

ProSys Gebruikers handleiding

Voor gebruik met ProSys 16, ProSys 40, en ProSys 128

Belangrijke opmerking

Deze handleiding wordt geleverd met inachtneming van de volgende voorwaarden en beperkingen:

- Deze handleiding bevat informatie die eigendom is van Rokonet Electronics Ltd. Dergelijke informatie wordt alleen ter beschikking gesteld ten behoeve van het ondersteunen van expliciet en correct geautoriseerde gebruikers van het systeem.
- Geen enkel gedeelte van de inhoud ervan mag worden gebruikt voor enig ander doel, aan enig ander persoon of bedrijf worden meegedeeld of op enigerlei wijze worden gereproduceerd, noch elektronisch, noch mechanisch, zonder de uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van Rokonet Electronics Ltd.
- De tekst en de grafische voorstellingen zijn uitsluitend bestemd ter illustratie en als uitleg. De specificaties waarop ze gebaseerd zijn, zijn onderhevig aan veranderingen zonder voorafgaande mededeling.
- Informatie in dit document is onderhevig aan verandering zonder voorafgaande mededeling. Namen van bedrijven en personen en gegevens die in de voorbeelden in deze handleiding gebruikt zijn, zijn fictief, tenzij iets anders vermeld is.

Copyright © 2002 Rokonet Electronics Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Distributie Nederland:

Safety First Molièrelaan 176 5924 AN Venlo www.safety-first.nl

Inhoudsopgave

| HOOFDSTUK 1: INLEIDING | 6 |
|---|-----------------|
| Bediening van het systeem | 6 |
| De ProSvs-familie | 8 |
| | |
| Begrippen en Definities | 8 |
| HOOFDSTUK 2: UW KEYPAD | 11 |
| Keypad-types | 11 |
| LED-indicators Power (Voeding)-LED | 11 12 |
| Arm (Ingeschakeld)-LED | 13 |
| Ready (Gereed)-LED | 13 |
| Bypass (Overbruggen)-LED | 14 |
| Fire (Brand)-LED | 14 |
| Tamper (Sabotage)-LED | 14 |
| Zone-LED's | 15 |
| Toetsen | 16 |
| Numerieke toetsen | 16 |
| Sneltoetsen (A, B, C en D) | 16 |
| Overige toetsen | 16 |
| HOOFDSTUK 3: INSCHAKELEN EN UITSCHAKELEN VA | N 18 |
| | 10 |
| Inschakelen | 10 |
| Gedeelteliik Inschakelen (aanwezig) | 20 |
| Een Partitie Inschakelen | 21 |
| Een Groep Inschakelen | 23 |
| Snel Inschakelen | 24 |
| Geforceerd Inschakelen | 24 |
| Draadloos Inschakelen | 24 |
| Inschakelen met een digitale sleutel | 24 |
| Inschakelen met een Sleutelschakelaar | 24 |
| inschakelen via roegangscontrole | 24 |
| Uitschakelen Uitschakelen van het systeem | 25 25 |

| Uitschakelen na een alarm Partitie Uitschakelen Gedwongen Uitschakelen Resetten van de rookmelders na een bandalarm | 26 27 28 29 |
|--|----------------------|
| HOOFDSTUK 4: ZONES OVERBRUGGEN | 30 |
| HOOFDSTUK 5: ACTIVEREN VAN UITGANGEN | 32 |
| Activeren van uitgangen vanuit het Gebruikermenu | 33 |
| Activeren van uitgangen door invoeren van een code | 33 |
| HOOFDSTUK 6: INSTELLEN VAN VOLG-MIJ NUMMERS 3 | 34 |
| HOOFDSTUK 7: GEBRUIKERCODES | 37 |
| Instellen en veranderen van gebruikercodes | 37 |
| Wissen van gebruikercodes | 39 |
| Bevoegdheidsnivo's | 40 |
| Gebruikernamen Tekentabel | 41 42 |
| Toewijzing van dubbele codes | 43 |
| HOOFDSTUK 8: BEKIJKEN VAN FOUTEN (STORINGSTOESTANDEN) | 14 |
| HOOFDSTUK 9: INSTELLEN EN VERANDEREN VAN SYSTEEMTIJD EN DATUM | 45 |
| Instellen en veranderen van de systeemtijd | 45 |
| Instellen en veranderen van de systeemdatum | 45 |
| HOOFDSTUK 10: TIJDSCHEMA'S | 17 |
| Automatisch Inschakelen/Uitschakelen | 47 |
| Definiëren van een Uitgang-activerings schema | 50 |
| Definiëren van een gebruikerbeperking schema | 52 |

HOOFDSTUK 11: SNELTOETSEN PROGRAMMEREN54

| HOOFDSTUK 12: PROXIMITY KEYPAD | 57 |
|---|----|
| Toevoegen van een Proximity Tag | 57 |
| Wissen van een Proximity Tag middels het gebruiker nummer | 59 |
| Wissen van een Proximity Tag middels de Tag | 60 |
| Het gebruik van een Proximity Tag | 61 |
| HOOFDSTUK 13: COMPLEET GEBRUIKER MENU | 62 |
| APPENDIX A: SYSTEEM STORINGEN / FOUTEN | 70 |
| | |
| APPENDIX B: SYSTEEMGELUIDEN | 73 |
| APPENDIX C: TIJDSCHEMA TABELLEN | 75 |

Hoofdstuk 1: Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw Rokonet ProSys beveiligingssysteem. De ProSys is specifiek ontworpen om aan een breed spectrum van beveiligingsbehoeften te voldoen voor vele particuliere en bedrijfstoepassingen.

Bediening van het systeem

De communicatie met uw ProSys wordt uitgevoerd via het/de keypad(s) of een telefoon. Er zijn twee typen keypads: één met een LED display en de andere met een LCD. Door middel van de toetsen, kunt u commando's aan uw systeem geven. Op zijn beurt kan het systeem informatie aan u geven via het display, indicators en door de geluiden die het voortbrengt. Zie pagina 11 voor een beschrijving van de verschillende typen keypads.



Uw ProSys-beveiligingssysteem bevat tevens een reeks sensoren, detectors en contacten die overal in het pand geplaatst zijn. Deze zijn ontworpen om abnormale toestanden waar te nemen en het systeem te informeren over de status van een beveiligde deur, venster, gang, ruimte of zone.

Uw systeem beschermt specifiek tegen indringers. Sommige systemen bieden eventueel bovendien een brandbeveiliging of een milieubeveiliging (zoals gas- of waterpeilsensoren).

De centrale stuureenheid, die de elektronica van het systeem bevat en de stand-by batterij, functioneert op de achtergrond en wordt ten behoeve van de veiligheid buiten zicht geïnstalleerd. U kunt een toepassing of de gebouwverlichting onder de besturing van de ProSys plaatsen, waardoor deze gemakkelijk automatisch kan worden inen uitgeschakeld of op grond van een commando door de gebruiker vanaf een willekeurig keypad, zoals beschreven is op pagina 32.

Daarnaast ondersteunt de ProSys de toegangscontrole, die u in staat stelt om het toegangsnivo en tijddefinities van de gebruikers in uw beveiligingssysteem te definiëren en te controleren alsmede de functies vast te leggen die iedere gebruiker kan uitvoeren.

De ProSys kan op de volgende manieren worden bediend:

- De Upload/Download-software voor de PC stelt de installateur in staat om het systeem te programmeren en stelt de gebruiker in staat om het systeem te bedienen en om de systeemstatus te bekijken.
- Als uw systeem hiervoor uitgerust is, kan het worden ingeschakeld met gebruikmaking van een digitale sleutel of een draadloze afstandbediening. Deze voorzieningen dienen door uw installateur te worden aangebracht en geprogrammeerd.
- Als uw systeem de spraakmodule bevat, dan kan het hoorbare informatie over de systeemstatus weergeven en een willekeurige touch-tone (DTMF)-telefoon in staat stellen om als keypad voor het systeem te fungeren. Bij bepaalde gebeurtenissen, zoals een inbraakalarm, informeert de spraakmodule u over de situatie door u op te bellen en een vooraf opgenomen melding af te spelen (beschreven is in de Spraakmodule-Programmerings- en Bedieningshandleiding).

De eerste taak die dient te worden uitgevoerd voordat er met het systeem wordt gewerkt is *Instellen en veranderen van gebruikercodes*, zoals beschreven is op pagina 37.

OPMERKING:

Een gecertificeerde servicemedewerker dient alle reparaties en onderhoudswerkzaamheden met inbegrip van het vervangen van de batterij van het apparaat uit te voeren.

De ProSys-familie

Deze handleiding is bestemd voor alle paneeltypen in de ProSys-familie. De volgende tabel vermeldt het aantal voorzieningen in ieder type paneel.

| Kenmerk | ProSys 16 | ProSys 40 | ProSys 128 |
|----------------------------|-----------|-----------|------------|
| Totale zones | 8 – 16 | 8 - 40 | 8 - 128 |
| Gebruikercodes | 30 | 60 | 99 |
| Uitgangen | 6 - 22 | 6 - 38 | 6 - 70 |
| Volg-Mij nrs. | 8 | 8 | 16 |
| Maximaal aantal keypads | 8 | 12 | 16 |
| Partities | 4 | 4 | 8 |
| Tijd schema's | 8 | 16 | 32 |

Begrippen en Definities

Er zijn een paar begrippen waarmee u zich vertrouwt dient te maken. Als u ze kent, helpt het u om uw systeem beter te begrijpen en te gebruiken.

Bevoegdheidsnivo: ledere persoon die het systeem gebruikt heeft een gebruikercode toegewezen gekregen, die verbonden is met een bevoegdheidsnivo. Diegenen met een "hogere bevoegdheid" hebben toegang tot een groter aantal systeemfuncties, terwijl diegenen met een "lagere bevoegdheid" het meest beperkt zijn in de uit te voeren functies. Er zijn negen verschillende bevoegdheidsnivo's beschikbaar voor gebruikers van de ProSys, zoals beschreven is op pagina 40.

Meldkamer: Uw systeem kan ingesteld zijn om alarmen aan een meldkamer mee te delen. Een meldkamer reageert op (inbraak)meldingen die door het systeem worden doorgezonden (normaal gesproken via het telefoonnetwerk) en waarschuwt indien nodig hulpdiensten.

Belfunctie: De belfunctie is een reeks van drie korte keypad-tonen, die kunnen worden ingesteld om gedurende de tijd dat het systeem uitgeschakeld staat het betreden van (een) geselecteerde zone(s) mee te delen. De belfunctie kan bijvoorbeeld worden gebruikt om de aankomst van een klant mee te delen, telkens wanneer de voordeur wordt geopend. De belfunctie kan naar wens worden uitgeschakeld of ingeschakeld. **Gebeurtenis-Logboek:** Een lijst met systeemgebeurtenissen kan op een LCD-keypad worden weergegeven of worden ge-upload via de Upload/Download-software en voor verdere analyse worden afgedrukt.

Ingang/Uitgang-vertraging: Uw beveiligingssysteem moet een ingang/uitgang-vertraging bezitten om de correcte ingang en uitgang naar en van de gebouwen mogelijk te maken zonder ongewenste alarmen te veroorzaken.

Volg-Mij telefoon: Naast de standaardmelding van een gebeurtenis aan een meldkamer, kan het systeem een gebeurtenis melden naar een (GSM) telefoon van de systeemgebruiker.

Groep: Een aantal zones, die verzameld zijn tot één eenheid en waarmee gedeeltelijke inschakeling mogelijk wordt gemaakt. Iedere zone kan worden toegewezen aan een bepaalde (of een combinatie) van vier groepen (A, B, C of D). Iedere partitie kan worden onderverdeeld in maximaal vier groepen.

Sleutelschakelaar: Uw systeem kan eveneens uitgerust zijn met een sleutelschakelaar, die handig is voor het eenvoudig inschakelen en uitschakelen.

Partitie: Één van de voordelen van ProSys is zijn vermogen om een willekeurig systeem in een aantal partities onder te verdelen. U zou iedere partitie kunnen beschouwen als een apart beveiligingssysteem dat individueel kan worden ingeschakeld en uitgeschakeld.

Proximity: Een technologie dat een keypad of proximity lezer in staat stelt om te detecteren wanneer er een proximity-Tag of -kaart nadert. Dit zorgt voor een gemakkelijke en gebruiksvriendelijke manier om het beveiligingssysteem in- of uit te schakelen.

Sabotage (Tamper): Een voorziening die registreert wanneer het systeem gesaboteerd wordt. Een alarmsignaal wordt gegenereerd wanneer b.v. een component onbevoegd wordt geopend.

Foutenrapportage: Indien nodig kan uw beveiligingssysteem tevens eventuele fouten of storingen die het waarneemt melden, zodat eventueel een installateur kan worden ingeschakeld.

Upload/Download: Software die door de installateur wordt gebruikt voor het programmeren van de ProSys en door de gebruiker voor het bedienen van het systeem en het bekijken van de systeemstatus.

Gebruikercode: Een code die uit maximaal vier of zes cijfers bestaat die wordt gebruikt om de ProSys te bedienen.

Uitgangen (UO): Naast de normale bediening van uw systeem is het mogelijk om een (huishoudelijke) toepassing of bijvoorbeeld de verlichting onder de besturing van de ProSys te plaatsen waardoor deze automatisch in- en uitgeschakeld kan worden, of door een commando van de gebruiker vanuit een willekeurig keypad. (UO staat voor Utility Output)

Wekelijkse programma' s Via het gebruik van de ingebouwde klok van het systeem is het mogelijk om automatische bewerkingen zoals inschakelen en uitschakelen, activeren van uitgangen en gebruikersbeperking toe te passen.

Zone: Een afzonderlijke detector, of een verzameling van detectors. Zones die gebruik maken van voorzieningen die bestemd zijn om inbraken te detecteren worden inbraakzones genoemd. Een ander type zone kan één of meerdere rookdetectors bevatten. Dergelijke zones worden brandzones genoemd.

Hoofdstuk 2: Uw Keypad

Als gebruiker van uw beveiligingssysteem, houdt u zich primair bezig met het keypad. In deze paragraaf worden de visuele indicators van het keypad besproken en het gebruik van de toetsen.

leder keypad in het systeem is toegewezen aan een specifieke partitie, hetgeen betekent dat de commando's die via een keypad gegeven worden, alleen binnen de partitie waaraan het is toegewezen, worden uitgevoerd. Door bijvoorbeeld op de toets Snel inschakelen te drukken (Quick Arm) op een keypad dat toegewezen is aan partitie 1, wordt alleen partitie 1 ingeschakeld.

leder keypad in uw systeem deelt zijn status mee via zijn LED-indicators aan de linkerkant, zoals beschreven is op pagina 11.

Via de toetsen van het keypad kunt u commando's voor het inschakelen en uitschakelen van het systeem geven, zones overbruggen, noodoproepen uitvoeren enz., zoals beschreven is in de navolgende hoofdstukken van deze handleiding.

OPMERKING:

De toetsen en de LED-indicators (behalve de **Zone** LED-indicators) zijn gelijk in alle typen keypads.

Keypad-types

De ProSys ondersteunt de volgende types keypads:

LED Keypad: Communiceert informatie via LED's (ofwel een 8-LED keypad of een 16-LED keypad).

LCD Keypad: Communiceert de systeemstatus via tekst meldingen die weergegeven worden op een LCD.

LCD Proximity Keypad: Een LCD-keypad met de mogelijkheid om te detecteren wanneer er een proximity tag wordt aangeboden. Dit type keypad voorziet de gebruiker van een aangename en gemakkelijke manier om het beveiligingssysteem in of uit te schakelen. Raadpleeg *Hoofdstuk 12, Proximity Keypad*, pagina 57.

LED-indicators

De zes LED-indicators die zich links bovenaan bevinden geven typische systeem indicaties weer, zoals hieronder besproken is. Sommige indicators hebben extra functies die later worden toegelicht.

OPMERKING:

Indien nodig kan de systeemstatus worden verborgen door het keypad in te stellen op *Verborgen LCD* -modus. In deze modus functioneren de LED's **Arm** (Ingeschakeld), **Ready (Gereed)** en **Bypass (Overbrugging)** niet, en de LCD geeft aan CODE INVOEREN: Na het invoeren van een geldige gebruikercode keert het systeem terug in de normale bedieningsmode. Één minuut na de laatste bediening, schakelt het systeem weer automatisch over naar *Verborgen LCD*-modus.

Power (Voeding)-LED

De **Power**-LED geeft de systeemwerking aan.

| Toestand | Beschrijving |
|--|--|
| AAN | Het systeem werkt correct op stroom via het net (230V); de stand-by batterij is in een goede toe- stand. |
| UIT | Het systeem is buiten werking op grond van een ge- brek aan elektrische voeding (zowel via het stroom- net als via de stand-by batterij); er is een service- beurt nodig. |
| KNIPPERT SNEL (ongeveer 4 keer per seconde) | Geeft een storingstoestand aan, zoals beschreven is op pagina 70. |
| KNIPPERT LANGZAAM (ongeveer om de 2 seconden) | Geeft aan dat het systeem in het <i>Gebruikersmenu</i> staat. Zie pagina 57 voor nadere informatie over de gebruikerfuncties. |

OPMERKING:

Als er een storingstoestand is, knippert de **Power**-LED alleen wanneer het systeem in zijn uitgeschakelde stand staat. Wanneer het systeem éénmaal ingeschakeld is, gaat een vooraf knipperende **Power**-LED continu branden.

Arm (Ingeschakeld)-LED

De **Arm**-LED geeft aan of het systeem (of een partitie) al dan niet ingeschakeld is.

| Toestand | Beschrijving |
|--|--|
| AAN | Het systeem of partitie is ingeschakeld; activering van een detector in een zone (bijv. een deurcon- tact, een raamcontact, bewegingsmelder) zal resul- teren in een inbraakalarm. |
| OFF | Het systeem of partitie is uitgeschakeld. |
| KNIPPERT LANGZAAM (ongeveer één keer per seconde) | Geeft aan dat het systeem zich in de uitloopvertra- ging bevindt. |
| KNIPPERT SNEL (ongeveer 4 keer per seconde) | Geeft een alarmtoestand aan en treedt op na het uitschakelen wanneer een alarm is opgetreden in het systeem. Het display geeft nu de opgetreden alarmen weer (alarmgeheugen). Om het display te herstellen naar de normale bedrijfstoestand drukt u op *. |

Ready (Gereed)-LED

De **Ready**-LED geeft aan of de (inbraak)zones van het systeem al dan niet in rust zijn en het systeem gereed is om te worden ingeschakeld.

| Toestand | Beschrijving |
|----------------------|---|
| AAN | Alle (inbraak)zones zijn in rust; het systeem is ge- reed om te worden ingeschakeld. |
| UIT | Één of meer (inbraak)zones zijn niet in rust en het systeem is niet gereed om te worden ingeschakeld. |
| | -OF- |
| | gedurende 3 minuten wanneer na een spannings- uitval de spanning weer hersteld is (indien gedefi- nieerd door uw installateur). |
| KNIPPERT LANGZAAM | Duidt aan dat het systeem gereed is om te worden ingeschakeld terwijl een speciaal aangegeven in- gangs-/uitgangsdeur open staat of een zone is overbrugd. |

Bypass (Overbruggen)-LED

De **Bypass**-LED is normaal gesproken aan wanneer het systeem gedeeltelijk is ingeschakeld.

| Toestand | Beschrijving |
|----------|---|
| AAN | Er wordt ten minste één inbraakzone overbrugd of het systeem is gedeeltelijk ingeschakeld. |
| UIT | Alle zones functioneren normaal en het systeem is ingeschakeld. |

Fire (Brand)-LED

Wanneer deze aan is, geeft de **Fire** -LED aan dat het systeem een brandalarm waarneemt. Wanneer het knippert, is er een storing in een brandcircuit geconstateerd.

| Toestand | Beschrijving | |
|----------|---|--|
| AAN | Een brandalarm is opgetreden of is recentelijk op- getreden. | |
| UIT | Alle brandzones werken normaal. | |
| KNIPPERT | Er is een storing waargenomen op een brandcir- cuit. Laat uw installateur het systeem onderzoeken. | |

Tamper (Sabotage)-LED

De **Tamper**-LED geeft aan dat er een zone, een keypad of een externe module gesaboteerd is. In sommige gevallen is er een code van de installateur nodig om het systeem te herstellen in de *Normale Bedrijfsmodus*.

| Toestand | Beschrijving |
|----------|--|
| AAN | Een zone, keypad of een externe module die door het systeem gebruikt wordt is fysiek vernield of ge- saboteerd. Raadpleeg uw installateur. |
| UIT | Alle zones functioneren normaal. |

Zone-LED's

De **Zone**-LED' s geven de status van elke inbraakzonevan het systeem weer. Bij LCD-keypads geeft het display het nummer van de zone en het label aan.

| Toestand | Beschrijving | | |
|----------|--|---|--|
| | Systeem uitgescha- keld | Systeem ingescha- keld | |
| AAN | Komt niet voor | Er is een alarm opgetre- den in de aangegeven zone. | |
| UIT | De corresponderende zone is in orde. | De corresponderende zone is in orde. | |
| KNIPPERT | De aangegeven zone is niet beveiligd. | Komt niet voor | |

Toetsen

De toetsen op het keypad kunnen worden gebruikt voor een reeks functies. ledere toets is hieronder verklaard.

Numerieke toetsen



Numerieke toetsen worden gebruikt om de codes in te voeren die nodig kunnen zijn voor het inschakelen, uitschakelen en het activeren van nood en of paniekalarmen, naast verschillende andere speciale functies.

Sneltoetsen (A, B, C en D)

Standaard worden de sneltoetsen gebruikt om groepen zones in te schakelen, zoals gedefinieerd is door uw installateur en beschreven op pagina 23. De toetsen kunnen ook worden gebruikt om een vooraf opgenomen reeks commando' s te activeren, zo**a** beschreven op pagina 54.

Overige toetsen

De functies van de andere toetsen op het keypad variëren overeenkomstig de gebruikte modus. De volgende tabel vermeldt de functies van de toetsen in de *Normale Bedrijfsmodus* en binnen het **Gebruikermenu**:

| Normale functie | Gebruikermenu |
|--|--|
| Activeert het <i>Gebruikerme-</i> nu. | Verlaat het actuele menu en keert terug naar de <i>Normale Bedrijfsmodus</i> . |
| Schakelt het systeem, een partitie of een groep ge- heel in. | Verandert data. |
| Schakelt het systeem, een partitie of een groep ge- deeltelijk in. | Verandert data. |
| Schakelt het systeem uit nadat de gebruikercode ingevoerd is. | Sluit de commando's af en bevestigt data die dienen te worden opgeslagen. |
| | Normale functieActiveert het Gebruikermenu.Schakelt het systeem, een partitie of een groep geheel in.Schakelt het systeem, een partitie of een groep gedeeltelijk in.Schakelt het systeem uit nadat de gebruikercode ingevoerd is. |

| Toets | Normale functie | Gebruikermenu |
|--------|--|---|
| Status | Toont de systeemstatus. | Scrollt omhoog door een lijst/beweegt de cursor naar links. |
| Bypass | Overbrugt zones en biedt informatie over overbrugde zones (moet worden inge- drukt na het invoeren van een gebruikercode). | Scrollt omlaag in een lijst/beweegt de cursor naar rechts. |

Noodtoetsen

Uw keypad voorziet in drie sets met noodtoetsen (paniektoetsen) die kunnen worden ingedrukt telkens wanneer de politie, de brandweer of een andere hulpdienst nodig is.



De melding die resulteert gedurende deze noodalarmen, naast andere systeemgeluiden, wordt beschreven op pagina 73.

Als uw systeem hiervoor geprogrammeerd is, zal het één van deze of al deze alarmen aan de meldkamer doorgeven. De systeemprogrammering bepaalt tevens of deze noodalarmen hoorbaar zijn en/of in staat zijn om naar een meldkamer te worden gezonden.

Hoofdstuk 3: Inschakelen en Uitschakelen van het systeem

Inschakelen

Inschakeling van uw systeem stelt de inbraak detectors in staat om een alarm te activeren wanneer er een inbraak wordt gepleegd. Denk eraan dat *brandbeveiliging* en de bescherming die wordt geboden door de *noodtoetsen* van het keypad *altijd* ingeschakeld zijn en altijd beschikbaar zijn.

Uw ProSys biedt de volgende manieren van inschakeling:

- Geheel (afwezig), pagina 19
- Gedeeltelijk (aanwezig), pagina 20
- Partitie, pagina 21
- Groep, pagina 23
- Snel, pagina 24
- Geforceerd, pagina 24
- + Draadloos, pagina 24
- Digitale sleutel, pagina 24
- + Sleutelschakelaar, pagina 24
- Toegangscontrole, pagina 24

Geheel inschakelen (afwezig)

Geheel inschakelen activeert *alle* inbraak detectors van het systeem zodat er een alarm kan worden gegeven bij een inbraak. Deze inschakelmodus wordt gebruikt wanneer niemand zich meer in het pand bevindt.

Geheel inschakelen:

 Controleer de Ready (Gereed)-LED op uw keypad. Als deze brandt of knippert, is het systeem GEREED om te worden ingeschakeld.

Als de **Ready (Gereed)**-LED NIET brandt of knippert, is het systeem NIET gereed om te worden ingeschakeld. In dat geval dient u de zone(s) die nog open staan (niet gereed zijn) te controleren of te overbruggen, zoals beschreven is op pagina 30, en vervolgens door te gaan.

2)

FAM. JANSEN 05:42 JUN 04 WOE Voer uw gebruikercode in en druk op

OPMERKING:

Als u een vergissing maakt, geeft het keypad drie korte pieptonen. In dat geval drukt u snel op **[*] [*]** en u voert de bovenstaande reeks opnieuw correct in.

3)

FAM. JANSEN IN: TIJD = 0:45 Alle personen dienen het pand reeds verlaten te hebben, met uitzondering van de persoon die het systeem inschakelt. Verlaat het pand en sluit de deur af.

Het keypad piept en de **Arm (Inschake-Ien)**-LED knippert terwijl het systeem de uitgangsvertraging aftelt (weergegeven rechts onderaan in het LCD).

FAM. JANSEN Ingeschakeld Wanneer de uitgangsvertraging verstreken is, brandt de **Arm**-LED permanent.

Gedeeltelijk Inschakelen (aanwezig)

Gedeeltelijk inschakelen activeert alleen bepaalde (vooraf gedefinieerde) detectors, bijvoorbeeld alleen deuren en ramen of alleen de benedenverdieping. Hierdoor kunt u zich vrij bewegen bennen het hele pand, of een deel daarvan terwijl het systeem is ingeschakeld.

Gedeeltelijk inschakelen:

 Controleer de Ready (Gereed)-LED op uw keypad. Als deze brandt of knippert, is het systeem GEREED om te worden ingeschakeld.

Als de **Ready (Gereed)**-LED NIET brandt of knippert, is het systeem NIET gereed om te worden ingeschakeld. In dat geval dient u de zone(s) die nog open staan (niet gereed zijn) te controleren of te overbruggen, zoals beschreven is op pagina 30, en vervolgens door te gaan.

2)

FAM. JANSEN 05:42 JUN 04 WOE Voer uw gebruikercode in en druk op

OPMERKINGEN:

Druk twee keer op de **[Stay]** toets om de ingangsvertraging te annuleren. Druk op **[*]** gedurende de uitgangsvertraging om de piepen van het keypad uit te schakelen.

Als u een vergissing maakt, geeft het keypad drie korte pieptonen. In dat geval drukt u snel op **[*] [*]** en u voert de bovenstaande reeks opnieuw correct in.

3)

FAM. JANSEN DEEL: TIJD = 0:45 Slu

Indien nodig verlaat u de gebouwen en u sluit de deur.

Tijdens de uitgangsvertraging piept het keypad, de **Arm**-LED knippert en de **Bypass**-LED brandt, waarmee aangegeven wordt dat zones overbrugd zijn.

FAM. JANSEN Gedeeltelijk IN Wanneer de uitgangsvertraging verstreken is, brandt de **Arm**-LED permanent.

Een Partitie Inschakelen

Een van de voordelen van ProSys is zijn vermogen om een willekeurig systeem in een aantal partities te verdelen. Elke partitie kan worden beschouwd als een apart beveiligingssysteem, wat elk individueel kan worden ingeschakeld en uitgeschakeld, ongeacht de toestand van de andere partities.

Partities kunnen één voor één worden ingeschakeld/uitgeschakeld of allemaal tegelijk. Een partitie kan geheel of gedeeltelijk worden ingeschakeld.

Keypads en Partities - Elke keypad wordt toegewezen aan één of meerdere partities. De Grand Master en de Manager (met toegang tot alle partities) kunnen ieder keypad gebruiken om toegang tot een partitie te krijgen. Andere gebruikers kunnen alleen de aangegeven keypads gebruiken.

Gemeenschappelijke zones - Gepartitioneerde systemen dienen gemeenschappelijke zones te delen. Een gemeenschappelijke voordeur van twee ééngezinshuizen moet voor beide gezinnen beschikbaar zijn en wordt daarom door hen gedeeld.

Algemene zones worden alleen geactiveerd als alle partities, waaraan de zones zijn toegewezen, ingeschakeld zijn. De gemeenschappelijke zones worden gedeactiveerd als één van de partities, waaraan de zones zijn toegewezen, uitgeschakeld wordt.

Als het systeem gedefinieerd is om te functioneren in de *Area (Gebied)*modus, wordt de gemeenschappelijke zone geactiveerd als er één partitie, die deze zone deelt, ingeschakeld is. De gemeenschappelijke zone wordt gedeactiveerd wanneer alle locaties die deze zone delen, uitgeschakeld zijn.

Inschakelen van meerdere partities

Alleen gebruikers die tijdens de systeeminstallatie geautoriseerd zijn om meerdere partities te bedienen kunnen meerdere partities bedienen of alle partities in één keer inschakelen/uitschakelen.

Meerdere partities inschakelen:

1) Controleer de Ready (Gereed)-LED op uw keypad. Als deze brandt of knippert, is het systeem GEREED om te worden ingeschakeld.

Als de Ready (Gereed)-LED NIET brandt of knippert, is het systeem NIET gereed om te worden ingeschakeld. In dat geval dient u de zone(s) die nog open staan (niet gereed zijn) te controleren of te overbruggen, zoals beschreven is op pagina 30, en vervolgens door te gaan.

2) FAM. JANSEN 05:42 JUN 04 WOE 3)

IN

0) ALL

G

Voer uw gebruikercode in en druk op Arm)

Selecteer het nummer van de partitie die u wilt inschakelen.

-OF-

Ļ

Selecteer 0 om ALLE locaties in te schakelen.

- 4) Druk op (Arm) om de geselecteerde locatie(s) in te schakelen.
- 5) Herhaal de bovenstaande stappen om nog meer locaties in te schakelen.

Voorbeelden:

Om partitie 3 met code 1234 in te schakelen:

1-2-3-4 (Arm) [3] (Arm)

- Om ALLE partities in te schakelen: ◆ 1-2-3-4 (Arm) [0] (Arm)
- Om de partities 3 en 4 in te schakelen: 1-2-3-4 (Arm) [3] [4] (Arm)
- Om partitie 3 gedeeltelijk (aanwezig) in te schakelen: **1-2-3-4** (*Stay*) [3] (*Stay*)

Een Groep Inschakelen

Groep inschakelen stelt u in staat om een aantal zones binnen een partitie in te schakelen, door gebruik te maken van de sneltoetsen. Raadpleeg uw installateur omtrent het definiëren van groepen.

Een groep inschakelen (indien het systeem één partitie heeft):

 Voer uw code in, gevolgd door de sneltoets die overeenkomt met de groep die u wilt inschakelen. De geselecteerde groep wordt ingeschakeld.

Bijvoorbeeld om groep A in te voeren, voert u in: [Code] [A].

2) Om een andere groep in te schakelen, herhaalt u stap 1.

Een groep inschakelen (als uw gebruikercode toegewezen is aan meer dan één partitie):

1) Voer uw gebruikercode in, vervolgens de groepletter, en daarna het partitienummer en opnieuw de groepletter.

Om bijvoorbeeld groep A in te schakelen, voert u in: **[Code] [A] [partitie nr] [A]**.

2) Om een andere groep in te schakelen, herhaalt u stap 1.

OPMERKING:

Als uw systeem Snel Inschakelen bevat, drukt u op de sneltoets die overeenkomt met de groep die u wilt inschakelen. De geselecteerde groep wordt nu ingeschakeld.

Snel Inschakelen

Snel inschakelen stelt u in staat om het systeem snel in te schakelen zonder hiervoor een code te hoeven gebruiken.

OPMERKING:

Snel Inschakelen dient te worden geactiveerd door uw installateur.

Snel geheel inschakelen:

• Druk op Arm. Het systeem wordt geheel ingeschakeld.

Snel gedeeltelijk inschakelen:

Druk op Stay. Het systeem wordt gedeeltelijk ingeschakeld.

Een groep snel inschakelen:

 Druk op de functietoets die overeenkomt met de groep die u wilt inschakelen. De geselecteerde groep wordt nu ingeschakeld.

Geforceerd Inschakelen

Geforceerd inschakelen schakelt het systeem in en overbrugt automatisch alle zones die op dat moment open staan.

WAARSCHUWING:

Geforceerd inschakelen van het systeem resulteert in het onbeveiligd laten van (een) partitie(s).

Draadloos Inschakelen

Het systeem kan worden ingeschakeld door draadloze afstandbediening. Uw installateur installeert en programmeert deze optie. Raadpleeg de instructies, geleverd bij de afstandbediening voor meer informatie.

Inschakelen met een digitale sleutel

Indien uw systeem hiermee uitgerust is, kan het worden ingeschakeld met gebruikmaking van een digitale sleutel. Uw installateur programmeert deze optie.

Inschakelen met een Sleutelschakelaar

Als uw systeem uitgerust is met een sleutelschakelaar, kan het systeem hiermee geheel worden ingeschakeld of worden uitgeschakeld.

Inschakelen via Toegangscontrole

Als uw systeem is aangevuld met toegangscontrole uitbreiding, kunt u het systeem inschakelen en uitschakelen middels een kaartlezer. Raadpleeg de *Toegangscontrole-Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Uitschakelen

Het uitschakelen van uw systeem deactiveert de detectors. Denk eraan dat *brandbeveiliging* en de bescherming die wordt geboden door de *nood-toetsen* op het keypad *altijd* ingeschakeld zijn en altijd beschikbaar zijn.

Uw ProSys biedt de volgende mogelijkheden om uit te schakelen:

- Uitschakelen, hieronder
- Bij een alarm, pagina 26
- Een Partitie, pagina 27
- Onder dwang, pagina 28
- **Bij een Brandalarm**, pagina 29

Uitschakelen van het systeem

Het uitschakelen deactiveert alle detectors in het systeem.

Het uitschakelen van het systeem:

- 1) Wanneer de toegangsdeur geopend wordt zal het keypad piepen, ten teken dat de ingangsvertraging gestart is.
- 2) Voordat de ingangsvertraging verstrijkt, voert u uw gebruikercode in en u drukt op $\underbrace{\mathbb{D}_{isarm}^{\#}}_{isarm}$.

OPMERKING:

Als u een vergissing maakt, geeft het keypad drie korte pieptonen. In dat geval voert u de tekenreeks opnieuw correct in.

Uitschakelen bij een alarm

Het systeem wordt uitgeschakeld bij een alarm zullen alle alarmgevers (sirene, flitser) stoppen indien deze nog geactiveerd zijn.



Uitschakelen na een alarm:

- 1) Wanneer de toegangsdeur geopend wordt zal het keypad piepen, ten teken dat de ingangsvertraging gestart is.
- 2) Als het keypad een van de volgende toestanden weergeeft, is er een alarm opgetreden:
 - Bij een LED-keypad:
 - De Arm (Inschakelen)-LED knippert.
 - Een **Zone**-LED brandt permanent.
 - De Fire (Brand)-LED brandt permanent.
 - Bij een LCD-keypad:
 - De Arm (Inschakelen)-LED knippert en het display toont de overtreden zone.
- Voer uw gebruikercode in en druk op .
 Als er een alarm is opgetreden, zullen de Arm-LED en de corresponderende Zone-LED knipperen gedurende de alarmgeheugenperiode van ongeveer 60 seconden.
- 4) Als u een LCD-keypad gebruikt, scrollt u door een lijst van gealarmeerde zones met de toetsen *Status* en *Bypass*.
- 5) Om de *Alarmgeheugen*-modus te verlaten voordat de time-out verstreken is, drukt u op *.

OPMERKINGEN:

Aanbevolen wordt om het pand te verlaten. Slechts na een politieonderzoek zou u mogen aannemen dat de dief niet langer in uw pand is en u kunt opnieuw naar binnen gaan.

In bijzondere gevallen (indien geprogrammeerd tijdens de installatie) vergt het inschakelen van het systeem na een alarm een technicuscode. Op de LCD verschijnt een **Niet gereed – technicus-reset**-melding.

BELANGRIJK:

Als het alarm veroorzaakt werd door een rookdetector, blijft de **Fire (Brand)**-LED van het keypad branden, waardoor een indicatie wordt gegeven dat het brandsysteem moet worden gereset voordat het in staat zal zijn om volgende alarmen te detecteren. Het is niet mogelijk om uw systeem in te schakelen totdat het gereset is.

Om een rookdetector te resetten, drukt u op [*] [2] [2] [gebruikercode] [ENTER].

Druk op [*] [*] om het Gebruikermenu te verlaten.

Partitie Uitschakelen

Partitie uitschakelen stelt u in staat om individuele partities uit te schakelen binnen een systeem dat in meerdere partities is verdeeld.



Locaties uitschakelen:

- 1) Voer uw gebruikercode in en druk op
- 2) Selecteer het partitienummer (1-8).

-OF-

Om alle partities tegelijk uit te schakelen, selecteert u 0.

-OF-

Voor een LCD-keypad, scrollt u met de Status- of de Bypass. toets naar de vereiste partitie.

- 3) Druk op om te bevestigen. Een bevestigingsmelding wordt enkele seconden lang weergegeven.
- 4) Herhaal de bovenstaande stappen om andere partities uit te schakelen.

Voorbeelden:

- Om partitie 3 met code 1234 uit te schakelen: 1-2-3-4 Disarm [3] Disarm
- Om ALLE locaties uit te schakelen: 1-2-3-4 Disarm [0] Disarm
- Om de locaties 3 en 4 uit te schakelen: 1-2-3-4 (Disarm) [3] [4] (Disarm)

OPMERKINGEN:

ALLE partities heeft betrekking op alleen die partities waarvoor de toegepaste gebruikercode geautoriseerd is.

Als de Arm (Inschakelen)-LED knippert na het uitschakelen, controleer dan de geactiveerde zones voordat u verder gaat.

Gedwongen Uitschakelen

Als u ooit gedwongen wordt om uw systeem uit te schakelen, kunt u voldoen aan de wensen van de overvaller terwijl een stil alarm naar de meldkamer wordt verzonden. Om dit te bewerkstelligen dient u een speciale "dwangcode" te gebruiken. Wanneer deze wordt gebruikt zal het systeem op de normaal uitgeschakeld worden, terwijl gelijktijdig een stil alarm (uitschakeling onder dwang) naar de meldkamer wordt verzonden.

Om een dwangcode te gebruiken, voegt u 1 toe aan het laatste cijfer van uw gebruikercode, zoals weergegeven is in de navolgende tabel:

| Gebruikercode | Dwangcode |
|---------------|-----------|
| 1-2-3-4 | 1-2-3-5 |
| 5-6-7-8 | 5-6-7-9 |
| 6-7-8-9 | 6-7-8-0 |

Let goed op het gebruik van deze speciale optie. Gebruik de dwangcode alleen als het echt nodig is. Meldkamers en politiediensten, behandelen meldingen van uitschakeling onder dwang zeer serieus en komen onmiddellijk in actie. Raadpleeg uw installateur of deze optie voor uw systeem geprogrammeerd is.

Uitschakelen met gebruikmaking van een dwangcode:

- 1) Wanneer de toegangsdeur geopend wordt zal het keypad piepen, ten teken dat de ingangsvertraging gestart is.
- 2) Voer uw dwangcode in en druk op uitgeschakeld en er wordt een stil alarm verzonden naar de meldkamer.

Resetten van de rookmelders na een bandalarm

Na een uitschakeling bij een brandalarm is het in sommige gevallen nodig de rookmelders te resetten. Met deze handeling wordt kortstondig de stroomtoevoer naar de rookmelders onderbroken, waardoor deze gereset worden en weer gereed zijn voor detectie van rook.

OPMERKING:

Het kan voorkomen dat u deze handeling nogmaals dient uit te voeren als resterende rook een rookmelder opnieuw heeft geactiveerd en een nieuw brandalarm is opgetreden.

Het brandalarm uitschakelen:

| 1) | FUNCTIE KEUZE: 1) Overbrug | Druk op 💉 om het gebruikermenu te openen en selecteer [2] Besturing door op [2] te drukken. |
|----|-------------------------------|--|
| 2) | Besturing: 1) Uitgangen | Selecteer [2] Zone Reset door wederom op [2] te drukken. |
| 3) | UW CODE: | Voer uw gebruikercode in. |
| | Voltooid Druk een toets | De rookmelders zijn nu gereset. |

Hoofdstuk 4: Zones overbruggen

[*] [1] [CODE] [#] [1]

Wanneer een zone niet gereed is (open staat), gaat de **Ready**-LED van het keypad niet branden, en evenmin kan het systeem worden ingeschakeld. Door een zone te overbruggen wordt u in staat gesteld om een partitie in te schakelen, zelfs wanneer een zone binnen die partitie niet gereed voor inschakeling is.

U wilt wellicht een zone overbruggen wanneer toegang tot een deel van het pand of een bepaalde ruimte vereist is, terwijl het overige deel van het pand beveiligd moet blijven, of om ervoor te zorgen dat het systeem tijdelijk een zone omzeilt die een storing bevat totdat er reparaties kunnen worden uitgevoerd.



WAARSCHUWING:

Een overbrugde zone kan het beveiligingsnivo van het systeem verminderen.

Voordat de onderstaande procedure wordt uitgevoerd, kunnen de te overbruggen zones als volgt vastgesteld worden:

- LED Keypad: Stel vast welke zone-LED(' s) op het keypad knippert. ٠
- LCD Keypad: Voer uw gebruikercode in gevolgd door (Status) Vervolgens scrollt u door de lijst met zones die niet gereed zijn. Deze lijst geeft alleen "niet gereed"-zones aan die behoren bij de gebruikercode die ingevoerd werd.



Veranderen van de overbruggingsstatus van een zone:

1)

Voer uw code in en druk op (Bypass). De Bypass (Overbruggen)-LED licht op.

OPMERKING:

FAM. JANSEN 05:42 JUN 04 WOE

Als u een vergissing maakt, geeft het keypad drie korte pieptonen. In dat geval voert u de tekenreeks opnieuw correct in.

Voer het gewenste zonenummer in.

Door hetzelfde zonenummer een tweede keer in te voeren wordt dit weer uit overbrugging gekaald.

Wilt u meerdere zones in een keer overbruggen, dan toetst u meerdere zone nummers in. Om bijvoorbeeld zone 2 en 13 te overbruggen met code 1234 te gebruiken, voert u in:



Ovbrg Z=01 (OK)N

ZONE 01

Om zone 2 te uit overbrugging te halen door gebruik te maken van code 1234, voert u in:



Men kan ook met de pijltjestoetsen door de lijst met zones stappen en vervolgens de gewenste zone of zones middels de

Stay) toets selecteren of de-selecteren.

Wanneer het invoeren van de zonenummers voltooid is, drukt u ter bevestiging op

OPMERKINGEN:

2)

Alle zones worden automatisch uit overbrugging gehaald wanneer het systeem ingeschakeld wordt en vervolgens opnieuw wordt uitgeschakeld.

De **Bypass (Overbruggen)**-LED dooft wanneer het systeem volledig wordt ingeschakeld (afwezig).

Hoofdstuk 5: Activeren van uitgangen

[*] [2] [CODE] [#] [1]

Via een uitgang kunt u andere apparatuur, zoals verwarming, verlichting en dergelijke, schakelen via het ProSys beveiligingssysteem door middel van een gebruikercommando vanaf een keypad.

Er zijn twee typen uitgangen, welke zich beiden verschillend gedragen wanneer ze worden geactiveerd:

- Vergrendelde uitgang: Blijft geactiveerd totdat deze gedeactiveerd wordt met een volgende handeling.
- Gepulste uitgang: Blijft geactiveerd gedurende een vooraf gedefinieerde tijd, waarna deze automatisch wordt gedeactiveerd.

Vraag uw installateur welke van uw uitgangen gedefinieerd zijn als vergrendeld en welke gedefinieerd zijn als gepulst.

OPMERKINGEN:

De Uitgangen-optie is alleen van toepassing op uitgangen die gedefinieerd zijn als "Volg-code". Raadpleeg uw installateur voor nadere details over het definiëren van uitgangen op deze manier.

De standaard benaming voor een uitgang is b.v. Uitg. 01. Vraag uw installateur om een naam te definiëren, zoals **VERWARMING** voor iedere uitgang.

Uitgangen kunnen ook op afstand worden geactiveerd en gedeactiveerd door de spraakmodule te gebruiken. Raadpleeg de *Spraakmodule-Programmeringsen Installatiehandleiding* voor nadere informatie.

Er zijn twee manieren waarop uitgangen via het keypad worden geactiveerd.

- Vanuit het **Gebruiker**menu, zoals beschreven is op pagina 33.
- Door een code in te voeren, zoals beschreven is op pagina 33.

Activeren van uitgangen vanuit het Gebruikermenu

Huistoepassingen kunnen worden geactiveerd door iedere gebruiker waaraan een code toegewezen is die geautoriseerd is om uitgangen te activeren.

 \geq Activeren van uitgangen vanuit het Gebruikermenu:

Geactiveerd



Activeren van uitgangen door invoeren van een code

Gebruikers met het bevoegdheidsnivo Alleen uitgang kunnen uitgangen

activeren door hun gebruikercode in te voeren gevolgd door $\bigcup_{i \neq rm}^{i \neq rm}$. De status van alle uitgangen die toegewezen zijn aan deze code wordt vervolgens veranderd.

Hoofdstuk 6: Instellen van Volg-Mij nummers

[*] [2] [7] [CODE] [#]

In geval van een alarm of gebeurtenis kan het systeem een telefoonoproep initiëren naar een vastgelegde telefoon of pager en unieke tonen of meldingen verzenden om de actieve gebeurtenis mee te delen.

Invoeren/bewerken van een Volg-Mij telefoonnummer:



Na het invoeren van het telefoonnummer, worden er twee vragen weergegeven. Deze vragen stellen u in staat om de toestemming te definiëren die toegewezen is aan de betreffende telefoon wanneer de uitgebreide spraakmodule aangesloten is op het systeem. Volg-Mij nummers kunnen ook worden gebruikt voor bediening op afstand. Raadpleeg de *Spraakmodule-Programmerings- en Bedieningshandleiding* voor nadere informatie. 6)

7)

Toelaten VM nr 1 Afstand bedien:N Selecteer middels de Stay -toets één van de volgende opties om de toestemming te definiëren:

J: De gebruiker op de Volg-Mij telefoon kan het **Afstand bediening**-menu oproepen en inschakelen, uitschakelen, zones overbruggen, uitgangen activeren, Volg-Mij telefoonbewerkingen en luister- en spreekbewerkingen op afstand uitvoeren.

N: De gebruiker op de Volg-Mij telefoon kan het **Afstand bediening**-menu niet oproepen.

Selecteer middels de Stay -toets één van de volgende opties om de toestemming te definiëren:

J: De gebruiker op de Volg-Mij telefoon kan luister- en spreekbewerkingen uitvoeren.

N: De gebruiker op de VM-telefoon kan geen luister- en spreekbewerkingen uitvoeren.

Raadpleeg de *Programmerings- en Bedieningshandleiding* van de spraakmodule voor nadere informatie.

Toelaten VM nr 1 Inluisteren: N

35

Indien nodig neemt kunnen speciale functies, die hieronder beschreven zijn toegevoegd worden aan het telefoonnummer. Het is ook mogelijk om

middels de toetsen Stay of Arm het gewenste teken selecteren.

| Functie | Toets in | Resultaat |
|--|----------|-----------|
| Stop met kiezen en wacht op een nieuwe kiestoon. | [*][1] | A |
| Voegt een korte pauze in tijdens het kiezen. | [*][2] | В |
| Schakel van <i>Puls</i> naar <i>Toon</i> kie- zen (of van <i>Toon</i> naar <i>Puls</i>). | [*] [3] | С |
| Stuur het DTMF * teken. | [*][7] | * |
| Stuur het DTMF # teken. | [*][9] | # |
| Verwijder nummers van de cur- sorpositie. | [*][0] | |

OPMERKING:

Om een nummer te wissen, plaatst u de cursor op de eerste positie en u drukt op **[*] [0]**.

Wanneer de volledige invoer gereed is, drukt u op visarm om het op te slaan. Er kunnen maximaal 32 karakters worden opgenomen in het telefoonnummer.
Hoofdstuk 7: Gebruikercodes

[*] [5] [CODE] [#] [1]

Om veel van de ProSys functies te kunnen uitvoeren, moet er een gebruikercode (ook wel veiligheidscode of pincode genoemd) worden ingevoerd via het keypad.

ledere persoon die het systeem kan bedienen heeft een gebruikercode toegewezen gekregen, die gekoppeld is met een bevoegdheidsnivo. Gebruikers met een "hogere bevoegdheid" hebben toegang tot een groter aantal systeemfuncties, terwijl gebruikers met een "lagere bevoegdheid" daarin beperkt worden. Er zijn acht verschillende bevoegdheidsnivo' sbeschikbaar voor gebruikers van de ProSys, zoals beschreven is op pagina 40.

Merk op dat gebruikercodes verschillende lengten tot 6 tekens kunnen hebben, overeenkomstig de definitie van uw installateur.

- ProSys 128 systemen kunnen tot 99 verschillende gebruikercodes ondersteunen.
- ProSys 40 systemen kunnen tot 60 verschillende gebruikercodes ondersteunen.
- ProSys 16 systemen kunnen tot 30 verschillende gebruikercodes ondersteunen.

Uw ProSys werd voorzien van een Grand Master-code van **1-2-3-4** gedurende de productie. Tenzij uw installateur deze reeds heeft veranderd, kan deze code het best worden veranderd in een code die uniek is en depersonaliseert. Om de *Master Code* te veranderen en/of om *gebruikercodes* in te stellen, volgt u de procedure in de navolgende paragraaf.

Instellen en veranderen van gebruikercodes

[*] [5] [CODE] [#] [1]

De gebruiker waaraan het Grand Master-bevoegdheidsnivo toegewezen is kan alle gebruikercodes veranderen maar kan de gebruikercodes niet bekijken. Gebruikers met andere bevoegdheidsnivo' skunnen alleen hun eigen code veranderen.

Het systeem moet zijn uitgeschakeld teneinde gebruikercodes in te stellen of te veranderen.

Instellen/veranderen van een gebruikercode:

| | | • |
|----|-------------------------------------|--|
| 1) | FUNCTIE KEUZE: 1) Overbrug | Druk op 🔹 om het gebruikermenu te openen en selecteer [5] PIN-Codes door op [5] te drukken. |
| 2) | Uw CODE: | Voer uw 4-cijferige of 6-cijferige Master- of |
| | | Grand Master-code in en druk op Disarm. |
| 3) | Onderhoud codes: 1)Wijzigen CODE | Selecteer [1] Wijzigen Code. |
| 4) | CODE 1234 GRAND | Voer een tweecijferig gebruikernummer in waaraan u een gebruikercode wilt toewij- |
| | | zen. Om bijvoorbeeld een gebruikercode toe te wijzen aan gebruikernummer 6, drukt u op [0] [6]. |
| | | Het is ook mogelijk om met de pijltjestoet- sen door de gebruikernummers te stappen en vervolgens een gebruikernummer te |
| | | selecteren door op $\bigoplus_{i \in arm}^{\#}$ te drukken. |
| | OPMERKINGEN: | |
| | In ProSys 128 systemer | n is het gebruikernummer van 00 t/m 98 . |
| | In ProSys 40 systemen | is het gebruikernummer van 00 t/m 59 . |
| | In ProSys 16 systemen | is het gebruikernummer van 00 t/m 29 . |
| | Het gebruikernummer 0 | 0 behoort toe aan de Grand Master-gebruikercode. |
| 5) | Code 06, GEBR Nieuwe: 0 | Voer een viercijferige code in en druk op <i>Disarm</i> . |
| | | |
| 6) | CODE: 06, GEBR Geaccepteerd | Indien dit met succes wordt gedaan, weerklinkt er één enkele bevestigingspiep en er wordt een melding weergegeven. |
| | | Zoniet, weerklinken er drie storingspiepen. |
| 7) | CODE O CEDR | Herhaal de bovenstaande stappen voor de |
| -, | 07) Gebr 07 | overige codes. |

gebruikermenu te verlaten.

Wissen van gebruikercodes

Op momenten dat het wenselijk is om een *gebruikercode* geheel te verwijderen. Merk op dat het onmogelijk is om de *Master Code* te verwijderen (deze kan wel gewijzigd worden).

Het systeem moet zijn uitgeschakeld teneinde gebruikercodes in te stellen of te veranderen.

Een gebruikercode verwijderen:

- 1) Volg de stappen 1-3 uit de vorige procedure.
- 2) Voer een tweecijferig gebruikernummer in CODE 1234 GRAND waaraan u een gebruikercode wilt toewij-00) GEBR 00 zen. Om bijvoorbeeld een gebruikercode toe te wijzen aan gebruikernummer 6, drukt u op [0] [6]. Het is ook mogelijk om met de pijltjestoetsen door de gebruikernummers te stappen en vervolgens een gebruikernummer te selecteren door op $\bigcirc_{isarm}^{\#}$ te drukken. 3) Code 06, GEBR Druk op **[0]** gevolgd door \bigcirc Nieuwe: 2638 4) Indien dit met succes wordt gedaan, weer-CODE: 06, GEBR klinkt er één enkele bevestigingspiep en er Geaccepteerd wordt een melding weergegeven. Zoniet,

| 5) | CODE 0 | GEBR |
|----|----------|------|
| | 07) Gebr | 07 |

Herhaal de bovenstaande stappen voor de overige codes.

weerklinken er drie storingspiepen.

6) Wanneer de gewenste codes verwijderd zijn, drukt u **

Bevoegdheidsnivo' s

[*] [5] [CODE] [#] [2]

ledere persoon die het systeem kan bedienen heeft een gebruikercode toegewezen gekregen, die gekoppeld is met een bevoegdheidsnivo. Gebruikers met een "hogere bevoegdheid" hebben toegang tot een groter aantal systeemfuncties, terwijl gebruikers met een "lagere bevoegdheid" daarin beperkt worden. Er zijn acht verschillende bevoegdheidsnivo' s bschikbaar voor gebruikers van de ProSys, zoals hieronder beschreven.

| Nivo | Beschrijving |
|-----------------------|--|
| GRAND MASTER | Alle bewerkingen voor alle partities. Er is slechts één Grand Master-code aanwezig in het systeem en deze wordt aangeduid met gebruikernummer 00 . De code kan worden veranderd door de in- stallateur of door de Grand Master zelf. |
| MANAGER | Alle bewerkingen voor alle partities. Er is slechts één managercode in het systeem aanwezig en deze wordt aangeduid met gebruikernummer 01 . |
| MASTER | Alle bewerkingen, maar alleen voor de toegewe- zen partities. Deze gebruiker kan de codes wijzi- gen van alle gebruikers lager dan het Master- nivo. Er kan een willekeurig aantal Master-codes in het systeem aanwezig zijn. |
| GEBRUIKER | Alleen basisoperaties in één of meerdere parti- ties. |
| ALLEEN INSCHAKELEN | Inschakelen van één of meer locaties. Alleen In- schakelen-codes zijn handig voor gebruikers die arriveren wanneer de gebouwen reeds open zijn, maar, op grond van het feit dat ze de laatste zijn die ze verlaten, de verantwoordelijkheid krijgen om de gebouwen af te sluiten. |

| Nivo | Beschrijving |
|-----------------------|---|
| DIENST | Alleen gebruikt voor het eenmalig inschakelen en uitschakelen. Hierna wordt de code automatisch gewist en dient opnieuw te worden gedefinieerd. Deze code wordt specifiek gebruikt voor huis- houdsters, schoonmaakpersoneel en reparatie- mensen die toegang tot het gebouw dienen te krijgen voordat de eigenaar arriveert/arriveren. |
| ZONDER OVERBRUGGEN | Basisoperaties bij één of meerdere partities zon- der de mogelijkheid om zones te overbruggen. |
| BEWAKING | Specifiek gebruikt om het een bewaker mogelijk te maken het systeem gedurende een vooraf ge- definieerde tijdsduur uit te schakelen. Na het ver- strijken van deze tijd wordt het systeem automa- tisch weer ingeschakeld. |
| UITGANG SCHAKELEN | Specifiek gebruikt om de bediening van een voorziening mogelijk te maken die wordt aange- stuurd door een uitgang. Deze codes worden al- leen gebruikt om een uitgang aan te sturen. |

Gebruikernamen

[*] [5] [CODE] [#] [4] - installateur of Grand Master

U kunt de gebruikers identificeren door de standaard benaming te veranderen (Gebr 1, Gebr 2, enz.) in de naam van de gebruiker zelf.

Het wijzigen van een gebruikernaam:



Tekentabel

Gebruik de toetsen op het keypad om tekens te produceren overeenkomstig de tabel hieronder. Door meerdere malen op de betreffende toets te drukken kan het gewenste teken geselecteerd worden. De ProSys maakt in totaal 74 tekens mogelijk (letters, cijfers en symbolen) voor het gebruik bij het maken van gebruiker namen.

OPMERKINGEN:

U kunt maximaal 10 tekens per gebruiker naam gebruiken.

| TOETS | DATAREEKS | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | А | В | С | D | Ш | F | G | Н | I | J | K | L | М |
| 2 | 2 | Ν | 0 | Ρ | Q | R | S | Т | U | V | W | Х | Υ | Ζ |
| 3 | 3 | | - | 8 | ۲ | • • | Ι | - | ? | / | (|) | | |
| 4 | 4 | а | b | С | d | е | f | g | h | i | j | k | I | m |
| 5 | 5 | n | 0 | р | q | r | S | t | u | v | w | Х | у | z |
| 6 - 0 | Elke van deze toetsen wisselt heen en weer tussen het voortbren- gen van het nummer op de toets en een spatie. | | | | | | | | | | | | | |
| Stay | Gebruik deze toets om voorwaarts te schakelen door de beschikba- re tekens. | | | | | | | | | | | | | |
| Arm | Gebruik deze toets om achterwaarts te schakelen door de beschik- bare tekens. | | | | | | | | | | | | | |
| Status | Gebruik deze toets om de cursor naar links te bewegen. | | | | | | | | | | | | | |
| Bypass | Gebruik deze toets om de cursor naar rechts te bewegen. | | | | | | | | | | | | | |
| # Disarm | Gebruik deze toets om de complete invoer te bevestigen. | | | | | | | | | | | | | |

Toewijzing van dubbele codes

[*] [5] [CODE] [#] [7]

Dubbele codes is een High-Security optie die ervoor zorgt dat het systeem alleen door gebruikerparen kan worden uitgeschakeld. Dit voorkomt dat individuele gebruikers het systeem alleen kunnen uitschakelen, doordat hun gebruikercode alleen wordt geactiveerd, wanneer deze vergezeld is van de gebruikercode van hun partner. De tijd tussen het invoeren van de twee gebruikercodes bedraagt 60 seconden.

OPMERKINGEN:

Uw installateur moet de dubbele code-voorziening activeren.

De bevoegdheidsnivo' s var**Dienst**, **Alleen Inschakelen** en **Bewaking** kunnen niet worden gebruikt om het Dubbele code uitschakelen uit te voeren.

Dubbele codes toewijzen:

| 1) | FUNCTIE KEUZE: 1) Overbrug | Druk op 💉 om het gebruikermenu te openen en selecteer [5] PIN-Codes door op [5] te drukken. |
|----|-------------------------------------|--|
| 2) | Uw CODE: | Voer uw gebruikercode in, gevolgd door |
| 3) | Onderhoud codes: 1)Wijzigen CODE | Selecteer [7] Dubbele codes. |
| 4) | Dubbele CODE: 01) 00 met 00 | Selecteer het indexnummer van de dubbe- le code die u wenst toe te wijzen. |
| 5) | Dubbele CODE01: 1st=00 2de=00 | Voer de gebruikernummers van de gebrui- kers in, die u paarsgewijs wenst samen te voegen voor de dubbele code en druk op Disarm om de invoer te bevestigen. |

Hoofdstuk 8: Bekijken van fouten (storingstoestanden)

[*] [3] [1] [CODE] [#]

Een snel knipperen van de **Power (Voeding)**-LED duidt een fout (storingstoestand) aan. De volgende procedure beschrijft hoe u de fouten kunt identificeren. Raadpleeg de tabel op pagina 70 voor een lijst met mogelijke fouten en de beschrijvingen ervan.

Het systeem moet zijn uitgeschakeld om fouten te bekijken.

Storingstoestanden bekijken: 1) Druk op 🕐 om het gebruikermenu te FUNCTIE KEUZE: 1) Overbrug openen en selecteer [3] Bekijken door op [3] te drukken. 2) Selecteer [1] Fouten. Bekijken 1) Fouten 3) Voer uw gebruikercode in en druk op Uw CODE: $(\underline{U}_{isarm}^{\#})$ De eerste fout wordt weergegeven. 4) Als er een (\downarrow) verschijnt, bestaan er nog Fouten meer fouten. Scroll met de pijltjestoetsen centr.batt.laag omlaag om de volgende storingen te bekijken.

Bij een LED-keypad selecteert u de functie Bekijken/Fouten door te drukken op **[3] [1] [GEBRUIKERCODE]** Disorrow. De **Zone**-LED' s knipperen overeenkomstig de storing(en).

OPMERKING:

In sommige gevallen bent u zelf in staat om fouten of storingen te corrigeren en het systeem te herstellen in de *Normale Bedrijfsmodus*. In andere gevallen is daarvoor uw installateur nodig. Wanneer alle aanwezige fouten verholpen zijn, brandt de snel knipperende **Power**-LED op uw keypad(s) permanent, en alle aanwijzingen voor de fouten worden automatisch van uw systeem verwijderd.

Hoofdstuk 9: Instellen en veranderen van systeemtijd en datum

[*] [6] [CODE] [#] [1] / [2]

De correcte tijd en datum moet worden ingesteld om een correcte werking van de ProSys te garanderen.

Instellen en veranderen van de systeemtijd

De systeemtijd wordt ingesteld en veranderd vanuit het menu **Tijdfunc-**ties.



Instellen en veranderen van de systeemdatum

De systeemdatum wordt ingesteld en veranderd vanuit het menu **Tijd-**functies.

De systeemdatum instellen/veranderen:



Uw CODE:

Druk op 🔹 om het gebruikermenu te openen en selecteer **[6] Tijdfuncties** door op [6] te drukken.

2)

Voer uw gebruikercode in.

| 3) | Tijdfuncties: 1) Klok | Selecteer [1] Datum. |
|----|-------------------------------------|---|
| 4) | Datum instellen: 04 Jun 2003 Woe | Voer de correcte datum in. |
| | | de cursor te bewegen en de Stay toets om tussen de keuzes om te schakelen. |

Hoofdstuk 10: Tijdschema' s

[*] [6] [CODE] [#] [5]

Tijdschema' s stellen u in staat om sommige systeemoperaties te autoratiseren. Dit wordt gedaan door tot maximaal twee tijdsintervallen per dag te definiëren, gedurende welke het systeem automatisch één van de volgende functies uitvoert:

- Automatisch Inschakelen/Uitschakelen, hieronder beschreven
- + Automatische activering van uitgangen, pagina 50
- Gebruikerbeperking, pagina 51

U kunt automatische tijdsintervallen voor iedere weekdag definiëren of individuele dagen van de week. Wanneer deze procedure wordt uitgevoerd, gebruikt u de data die u voorbereid hebt in de tabel die aanwezig is in *Supplement C: Tijdschema tabellen*, pagina 75.

Automatisch Inschakelen/Uitschakelen

Een inschakelschema schakelt het systeem automatisch in en uit op de gewenste tijdstippen.

Wanneer uw het automatische inschakel/uitschakel-schema definieert, dient u de volgende parameters te definiëren: **Partitie, Inschakelmodus, Tijd** en **Schema naam**.

| Defi | niëren van een au | tomatisch inschakel/uitschakel-schema: |
|------|-------------------------------------|--|
| 1) | FUNCTIE KEUZE: 1) Overbrug | Druk op 💉 om het gebruikermenu te openen en selecteer [6] Tijdfuncties door op [6] te drukken. |
| 2) | Uw CODE: | Voer uw gebruikercode in. |
| 3) | Tijdfuncties: 1) Klok | Selecteer [5] Tijdschema. |
| 4) | Tijdschema: 01)T.schema 01 | Selecteer een tijdschema. |
| 5) | Tijdschema 01: 01)In/Uitschak. | Selecteer [1] In/Uitschakelen. |
| 6) | IN/UIT Tijdsch.: 1)Partitie | Selecteer [1] Partitie. |
|) | P:12345678 S:01 J | Gebruik de Stay-toets om J onder iedere partitie in te voeren die automatisch moet worden ingeschakeld en/of uitgeschakeld. |
| 3) | IN/UIT Tijdsch.: 2)Inschak. mode | Selecteer [2] Inschakel mode. |
| 9) | Insch. Mode S:01 | Selecteer één van de volgende opties: |
| | 1)Inschakelen | [1] Inschakelen (Niet aanwezig): Om het systeem volledig in te schakelen. Ga door met stap 11. |
| | | [2] Deel Inschakelen (Aanwezig): Om de externe detectors van het systeem in te schakelen. Ga door met stap 11. |
| | | [2] Green Inschekelen: Om greenen in te |

[3] Groep Inschakelen: Om groepen in te schakelen binnen de toegewezen partities. Ga door met stap 10.

| 10) | Groep=ABCD S:01 | Gebruik de Stay-toets om J in te voeren onder elke groep die automatisch dient te worden ingeschakeld en/of uitgeschakeld. |
|-----|--|---|
| 11) | IN/UIT Tijdsch.: 3) Dag/Tijd | Selecteer [3] Dag/Tijd). |
| 12) | Kies een dag: 1) Maandag | Selecteer [1] Maandag. -OF- |
| | | Selecteer [8] Alle om dezelfde tijdinterval- len voor iedere dag van de week in te stel- len. |
| 13) | Maa:IN1 S:01 00:00 | Voer het eerste tijdstip in waarop het sys- teem op maandag wordt ingeschakeld. |
| 14) | Maa:UIT1 S:01 00:00 | Voer het eerste tijdstip in waarop het sys- teem op maandag wordt uitgeschakeld. |
| 15) | Maa:IN2 S:01 00:00 | Voer het tweede tijdstip in waarop het sys- teem op maandag wordt ingeschakeld. |
| 16) | Maa:UIT2 S:01 00:00 | Voer het tweede tijdstip in waarop het sys- teem op maandag wordt uitgeschakeld. |
| | | |
| | Laat de tijd staan op 0 gedurende de huidige | 0:00 als u de automatisering niet wenst uit te voeren interval voor de huidige dag. |
| 17) | Kies een dag: 2) Dinsdag | Definieer intervallen voor dinsdag en voor de rest van de week, zoals beschreven is |

de rest van de week, zoals beschreven is in de stappen 12-16 hierboven. Nadat u de laatste dag of alle dagen van de week hebt gedefinieerd, definieert u een naam voor het wekelijks programma.

18) IN/UIT Tijdsch.:
4) Naam

Selecteer [4] Naam.

19) Tijdschema naam: T.schema 01

20) Tijdschema: 02)T.schema 02

Voer een naam in voor het tijdschema, zoals beschreven in de tabel op pagina 42.

Definieer, indien gewenst, aanvullende tijdschema's.

Definiëren van een Uitgang-activerings schema

Een Uitgang-activerings schema activeert en deactiveert uitgangen automatisch op gewenste tijdstippen. Per schema kunt u vier uitgangen definiëren.

Bij het samenstellen van een Uitgang-activerings schema dienen de volgende parameters gedefinieerd te worden: **Uitgangen**, **Tijd Schema' ş Vakantie**, en **Naam**.

1) Druk op (*) om het gebruikermenu te FUNCTIE KEUZE: 1) Overbrug openen en selecteer [6] Tijdfuncties door op [6] te drukken. 2) Voer uw gebruikercode in. Uw CODE: 3) Selecteer [5] Tijdschema. Tijdfuncties: 1) Klok 4) Selecteer een ander schema dan de Tijdschema: schema's die reeds worden gebruikt voor 01)T.schema 01 het automatisch in-/uitschakelen of gebruikerbeperking. 5) Selecteer [2] Uitgang Aan/Uit. Tijdschema 02: 1) In/Uitschak. 6) Selecteer [1] Uitgangen. In deze optie se-Uitgang A/U S:02 lecteert u de Uitgang die wordt toegepast 1) Uitgangen in dit schema. 7) Specificeer of de eerste Uitgang in de lijst S:02 Uitgang al dan niet automatisch dient te worden 01) Uitg. 01 Ν geactiveerd. Gebruik de (Stay) toets om te wisselen tussen **J** en **N**: J: Wordt automatisch geactiveerd. N: Wordt niet automatisch geactiveerd.

Het definiëren van een Uitgang-activerings schema:

- 8) Specificeer of de drie resterende uitgangen in de lijst al dan niet automatisch dienen te worden geactiveerd door ze te selecteren middels de pijltjestoetsen en volg stap 7.
- 9) Uitgang A/U S:02 1) Uitgangen
- 10) Kies een dag: 1) Maandag
- 11) Uitgang A/U S:02 1) Uitgangen
- 12) Uitgang Vak.S:01 JA/NEE N

Selecteer [2] Dag/Tijd.

Definieer tijdvensters voor de week, zoals beschreven is in stap 12 op pagina 49.

Selecteer **[3] Vakantie**. In deze optie definieert u hoe de uitgangen geactiveerd worden gedurende een vakantie.

N: Gedurende een vakantie, worden uitgangen op dezelfde manier geactiveerd als gedefinieerd is in het tijdvenster van de week.

J: Uitgangen worden tijdens de vakantie geactiveerd overeenkomstig het tijdschema dat gedefinieerd wordt in de navolgende stap waarin de start en stoptijden ingevuld kunnen worden.

OPMERKING:

Als alle tijden gedurende de vakantie gedefinieerd zijn als **00:00**, worden de uitgangen gedurende de vakantie niet geactiveerd.

13) Tijdschema naam: T.schema 02 Voer een naam in voor het tijdschema, zoals beschreven in de tabel op pagina 42.

14) Tijdschema: 03)T.schema 03 Definieer, indien gewenst, aanvullende tijdschema's.

Definiëren van een gebruikerbeperking schema

Een gebruikerbeperking schema zorgt ervoor dat bepaalde gebruikers het systeem niet kunnen uitschakelen op bepaalde tijdstippen. Standaard werken alle gebruikers van het systeem zonder deze beperking.

Wanneer er een gebruikerbeperking schema wordt gedefinieerd, dient u de volgende drie parameters te definiëren: **Gebruikers**, **Tijdschema**, en **Naam**.



7)

| ernr. | S:03 |
|-------|-------------|
| 01 | N |
| | ernr. 01 |

Specificeer of iedere gebruiker in de lijst al dan niet dient te worden beperkt ten aanzien van het uitschakelen van het sys-

teem. Gebruik de (Stay) toets om te wisselen tussen **J** en **N**:

J: Gebruiker is beperkt. N: Gebruiker is niet beperkt.

Selecteer [2] Dag Tijd.

8) Gebr.Beperk S:03 1)Gebruiker nr.

| 9) | Kies een dag: 1) Maandag | Definieer tijdvensters voor de week, zoals beschreven is in stap 12 op pagina 49. |
|-----|-------------------------------------|--|
| 10) | Gebr.Beperk S:03 1)Gebruiker nr. | Selecteer [3] Naam. |
| 11) | Tijdschema naam: T.schema 03 | Voer een naam in voor het tijdschema, zoals beschreven op pagina 42. |
| 12) | Tijdschema: 04)T.schema 04 | Definieer, indien gewenst, aanvullende tijdschema's. |

Hoofdstuk 11: Sneltoetsen programmeren

[*] [9] [CODE] [#] [5]

De ProSys stelt u in staat om een reeks commando' s op te nemen en ze aan een functietoets (sneltoets) toe te wijzen. Wanneer de toets ingedrukt wordt, worden de opgenomen commando' s uitgevoerd.

OPMERKING:

De standaardfunctie voor alle functietoetsen is groepsinschakelen, zoals beschreven is op pagina 23.

Voordat er een functietoets wordt geprogrammeerd, wordt aanbevolen om uw vereiste reeks commando' s uit te voeren, waarbiju iedere toets noteert die u indrukt. Deze toetsen worden ingevoerd in de vorm van tekens in stap 4 van de procedure voor het programmeren van de sneltoets.

Om bijvoorbeeld de partities 1 en 2 in te schakelen in een systeem met 3 partities, zou u de volgende toetsen in stap 4 indrukken:



Dit voorbeeld vergt de volgende reeks tekens:

1234a12a

OPMERKING:

Sneltoetsen kunnen niet worden geprogrammeerd om uitschakelingcommando' s uit te voeren.

Programmeren van een functietoets:



6)

Toets A aanleren

Gebruik de numerieke toetsen of de

Arm-toets om een reeks tekens in te voeren die overeenkomen met de gewenste toetsaanslagen, zoals beschreven is op pagina 56. Gebruik de pijltjes toetsen om de cursor te verplaatsen.

Wanneer u klaar bent met het invoeren van een reeks tekens, zorgt u ervoor dat de cursor in het veld achter het laatste teken in de reeks wordt geplaatst en u drukt vervolgens opnieuw op **[A]** (of de sneltoets die u in stap 4 heeft geselecteerd). De tekenreeks wordt opgeslagen en toegewezen aan de geselecteerde sneltoets.

OPMERKING:

Wanneer u tekens invoert, zorgt u ervoor dat de cursor achter het laatste teken wordt geplaatst. Anders wordt het laatste teken dat u hebt gedefinieerd en alles wat daarna staat gewist en de sneltoets zal de gewenste functie niet of onvolledig uitvoeren.



Indien gewenst selecteert u een volgende sneltoets en herhaal de bovenstaande procedure.

8)

Gebruik van de Arm-toets om sneltoetsen te programmeren

In stap 4 van de vorige procedure worden de Arm en Stay -toetsen gebruikt om tekens in te voeren en ertussen heen en weer te schakelen. Hieronder volgt een lijst van deze tekens met een verklaring van hun functie:

| Teken | Representeert |
|-------|-----------------------------------|
| 0-9 | De numerieke toetsen van 0 tot 9. |
| A-D | De functietoetsen van A tot D. |
| а | De Arm-toets. |
| S | De Stay-toets. |
| * | De *-toets. |
| # | De Disarm-toets. |

OPMERKING:

U kunt tevens de numerieke toetsen gebruiken om cijfers in te voeren wanneer u functietoetsen programmeert. Gebruik de pijltjestoetsen om de cursor te verplaatsen.

Wanneer u gewenste teken weergegeven wordt, drukt u op cursor naar het volgende veld in de LCD te bewegen, waar u het volgende teken in de reeks kunt invoeren.

Wanneer u klaar bent met het invoeren van een reeks tekens, zorgt u ervoor dat de cursor in het veld achter het laatste teken in de reeks wordt geplaatst door opnieuw op Byposs te drukken.

Hoofdstuk 12: Proximity Keypad

Het Proximity keypad stelt u in staat om een proximity kaart te gebruiken om het beveiligingssysteem in- of uit te schakelen of om uitgangen te activeren en te deactiveren, zoals bijvoorbeeld verwarming en verlichting.

De programmering van de Proximity Tags wordt uitgevoerd vanuit het **Gebruikermenu**. Bij de programmering van een proximity tag zijn de drie volgende opties beschikbaar:

- (HER)INLEZEN TAG: Voegt een nieuwe Proximity Tag toe (hieronder beschreven).
- WISSEN VIA GEBRUIKER: Wist een Proximity Tag door middel van het gebruikernummer, zoals beschreven is op pagina 59.
- WISSEN VIA TAG: Wist een Proximity Tag door middel van de Tag zelf, zoals beschreven is op pagina 60.

Dit gedeelte omvat tevens algemene instructies voor het gebruik van een naderingslabel, zoals beschreven is op pagina 61.

OPMERKINGEN:

Gebruikers kunnen eigen Proximity Tags definiëren of wissen, maar de Grand Master kan een Tag van **iedere** gebruiker definiëren of wissen.

ledere Proximity Tag kan worden toegewezen aan slechts één gebruiker.

Toevoegen van een Proximity Tag

Indien gewenst kan een nieuwe Proximity Tag toegevoegd worden voor iedere gebruiker in het systeem.

Toevoegen van een nieuwe Proximity Tag:



5)

Kies Gebruiker: 00)0 GRAND Selecteer de gebruiker aan wie u de Tag wilt toewijzen en druk op $\underbrace{\mathbb{D}_{isarm}^{\#}}_{isarm}$.

OPMERKING:

Een weergave van (****) geeft aan dat een gebruiker reeds een Proximity Tag toegewezen heeft gekregen.

6)

Gebr.XX: TAG aan Lezer aanbieden Bied binnen 10 seconden de Proximity Tag aan het keypad door deze op een afstand van 3 tot 7 cm voor de toetsen te houden. Het keypad leest de Proximity Tag en slaat deze op in het geheugen van het systeem.

Als de Proximity Tag met succes aangeleerd is, klinkt ter bevestiging een lange pieptoon en er wordt een bevestigingsmelding weergegeven.

Als de Proximity Tag reeds bekend is in het geheugen van het systeem, wordt de volgende melding weergegeven: **Tag zit reeds in het geheugen**.

OPMERKINGEN:

Als de Proximity Tag eenmaal is aangeleerd, wordt deze functioneel vanaf alle keypads.

De geprogrammeerde Proximity Tag heeft dezelfde toegangsrechten die gedefinieerd zijn voor de gespecificeerde gebruikercode.

Als een gebruiker het bevoegdheidsnivo **Dienst** heeft, kan de Proximity Tag alleen worden gebruikt, als de gebruikercode vooraf gedefinieerd was voor die gebruiker.

Wissen van een Proximity Tag middels het gebruiker nummer

U kunt deze optie gebruiken om een Proximity Tag te wissen aan de hand van het gebruiker nummer, bijvoorbeeld bij verlies van de Tag.

Wissen van een Proximity Tag via een gebruiker nummer:



Wissen van een Proximity Tag middels de Tag

U kunt deze optie gebruiken om een Proximity Tag te wissen waarvan de gebruiker niet bekend is.



Het wissen van een Proximity Tag via de Tag zelf:

| 1) | FUNCTIE KEUZE: 1) Overbrug | Druk op 💉 om het gebruikermenu te openen en selecteer [5] Diversen door op [5] te drukken. |
|----|-------------------------------------|---|
| 2) | Uw CODE: | Voer uw gebruikercode in. |
| 3) | Onderhoud codes: 1)Wijzigen CODE | Selecteer [5] Proximity Tag. |
| 4) | Proximity TAG 1) (Her)Inlezen | Selecteer [2] Wissen via Tag. |
| 5) | TAG aan de lezer aanbieden | Bied binnen 10 seconden de Proximity Tag aan het keypad door deze op een af- stand van 3 tot 7 cm voor de toetsen te houden. |
| | | Als do Provimity Too mot succes gowist is |

Als de Proximity Tag met succes gewist is, wordt de volgende bevestiging weergegeven: Gebr.XX: TAG is verwijderd.

Als het systeem de Proximity Tag niet herkent, wordt de volgende melding weergegeven: TAG niet toegekend in geheugen.

Het gebruik van een Proximity Tag

Wanneer er een Proximity Tag wordt gebruikt, zijn de volgende punten met betrekking tot toegewezen partities van belang:

- Als uw gebruikercode toegewezen is aan slechts één partitie, wordt de partitie automatisch in- of uitgeschakeld bij het aanbieden van de Tag.
- Als uw gebruikercode toegewezen is aan meer dan één partitie, gebruikt u de Status- of Bypass-toetsen om de vereiste partitie(s) te selecteren en u drukt op $\bigcirc_{isarm}^{\#}$.

OPMERKING:

CE!: Het Proximity-keypad mag in Griekenland niet worden gebruikt.

Om een Proximity Tag te gebruiken:

Houd de Proximity Tag dichtbij de keypadtoetsen op een afstand ◆ van ongeveer 3 tot 7 cm.

Afhankelijk van de bevoegdheid van de gebruiker:

De partitie(s) die toegewezen is/zijn aan de gebruikercode ** worden ingeschakeld/uitgeschakeld. (Vraag uw installateur voor het aantal partities dat aan uw gebruikercode toegewezen is.)

-OF-

De gedefinieerde uitgang wordt geschakeld, (gebaseerd op * de actuele status).

Hoofdstuk 13: Compleet Gebruiker menu

De ProSys is uitgerust met een groot aantal functies die voor de gebruiker beschikbaar zijn via het gebruiker menu. Dit hoofdstuk vermeldt het complete gebruiker menu, waarvan de meest frequent gebruikte functies gedetailleerd beschreven zijn in de voorgaande hoofdstukken van deze handleiding.

Om het *Gebruiker menu* op te roepen, drukt u op * gevolgd door de sneltoets (zie de navolgende tabel) en uw gebruikercode. Om bijvoorbeeld de *Zone Reset* te activeren, toets u:

* 2 2 [1-2-3-4] Disarm.

Om het gebruiker menu te verlaten en terug te keren naar *Normale bedrijfstoestand*, toetst u: **

| Snel- toets | Functie | Beschrijving | |
|----------------|-------------------|--|--|
| 1 Overbri | uggen | | |
| 1 | Overbrug zones | Biedt de mogelijkheid om bepaalde inbraak zones van het systeem te overbruggen, zoals beschre- ven is op pagina 30. | |
| 2 | Overbrug reset | Verwijdert eerder gemaakte overbruggingen. | |
| 3 | Overbrug terug | Haalt de meest recente overbrugging(en) op. | |
| 2 Besturi | ng | | |
| 1 | Uitgangen | Stelt de gebruiker in staat vooraf aangegeven uit- gangen (bijv. verlichting, verwarming, een motor- aangedreven garagedeur enz.) te besturen, zoals beschreven is op pagina 32. | |
| 2 | Zone reset | Onderbreekt de stroom naar de rookdetector(s) aangesloten op het systeem gedurende een korte tijd, waardoor deze worden ge-reset en weer ge- reed zijn voor het detecteren van rook, zoals be- schreven is op pagina 29. | |
| 3 | VM afbre- ken | Breekt de doormelding naar een Volg-Mij num- mer af. Gebruik deze optie wanneer na een alarm er geen noodzaak is om de Volg-Mij nummers te laten oproepen. | |

| Snel- toets | Functie | Beschrijving |
|----------------|--------------------------|---|
| 4 | Oproep in- stallateur | Door een oproep te initiëren naar uw installateur, wordt deze in staat gesteld om uw systeem op afstand te programmeren. |
| 5 | Installateur toelaten | Vergelijkbaar met de bovenstaande optie, echter terwijl de installateur inbelt op het systeem is het mogelijk met deze optie op dat moment de toe- gang tot het systeem vrij te geven voor program- mering op afstand. |
| 6 | Voorkom | Alleen voor gebruik door de installateur. |
| | melding | Sommige doormeld-protocollen hebben een be- richtcode die de meldkamer inlicht dat de installa- teur in of uit de programmering gaat. Deze optie stelt de verzending van deze melding twee minu- ten uit zodat de installateur sneller het program- meermenu kan oproepen. |
| 7 | VM Num- mers | Maakt het invoeren en/of bewerken van telefoon- nummers mogelijk, die met de Volg-Mij functie worden gebruikt. In geval van een alarm gene- reert uw systeem een telefoontje naar een aan- gegeven telefoonnummer of pager en, indien een spraakmodule geïnstalleerd is, wordt een vooraf ingesproken tekstbericht verzonden. Raadpleeg de <i>Handleiding spraakmoduleprogrammering en - bewerkingen</i> voor nadere informatie. |
| | | Zonder spraakmodule worden alleen alarmtonen verzonden bij een alarm. |
| | | Raadpleeg pagina 34 voor nadere details over de bewerking van Volg-Mij nummers. |

| Snel- toets | Functie | Beschrijving | |
|----------------|----------------------|--|--|
| 8 | U/D toelaten | Telkens wanneer deze optie geactiveerd wordt, kan uw installateur vervolgens één keer verbin- ding maken met het systeem om op afstand wij- zigingen in de programmering te maken. | |
| | | Neem contact op met uw installateur voor aanvul- lende informatie. | |
| 9 | Verwijder bericht | Verwijderd een bericht dat in het display van het keypad staat, dat verzonden is vanuit de Up/Download software. | |
| 0 | Stop melding | Stuurt een "alarm annuleringsmelding" naar de meldkamer. Deze optie wordt gebruikt als per on geluk een alarm veroorzaakt werd. | |
| 3 Bekijke | en | | |
| 1 | Fouten | Dient te worden gebruikt wanneer het systeem een fout of storing heeft waargenomen, dat wordt aangegeven door het snel knipperen van de Power- LED, zoals beschreven op pagina 70. | |
| 2 | Alarm log | Maakt het bekijken van de vijf meest recente alarmtoestanden mogelijk, die door het systeem opgeslagen zijn. | |
| 3 | Niet gereed | Maakt het bekijken van alle zones die niet gereed zijn voor inschakeling. | |
| 4 | Zone toestand | Maakt het weergeven van alle systeemzones en van hun actuele status mogelijk. | |
| 5 | Logboek | Maakt het bekijken van systeemgebeurtenissen mogelijk met inbegrip van datum en tijd. | |
| 6 | Service Info | Geeft vooraf ingevoerde service-informatie en de systeemversie weer. | |

| Snel- | Functie | Beschrijving | |
|--------|------------------------------|--|--|
| toets | | | |
| 7 | Overzicht | Met deze optie kan ingesteld worden wat het dis- play van het keypad moet weergeven: | |
| | | Beperkt: Het keypad geeft de naam van de parti- tie, de tijd, en de datum weer. | |
| | | Alles: het keypad geeft de status van alle ge- bruikte partities weer. De status van elke partitie wordt middels een letter weergegeven: | |
| | | I: Partitie ingeschakeld (afwezig) | |
| | | D: Partitie Deel ingeschakeld (aanwezig) | |
| | | A: Partitie in Alarm | |
| | | N: Partitie niet gereed voor inschakeling | |
| | | • G: Partitie gereed voor inschakeling | |
| 4 Onde | rhoud | | |
| 1 | Klavier Test | Test kortstondig de keypad-indicators, het display en de externe alarmgever(s) van het systeem. | |
| 2 | Batterij Test | Test de stand-by batterij(en) van het systeem. | |
| 3 | Belfunctie uit | Gebruik deze optie om de zoemer van één be- paald keypad UIT te schakelen zodat deze niet meer reageert op zones die met de belfunctie ge- programmeerd zijn. | |
| 4 | Belfunctie aan | Gebruik deze optie om de zoemer van één be- paald keypad IN te schakelen zodat deze rea- geert op zones die met de belfunctie geprogram- meerd zijn. | |
| 5 | Partitie bel- functie uit | Gebruik deze optie om de zoemer van alle key- pads binnen een partitie UIT te schakelen zodat deze niet meer reageert op zones die met de bel- functie geprogrammeerd zijn. | |
| 6 | Partitie bel- functie aan | Gebruik deze optie om de zoemer van alle key- pads binnen een partitie IN te schakelen zodat deze reageert op zones die met de belfunctie ge- programmeerd zijn. | |

| Snel- toets | Functie | Beschrijving | |
|----------------|---------------------|---|--|
| 7 | Zoemer uit | Gebruik deze optie om de zoemer van het key- pad UIT te schakelen. Gedurende de Ingangs- en Uitgangsvertraging en bij een brand- of inbraak- alarm zal de zoemer geen geluid meer maken. | |
| 8 | Zoemer aan | Met deze optie wordt de zoemer weer ingescha- keld, zodat deze weer alle systeemgeluiden voortbrengt. | |
| 0 | Looptest | Gebruikt om de werking van geselecteerde zones in uw systeem gemakkelijk te kunnen testen. | |
| 5 Pin Co | odes | | |
| 1 | Wijzigen code | Stelt u in staat gebruikercodes in te stellen, te veranderen of verwijderen, zoals beschreven is op pagina 37. | |
| 2 | Bevoegd- heid | Verbindt gebruikercodes met bevoegdheidnivo' s zoals beschreven is op pagina 40. | |
| 3 | Partitie | Wijst gebruikers toe aan partities. | |
| 4 | Gebruiker namen | Hiermee kan een naam worden toegewezen aan gebruikers (max. 10 karakters). | |
| 5 | Proximity Tag | Wijst gebruikercodes toe aan Proximity Tags (of Proximity kaarten), die worden gebruikt in combi- natie met Proximity keypads om het systeem in en uit te schakelen, zoals beschreven is in de in- structies bij het <i>Proximity keypad</i> . | |
| 6 | Digitale sleutel | Met deze optie programmeert u digitale sleutels die worden gebruikt om het systeem in en uit te schakelen. Alleen van toepassing wanneer uw systeem uitgerust is met deze optie. | |
| 7 | Dubbele code | Hiermee wijst u dubbele codes toe, zoals be- schreven is op pagina 43. | |
| 6 Tijdfu | ncties | | |
| 1 | Klok | Maakt het instellen van de systeemtijd mogelijk, zoals beschreven is op pagina 45. | |
| 2 | Datum | Maakt het instellen van de systeemdatum moge- lijk, zoals beschreven is op pagina 45. | |

| Snel- toets | Functie | Beschrijving | |
|----------------|------------------------|---|--|
| 3 | Volgende IN | Gebruikt om een uitgeschakeld systeem automa- tisch in te schakelen op een specifiek tijdstip bin- nen de eerstvolgende 24 uur. Volgende Inscha- keling werkt slechts één keer, aangezien het sys- teem de instelling wist, nadat de inschakeling is uitgevoerd. | |
| 4 | Volgende UIT | Wordt gebruikt om een ingeschakeld systeem au- tomatisch uit te schakelen op een specifiek tijd- stip binnen de eerstvolgende 24 uur. Volgende Uitschakeling werkt slechts één keer, aangezien het systeem de instelling wist, nadat de uitscha- keling is uitgevoerd. | |
| 5 | Tijdschema | Stelt u in staat om tijdschema's te definiëren me maximaal twee tijdsintervallen per dag, geduren- de welke het systeem automatisch inschakelt, uitgangen activeert of voorkomt dat gebruikers het systeem uitschakelen, zoals beschreven is op pagina 47. | |
| 6 | Vakantie | Hier kunnen tot 20 vakantieperioden gedefinieerd worden en de partities, die gedurende de vakan- tie automatisch worden ingeschakeld. | |
| 7 Progra | mmeren | | |
| 1 | Installateur | Biedt toegang tot het menu met programmering- opties voor de installateur. | |
| 2 | Sub. Instal- lateur | Biedt toegang tot een beperkt menu met pro- grammeringopties. | |

OPMERKING:

Raadpleeg de *Handleiding ProSys installatie en programmering* voor nadere informatie over de programmeerfuncties voor de installateur.

| 8 Toegangscontrole | | | |
|--------------------|--------------------|---|--|
| 1 | Instellingen | Definieert de deurmodus voor iedere deur en de lezercriteria voor iedere lezer in het systeem. | |
| 2 | Tijdschema | Configureert de tijdschema's waarbinnen gebrui- kers toegang hebben tot het systeem. | |
| 3 | Groep toe- gang | Definieert toegang tot deuren voor groepen ge- bruikers gedurende specifieke tijden. | |

| Snel- toets | Functie | Beschrijving |
|----------------|---------------------------|--|
| 4 | Kaarten leren | Voegt In/Uit gebruikers (gebruikers die het sys- teem kunnen in- of uitschakelen) en gebruikers die enkel toegang hebben tot het pand toe aan het systeem. |
| 5 | Gebruiker instellingen | Definieert instellingen voor gebruikers, met inbe- grip van toewijzing van PIN (Persoonlijk Identifi- catie Nummer) codes, toewijzing van gebruikers aan specifieke toegangsgroepen en verwijderen van gebruikers. |
| 6 | Deur openen | Opent op afstand een deur vanaf een keypad dat hiervoor gedefinieerd is in het systeem. |

OPMERKING:

Raadpleeg de *Toegangscontrole-gebruikershandleiding* voor nadere informatie over de toegangscontrolefuncties.

| 9 Diverse | en | | | |
|-----------|-------------------------|---|---|--|
| 1 | Printer cntrl | 1 | Printer 1 aan | Activeert printer 1 |
| | (voor het | 2 | Printer 1 uit | Deactiveert printer 1 |
| | besturen van een on- | 3 | Printer 2 aan | Activeert printer 2 |
| | line-printer) | 4 | Printer 2 uit | Deactiveert printer 2 |
| 2 | Anti-code | Son stall nad Om <i>drijf</i> anti- code dee <i>Nor</i> | nmige systemen eren) zijn niet ge at er een alarm o het systeem te l smodus, moet e code worden in e (die door de in ld) op deze plaa male bedrijfsmo | (gedefinieerd tijdens de in- ereed voor het inschakelen of sabotage is opgetreden. herstellen in de <i>Normale be-</i> r een technicuscode of een gevoerd. Het invoeren van de stallateur wordt medege- ts herstelt het systeem in de <i>dus</i> . |

| Snel- toets | Functie | Beschrijving |
|----------------|---------------------|--|
| 3 | Dwang herstel | Deactiveert een vergrendelde uitgang die geacti- veerd is als resultaat van een uitschakeling onder dwang. |
| 4 | Vocale boodschap | Hiermee kan men de gesproken meldingen aan- passen die gemeld worden wanneer een gebrui- ker het systeem via een telefoon op afstand op- roept. Raadpleeg de <i>Programmerings- en bedie- ningshandleiding van de spraakmodule</i> voor na- dere informatie. |

Appendix A: Systeem Storingen / Fouten

De volgende tabel vermeldt mogelijke storingstoestanden, de omschrijving ervan en de aanbevolen reacties.

| Fout | Beschrijving | LCD Keypad | LED Keypad | Actie |
|---|---|---|-------------------------|--|
| Batterij laag | De stand-by batterij is bijna of geheel leeg en dient te wor- den opgeladen of vervangen. | Fouten: Centr.batt.laag | Zone 1 LED knippert. | Neem contact op met uw installateur. |
| Geen Net- spanning | De netspanning is onderbroken; het systeem blijft in werking op de stand-by batterij zolang als dit mogelijk is. | Fouten: Centr.230V weg | Zone 2 LED knippert. | Controleer en herstel even- tueel de zeke- ring in de me- terkast van de groep waarop het systeem is aangesloten. Neem contact op met uw installateur. |
| Storing AUX- spanning | De interne voe- dingsspanning van het paneel, dat gebruikt wordt om be- paalde compo- nenten te voe- den (bijv. Be- wegingsdetec- tors, keypads en rookdetec- tors), heeft een storing. | Fouten: Centr. AUX fout OPMERKING: De bovenstaande indicatie kan niet worden weerge- geven als de sto- ring alle keypads van het systeem heeft beïnvloed en ertoe heeft geleid dat deze buiten werking zijn. | Zone 4 LED knippert. | Neem contact op met uw installateur. |
| Code Sabotage (meerdere malen in- toetsen van een onjuiste code) | Indien door uw installateur ge- activeerd, zal uw systeem een code sabo- tage als storing meedelen. | Fouten: Code Sabot.P=1 OPMERKING: P=1 verwijst naar de partitie waarin de onjuiste code werd ingevoerd. | Zone 5 LED knippert. | Wanneer de storing een- maal weerge- geven werd (alleen LCD- keypad), wordt het automatisch verwijderd. |

| Fout | Beschrijving | LCD Keypad | LED Keypad | Actie |
|---|--|--|--|---|
| Telefoon- lijn- storing | De telefoonlijn die gebruikt wordt voor communicatie met het de meldkamer is ofwel ontkop- peld of buiten werking. | Fouten: Telef. lijn weg | Zone 6 LED knippert. | Indien alle telefoons in het gebouw correct functi- oneren, neemt u con- tact op met uw beveili- gings installa- teur. |
| | | | | Zo niet, neem dan contact op met uw telecommuni- catiebedrijf. |
| BUS sto- ring | Er is een sto- ring gedetec- teerd de data- bus die met de randapparatuur communiceert. | Fouten: KL=03 Comm.fout OPMERKING: Deelt mee dat het systeem niet in staat is om te communiceren met het derde kaumed (KL=02) | Zone 7 LED knippert. | Neem contact op met uw installateur. |
| Klok niet ingesteld | De systeemklok is niet ingesteld. Dit kan voor- komen wanneer het systeem volledig span- ningsloos is geweest. | Fouten: Systeem klok | Zone 8 LED knippert. | Stel de sys- teemtijd en - datum in. |
| Batterij laag in Hulp- voeding | Heeft betrek- king op optione- le hulpvoedin- gen. | Fouten: PS=1 Batt.laag OPMERKING: Deelt mee dat de eerste hulpvoe- dingsmodule (PS=1) een (bij- na) lege batterij heeft. | Zone 9 LED knippert. (Vergt een 16-zone LED- keypad.) | Neem contact op met uw in- stallateur. |

| Fout | Beschrijving | LCD Keypad | LED Keypad | Actie |
|---|---|---|--|--|
| Geen netspan- ning in hulpvoe- ding | Heeft betrek- king op optione- le hulpvoedin- gen. | Fouten: PS=1 230V weg OPMERKING: Deelt mee dat de netspanning van de eerste hulp- voedingsmodule (PS=1) is uitge- vallen. | Zone 10 LED knippert. (Vergt een 16-zone LED- keypad.) | Controleer en herstel even- tueel de zeke- ring in de me- terkast van de groep waarop de hulpvoe- ding is aan- gesloten. Neem contact op met uw installateur. |
| Sirene storing in hulp- voeding | Heeft betrek- king op optione- le hulpvoedin- gen. | Fouten: PS=1 Sir.fout OPMERKING: Deelt mee dat de externe sirene, die op de eerste hulpvoedingsmo- dule (PS=1) aangesloten is niet werkt. | Zone 11 LED knippert (Vergt een 16-zone LED- keypad.) | Neem contact op met uw installateur. |
| Storing AUX spanning in hulp- voeding | Heeft betrek- king op optione- le hulpvoedin- gen. | TROUBLE: PS=1 AUX TRBL OPMERKING: Deelt mee dat er een storing is opgetreden in de interne stroom- voorziening van de eerste hulp- voedingsmodule (PS=1). | Zone 12 LED knippert. (Vergt een 16-zone LED- keypad.) | Neem contact op met uw installateur. |
| Storing Dagzone | Een zone die aangewezen is als DAGZONE heeft een sto- ring veroorzaakt toen het sys- teem uitge- schakeld was. | Fouten: Brand deur:DAGZ | De beoogde zone knip- pert. (Vergt een 16-zone LED- keypad.) | Controleer de integriteit van de aange- wezen zone of raadpleeg uw installa- teur. |
Appendix B: Systeemgeluiden

Aanvullend op de visuele indicaties die door uw keypad(s) worden geboden, is uw systeem ontworpen om hoorbare meldingen te geven bij bepaalde gebeurtenissen. Afhankelijk van de omstandigheden, kunnen dergelijke geluiden worden voortgebracht door het keypad van uw systeem of door zijn externe sirene.

OPMERKINGEN:

- 1. Indien dit gedurende de installatie is ingesteld, kan er een korte "piep" worden gehoord van de sirene wanneer de uitgangsvertraging is verstreken.
- 2. Of het noodalarm al dan niet ook de externe sirene activeert, is ingesteld door uw installateur gedurende de installatie van het systeem.
- 3. Piepen van het keypad in antwoord op Ingang/Uitgang-vertragings countdowns, brandalarmen en fouten e.d. worden normaal gesproken geactiveerd. Indien gewenst kunnen dergelijke pieptonen door uw installateur worden gedeactiveerd.
- 4. Een inbraakzone, die geprogrammeerd is met de belfunctie, zal gedurende de periode dat het systeem uitgeschakeld is een pieptoon genereren wanneer de zone geactiveerd wordt. De belfunctie kan eveneens worden gedeactiveerd, wanneer deze niet nodig is.
- 5. Afhankelijk van beslissingen die gemaakt zijn op het moment dat uw alarmsysteem werd geïnstalleerd, kunnen keypads piepen gedurende dit alarm.

| Gebeurtenis | Keypad Geluid | Sirene | | | | |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| Inbraak Alarm | Snel piepen (zie opmerking 5) | JA (continu) | | | | |
| Brandalarm | Snel piepen (zie opmerking 3) | JA (onderbroken) | | | | |
| Keypad Hulp alarm | Eén enkele piep | MOGELIJK (zie opmerking 2) | | | | |
| Keypad Brand- alarm | Snel piepen (zie opmerking 3) | JA (onderbroken) | | | | |
| Keypad Paniek alarm | Eén enkele piep | NEE | | | | |

| Gebeurtenis | Keypad Geluid | Sirene | | | |
|--|--|-------------------------------|--|--|--|
| Inschakelen / Uit- schakelen | Eén toon van één seconde indien correct voltooid; of drie snelle piepjes indien foutief (zie opmerking 3) | NEE | | | |
| Invoeren van een foutieve toets- reeks | Drie snelle piepen (zie opmerking 3) | NEE | | | |
| Ingangsvertraging | Langzaam herhalende tonen totdat de vertragingstijd ver- streken is (zie opmerking 3) | NEE | | | |
| Uitgangsvertra- ging | Langzaam herhalende tonen totdat de vertragingstijd ver- streken is (zie opmerking 3) | MOGELIJK (zie opmerking 1) | | | |
| Invoeren van data in het gebruiker menu (zie pagina 57) | Eén toon van één seconde indien correct voltooid; of drie snelle piepjes indien foutief (zie opmerking 3) | NEE | | | |
| Sirene storing / Brand storing | Drie snelle piepen met een NEE interval van 10 seconden | | | | |

Appendix C: Tijdschema tabellen

Gebruik de volgende tabel om ieder tijdschema te definiëren.

Tijdschema nr.:_____

Schema naam: _____

| Programma ty | ре | De Parameter definities | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---------------------|-------------|----------------------|-------|--------|---------------------|--------|---|--------|---|
| Inschakelen / Uitschakelen | | Partitie | - | 1 | 2 □ | 3 □ | | 4 □ | 5 □ | 6 C | 5 | 7 □ | 8 |
| | | Inschakelen modus: Inschakelen Deel Groep | | | Se | Selecteer groep: | | | | | | | |
| Hulpprogram- ma-uitgang | | 1e uitgang nr.: | | | | 3e uitgang nr.: | | | | | | | |
| | | Opmerking: Bij het uitgangen tijdschema kunt u een af- wijkend schema gedurende de vakantie definiëren. | | | | | | | | | | | |
| Gebruiker- toegangsbe- voegdheid | | Gebruiker # Naam | | l | Gebruiker # | | # | Naam | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | Opmerking: U kunt elke gebruiker in het systeem kiez | | | | | | ezen. | | | | | | |
| Dag | Sta UL | arttijd 1 J:MM | | Stoptijd 1 UU:MM | | Starttijd 2 UU:MM | | | Stoptijd 2 UU:MM | | | | |
| Zondag | | | | | | | | | | | | | |
| Maandag | | | | | | | | | | | | | |
| Dinsdag | | | | | | | | | | | | | |
| Woensdag | | | | | | | | | | | | | |
| Donderdag | | | | | | | | | | | | | |
| Vrijdag | | | | | | | | | | | | | |
| Zaterdag | | | | | | | | | | | | | |