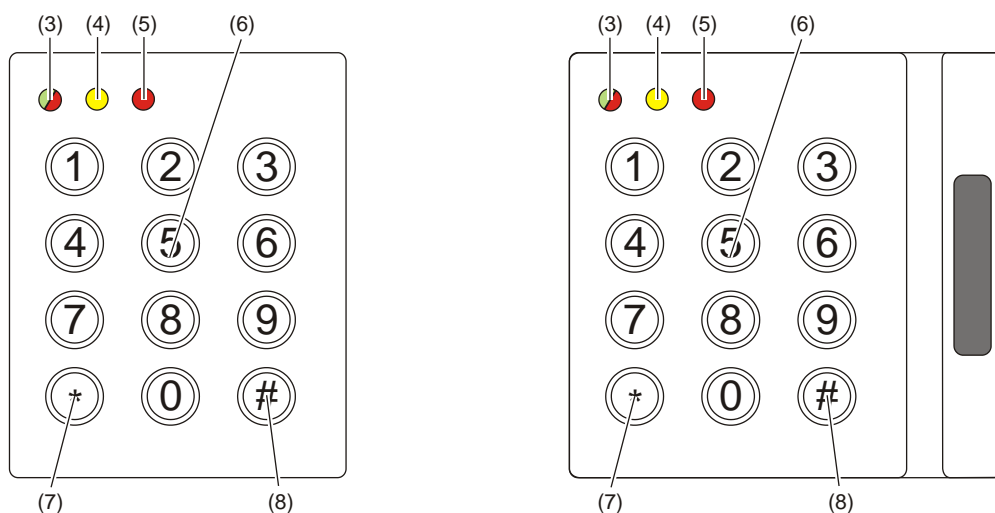
Figuur 3: ATS1190/ATS1192-lezers



Figuur 4: ATS1197-lezer met GI



Figuur 5: ATS1151/ATS1156 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: Wisselstroomvoeding uit, of ontgrendeld terwijl uitgeschakeld Rood aan: alle gebieden ingeschakeld Rood knipperend: ontgrendeld terwijl ingeschakeld
(4)	Gele LED	Aan: Alle zones in veilige status Knipperend: algemene waarschuwing (EN 50131)
(5)	Rode LED	Knipperend: alarm
(6)	Numerieke toetsen	Toetsen 0 t/m 9, alfanumerieke gegevens
(7)	Uit	Een gebied uitschakelen
(8)	Aan	Een gebied volledig inschakelen

Het LCD-display

Berichten worden weergegeven op de LCD (liquid crystal display) van de gebruikersinterface. 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 de GI 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 de GI zijn ingevoerd.

```
UTC F&S
DI 29 Apr 08:55
```

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 de Advisor Advanced-gebruikersinterface 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.

Gebieds-LED's

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

- Aan: Het gebied is ingeschakeld.

- Uit: Het gebied is uitgeschakeld en het beveiligingssysteem is ingesteld voor normale toegang.
- Knipperend 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).

Programmeerbare LED's

De programmeerbare LED's 1 en 2 kunnen op twee manieren worden geconfigureerd:

- Verschillende gebieden worden aangegeven.

Een gebied kan worden toegewezen aan LED 1 of LED 2. Een LED is groen wanneer alle toegewezen gebieden klaar zijn om te worden ingeschakeld. De status van een LED kan zijn:

- Groen: Alle toegewezen gebieden zijn klaar om te worden ingeschakeld.
- Rood: Elk gebied is ingeschakeld of gedeeltelijk ingeschakeld.
- Knippert groen: Inloop- of uitlooptijd werd gestart.
- Rood knipperend: Er is een alarm opgetreden in gebied terwijl het is uitgeschakeld (een LED knippert langzaam), of er is een alarm opgetreden in een gebied terwijl het is ingeschakeld (een LED knippert snel).

- Een gebied wordt aangeduid.

Beide LED's tonen één gebiedstatus. De status van de LED's kan zijn:

- Beide groen: Het gebied is klaar om te worden ingeschakeld.
- Beide rood: Het gebied is ingeschakeld of gedeeltelijk ingeschakeld.
- LED 1 rood, LED 2 uit: Het gebied is in Gedeeltelijk inschakelen 1.
- LED 1 uit, LED 2 rood: Het gebied is in Gedeeltelijk inschakelen 2.

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

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

- Uitgeschakeld alarm: 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.
- Ingeschakeld alarm Knippert wanneer een alarm is geactiveerd in een ingeschakeld gebied.
- Sabotagealarm Knippert wanneer een alarm is geactiveerd als gevolg van een sabotage.

Systeemstoringen (alleen beschikbaar op sommige gebruikersinterfaces)

Systeemstoringen worden weergegeven op de gebruikersinterfaces indien de gebruikersinterface over een LCD en/of "Systeemstoring"-LED's beschikt. Storing LED's werken als volgt:

- Communicatiestoring: Wanneer er een communicatiestoring is opgetreden tussen de Advisor Advanced-centrale en een particuliere alarmcentrale.
- GI storing: Wanneer een GI offline is.
- DI storing: Wanneer een DI offline is.
- Accustoring: Wanneer de accu bijna leeg is.
- Probleem: Duidt op een storing in het systeem (GI-storing, accu leeg, enz.).

Algemene waarschuwingsindicator (EN 50131)

Volgens de EN 50131-richtlijnen, wordt deze indicator ingeschakeld indien het systeem is uitgeschakeld en de ingeschakelde display is geactiveerd. De waarschuwingsindicator knippert als er zich een storing, alarm of te versturen 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 tijdens het uitvoeren van acties waarvoor een autorisatie met een geldige gebruikercode of een geldige badge is vereist.

Afhankelijk van de instellingen, kan de screensaver op verschillende manieren functioneren:

- Wanneer de screensaver is geactiveerd, kan alleen een algemene waarschuwing worden weergegeven. Gebieds-LED's zijn uitgeschakeld.
- Wanneer de screensaver is ingeschakeld, zijn de LED's uit. De screensaver kan ook worden uitgeschakeld door op de Clear-toets te drukken.

Gebruiker identificatie

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 Supervisor kan toestemming verlenen aan een onderhoudstechnicus. Hier is de gebruikersgroep "Supervisor" 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 de standaard PIN-code. Als het systeem bijvoorbeeld is geconfigureerd voor een PIN-code met 6 cijfers, is de PIN-code voor de supervisor 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 een 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: Het systeem beschikt altijd over een installateursgroep. Deze groep kan toegewezen worden aan één gebruiker, de standaard installateur.

Een PIN-code en/of een kaart gebruiken

Wanneer u uw PIN-code invoert op de Advisor Advanced-gebruikersinterface, 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 de desbetreffende GI 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: “Gebruikers” op pagina 35.

Dwang

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 4: Dwangmethodes

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

Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 62.

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 de GI of de lezer die aan deze deur is toegewezen.

Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 62.

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. 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. Doormelding naar een particuliere alarmcentrale gebeurt op basis van de instellingen in uw systeemconfiguratie. Uw installateur kan u hierover meer vertellen.

Afhankelijk van het GI-model, kunt u worden gevraagd om 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 de GI rood brandt. Als de ingeschakelde display 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 tijdslimiet 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 tijdslimiet.

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 tijdslimiet 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 tijdslimiet.

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

Opmerking: Er kan een verlengde inlooptijd zijn geprogrammeerd. Nadat de hoofdinlooptijd is vertreken, wordt de inlooptimer voor een geprogrammeerde periode verlengd en een lokaal alarm geactiveerd. Zie “Lokaal alarm” op pagina 18 voor meer informatie.

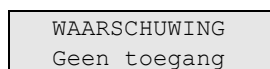
Uitschakelen tijdens een alarm

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 18.

Het uitschakelen van het systeem tijdens een alarm wordt beschreven in “Een alarm herstellen” op pagina 19.

Gebruik het menu “3 Toon logboek” op pagina 31” om recente alarmen weer te geven.

Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is



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

- Uw GI is geprogrammeerd om alleen bepaalde gebieden van het pand in of uit te schakelen. Zorg ervoor dat u weet welke GI 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 elke module geprogrammeerd om alleen bepaalde gebieden van het pand in of uit te schakelen. Zorg ervoor dat u de juiste GI gebruikt voor de gebieden die u wilt in-/uitschakelen.

Verstoorde ingangen

U kunt 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 open is terwijl u het systeem probeert in te schakelen, wordt het volgende bericht weergegeven:

```
CHECK SYSTEEM
Alarmen
```

Alle verstoorde ingangen worden weergegeven:

```
1 Ing verstoord
Ingang 1
```

U kunt de gebieden nu niet inschakelen. Indien de aangeduide ingangen open 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 “Ingang overbruggen/overbrugging opheffen” op pagina 25 voor meer informatie. Nadat de verstoorde ingang is overbrugd, kunt u de procedure opnieuw proberen.
- 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 Uit om te overbruggen.

```
>1 Ingang 1
-----
```

```
Overbrugd
Alarmen
```

Indien meerdere ingangen zijn verstoord, 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 Aan 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 SYSTEEM
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 ze gemachtigd zijn om storingen op deze wijze uit te 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:

Overbrugd
Ingang 1

Accu storing
Overbrugd

- Druk op Enter om de waarschuwing te bevestigen. Hierna wordt de inschakelprocedure voortgezet.
— of —
- 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 GI's ze mogen gebruiken en welke gebieden ze mogen in-/uitschakelen.

Gebieden inschakelen met de LCD-gebruikersinterface

Ga als volgt te werk om gebieden in te schakelen met de LCD-gebruikersinterface:

1. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 62.
2. Kies een gebied indien u daarom wordt gevraagd. Zie “Weergegeven gebieden tijdens in-/uitschakelen” op pagina 16 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 “Ingang overbruggen/overbrugging opheffen” op pagina 25 en “Ingangen blokkeren / blokkering opheffen” op pagina 29 voor meer informatie.
U hoort de uitloopzoemer. Dit kan een aanhoudende of een onderbroken toon zijn.
4. Verlaat het pand via de toegewezen inloop-/uitlooproute.
De uitloopzoemer schakelt zich uit.
Wanneer een gebied is ingeschakeld, gaat de LED rood branden.
Indien dit zodanig is geprogrammeerd, wordt na een tijd de screensaver ingeschakeld en doven de LED's.

Gebieden gedeeltelijk inschakelen met de LCD-gebruikersinterface

Ga als volgt te werk om gebieden gedeeltelijk in te schakelen met de LCD-gebruikersinterface:

1. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 62.
2. Kies de juiste gedeeltelijke inschakeling als u daarom wordt gevraagd.
3. Kies een gebied indien daarom wordt gevraagd. Zie “Weergegeven gebieden tijdens in-/uitschakelen” op pagina 16 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 “Ingang overbruggen/overbrugging opheffen” op pagina 25 en “Ingangen blokkeren / blokkering opheffen” op pagina 29 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 ingeschakelde display ingeschakeld en doven de LED's.

Gebieden uitschakelen met de LCD-gebruikersinterface

Ga als volgt te werk om gebieden uit te schakelen met de LCD-gebruikersinterface:

1. Ga het pand/gebied binnen via de toegewezen inloop-/uitlooprouten.

U hoort een onderbroken inloopzoemer en het volgende bericht wordt weergegeven:

```
Geef krt/code  
om uit te schak.
```

2. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in "Algemene toetsreeksen" op pagina 62.
3. Kies een gebied indien daarom wordt gevraagd. Zie "Weergegeven gebieden tijdens in-/uitschakelen" op pagina 16 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 GI zonder LCD

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

1. Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in "Algemene toetsreeksen" op pagina 62.

Indien de bewerking niet mogelijk is, piept de GI 7 keer. Zie "Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is" op pagina 11 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-/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 ingeschakelde display ingeschakeld en doven de LED's.

Gebieden uitschakelen met een GI zonder LCD

Ga als volgt te werk om gebieden uit te schakelen met een GI 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 62.

De inloopzoemer stopt en de gebieden zijn uitgeschakeld.

De LED's gaan uit.

Automatische inschakeling

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

Voordat de automatische inschakeling 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. Hiertoe drukt u op Wissen en geeft u toestemming.

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

```
Herhaaltijd
>15 minuten<
```

Kies een van de volgende opties:

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

Weergegeven gebieden tijdens 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 gebieds-LED's gaan branden wanneer de inschakelprocedure succesvol is afgerond.

Wanneer de gebieden worden weergegeven die aan uw PIN-code zijn toegewezen, worden alle ingeschakelde (of uitgeschakelde) gebieden

weergegeven. Afhankelijk van het GI-model en de instellingen worden gebieden weergegeven als een lijst of een symbolische lijn. Bijvoorbeeld:

```
0> Alle
1 * Kantoor 1
```

— of —

```
1 2 3 4 5 6 7 8
█ [ ] √ x ? + +
```

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

Tabel 5: Gebiedsstatussen en indicators voor de verschillende GI's

Gebiedsstatus	Lijst	Symbolische lijn
Gereed voor inschakelen	Spatie	√
Niet gereed voor inschakelen	?	?
Uitlooptijd	x	x
Alarm	!	🔔
Inschakelen	*	█
Gedeelt. In 1	-	[
Gedeelt. In 2	=]
Geselecteerd	+	+ (knipperend)

Afhankelijk van het type overzicht beschikt u nu over de volgende opties.

Gebieden selecteren in het overzicht

- Als u alle gebieden wilt in- of uitschakelen, drukt u op 0 of selecteert u “0 Alle” in het overzicht en drukt u op Enter.
- Als u een gebied wilt in- of uitschakelen, voert u het gebiedsnummer in of selecteert u het gebied in het overzicht en drukt u op Enter of Rechts.
- Als u de geselecteerde gebieden wilt in- of uitschakelen, drukt u op 0, of selecteer “0+geselecteerd” in het overzicht en drukt u op Enter.
- Druk op Wissen om te annuleren.

Gebieden selecteren in de symbolische lijn

Standaard zijn alle gebieden geselecteerd.

- Druk op 0 om alle gebieden te selecteren of uit te schakelen.
- Voer een gebiedsnummer in om een gebied te selecteren of uit te schakelen.
- Druk op Enter om het geselecteerde gebied in of uit te schakelen.
- Druk op Wissen om te annuleren.

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

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

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

Lokaal alarm

Het alarm is alleen binnen het pand hoorbaar en wordt lokaal afgehandeld. Een interne sirene wordt geactiveerd. De gebieds-LED op de GI knippert (afhankelijk van de programmering). De GI laat een piepton horen totdat iemand het alarm bevestigt op de GI.

Het treedt op wanneer bijvoorbeeld een als branddeur geprogrammeerde ingang wordt geactiveerd.

De PAC hoeft niet te worden ingelicht.

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.

Een alarm bekijken

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

```
Alarm
Onbevestigd >0<
```

```
Ingang 1
Onbevestigd >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.

Het alarm bevestigen

Als u daarvoor machtigingen bezit, kunt u het alarm bevestigen door op Uit 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 looptesten 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 verstoord zijn geweest binnen de afgelopen 4 uur

U kunt de looptest handmatig uitvoeren met behulp van het menu “8.2 Looptest” (zie op pagina 41).

Mogelijke problemen

Er is een storing in een ingang

Een ingang met een storing blijft een alarm veroorzaken totdat het systeem wordt overbrugd (zie “Ingangen blokkeren / blokkering opheffen” op pagina 29 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.

De GI reageert niet op het indrukken van toetsen

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

Wanneer u op een toets op een vergrendelde GI drukt, hoort u zeven pieptonen.

Na een pauze van 2 minuten kunt u de GI 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 ingang met storing, raadpleegt u het gedeelte “Ingangen blokkeren / blokkering opheffen” op pagina 29.

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.

Installateursreset

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

De procedure voor een installateursreset is afhankelijk van of een installateursreset voor de gebruiker beschikbaar is of niet.

Indien de installateursreset door een gebruiker kan worden uitgevoerd, wordt het volgende mogelijk weergegeven op het display.

```
Instal. reset
Code:23353
```

— of —

```
Bel +485555555
Code:23353
```

Een installateursreset uitvoeren

1. Noteer de installateursresetcode die wordt weergegeven bij het installateursreset bericht.
2. Neem contact op met uw installateur en geef de installateursresetcode door. De installateur zal u een code geven om de reset te kunnen uitvoeren.
3. Meld u aan bij het systeem.

Het volgende bericht verschijnt:

```
Inst.rset code
      >      <
```

4. Voer de code in die u hebt gekregen van de installateur om de installateursreset uit te voeren.

Als de installateursreset niet door de gebruiker kan worden uitgevoerd, verschijnt het volgende bericht.

```
WAARSCHUWING
Instal reset
```

— of —

```
WAARSCHUWING
Bel +485555555
```

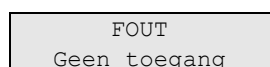
Neem contact op met uw installateur. De installateur moet lokaal een installateursreset uitvoeren.

Het menu Advisor Advanced

Het Advisor Advanced-systeem gebruikt een menustructuur om een overzicht te geven van de verschillende opties en opdrachten. De beschikbaarheid hiervan is afhankelijk van de systeemconfiguratie en de machtigingen in uw gebruikersgroep. 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:

A rectangular box with a thin black border containing the text "FOUT" on the top line and "Geen toegang" on the bottom line.

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 "Ingangen overbruggen" is hoofdstuk "1 Ingangen overbruggen".

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.

Beschikbaarheid van optie

Mogelijk zijn niet alle onderstaand beschreven opties beschikbaar. De beschikbaarheid van de opties hangt af van één van de volgende factoren:

- Firmware-versie
- Model centrale (bijvoorbeeld IP- of niet-IP model)
- Geïnstalleerde uitbreidingen (bijvoorbeeld, draadloze module of GSM-communicatiemodule)

Menu-toegang

Controleer voordat u verdergaat of the welkomst- of statusbericht wordt weergegeven op het display.

UTC F&S
DI 29 Apr 08:55

— of —

1 2 3 4 5 6 7 8
█ [] √ x ? + +

Geef een toegestane toetsreeks in, zoals aangeduid in “Algemene toetsreeksen” op pagina 62.

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
Helptekst 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

Zones en Fob's

1 Zones en Fob's

1>Ing overbrug
2 Cameramenu

Met het menu Zones en Fob's kunnen ingangen overbrugd worden en gebruikersbewerkingen op camera's worden uitgevoerd.

Ingang overbruggen/overbrugging opheffen

1.1 Ing overbrug

Met de overbruggingsfunctie 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 verstoorde ingangen te overbruggen tijdens het inschakelen van een gebied. Zie “Verstoorde ingangen” op pagina 12 voor meer informatie.

Open dit menu om ingangen te overbruggen of de overbrugging op te heffen. Wat er hierna gebeurt is afhankelijk van of er al dan niet verstoorde 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 of 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.

Verstoorde ingangen

Wanneer een of meer ingangen zijn verstoord, wordt het volgende weergegeven:

```
1>Ingang 1
  Verstoord
```

Deze ingangen worden één voor één weergegeven.

1. Druk op de toetsen Omhoog en Omlaag om door de ingangen te lopen.
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.

Camera's

Opmerking: deze menu's zijn uitsluitend beschikbaar indien de draadloze PIR camera-DI geïnstalleerd en geconfigureerd is.

1.2 Camera menu

```
17>Camera 17
18 Camera 18
```

Gebruik het cameramenu om handmatig foto's te maken.

Selecteer een desbetreffende camera.

1.2.n Selecteer camera

```
4>Overbruggen
Nee
```

Selecteer een betreffende camera voor configuratie.

1.2.n.4 Overbruggen

```
4 Overbruggen
>Nee<
```

De camera maakt geen foto's als de camera overbrugd is. De afbeeldingen kunnen ook niet naar de centrale gestuurd worden.

1.2.n.5 Max foto's 24u

```
5 Max foto's 24u
>Oneindig<
```

Het maximumaantal fotoverzoeken bepaalt hoeveel alarmen de camera kan activeren gedurende een periode van 24 uur of de status Ingeschakeld of Uitgeschakeld.

De teller wordt gereset wanneer het gebied de ingestelde status verandert.

Het toegestane bereik is 1 tot 400, of 0 (oneindig), hetgeen een onbeperkt aantal alarmen betekent.

Als de limiet is bereikt, worden verdere fotoverzoeken door het systeem geweigerd en wordt de betreffende gebeurtenis in het logboek geregistreerd.

1.2.n.6 Remote foto's

```
6 Remote foto's
>Ja<
```

Wanneer het triggeren van afbeeldingen op afstand geactiveerd is, kunt u een afbeelding op afstand nemen, met behulp van configuratiesoftware.

1.2.n.7 Test foto PAC

```
1>PAC 1
-----
```

Met de opdracht kunt u een foto maken en deze naar een geselecteerde PAC sturen.

Kies een PAC om de foto naar te sturen.

```
Kiezen PAC 1...
Verzend bezig
```

In de onderste regel van het scherm wordt de huidige transmissiestatus van de afbeelding getoond.

1.3 Verwijder foto's

```
1>DI 1
-----
```

Verwijder alle foto's van de draadloze uitbreidingsmodule voor de PIR camera.

Selecteer DI, kies vervolgens OK en druk op Enter om alle foto's van de geselecteerde uitbreidingsmodule (DI) te verwijderen.

Ingangen blokkeren / blokkering opheffen

2 Blokkeren

Met de blokkeerfunctie kunt u ingangen blokkeren en uitsluiten van het beveiligingssysteem.

Opmerking: Geblokkeerde modules kunnen geen sabotage of fouten melden, maar blijven wel operationeel.

U kunt dit bijvoorbeeld doen wanneer er in een ingang een storing is opgetreden of de ingang defect 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 een geblokkeerde ingang niet automatisch de blokkering wordt opgeheven nadat het systeem wordt uitgeschakeld.

2.1 Ingangen blokkeren

Open het menu "Ingangen blokkeren" om het blokkeren van ingangen in of uit te schakelen. Wat er hierna gebeurt is afhankelijk van of er al dan niet verstoorde 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 or Omlaag door de ingangen.
2. Druk op het ingangsnummer of gebruik de Enter-toets om 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.

Verstoorde ingangen

Wanneer een of meer ingangen zijn verstoord, wordt het volgende weergegeven:

```
1>Ingang 1
  Verstoord
```

Deze ingangen worden één voor één weergegeven.

1. Druk op de toetsen Omhoog en Omlaag om door de ingangen te lopen.
2. Druk op ENTER om een zone te blokkeren. De volgende bevestiging wordt getoond:

```
1>Ingang 1
  Geblokkeerd
```

3. Druk op Wissen om de programmering te verlaten.

2.2 Blokkeer DI

2.3 Blokkeer GI

Het blokkeren van een DI of een GI werkt op dezelfde manier als het blokkeren van ingangen, behalve dat modules operationeel blijven.

Logboek

3 Toon logboek

Toon logboek geeft een overzicht van de alarmgeschiedenis. 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

Optie	Beschrijving
3.1 Alle	Alle gebeurtenissen
3.2 Verplicht	Alleen gebeurtenissen die als verplicht worden beschouwd door EN 50131-1 (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
3.6 Kiezer	Kiezer en communicatiegebeurtenissen

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.

```
05Mei08 15:04:54
  System
```

- Geschiedenis 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 machtigingen heeft, of als de GI niet is geprogrammeerd voor toegang tot dat gebied.

Paneelstatus

4 Paneel status

Deze functie toont alle ingangen in alarm, sabotage-alarm, overbrugd of verstoord, 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 machtigingen heeft, kunt u de huidige status van de centrale weergeven met behulp van het menu 4 Paneel status.

U kunt dan de volgende gegevens weergeven:

Tabel 7: Paneel status data

Optie	Beschrijving
4.1 Weergeven verstoorde ingangen	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.
4.2 Alarmen	Hiermee kunt u alarmen in behandeling weergeven en bevestigen.
4.3 Storingen	Hiermee kunt u actieve storingen weergeven.

PIN-code

5 PIN wijzigen

```
1>PIN
*****
```

Indien u daartoe machtigen heeft, kunt u uw eigen PIN-code wijzigen met het menu PIN wijzigen.

De PIN-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 indrukken van Enter in dit menu. Zodra de code is gegenereerd, wordt deze weergegeven.

- 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 toegekend worden. Het systeem accepteert geen PIN-codes die al in gebruik zijn.

Zie ook “7.n.2 PIN wijzigen” op pagina 36 voor details.

SMS- en spraakrapportering

6 SMS en spraak

```
1>Gebr. Telefoon
    Geen
```

Het menu SMS en Spraak bevat configuratiemenu's voor SMS en spraakrapportering. In dit menu kunnen alleen eigen instellingen gewijzigd worden.

6.1 Gebr. Telefoon

```
1 Gebr. Telefoon
> <
```

In het menu Gebr. Telefoon kan het eigen telefoonnummer worden geprogrammeerd.

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
    Niet actief
```

In het menu SMS controle kunt u zien of u SMS-commando's kunt verzenden.

Zie "Bijlage A. SMS controle" op pagina 75 voor meer informatie over SMS controle.

Gebruikers

7 Gebruikers

```
0>Gebr toevoegen
2 Supervisor
```

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

Voor de gebruikersprogrammering worden de volgende gegevens ingesteld:

- Nummer (een centrale-id tussen 1 en 50).
- Naam
- PIN

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 voor welke gebruikersgroepen u mag bijwerken.

- ID-nummer van de gebruikerskaart
- Gebruikersgroep die bepaalt tot welke opties de gebruiker toegang heeft.
- Taal

Er zijn twee gebruikers reeds gedefinieerd in het systeem . Zie “Voorgedefinieerde gebruikers” op pagina 6.

Blokkeer 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 wordt 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” op pagina 36 een nieuwe gebruiker is toegevoegd, kan de supervisor deze gebruiker bewerken. Als alle instellingen voor deze gebruiker zijn ingesteld en de supervisor wil het gebruikersmenu verlaten, zal de volgende bevestiging 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 Annuleren om terug te gaan naar de gebruikersinstellingen.

Gebruikersinstellingen

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 Gebruiker naam
>Gebruiker 6 <
```

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
*****
```

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

Er zijn geen PIN codes gereserveerd voor systeemgebruik. Elke PIN kan worden gegenereerd of ingevoerd voor gebruik. Een PIN-code kan niet meer dan aan

één gebruiker toegekend worden. Elke PIN code kan maar één keer gebruikt worden.

7.n.3 Gebruikerskaart

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

Met het menu Gebruikerskaart kunt u een gebruikerskaart invoeren. Druk op Enter en bied de kaart aan op de GI. Dit is alleen mogelijk op LCD-gebruikersinterfaces met geïntegreerde lezers.

7.n.4 Fob's

```
0>Voeg Fob toe
1 Fob 1
```

Met behulp van dit menu kunt u alle geprogrammeerde fobs voor de geselecteerde gebruiker weergeven, een bestaande fob selecteren of een nieuwe maken.

7.n.4.0 Voeg Fob toe

Als u een fob wilt toevoegen, volgt u een van de procedures die in “Programming fobs” op pagina 59 worden beschreven.

7.n.4.m Selecteer Fob

```
1>Fob naam
Fob 1
```

Selecteer een bestaande fob die u wilt programmeren.

7.n.4.m.1 Fob naam

```
1 Fob naam
>Fob 1 <
```

Gebruik de optie Fob naam om een naam in te stellen voor de fob. Met de fobnaam kan de eindgebruiker worden herkend voor alarmrapportering of voor het weergeven van status- of foutberichten.

Wanneer een fob is aangemaakt, krijgt deze de standaardnaam “Fob Ex.y”, waarbij <x> het DI-nummer en <y> een ingangsnummer voor de DI is. De standaard fobnaam “Fob E2.8” wordt bijvoorbeeld gegeven aan de fob die is toegewezen aan ingang 8 op de DI 2.

Een fobnaam kan uit maximaal 16 tekens bestaan.

7.n.4.m.4 RF Details

```
1>Sensor ID
4232C1
```

Met behulp van het menu RF apparaat kunt u een draadloze module handmatig programmeren of verwijderen van de draadloze DI.

7.n.4.m.4.1 Sensor ID

```
1>Sensor ID
    4232C1
```

Met behulp van het scherm kunt u de sensor-id weergeven.

7.n.4.m.4.2 Verwijder RF toestel

```
Verw. RF app.?
    >Annuleren<
```

Selecteer Ok en druk op Enter om de draadloze module uit de draadloze DI database te verwijderen.

7.n.4.m.5 Verwijder Fob

```
Verwijder Fob?
    >Annuleren<
```

Gebruik de opdracht Verwijder fob om de fob uit het systeem te verwijderen. Selecteer Ok en druk op Enter. De fob wordt verwijderd van de centrale en uit de draadloze DI database.

7.n.5 Taal

```
5>Taal
    NEDERLANDS
```

Voor elke gebruiker van het Advisor Advanced-systeem kunnen menu's in hun eigen taal worden weergegeven.

De taal wordt omgeschakeld na het invoeren van de gebruikerscode.

7.n.6 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 de desbetreffende plaats.

Indien de geselecteerde plaats leeg is (de gebruikersgroep is niet toegewezen), wordt u gevraagd een van de beschikbare gebruikersgroepen te selecteren.

```
02>Hoofdgebr G>
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” geopend.

```
1>GG wijzigen
Gebruikers gr. 3
```

U kunt nu een van de volgende acties uitvoeren:

- De toegewezen groep wijzigen: druk op 1, of 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 6 voor meer informatie over gebruikersgroepen.

7.n.7 SMS en Spraak

```
1>Gebr. Telefoon
Geen
```

Het menu SMS en Spraak bevat configuratiemenu’s voor SMS en spraakrapportering.

7.n.7.1 Gebr. Telefoon

```
1 Gebr. Telefoon
> <
```

In het menu Gebr. Telefoon kan het telefoonnummer van de gebruiker worden geprogrammeerd.

7.n.7.2 SMS rapportage

```
2 SMS rapport.
Uit
```

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

7.n.7.3 SMS controle

```
3 SMS controle
Niet actief
```

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

Zie “Bijlage A. SMS controle” op pagina 75 voor meer informatie over SMS controle.

7.n.8 Gebruiker wissen

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

Op het scherm wordt het volgende weergegeven:

8 Gebr wissen >Annuleren<

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

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

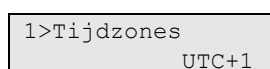
Opmerking: U kunt een gebruiker alleen verwijderen als u daartoe rechten heeft in uw gebruikersgroep.

Service

8 Service

Met het menu Service kunt u een aantal onderhoudstaken uitvoeren, die hieronder worden beschreven.

8.1 Tijd en datum



Met behulp van het menu Tijd en datum kunt u de systeemtijd en -datum instellen, alsmede de zomertijd.

De volgende opties zijn beschikbaar.

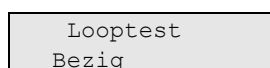
Tabel 8: Opties voor het menu Tijd en datum

Optie	Opmerking
8.1.1 Tijdzones	Stel de tijdzone in voor het systeem.
8.1.2 Datum	De datumnotatie is DD-MM-JJJJ
8.1.3 Tijd	De tijdnotatie is 24 uur.
8.1.4 Beginmaand zomertijd	De beginmaand van de zomertijd.
8.1.5 Beginweek zomertijd	De beginweek van de zomertijd. De beschikbare opties zijn: 1 ^e week, 2e week, 3e week, 4e week, laatste week.
8.1.6 Eindmaand zomertijd	Zoals hierboven.
8.1.7 Eindweek zomertijd	Zoals hierboven.
8.1.8 Inst correctie	Mogelijkheid voor instellen tijdcorrectie, indien nodig.
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.

Bij het aanpassen van de tijd i.v.m. de zomertijd, wordt de klok altijd vooruitgezet op zondag om 02:00 en teruggezet om 03:00.

Opmerking: Zie “Opmerking zomertijd aanpassing” op pagina 46 voor informatie over tijdsaanpassingen i.v.m. zomertijd en geprogrammeerde acties.

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.

Hierna wordt u gevraagd te kiezen tussen een volledige en een beperkte looptest.

```
Looptst bereik
>Totaal<
```

De volgende opties zijn beschikbaar:

- Totaal: Standaard looptest. Alle desbetreffende ingangen worden getest.
- Beperkt: Beperkte looptest. Deze test is beperkt tot alleen de ingangen die niet recentelijk actief zijn geweest, gedurende de afgelopen 4 uur, of sinds de laatste inschakeling.

Kies een bereik voor de looptest en druk op enter.

Op het scherm worden alle te testen ingangen weergegeven.

```
1>Ingang 1
Actvatie 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 de GI 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 19 voor meer informatie.

8.3 Handmatige testmelding

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

Met deze optie kan de testmelding 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 testmelding wordt op het scherm weergegeven.

8.4 Sirene test

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

Met het menu Sirene test 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.

Tabel 9 hieronder De volgende opties zijn beschikbaar:

Tabel 9: 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
```

Het menu Communicatie 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 PAC

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

In Advisor Advanced kunt u de telefoonnummers wijzigen voor particuliere alarmcentrales die voor spraakcommunicatie zijn geprogrammeerd.

8.5.1.n PAC selecteren

```
1>Telefoon
```

Selecteer de particuliere alarmcentrale waarvan u het telefoonnummer wilt wijzigen.

8.5.1.n.1 Telefoon

```
1 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).
- T: wachten op kiestoon.

Druk twee keer op de desbetreffende toets om een teken in te voeren.

Opmerking: Alleen spraakcommunicatie telefoonnummers kunnen worden gewijzigd.

8.5.2 PC verbinding

```
01>PC verb. 1
02 PC verb. 2
```

In het menu PC conn 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 naar het menu Tegoed voor het ontvangen van de GSM accountstatus.

8.6 Deurbel

```
1>Gebied 1
Actief
```

In het menu Deurbel kunt u de deurbel activeren en deactiveren voor de geselecteerde gebieden en GI's.

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 Trigger status

```
1>Trigger 1
2 Trigger 2
```

In het triggerstatusmenu kunt u de status van de triggervlaggen handmatig wijzigen.

Kies de trigger en kies vervolgens de juiste vlag. Stel vervolgens de juiste status in.

```
1>TIJDSHEMA
Uit
```

8.8 In service

```
8>In service
  Ingeschakeld
```

In bepaalde normen is het niet toegestaan dat de installateur toegang heeft tot het installateursmenu zonder toestemming van de hoofdgebruiker (of supervisor). In dit geval moet de hoofdgebruiker het menu In service 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.

8.9 Controlekaart

```
Badge kaart
  GI 1
```

Gebruik het menu om de gegevens van een gebruikerskaart te lezen.

Bied de kaart aan op de aangegeven GI op dezelfde manier waarop dit gedaan wordt bij het programmeren van gebruikskarten (zie “7.n.3 Gebruikerskaart” op pagina 37).

Als de kaart in het systeem geprogrammeerd wordt, wordt de gebruiksinformatie van de houder getoond:

```
Gebruiker 05
  J.Smith
```

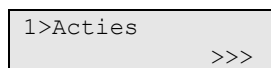
Als de kaart niet bekend is, worden het type en de gegevens van de kaart weergegeven in hetzelfde formaat als in het logboek.

```
KAART/TAG
98832665774
```

Bied een andere kaart aan of druk op X om te menu te verlaten.

Kalender

9 Kalender



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

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

- Naam
- Starttijd: 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 56.

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.

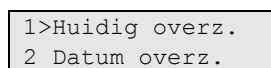
Opmerking zomertijd aanpassing

Acties die gepland staan tussen 2:00 en 3:00 op het moment van de tijdswijziging i.v.m. de zomertijd, zullen niet plaats vinden als de klok vooruitgezet wordt en tweemaal als de klok teruggezet wordt. Pas om dit scenario te vermijden de nodige uitzonderingen toe voor dagen waarop de tijd wordt aangepast i.v.m. zomertijd (zie “Uitzonderingen” op pagina 51).

Zie voor meer informatie over programmering van de zomertijd, “8.1 Tijd en datum” op pagina 41.

Kalender weergeven

9.1 Overzicht



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.

9.1.1 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.

9.1.2 Datum overzicht

```
1 Datum
>01.01.2000<
```

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.

Acties

9.2 Acties

```
01>Actie 1
02 Actie 2
```

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.

Actie-instellingen

9.2.n Actie selecteren

```
1>Naam
    Actie 1
```

Selecteer een actie die u wilt programmeren.

9.2.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.

9.2.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.

9.2.n.3 Actief

```
3 Actief
    >Uit<
```

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

9.2.n.4 Functie

```
4 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 56.

9.2.n.5 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.

Actielijsten

9.3 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.

Instellingen actielijst

9.3.n Actielijst selecteren

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

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

9.3.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.

9.3.n.2 Actief

```
4 Actief
  >Uit<
```

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

9.3.n.3 Acties

```
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.

Uitzonderingen

9.4 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.

Uitzonderingsinstellingen

9.4.n Uitzondering

```
1>Naam
  Uitzondering 1
```

Selecteer een uitzondering die u wilt programmeren.

9.4.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.

9.4.n.2 Start datum

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

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

9.4.n.3 Eind datum

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

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

9.4.n.4 Jaar

4 Jaar
>Alle<

Voer het jaar van de geselecteerde uitzondering in. Het toegestane bereik is 2000 tot 2099. Waarden lager dan 2000 zijn gelijk aan Alle.

9.4.n.5 Week dagen

1 Maandag
>Ja<

Definieer of de uitzondering geldig is voor bepaalde dagen van de week.

9.4.n.6 Vervanging

6 Vervanging
>Aan<

Als de optie Vervanging is ingesteld op Aan, worden alleen acties en actielijsten toegewezen aan deze uitzondering 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.

9.4.n.7 Actief

7 Actief
>Uit<

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

9.4.n.8 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.

9.4.n.9 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.

Tijdschema's

9.5 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.

Instellingen tijdschema

9.5.n Tijdschema

```
1>Naam
Tijdschema 1
```

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

Opmerking: U kunt slechts één schema tegelijk verwerken. Als er meer actieve schema's zijn op een bepaalde datum, wordt het schema met het hoogste nummer verwerkt. Als bijvoorbeeld schema's 2 en 4 actief zijn, worden alleen de acties van schema 4 uitgevoerd.

9.5.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.

9.5.n.2 Actief

```
2 Actief
>Uit<
```

Als deze optie is ingeschakeld, is het tijdschema actief.

9.5.n.3 Startdatum

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

Geef de eerste dag van het tijdschema op in de indeling DD.MM.

9.5.n.4 Einddatum

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

Geef de laatste dag van het tijdschema op in de indeling DD.MM.

9.5.n.5 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.

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

Kies eerder geconfigureerde acties om het tijdschema te configureren.

Er kunnen 16 acties worden geprogrammeerd.

Kies "Actie" om een actie te selecteren.

Kies "Verwijder" om een actie uit de geselecteerde dag te verwijderen.

Ga naar het submenu Actie lijsten om actielijsten aan de geselecteerde dag van de week toe te voegen of te verwijderen.

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

Kies eerder geconfigureerde actielijsten om het tijdschema te configureren.

Er kunnen 4 actielijsten worden geprogrammeerd.

Kies "Actie lijst" om een actie te selecteren.

Kies "Verwijder" om een actielijst uit de geselecteerde dag te verwijderen.

9.5.n.6 Uitzonderingen

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

U kunt maximaal 32 uitzonderingen toewijzen aan het tijdschema. Zie "9.4 Uitzonderingen" op pagina 51 voor meer informatie.

9.5.n.7 Overzicht

1>Huidig overz.
2 Datum overz.

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.

Dit menu lijkt heel erg op “9.1 Overzicht”, zoals beschreven op pagina 46, behalve dat het alleen geldt voor het actief tijdschema.

In dit menu kunnen gebruikers ook bepaalde geplande acties 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 functietype 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.

Opmerking: Bepaalde functies vereisen eerst vrijgave door (Hoofd) gebruiker. Om dit te deactiveren, kan optie "Accept vereist" uit gezet worden. Dit is alleen toegestaan wanneer de locale regelgeving dit toestaat.

Afhankelijk van de activeringsmethode kunnen de volgende functietypes en -parameters beschikbaar zijn.

Tabel 10: Beschikbare functietypen en parameters

Type	Beschrijving	Beschikbare parameters
Geen	Geen functie toegewezen	Geen
Inschakelen	Inschakelen van gebieden [1][2]	1. Gebieden selecteren 2. Gebruiker code vereiste
Uitschakelen	Gebieden uitschakelen [1]	1. Gebieden selecteren
Trigger	Een triggerstatus wijzigen	1. Triggernaam 2. Status wijzigen: Clear, Actief of Schakel
Gedeeltelijk inschakelen 1	Gedeeltelijk inschakelen 1 voor gebieden [1][2]	1. Gebieden selecteren 2. Gebruiker code vereiste
Gedeeltelijk inschakelen 2	Gedeeltelijk inschakelen 2 voor gebieden [1][2]	1. Gebieden selecteren 2. Gebruiker code vereiste
Overbruggen	Ingangen overbruggen [1][3]	Geen
Testmelding	Een testmelding uitvoeren [3][4]	Geen
PC-verbinding	Verbinding maken met de PC [1][3]	Geen
In service	Service toestaan in [5]	Geen

Type	Beschrijving	Beschikbare parameters
Paniek	Paniekalarm activeren	Geen
Deurbel gebied	Verander een deurbelfunctionaliteits-status in het gebied	1. Gebieden selecteren 2. Status wijzigen: Clear, Actief of Schakel
Deurbel GI	Verander een deurbelfunctionaliteits-status in de GI	1. GI selecteren 2. Status wijzigen: Clear, Actief of Schakel
In geen uitl.	Direct instellen (zonder uitlooptijd) [1]	1. Gebieden selecteren 2. Gebruiker code vereiste
Brandreset	Brandmelders resetten [1]	1. Gebieden selecteren
Ingangstest	Open zones tonen [1]	1. Gebruiker code vereiste
Actieve alarmen	Ingangen in alarmstatus weergeven [1]	1. Gebruiker code vereiste
Act. storingen	Storingsingangen weergeven [1]	1. Gebruiker code vereiste
Alarm geheugen	Bevestigde alarmen weergeven [1]	1. Gebruiker code vereiste
Alarm bevest.	Bevestigde alarmen weergeven [1]	Geen
GG Controle	Privileges van gebruikersgroepen wijzigen	1. GG ID 2 en overige - privileges gebruikersgroepen. Kies een privilege en wijzig dit vervolgens..
GI controle	GI opties wijzigen	1. GI ID 2. Status wijzigen: vergrendelen of ontgrendelen
Looptest	Looptest uitvoeren [1]	1. Gebieden selecteren
Uitgangentest	Test uitgang [1][4]	1. Uitgangen selecteren Er kunnen 4 uitgangen worden toegewezen. 2. Gebruiker code vereiste
Test foto PAC	Maak een foto en stuur deze naar een PAC	1. Camera 2. PAC
Brandalarm	Een brandalarm melden	Geen
Medisch alarm	Een medisch alarm melden	Geen
Toon overbrugd	Overbrugde of geïsoleerde zones, GI's en DI's tonen.	Geen
GSM tegoed	GSM-krediet controleren	Geen

- [1] Afhankelijk van de systeeminstellingen, kan het voor de functie vereist zijn om in te loggen via een gebruiker met de juiste rechten.
- [2] Starttijd volledig ingeschakelde en gedeeltelijk ingeschakelde functies is het moment dat de waarschuwingstijd ingaat. Er moet rekening worden gehouden met de waarschuwingstijd.
- [3] De functie is een ingang tot het juiste gebruikersmenu.
- [4] Voor deze functie moet de hoofdgebruiker of de installateur ingelogd zijn.
- [5] Voor deze functie moet de hoofdgebruiker ingelogd zijn.

De omschreven functies kunnen door een van de volgende opties worden geactiveerd:

- Tijdschema. Zie “Kalender” op pagina 46 voor meer informatie.
- Functietoets. Zie “Functietoetsen” op pagina 64.
- Fob. Zie “Programmering fobs” op pagina 59 voor meer informatie.

Programmering fobs

Volg een van de volgende procedures om een fob toe te voegen.

Sequentiëel

In de modus Sequentiëel kunt u snel een reeks fobs inleren.

Fobs in de modus Sequentiëel inleren:

1. Ga naar het menu “7.n.4.0 Voeg Fob toe” omschreven in op pagina 37.

```
1>DI 1
2 DI 2
```

2. Ingangslocatie fob selecteren

```
Inleer modus
>Sequentiëel<
```

3. Kies de modus Sequentiëel en druk op Enter.

```
Ingangsnummer
> <
```

4. Kies een ingangsnummer.

```
INFO
Program. Fob 1
```

5. Druk op toetsvolgordereeks voor programmeren om de fob te activeren. Zie “Fob activeren” op pagina 61 voor meer informatie over activering.

Indien zich een fout voordoet, geeft de GI een foutbericht weer en piept zeven keer.

```
WAARSCHUWING
FOUT
```

De fout kan bijvoorbeeld optreden wanneer u een fob probeert in te leren die al in de draadloze DI is geprogrammeerd.

Indien de fob succesvol is geprogrammeerd, geeft de GI een informatiebericht weer en piept één keer.

```
INFO
Fob ingeleerd
```

Indien er meerdere fobs moeten worden ingeleerd en er zijn Fob-ingangen in de draadloze DI beschikbaar, leer dan een andere fob in door deze procedure te herhalen.

```
INFO
Program. Fob 2
```

Druk op Wissen om het inleerproces te stoppen en het menu te verlaten.

Ga verder met de fob-configuratie.

Handmatige modus

In de handmatige modus kunt u een fob inleren en configureren.

Een fob in de handmatige modus inleren:

1. Ga naar het menu “7.n.4.0 Voeg Fob toe” omschreven in op pagina 37.

```
1>DI 1
2 DI 2
```

2. Ingangslocatie selecteren

```
Inleer modus
>Handmatig<
```

3. Kies Handmatige modus en druk op Enter.

```
Ingangsnummer
> <
```

4. Voer het ingangsnummer in.

Indien de ingang vrij is, wordt u verzocht de draadloze module te activeren.

```
Program. Fob 1
Druk # voor ID
```

5. Druk op de toetsvolgorde voor programmeren om de fob te activeren, of druk op Enter om de fob-ID in te voeren en de fob-codeersleutel handmatig in te voeren. Zie “Fob activeren” op pagina 61 voor meer informatie over activering.

```
Fob ID
> <
```

```
Fob sleutel
> <
```

Indien de ingang al geprogrammeerd is, wordt u hierover ingelicht via een bericht en zeven pieptonen.

```
INFO
Fob bestaat
```

Vervolgens wordt u gevraagd of u de geprogrammeerde fob wilt vervangen.

```
Fob vervangen?
>Nee<
```

Indien de fob succesvol is geprogrammeerd, geeft de GI een informatiebericht weer en piept één keer.

```
INFO
Fob ingeleerd
```

Vervolgens wordt u gevraagd of u de nieuwe fob wilt bewerken.

```
Fob instellen?
>Nee<
```

Kies Ja en druk op Enter om de fob-instellingen te bewerken.

Vervolgens wordt u gevraagd of u een andere fob wilt inleren.

Volgende Fob? >Nee<

Kies Ja indien u meer fob's wilt configureren. De procedure wordt dan herhaald.

Fob activeren

Ga als volgt te werk om een fob te activeren:

1. Druk twee keer snel na elkaar op de toets SLOTJE OPEN en houd de toets ingedrukt tot de LED drie keer knippert. Laat de knop onmiddellijk los na het derde knippersignaal.
2. Druk snel op de toets SLOTJE OPEN en houd de toets ingedrukt tot de LED 2 keer knippert. Laat de toets onmiddellijk los na het tweede knippersignaal.
3. Druk op de toets SLOTJE OPEN en houd de toets ingedrukt tot het lampje op de afstandsbediening één keer heeft geknipperd. Laat de toets daarna onmiddellijk los.

Algemene toetsreeksen

Zie “Het systeem in- en uitschakelen” op pagina 10.

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

Algemene toetsreeksen voor LCD-gebruikersinterface

Tabel 11: Algemene toetsreeksen voor LCD-gebruikersinterface

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]	
Inschakelen	Instellen met toets	Aan	<input type="checkbox"/>	
		Aan, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>	
	Inschakelen met kaart	PIN, Aan	<input type="checkbox"/>	
		1 x Kaart	<input type="checkbox"/>	
		Aan, kaart	<input type="checkbox"/>	
	Inschakelen met kaart en PIN-code	3 x kaart	<input type="checkbox"/>	
		Aan, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>	
		Kaart, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>	
	Uitschakelen	Uitschakelen met PIN-code	Uit, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
			PIN	<input type="checkbox"/>
PIN, Uit			<input type="checkbox"/>	
Uitschakelen met kaart		1 x Kaart	<input type="checkbox"/>	
		Uit, kaart	<input type="checkbox"/>	
Uitschakelen met kaart en PIN-code		Uit, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>	
		Kaart, PIN, Uit	<input type="checkbox"/>	
		Kaart, PIN	<input type="checkbox"/>	
Gedeeltelijk inschakelen		Gedeeltelijk inschakelen met toets	Gedeeltelijk in.	<input type="checkbox"/>
	Gedeeltelijk in. met kaart		<input type="checkbox"/>	
	Gedeeltelijk inschakelen met PIN-code	Gedeeltelijk in. PIN, Enter	<input type="checkbox"/>	
		PIN, Gedeeltelijk in.	<input type="checkbox"/>	
		Kaart	<input type="checkbox"/>	
	Gedeeltelijk in. met kaart	Gedeeltelijk in., kaart	<input type="checkbox"/>	
		3 x kaart	<input type="checkbox"/>	
		Gedeeltelijk inschakelen met kaart en PIN-code	Gedeeltelijk In, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
Deurtoegang	Deurtoegang met kaart en PIN-code	Kaart, PIN, Gedeeltelijk in.	<input type="checkbox"/>	
		Deurtoegang met PIN-code	<input type="checkbox"/>	
	Deurtoegang met kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>	
Deurtoegang met kaart en PIN-code	Kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>		

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]
Menutoegang	Menutoegang met PIN-code	Menu, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Menu	<input type="checkbox"/>
	Menutoegang met kaart	Menu, kaart	<input type="checkbox"/>
	Menutoegang met kaart en PIN-code	Menu, kaart, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
Dwang	Dwang met PIN	Willekeurige toets (Aan / Uit / Gedeeltelijk in.), dwangcode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Dwangcode, willekeurige toets	<input type="checkbox"/>
	Dwang met kaart en PIN	Willekeurige toets (Aan / Uit / Gedeeltelijk in.), dwangcode, kaart, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kaart, dwangcode, willekeurige toets	<input type="checkbox"/>
Volume GI-zoemer wijzigen	Volume verhogen	X + Rechts	<input type="checkbox"/>
	Volume verlagen	X + Links	<input type="checkbox"/>
Paniek	Paniekalarm	1 + 3	<input type="checkbox"/>
Lijst met storingen	Lijst met storingen weergeven	Functie, Functie	<input type="checkbox"/>
Alarmlijst	Alarmlijst weergeven	Enter, Enter	<input type="checkbox"/>

[1] Beschikbaarheid moet worden gedefinieerd door de installateur.

Zie ook "Weergegeven gebieden tijdens in-/uitschakelen" op pagina 16.

Algemene toetsreeksen voor GI zonder LCD

Tabel 12: Algemene toetsreeksen voor GI zonder LCD

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]
Inschakelen	Inschakelen met PIN-code	Aan, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
		Inschakelen met kaart	Kaart
	Inschakelen met kaart en PIN-code	Aan, kaart	<input type="checkbox"/>
		3 x kaart	<input type="checkbox"/>
		Aan, kaart, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
Uitschakelen	Uitschakelen met PIN-code	Kaart, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
		Uit, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
		PIN	<input type="checkbox"/>
	Uitschakelen met kaart	PIN, Uit	<input type="checkbox"/>
		Kaart	<input type="checkbox"/>
		Uit, kaart	<input type="checkbox"/>

Actie	Geprogrammeerde methode	Toetsreeks	[1]
	Uitschakelen met kaart en PIN-code	Uit, kaart, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
		Kaart, PIN, Uit	<input type="checkbox"/>
Gedeeltelijk inschakelen	Gedeeltelijk in. met kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>
		3 x kaart	<input type="checkbox"/>
Deurtoegang	Deurtoegang met PIN-code	Willekeurig cijfer, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
	Deurtoegang met kaart	Kaart	<input type="checkbox"/>
		Willekeurig cijfer, kaart	<input type="checkbox"/>
	Deurtoegang met kaart en PIN-code	Willekeurig cijfer, kaart, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
		Kaart, PIN, Aan	<input type="checkbox"/>
		Kaart, PIN	<input type="checkbox"/>
Dwang	Dwang met PIN	Willekeurige toets (Aan / Uit), dwangcode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Dwangcode, willekeurige toets	<input type="checkbox"/>
	Dwang met kaart en PIN	Willekeurige toets (Aan / Uit), dwangcode, kaart, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kaart, dwangcode, willekeurige toets	<input type="checkbox"/>
Paniek	Paniekalarm	1 + 3	<input type="checkbox"/>

[1] Beschikbaarheid moet worden gedefinieerd door de installateur.

Als een geldige PIN-code wordt ingevoerd, geeft de GI 2 pieptonen en een knipperende rode en groene LED. Wanneer er een ongeldige PIN-code wordt ingevoerd, geeft de GI 7 pieptonen. Zie “Wanneer in- of uitschakelen niet mogelijk is” op pagina 11 voor meer informatie.

Functietoetsen

Zie ook “Door de gebruiker programmeerbare functies” op pagina 56.

Tabel 13: Functietoetsen

Actie [1]	Toets	[1]
	A	<input type="checkbox"/>
	B	<input type="checkbox"/>
	C	<input type="checkbox"/>
	F1 (F + 1)	<input type="checkbox"/>
	F2 (F + 2)	<input type="checkbox"/>
	F3 (F + 3)	<input type="checkbox"/>
	F4 (F + 4)	<input type="checkbox"/>

[1] Functionaliteit en beschikbaarheid moet worden gedefinieerd door de installateur.

Programmeerrecords

Op de volgende pagina's kunt u de details bijhouden van de gegevens die voor uw systeem zijn geprogrammeerd. De volgende gebieden komen aan de orde:

- Gebruikers
- Gebruikersgroepen
- Conditiefilters (geleverd 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 gegevensoverzichten, 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 handleiding en eventuele kopieën van recordoverzichten bij elkaar op een veilige locatie te bewaren en ervoor te zorgen dat ze altijd zijn bijgewerkt.

Bijlage A. SMS controle

Deze bijlage beschrijft de beschikbare SMS commando's in systemen die zijn uitgerust met een ATS7310N communicatiemodule. U kan commando's versturen naar het alarmsysteem door middel van SMS berichten. Deze commando's vindt u terug in de "SMS commando lijst" op pagina 76.

Zie de *Advisor Advanced SMS Controle Handleiding* voor verdere details.

SMS Controle vereisten

Om SMS controlefuncties te kunnen gebruiken, moet u volgende regels in acht nemen:

- Er is een geldig telefoonnummer geprogrammeerd in de gebruikersopties.
Deze instelling is zowel lokaal als op afstand in te stellen. Zie de commando's *Registreer* en *Niet geregistreerd*, alsmede de beschrijving van het commando *Telefoon*.
- Gebruiker behoort tot een gebruikersgroep met SMS controle mogelijkheden.
- SMS controle voor de gebruiker is ingeschakeld. Zie de beschrijving van de commando's *Activeer* en *Deactiveer* voor verdere details.

Commando syntaxis

De volgende syntaxis wordt gebruikt voor alle commando's:

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

De volgende syntaxisregels zijn van toepassing:

- Commando's zijn hoofdletterongevoelig.
- Elk aantal opeenvolgende blanco tekens (spaties, tabs, CR's, enz.) wordt geïnterpreteerd als een enkele spatie.
- Er kunnen maximaal 10 commando's worden verstuurd in een SMS bericht. Commando's moeten zijn gescheiden door een komma.
- In de meeste gevallen is <lijst> een door spaties gescheiden lijst, of het woord "alles". Wanneer <lijst> gelijk is aan "alles" of de parameter wordt weggelaten, is <lijst> gelijk aan alle objecten voor dit commando waartoe de gebruiker rechten heeft.
- Wanneer de parameter een telefoonnummer is, moet het volledig worden ingevoerd met landcode en voorafgegaan door een "+". Bijvoorbeeld:
+48555223322.

Gebruiker authenticatie

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

Alleen geregistreerde telefoonnummers mogen SMS berichten verzenden.

Het veld PIN is vereist wanneer:

- De “Gebr PIN nodig” optie is ingesteld op Ja
— of —
- Hetzelfde telefoonnummer is geprogrammeerd voor meer dan één gebruiker.
De PIN-Code is dan nodig om de gebruiker te indentificeren.

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

Commando afgewezen, PIN-code nodig.

Indien het veld PIN vereist is en de PIN-code is ongeldig, wordt de volgende boodschap teruggestuurd:

Commando afgewezen, ongeldige PIN-code.

Wanneer het veld PIN niet vereist is, mag er *geen* PIN-code in SMS bericht staan.

SMS commando lijst

Tabel 14: SMS commando's

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
status st	Geeft de systeemstatus weer. Via dit commando verkrijg je volgende gegevens: alarm in gebieden, ingeschakelde gebieden, gebieden die worden ingeschakeld, gedeeltelijk in, uitgeschakeld, gebieden niet klaar en een storingen lijst.	st Geeft systeem status.
gebied <gebiedenlijst> gbd <gebiedenlijst>	Geeft de benamingen van de gebieden in <gebiedenlijst>.	gebied 2 Geeft de benaming van gebied 2. gbd 2 3 5 Geeft de benamingen van gebieden 2, 3, en 5.
inschakelen [<gebiedenlijst>] i [<gebiedenlijst>]	Inschakelen van gebieden. Wanneer <gebiedenlijst> gelijk is aan “alles” of de parameter werd weggelaten, is <gebiedenlijst> gelijk aan alle gebieden voor dit commando waartoe de gebruiker rechten heeft.	inschakelen 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 [<gebiedenlijst>] u [<gebiedenlijst>]	Uitschakelen van gebieden. Parameters zijn gelijk aan die van het commando Inschakelen.	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 in1 [<gebiedenlijst>] gi1 [<gebiedenlijst>] gedeeltelijk in2 [<gebiedenlijst>] gi2 [<gebiedenlijst>]	Gedeeltelijk inschakelen 1 of gedeeltelijk inschakelen 2. Parameters zijn gelijk aan die van het commando Inschakelen.	gedeeltelijk in1 Schakel alle toegestane gebieden 1 gedeeltelijk in. gedeeltelijk in2 Schakel gebied 2 gedeeltelijk in. gi1 2 3 5 Gebieden 2, 3 en 5 gedeeltelijk inschakelen 1. gi2 alles Alle toegestane gebieden gedeeltelijk inschakelen 2.
geforceerd in [<gebiedenlijst>] fi [<gebiedenlijst>]	Geforceerd inschakelen van gebieden. Parameters zijn gelijk aan die van het commando Inschakelen.	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 [<gebiedenlijst>] fgi [<gebiedenlijst>]	Gedeeltelijk en geforceerd inschakelen van gebieden. Parameters zijn gelijk aan die van het commando Inschakelen.	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 <ingangen lijst> zn <ingangen lijst>	Geeft info over de ingangen in <ingangen lijst>. Het commando stuurt voor elke ingang de volgende info terug: naam van de ingang, de gebieden waartoe de ingang behoort, en het ingangstype. Er kunnen maximaal 10 zone-ingangen worden teruggestuurd.	zone 2 Geeft info over ingang 2. zn 2 3 5 Geeft info over ingangen 2, 3 en 5.
zone status [<gebiedenlijst>] zs [<gebiedenlijst>]	Geeft de verstoorde en overbrugde status van alle ingangen in de gebiedenlijst. Wanneer <gebiedenlijst> gelijk is aan "alles" of de parameter werd weggelaten, is <gebiedenlijst> gelijk aan alle gebieden voor dit commando waartoe de gebruiker rechten heeft.	zone status Geeft de status van alle ingangen in alle toegestane gebieden. zone status 1 Geeft de status van de ingangen in gebied 1. zs 2 3 5 Geeft de status van de ingangen in gebieden 2, 3 en 5. zs alles Geeft de status van alle ingangen in alle toegestane gebieden.
zone fouten [<gebiedenlijst>] zf [<gebiedenlijst>]	Geeft de fout-, sabotage- en blokkeerstatus van alle ingangen in de gebiedenlijst. Parameters zijn gelijk aan die van het commando Zone status.	zone fouten Geeft de foutstatus van alle ingangen in alle toegestane gebieden. zone fouten 1 Geeft de foutstatus van de ingangen in gebied 1. zf 2 3 5 Geeft de foutstatus van de ingangen in gebieden 2, 3 en 5. zf alles Geeft de foutstatus van alle ingangen in alle toegestane gebieden.
overbrug <ingangenlijst> ov <ingangenlijst>	Overbrugt de ingangen in de lijst.	overbrug 2 Overbrug ingang 2. ov 1 2 3 7 Overbrug ingangen 1, 2, 3 en 7.
uit overbrugging <ingangenlijst> uov <ingangenlijst>	Maakt de overbrugging van de ingangen in de lijst ongedaan.	uit overbrugging 2 Maakt de overbrugging van ingang 2 ongedaan. uov 1 2 3 7 Maakt de overbrugging van ingangen 1, 2, 3 en 7 ongedaan.
blokkeer <ingangenlijst> bl <ingangenlijst>	Blokkeert de ingangen in de lijst.	blokkeer 2 Blokkeer ingang 2. bl 1 2 3 7 Blokkeer ingangen 1, 2, 3 en 7.

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
uit blokkering <ingangenlijst> ubl <ingangenlijst>	Deblokkeert de ingangen in de lijst.	uit blokkering 2 Deblokkeert ingang 2. ubl 1 2 3 7 Deblokkeert ingangen 1, 2, 3 en 7.
gebeurtenis [<type>] [<num>] gb [<type>] [<num>]	Haal de geselecteerde gebeurtenis op. Gebeurtenissen zijn genummerd en starten bij 1 (meest recent) tot 255. Type kan een van de volgende zijn: <ul style="list-style-type: none"> • “standaard” of “stnd”: standaard gebeurtenissen • “niet standaard” of “nst”: niet-standaard gebeurtenissen • “installateur” of “i”: installateur gebeurtenissen • “toegang” of “t”: toegang gebeurtenissen • “alles”: alle gebeurtenissen Als de <type> parameter wordt weggelaten, worden alleen de standaard gebeurtenissen getoond. Als het nummer wordt weggelaten, wordt de meest recente gebeurtenis teruggestuurd.	gebeurtenis 23 Geeft standaard gebeurtenis 23. gebeurtenis toegang 3 Geeft toegang gebeurtenis 3. gb alles Geeft de laatste gebeurtenis. gebeurtenis alles 13 Geeft gebeurtenis 13. gb Geeft de meest recente standaard gebeurtenis.
gebeurtenissen [<type>] [<num1>] [<num2>] gbs [<type>] [<num1>] [<num2>]	Geeft een reeks gebeurtenissen , <num1> en <num2> inbegrepen. Het gebruik van <type> is gelijk aan het commando "gebeurtenis", met de volgende uitzonderingen: <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer een nummer wordt weggelaten, worden alle gebeurtenissen tot <num1> teruggestuurd (of <num1> van de meest recente gebeurtenissen). • Wanneer beide nummers worden weggelaten, worden de 10 meest recente gebeurtenissen teruggestuurd (1 t/m 10). Parameters num1 en num2 kunnen waarden van 1 (meest recent) tot 255 bevatten. Er worden max. 25 gebeurtenissen teruggestuurd.	gebeurtenissen 23 Geeft de standaard gebeurtenissen van 1 t/m 23. gebeurtenissen toegang 3 13 Geeft toegang gebeurtenissen van 3 t/m 13. gbs alles Geeft de 10 laatste gebeurtenissen. gebeurtenissen alles 13 Geeft gebeurtenissen 1 t/m 13. gbs 2 50 Geeft de gebeurtenissen 2 t/m 26 (er kunnen slechts 25 gebeurtenissen worden teruggestuurd).

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
aan <trigger lijst>	Activeer triggers in de lijst.	aan 1 Activeert trigger 1. aan 2 5 6 Activeert triggers 2, 5 en 6.
uit <trigger lijst>	Deactiveert de triggers in de lijst.	uit 1 Deactiveert trigger 1. uit 2 5 6 Deactiveert triggers 2, 5 en 6.
schakel <trigger lijst>	Schakelt tussen de status van triggers in de lijst.	schakel 1 Schakelt trigger 1. schakel 2 5 6 Schakelt triggers 2, 5 en 6.
trigger <trigger lijst> trig <trigger lijst>	Haalt namen en status van triggers op.	trigger 1 Geeft naam en status van trigger 1. tr 2 3 5 Geeft naam en status van triggers 2, 3 en 5.
uitgang <num> ug <num>	Geeft de status van een uitgang.	uitgang 3 Geeft de status van uitgang 3. ug 7 Geeft de status van uitgang 7.
uitgangen [<uitgang lijst>] ugn [<uitgang lijst>]	Geeft de status van de uitgangen in de lijst.	uitgangen 3 Geeft de status van uitgang 3. ugn 7 8 11 Geeft de status van uitgangen 7, 8 en 11.
start rapportage [<num>] sr [<num>]	Start de SMS rapportage naar gebruiker met nummer <num> of naar de verzender zelf indien <num> wordt weggelaten [2][3].	start rapportage 6 Start rapportage naar gebruiker 6. sr Start rapportage naar uzelf.
stop rapportage [<num>] str [<num>]	Stopt de SMS rapportage naar gebruiker met nummer <num>, of naar de verzender zelf indien <num> wordt weggelaten, tot de volgende inschakeling van het systeem [2][3].	stop rapportage 6 Stopt SMS rapportage naar gebruiker 6, tot de volgende inschakeling van het systeem. str Stopt SMS rapportage naar uzelf tot de volgende inschakeling van het systeem.
stop rapportage permanent [<num>] stp [<num>]	Stop SMS rapportage naar de gebruiker met nummer <num>, of naar de verzender zelf indien <num> wordt weggelaten, totdat de rapportage opnieuw gestart wordt met het commando "start rapportage" [2][3].	stop rapportage permanent 6 Stopt SMS rapportage naar gebruiker 6, totdat met dit weer wordt geactiveerd met het commando "start rapportage". stp Stopt SMS rapportage naar uzelf, totdat de rapportage weer wordt geactiveerd met het commando "start rapportage".

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
registreer <telefoon> <num> rg <telefoon> <num>	Wijzig telefoonnummer van de gebruiker <num> naar een nieuw telefoonnummer <telefoon> [1]. Opmerking: Met dit commando kunt u niet uw eigen telefoonnummer wijzigen. Gebruik hiervoor het commando "telefoon".	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>	Wijzigt uw 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 verzender naar het nieuwe. Het volgende commando moet verstuurd worden van +48555223322.
pin code <PIN> [<num>]	Wijzigt de PIN code van gebruiker <num> naar <PIN>, of van de verzender indien <num> wordt weggelaten [2].	pin code 1234 6 Wijzigt PIN code van gebruiker 6 naar 1234. pin 4321 Wijzigt uw 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.
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.

Commando	Beschrijving	Voorbeeld
gebruiker <num>	Geeft de details van gebruiker <num> [1]. Het commando geeft de volgende info: gebruikersnaam, telefoonnummer, taal, SMS controle and rapportage privileges.	gebruiker 6 Geeft gegevens van gebruiker 6. u 9 Geeft gegevens van gebruiker 9.
gebruikers [<num 1> <num 2>]	Geeft een lijst van gebruikers, van <num1> tot <num2>, samen met telefoonnummers, SMS controle en rapportage privileges [1]. Indien <num1> en <num2> worden weggelaten, bevat de lijst enkel de gebruikers die tot een gebruikersgroep behoren waarvoor "SMS rapportage" of "SMS controle" is ingeschakeld.	gebruikers 6 9 Geeft de gebruikers van 6 tot en met 9 met hun telefoonnummers. gebruikers Geeft alle gebruikers waarvoor de opties "SMS rapportage" en "SMS controle" actief zijn.
taal <taal> [<num>]	Wijzigt de taal voor gebruiker <num>, of voor de verzender van het bericht indien <num> werd weggelaten. Het commando <taal> gebruikt de lokale taalnaam, bijvoorbeeld English, Deutsch, Suomi.	taal english 6 Wijzigt de taal voor gebruiker 6 naar Engels. taal polski Wijzigt de taal van de verzender naar Pools.
tgoed tg	Geeft het beltegoed van het GSM-netwerk [1]. Het antwoord kan variëren voor de verschillende GSM-operators.	tg Geeft beltegoed.
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 geldige SMS commando's.	help Geeft een commando lijst.

[1] Alleen de supervisor kan dit commando uitvoeren.

[2] Niet-supervisors kunnen dit commando alleen voor zichzelf uitvoeren. Alleen de Supervisor kan dit commando uitvoeren voor een andere gebruiker dan zichzelf.

[3] Dit commando beïnvloedt de optie "SMS rapportage" in de gebruikersinstellingen. Het commando kan alleen worden uitgevoerd voor gebruikers die SMS berichten kunnen ontvangen, bijvoorbeeld voor gebruikers die tot een gebruikersgroep waarvoor "SMS rapportage" actief is.

[4] Dit commando beïnvloedt de optie "SMS controle" in de gebruikersinstellingen. Het commando kan alleen worden uitgevoerd voor de gebruikers die behoren tot een gebruikersgroep waarvoor "SMS controle" actief is.

Woordenlijst

Actie	Actie is een geprogrammeerde functie voor de gebruiker, die automatisch kan worden uitgevoerd volgens het geprogrammeerde schema.
Actielijst	Met actielijsten kunnen geconfigureerde acties worden gegroepeerd. Ze kunnen automatisch worden uitgevoerd volgens het geprogrammeerde schema.
Activering	Activeringen zijn systeemvariabelen die kunnen worden gebruikt in conditiefilters om uitgangen op afstand te sturen. Iedere activering heeft 7 onafhankelijke vlaggen die (opnieuw) kunnen worden ingesteld. De vlaggen kunnen worden gecontroleerd door diverse opties, bijvoorbeeld: tijdschema, SMS-opdracht, fob, pc-software.
Alarm	De status van een beveiligingssysteem wanneer een op een ingang aangesloten detector wordt geactiveerd, terwijl het gebied in een dusdanige toestand is dat 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.
Brandalarm	Een alarm dat wordt veroorzaakt door brand- of rookmelders.
Centrale	Een elektronische module dat 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 bij de alarmcentrale worden gemeld.
Conditiefilter	Een aantal regels dat wordt opgesteld aan de hand van gebeurtenissen en logische vergelijkingen. Hiermee kunt u de uitgangen en gebruikersgroepen controleren.
Cursor	Een knipperend streepje op het LCD dat aangeeft waar het volgende teken zal verschijnen, wanneer het ingevoerd wordt via de GI.
Deurcontact	Een magneet contact dat kan detecteren of een deur of raam wordt geopend.
Deurcontrole	Het aansturen van deurfuncties Het aansturen van deurfuncties
DI (Data Interface)	Een module waarmee gegevens over andere beveiligingsapparatuur binnen een gebied worden verzameld en doorgegeven naar de Advisor Advanced-centrale.
Draadloze DI	Een DI die gegevens verzamelt van draadloze sensors en proxslutels, en deze overbrengt naar het controlepaneel.

Draadloze PIR camera	Een draadloze PIR-detector met ingebouwde digitale camera, die foto's kan maken en deze naar het controlepaneel kan sturen wanneer bepaalde ingangen actief worden.
Draadloze PIR camera-DI	Een draadloze DI die gegevens verzamelt van draadloze PIR-camera's, en deze overbrengt naar het controlepaneel.
Dual	Dual detector. Een beveiligingsvoorziening waarmee indringers in een bepaald deel van een gebied of pand worden gedetecteerd. 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). De gebruiker geeft hiervoor naast een PIN-code een dwangcode op.
Externe DI	Zie DI.
Fob	Een persoonlijk draadloos toestel, dat gebruikt wordt om geprogrammeerde functies uit te voeren, bijvoorbeeld in- of uitgeschakelde gebieden, open deuren.
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.
Gebruikers-interface (GI)	Zie GI.
Gedeeltelijk inschakelen	De aanduiding voor het deel van een gebied waarbinnen een wijziging van de status van een zone (van normaal in geactiveerd) een alarm veroorzaakt. Een gebied of pand wordt gedeeltelijk ingeschakeld wanneer er deels niemand aanwezig is. Bijvoorbeeld de garage van een huis wordt gedeeltelijk ingeschakeld, terwijl het woongedeelte uitgeschakeld blijft.
Geïnverteerde looptest	Een test op basis van het tellen van de dagen inactiviteit voor elke ingang.
GI (Gebruikers-interface)	Een module die functioneert als centrale van de gebruiker voor de beveiligingsopties voor een of meer gebieden of toegangspunten (deuren). De GI kan een console zijn (LCD-gebruikersinterface om het bedieningspaneel te programmeren, gebruikersopties uit te voeren, alarmen weer te geven, enz.) of een andere module waarmee beveiligingsfuncties kunnen worden uitgevoerd, zoals inschakelen/uitschakelen, deuren openen, enz.
Historie	Een in het geheugen opgeslagen overzicht van eerdere alarmen en gebeurtenissen. Het overzicht kan op een LCD-gebruikersinterface of via PC-verbindingen worden weergegeven.
Inbraakalarm	Een alarm dat wordt veroorzaakt door een beveiligingsvoorziening zoals een infraroodsensor of deurcontact, dat aangeeft dat iemand zonder toestemming een ruimte betreedt. Wordt ook wel eens indringeralarm genoemd.

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	Zie Inschakelen.
Inschakelen	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	<ul style="list-style-type: none"> • Personeel van een installateursbedrijf dat de centrale installeert en onderhoudt. • Een bedrijf dat beveiligingsinstallaties en apparatuur 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 GI.
LCD	Liquid Crystal Display. Het gedeelte van een GI waarop berichten worden getoond.
LED	Light Emitting Diode. Een lichtindicator op een GI 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.
Veilig / Verstoord / Sabotage / Overbrugd / Geblokkeerd / Gemaskeerd / Storing	<p>Beschrijft de status van een ingang.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Veilig: De ingang is <i>niet</i> verstoord. Bijvoorbeeld branddeur gesloten. • Verstoord: De ingang is verstoord. Bijvoorbeeld branddeur open. • Sabotage: De ingang is open of kortgesloten. Iemand heeft wellicht geprobeerd de beveiligingsapparatuur te saboteren. • Overbrugd: De status van de ingang is 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. • Gemaskeerd: De melder is gemaskeerd. • Storing: De melder rapporteert een interne storing.
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 / Gemaskeerd / Storing.

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. Overbruggen
Paniekmelder	Zie Overval.
Particuliere alarmcentrale	Een meldkamer dat toeziet of er zich een alarm in een beveiligingssysteem heeft voorgedaan. De particuliere alarmcentrale bevindt zich buiten het te bewaken pand of gebied.
PIN-code	Een nummer van 4-10 cijfers, toegewezen aan of geselecteerd door een gebruiker. Voor de uitvoering van de meeste Advisor Advanced-functies is het noodzakelijk eerst een PIN-code in te voeren op een Advisor-GI. In het Advisor Advanced-programma wordt 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 en GI. Dankzij polling kan de externe module gegevens overdragen naar de centrale.
Proxsleutel	Zie Fob.
Rapportage	Zie Alarm doormelding.
Sabotage	Een situatie waarin een ingang, een GI, bedieningspaneel, DI of de bijbehorende bedrading gesaboteerd wordt of per ongeluk beschadigd raakt. De sabotagefunctie van Advisor Advanced activeert een signaal wanneer er sabotage optreedt. Sabotage-alarmen afkomstig van ingangen worden "ingangsabotage" genoemd.
Screensaver	Screensaver activeert op een GI na een bepaalde periode van inactiviteit. In deze modus is de informatie die op LCD en LED wordt weergegeven om veiligheidsredenen zeer beperkt. Tussenkomen van een gebruiker is vereist om naar de gebruikelijke weergave terug te gaan.
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.
Toetsenbord voor afstandsbediening	Zie GI.
Uitgangen uitbreiding	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.
Uitgeschakeld	Zie Uitschakelen.
Uitschakelen	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 systeempparameters 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.
Verstoord	Zie Veilig / Verstoord / Sabotage / Overbrugd / Geblokkeerd / Gemaskeerd / Storing.
Virtuele groep	Een groep waarvan de status afhankelijk is van de status van een geprogrammeerde uitgang in plaats van een elektrisch signaal van een ingang. Virtuele groepen worden toegepast in de programmering van geavanceerde functionaliteit.

Index

A

- aanmaken gebruiker, 36
- actie, **46**
 - actie lijst, 50
 - conditiefilter, 49
 - functie, 48
 - instellingen, 48
 - naam, 48
 - start, 48
- actie lijst, **50**
 - naam, 50
- actielijst, 46
- alarm
 - beschrijving, 18
 - lokaal alarm, 18
- alarmen
 - geldige PIN-code, 21
 - herstellen, 19
 - overzicht, 19
 - overzicht alarmgeschiedenis, 31
 - overzicht ingangen, 32
 - wanneer contact opnemen met alarmcentrale, 20
 - wat te doen in een alarmsituatie, **18**
- alarmgeschiedenis, 31
- algemene toetsreeksen, 62
- automatische inschakeling, 16

B

- berichten
 - LCD-display, 3
- bevestigen van alarm, **19**
- bladeren in de lijst van menuopties, 23
- blokkeren, 29
- blokkeren gebruiker data, 35
- blokkering opheffen, 29

C

- codesabotage, 20
- communicatie, **43**
 - particuliere alarmcentrale, 43
 - telefoonnummer, 44
- conditiefilter, 49
- configureren
 - fob, 37
- controlekaart, 45

D

- deurtoegang, **9**
- draadloze module, 37
- DST (zomertijd), 41

- dwangfunctie, **8**
 - beschrijving, 8
 - herstellen, 8

F

- fob, 37
 - naam, 37
 - toevoegen, 37, 59
 - verwijderen, 38
- functie, 48

G

- gebieden weergeven, **16**
- geblokkeerd, 20
- gebruiker
 - aanmaken, 36
 - gebruikersgroep, 38
 - kaart, 37
 - naam, **36**
 - PIN, 36
 - programmering, 35
 - taal, 38
 - wijzigen, 36
 - wissen, 39
- gebruiker data blokkeren, 35
- gebruiker telefoon, 34
- gebruikersbeheer, 35
- gebruikersgroep
 - wat is een gebruikersgroep, 6
- gebruikerskaart, 37
- gebruikersnaam, **36**
- gedeeltelijk inschakelen systeem, **14**
 - wanneer gedeeltelijk inschakelen, 10
- geforceerd inschakelen, **12**
- GI, **1**
- GI geblokkeerd, 20

H

- handmatige testmelding, **42**
- herstellen alarm, 19

I

- ingangen
 - overzicht status, 32
 - overzicht verstoorde ingangen, 32
- inschakelen systeem, **14, 15**
 - automatische inschakeling, 16
 - kan systeem niet inschakelen, 11
 - tijdslimiet, 10
 - verstoorde ingangen, 12
 - wanneer inschakelen, 10
- installateur, **6, 35**

K

kaart

controle, 45

kaart inleren, 37

kaartlezer, **2**

kalender weergeven, 55

kalender, 46

overzicht, 55

tijdschema, 53

uitzondering, 51

kiezer, **43**

L

LCD-display

beschrijving van berichtendisplay, 3

LED's

aan/uit, 3

gebieds-LED's, 3

lampjes systeemalarm, 4

langzaam knipperen, 3

snel knipperen, 3

systeemstoringen, 5

wat betekenen de LED's, 3

logboek, **31**

lokaal alarm, 18

looptest, **19**, 41

M

menu, **22**

bladeren in menulijst, 23

met een PIN-code, 22

niet-geautoriseerde toegang, 22

openen, 23

paneel status, 32

programmeren gebruikers, 35

time-out functie, 22

N

notaties en typografische conventies, iv

P

paneel status

overzicht ingangstatus, 32

statuscodes, 32

particuliere alarmcentrale, 43

PIN

beschrijving, 6

met, 6

probleemoplossing, **11**, 20

programmeerrecords, **65**

conditiefilters, 69

gebruikerrecords, 66

gebruikersgroepen, 68

SMS commando's, 73

tijdschema, 71

uitzonderingen, 72

programmeren gebruikers, 35

programmering gebruikers, 35

R

rapportering

telefoonnummers, 44

RF apparaat, 37

verwijderen, 38

S

sabotage-alarmen

overzicht ingangen, 32

screensaver, **5**, 10

service, 41

SMS

controle, 34, 39

starttijd, 48

storing in zone, **20**

supervisor, **6**, **35**

systeemalarm, **18**

T

telefoon gebruiker, 39

telefoonnummer, 44

testmelding, 42

tijd en datum, 41

menuopties, 41

tijdschema, **53**

actief tijdschema, 53

actielijsten, 54

acties, 54

dagen, 54

eind datum, 54

naam, 53

overzicht, 46

start datum, 53

uitzonderingen, 54

tijdslimiet

wanneer inschakelen, 10

wanneer uitschakelen, 11

toegang deuren, 9

toegang, menu, 23

toetsreeksen, **62**

toevoegen

fob, 37, 59

toevoegen, gebruiker aan het systeem, 36

trigger

status, 44

U

uitschakelen systeem, **15**, 16

alarm, 11

tijdslimiet, 11

wanneer uitschakelen, 10

uitzondering, 46, **51**, 54
actielijsten, 52
acties, 52
jaar, 52
naam, 51
start datum, 51
stop datum, 51
vervanging, 52
week dagen, 52

V

verstoorde ingangen
 bij in-/uitschakelen, 12
 geforceerd inschakelen, 12
vervanging, 46, **52**
verwijderen
 fob, 38
 RF apparaat, 38
vooraf gedefinieerde gebruikers, 35
voorgedefinieerde gebruikers, 6
voorwoord, iv

W

weekdagen, 54
weergeven alarm, 19
wijzigen PIN-code, **33**, 36
wijzigen, gebruiker in het systeem, 36
wissen gebruiker van het systeem, 39
woordenlijst, **83**

Z

zomertijd, 41

Overzicht gebruikersmenu

1 Zones en Fob's			
1.1 Ing overbrug			
1.2 Camera menu			
1.2.n Selecteer camera			
1.2.n.4 Overbruggen	1.2.n.6 Remote foto's		
1.2.n.5 Max foto's 24u	1.2.n.7 Test foto PAC		
1.3 Verwijder foto's			
2 Blokkeren			
2.1 Ingangen blokkeren			
2.2 Blokkeer DI			
2.3 Blokkeer GI			
3 Toon logboek			
4 Paneel status			
5 PIN wijzigen			
5 PIN wijzigen			
6.1 Gebr. 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.5 Taal	7.n.8 Gebruiker wissen	
7.n.2 PIN wijzigen	7.n.6 Gebruikersgroepen		
7.n.3 Gebruikerskaart	7.n.7 SMS en Spraak		
	7.n.7.1 Gebr. Telefoon		
	7.n.7.2 SMS rapportage		
	7.n.7.3 SMS controle		
7.n.4 Fob's			
7.n.4.0 Voeg Fob toe			
7.n.4.m Selecteer Fob			
7.n.4.m.1 Fob naam			
7.n.4.m.4 RF Details	7.n.4.m.4.1 Sensor ID		
	7.n.4.m.4.2 Verwijder RF toestel		
7.n.4.m.5 Verwijder Fob			
↓			

8 Service

8.1 Tijd en datum

8.2 Looptest

8.3 Handmatige testmelding

8.4 Sirene test

8.5 Communicatie

8.5.1 PAC

8.5.1.n PAC selecteren

8.5.1.n.1 Telefoon

8.5.2 PC verbinding

8.5.3 Tegoed

8.6 Deurbel

8.7 Trigger status

8.8 In service

8.9 Controlekaart

9 Kalender

9.1 Overzicht

9.1.1 Huidig overzicht

9.1.2 Datum overzicht

9.2 Acties

9.2.n Actie selecteren

9.2.n.1 Actie naam

9.2.n.4 Functie

9.2.n.2 Start tijd

9.2.n.5 Actie filter

9.2.n.3 Actief

9.3 Actie lijsten

9.3.n Actielijst selecteren

9.3.n.1 Actie lijst naam

9.3.n.3 Acties

9.3.n.2 Actief

9.4 Uitzonderingen

9.4.n Uitzondering

9.4.n.1 Exceptie naam

9.4.n.6 Vervanging

9.4.n.2 Start datum

9.4.n.7 Actief

9.4.n.3 Eind datum

9.4.n.8 Acties

9.4.n.4 Jaar

9.4.n.9 Actie lijsten

9.4.n.5 Week dagen

9.5 Tijdschema's

9.5.n Tijdschema

9.5.n.1 Naam tijdschema

9.5.n.5 Week dagen

9.5.n.2 Actief

9.5.n.6 Uitzonderingen

9.5.n.3 Startdatum

9.5.n.7 Overzicht

9.5.n.4 Einddatum