

LightSYS™ 2

Flexible Hybrid System



Gebruikerhandleiding



Creating Security Solutions.
With Care.

r i s c o g r o u p . c o m

Bij RISCO Cloud aanmelden (indien ingeschakeld)

Als u zich aanmeldt bij RISCO Cloud kunt u toezicht houden op uw LightSYS2 systeem en het controleren.

Opmerking: Registratie en verbinding van uw systeem met www.riscocloud.com kan afhankelijk zijn van uw installateur.

1. Ga naar www.riscocloud.com/register.
2. Voer uw voornaam en achternaam in.
3. Voer uw e-mail adres in als Inlognaam (verplicht voor 1e keer activering).
4. Definieer uw wachtwoord (minimaal 6 tekens met ten minste een cijfer) en bevestig.
5. Voer in het id-venster de 15 tekens in zoals dit verschijnt: op de briefkaart van het paneel of door de installateur geleverd (ook beschikbaar in het keypad menu zoals hieronder beschreven).
6. Voltooi het registratieformulier en klik op Registreer.
7. Om de registratie te voltooien opent u het e-mailbericht dat u heeft ontvangen op het e-mailaccount dat u heeft gedefinieerd als inlognaam.

Bij RISCO Cloud inloggen

1. Ga naar www.riscocloud.com.
2. Voer uw gebruikersnaam en wachtwoord in (dezelfde als in de registratieprocedure).
3. Voer de Passcode/PIN in (LightSYS2 gebruikerscode).
4. Klik op **Enter**.

iRISCO - RISCO's Smartphone applicatie

Huiseigenaren kunnen vanaf nu op iedere locatie van de iRISCO Smartphone app genieten. Ook met een slimme en eenvoudige bediening van hun LightSYS2 systeem. Download het iRISCO app van de Apple App store of Android Play Store (Zoek naar "iRISCO").











































Het Panel ID localiseren in Keypad

1. Druk vanaf het hoofdscherm op .
2. Voer de Master Code in (standaard code 1234) gevolgd door .
3. Scroll naar de optie "Weergave" (View) en druk op .
4. Scroll naar "Service Info" en druk op .
5. Scroll naar "Panel ID" en druk op . Het Panel ID met 15 tekens verschijnt.

Interface:




















LCD Keypad (432KP)



| | |
|---|--|
| Volledig (Afwezig) inschakelen | Code >  |
| Deels (Thuis) inschakelen | Code >  |
| Systeem uitschakelen en een Alarm afzetten | Code >  |
| Partitie Afwezig inschakelen | Code >  > Partitie nr. >  |
| Partitie Thuis inschakelen | Code >  > Partitie nr. >  |
| Partitie uitschakelen Dwangcode uitschakelen | Code >  > Partitie nr. >  Dwangcode >  |
| Paniekalarm | Druk 2 seconden gelijktijdig op   |
| Brandalarm | Druk 2 seconden gelijktijdig op   |
| Medisch alarm | Druk 2 seconden gelijktijdig op   |
| Snel zones overbruggen | Code >  [Zone nr.] |
| Output activeren |  [Code]  [Activiteiten]  [Util output .nr] |
| Volg-mij definiëren |  > [Code]  [Volg-mij]  [Definiëren] |
| Problemen bekijken |  [Code]  [Bekijken]  [Probleem]  |
| Gebeurtenislog bekijken |  [Code]  [Gebeurtenislog]  |
| Keypadtoon Aan/Uit |  [Code]  [Activiteiten]  [Keypadtoon]  [Liedje] |
| Gebruikercode bewerken |  [Code]  [Codes/Tags]  [Definiëren] |
| Zone testen (inlooptest) |  [Code]  [Onderhoud]  [Inlooptest]   |




















2-weg Slim keypad




| Functie | Snel | Hoge-beveiligingsmode ¹ |
|---|---|--|
| Volledig inschakelen - Systeem |  |  > [Code] ² |
| Volledig inschakelen - Partitie | Selecteer partitie [1/2/3] >  | Selecteer partitie [1/2/3] >  > [Code] ² |
| Volledig uitschakelen |  > [Code] of nabijheidstag (na wakker worden) | |
| Deels inschakelen - Systeem ³ |  |  > [Code] |
| Deels inschakelen - Partitie | Selecteer partitie [1/2/3] >  | Selecteer partitie [1/2/3] >  > [Code] |
| Partitie uitschakelen | Selecteer partitie 1/2/3/4 en druk op  gevolgd door [Code] | |
| Paniekalarm | Druk 2 seconden gelijktijdig op  +  | |
| Brandalarm | Druk 2 seconden gelijktijdig op  +  | |
| Nood/Medisch alarm | Druk 2 seconden gelijktijdig op  +  | |
| Statusverzoek | Druk 2 seconden op  om het LED display van de systeemstatus te zien (zie onderstaande indicatoren) | Druk 2 seconden op  , gevolgd door code ² om het LED display van de systeemstatus te zien (zie onderstaande indicatoren) |
| Output bediening | Druk 2 seconden op 1/2/3 | Druk 2 seconden op 1/2/3 gevolgd door code ² |
| Wakker-worden keypad | Druk op  | |

2-weg afstandsbediening keyfob


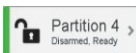

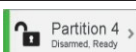


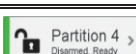


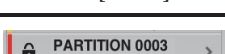





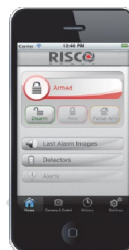
| Functie | Snel | Hoge beveiligingsmode ¹ |
|--|---|---|
| Volledig inschakelen |  |  > [Code] |
| Deels inschakelen |  |  > [Code] |
| Volledig uitschakelen |  |  > [Code] |
| Systeem status |  2 seconden |  2 seconden > [Code] |
| Output bediening A/B/C |  /  /  2 seconden |  /  /  2 seconden > [Code] |
| Paniekalarm |  +  gelijktijdig 2 seconden | |
| Werking wissen |  >  | |
| *Voor Deels instelling zonder inloop vertraging, drukt u 2 seconden op  | | |

Opmerkingen:

1. Consulteer uw installateur over de activiteiten die met een code zijn gedefinieerd.
2. De nabijheidstag kan worden gebruikt ipv de code.
3. Voor Deels instelling (Thuis inschakeling) zonder inloopvertraging, drukt u 2 seconden op  .
4. De Lichtsensor wordt gebruikt om de batterij te sparen door het achtergrondlicht aan/uit te zetten.
5. Dient door uw installateur te worden gedefinieerd.

Smartphone

| Volledig inschakelen - System |  | | | | | | |
|---|---|--------|--------|--------|---------|-------|-----|
| Volledig inschakelen - Partitie |  >  | | | | | | |
| Volledig inschakelen - Groep (indien ondersteund) |  >  | | | | | | |
| Gedeeltelijk inschakelen - System |  | | | | | | |
| Gedeeltelijk inschakelen - Partitie |  >  | | | | | | |
| System uitschakelen |  > [Code] | | | | | | |
| Partitie uitschakelen |  >  | | | | | | |
| Detector overbruggen (Aan/Uit schakelen) |  > <table border="1" data-bbox="733 726 912 774"> <thead> <tr> <th>Zone</th> <th>Status</th> <th>Bypass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ZONE 01</td> <td>Ready</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> >  | Zone | Status | Bypass | ZONE 01 | Ready | OFF |
| Zone | Status | Bypass | | | | | |
| ZONE 01 | Ready | OFF | | | | | |



www.jacobsbeveiliging.nl

Web applicatie



IN-/UITSTELLEN sub-tab

| | |
|---|---|
| Volledig inschakelen | Alle partities of PARTITIE x Volledig inschakelen |
| Volledig inschakelen - Groep (indien ondersteund) | [Groep Letter] > Volledig inschakelen |
| | Of PARTITIE x > [Groepletter] |
| Deels inschakelen | Alle Partities of PARTITIE x > Gedeeltelijk instellen |
| Uitschakelen | Alle Partities of PARTITIE x > [Code] > UNSET |

INSTELLINGEN sub-tab

| | |
|--|---|
| Systeem gebruiker en codes | Bewerken, verwijderen en NIEUWE GEBRUIKERS TOEVOEGEN |
| Web interface gebruikers en codes | BEWERK gebruikervelden en toegang aanmeldgegevens |
| Wachtwoord veranderen | Invoeren Oud/Nieuw/Bevestig > NIEUW WACHTWOORD INSTELLEN |
| Snel Zone overbruggen | Selecteer ZONE xx > Omit > Updaten |
| Kleur veranderen | Selecteer Kleurschema (Color Scheme) |
| Waarschuwingen / Nieuw contact toevoegen | Naam invoeren, E-mail/Mobiel tel #. Selecteer Waarschuwing taal (Alert Language), Partition association, en toggle Set/Unset E-mail en SMS |
| Tijdzone | Selecteer system time zone |

HISTORIE sub-tab

Activiteitenlog bekijken en uitvoeren

AUTOMATISEREN sub-tab

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Utiliteit outputs | Toggle AAN/UIT > Update |
|-------------------|-------------------------|



weg afstandsbediening keyfob

| | |
|----------------------|---|
| Volledig inschakelen | Druk op ⏏ |
| Uitschakelen | Druk op de ⏏ knop. Alle toegewezen partities toegewezen aan de knop worden uitgeschakeld |
| Thuis inschakelen | Druk op de ⏏ knop 4 (indien gedefinieerd) |
| Partitie inschakelen | Druk op de ⏏ knop 4 (indien gedefinieerd) |



SMS voor een volledige lijst van SMS functies, zie Appendix D - SMS-bediening.

| | |
|-----------------------|---|
| Volledig inschakelen | [Code][A], voorbeeld , 1234A |
| Volledig uitschakelen | [Code][D], voorbeeld , 1234D |
| Thuis inschakelen | [Code][H], voorbeeld , 1234H |
| Partitie inschakelen | [Code][A] [Partitie nr.] voorbeelden: Om partities 1: 1234A1 in te schakelen Om partities 1 en 2: 1234A12 in te schakelen |
| Partitie uitschakelen | [Code][D] [Partitie nr.] Voorbeeld 1234D1 |

Indicatoren:

LCD en Touchscreen Keypads



(Spanning):

Aan: Spanning OK, geen probleem

Uit: Geen spanning

Snelle flits: Systeemprobleem



(Gereed):

Aan: Gereed om in te schakelen

Uit: Niet gereed om in te schakelen

Langzame flits: Gereed om in te schakelen met open

Uit/Ingang zone



(Inschakelen) /

ROOD LED

Aan: Systeem

ingeschakeld

(Afwezig of Thuis)

Uit: Systeem

uitgeschakeld

Langzaam

knipperend: Systeem

is in

uitloopvertraging

Snelleknipperend:

Alarm



(Sabotage) :

Aan: Sabotage alarm

Uit: Geen sabotage

alarm



(Thuis / Overbrugging):

Aan: Systeem ingeschakeld op

Thuis / overbrugging zones in the system

Uit: Geen overbrugging zones



(Brand):

Aan: Brand alarm

Uit: Geen brand alarm

Flits: Brand probleem



(Nabijheid) [alleen

Touchscreen)

Flitst: Toont dat Keypad een nabijheidsensor heeft

2-weg Slim Keypad

Blauw Rood Groen



LED Indicator

| Kleur | Status | Toestand |
|------------|--------------------|--|
| Blauw | Knippert | Tijdens communicatie met het paneel |
| Rood | Aan | Systeem volledig of gedeeltelijk ingeschakeld |
| | Langzaam knipperen | Tijdens uitloopvertraging |
| | Snel knipperen | Tijdens alarm |
| Groen | Knippert | Probleemindicatie in het systeem als het niet is ingesteld * |
| Groen/Rood | Toggle | Code moet worden ingesteld |

2-weg Keyfob

| Operatie | LED* (verzend commando) | LED* (ontvanststatus) |
|--|-------------------------|-----------------------|
| Volledige instelling (Afwezig) | Groen | Rood |
| Gedeeltelijk inschakelen (Thuis inschakelen) | Groen | Oranje |
| Geen instelling (uitschakelen) | Groen | Groen |
| Alarm | Groen | LED flitst |

* Als het LED oranje wordt, geeft dit een lage batterijstand aan.

Inhoudstabel

| | |
|---|----|
| CHAPTER 1 UW SYSTEEM BEHEREN | 13 |
| INLEIDING | 13 |
| BELANGRIJKSTE SYSTEEMMOGELIJKHEDEN | 13 |
| LIGHTSYS2 ARCHITECTUUR | 14 |
| GEBRUIKERBEDIENING HULPMIDDELEN | 15 |
| SYSTEEMBEWAKING | 17 |
| <i>Naar de meldkamer rapporteren</i> | 17 |
| <i>Volg-mij berichten</i> | 17 |
| <i>LCD-status display</i> | 18 |
| <i>LCD Blanco weergave</i> | 18 |
| SYSTEEMGELUIDEN | 18 |
| CHAPTER 2 IN- EN UITSCHAKELEN | 21 |
| UW SYSTEEM INSCHAKELEN | 21 |
| <i>Voordat het system wordt ingeschakeld</i> | 22 |
| <i>Afwezig (volledige) inschakeling</i> | 22 |
| <i>Thuis inschakelen</i> | 23 |
| <i>Partitie inschakelen</i> | 23 |
| <i>Voorbeelden:</i> | 24 |
| <i>Groep inschakelen</i> | 25 |
| <i>Inschakelen met systeemproblemen</i> | 26 |
| <i>Inschakelen met een sleutelschakelaar</i> | 26 |
| <i>Inschakelen in blanco weergavemodus</i> | 26 |
| UW SYSTEEM UITSCHAKELEN | 27 |
| <i>Volledig uitschakelen</i> | 27 |
| <i>Partitie uitschakelen</i> | 27 |
| <i>Na een alarm uitschakelen</i> | 28 |
| <i>Na een alarm resetten</i> | 29 |
| <i>Dwang uitschakelen</i> | 30 |
| <i>Een brandalarm uitschakelen (Auxiliary schakelen)</i> | 30 |
| MEER MOGELIJKHEDEN VOOR INSCHAKELEN/UITSCHAKELEN | 31 |
| <i>Automatisch Inschakelen/Uitschakelen</i> | 31 |
| <i>Inschakelen/Uitschakelen vanaf uw draadloze keyfob</i> | 31 |
| <i>Met een telefoon op afstand Inschakelen/Uitschakelen</i> | 31 |
| NOODALARMEN | 31 |

| | |
|---|----|
| CHAPTER 3 GEBRUIKERFUNCTIES EN INSTELLINGEN | 32 |
| GEBRUIKERCODES | 32 |
| <i>Autoriteitniveaus</i> | 33 |
| <i>Gebruikerscodes instellen / veranderen</i> | 34 |
| <i>Gebruikerscodes verwijderen</i> | 35 |
| <i>Gebruikerscode labels</i> | 35 |
| NABIJHEIDTAGS | 36 |
| <i>Een nieuwe nabijheidstag toevoegen</i> | 36 |
| <i>Een Nabijheidstag verwijderen</i> | 37 |
| DE SYSTEEMTIJD EN DATUM INSTELLEN EN WIJZIGEN | 38 |
| VOLG-MIJ BESTEMMINGEN INSTELLEN | 38 |
| ZONES OVERBRUGGEN | 39 |
| WEEKPROGRAMMA'S PLANNEN | 40 |
| <i>Automatisch inschakelen/uitschakelen</i> | 41 |
| <i>Geautomatiseerde programmering</i> | 41 |
| <i>Gebruikerbeperking programma</i> | 42 |
| <i>Snelle Activering/Deactivering van een wekelijks programma</i> | 42 |
| MACROTOETSEN | 42 |
| <i>Macrotoetsen programmeren</i> | 42 |
| <i>Een macro activeren</i> | 44 |
| PARKEERPLAATSBEHEER MET LIGHTSYS2 KEYFOBS | 44 |
| <i>Een nieuwe keyfob toewijzen</i> | 44 |
| <i>Een keyfob verwijderen</i> | 45 |
| <i>Alle keyfobs verwijderen</i> | 45 |
| <i>Met Keyfobknoppen de uitvoer beheren</i> | 45 |
| COMPLETE LIJST VAN GEBRUIKERFUNCTIES | 45 |
| APPENDIX A – PROBLEEMOPLOSSING | 53 |
| APPENDIX B – WOORDENLIJST | 55 |
| APPENDIX C – SCHEMATABEL | 57 |
| APPENDIX D – SMS-BEDIENING | 58 |
| <i>SMS bevestigingsbericht</i> | 59 |
| APPENDIX E – SYSTEEM TESTEN EN ONDERHOUD | 60 |
| <i>Belangrijke kennisgeving</i> | 61 |

Chapter 1 Uw systeem beheren

Inleiding
















Gefeliciteerd met uw aankoop van het **LightSYS2** beveiligingssysteem van RISCO Group. De **LightSYS2** is speciaal ontworpen om aan een breed scala van veiligheidsbehoeften voor residentiële en commerciële toepassingen te voldoen.

LightSYS2 is ontworpen om ongewone omstandigheden te herkennen en het systeem te informeren over de status van een beveiligde deur, raam, hal, kamer, of zones. Het ondersteunt de communicatie mogelijkheden met een meldkamer of naar uw mobiele telefoon dmv eenvoudig te begrijpen gesproken berichten zoals SMS, e-mail berichten of Cloud kanaal rapportage.

De **LightSYS2** bevat een verscheidenheid aan programmafuncties, waaronder Smartphone apps en web controle. Vraag uw installateur welke functies zijn geprogrammeerd voor uw systeem.

Deze handleiding beschrijft hoe u uw systeem bedient. Het zal u helpen bij instructies voor hoofdsysteem functies zoals basis in- en uitschakel commando's voor het systeem

Belangrijkste systeem mogelijkheden

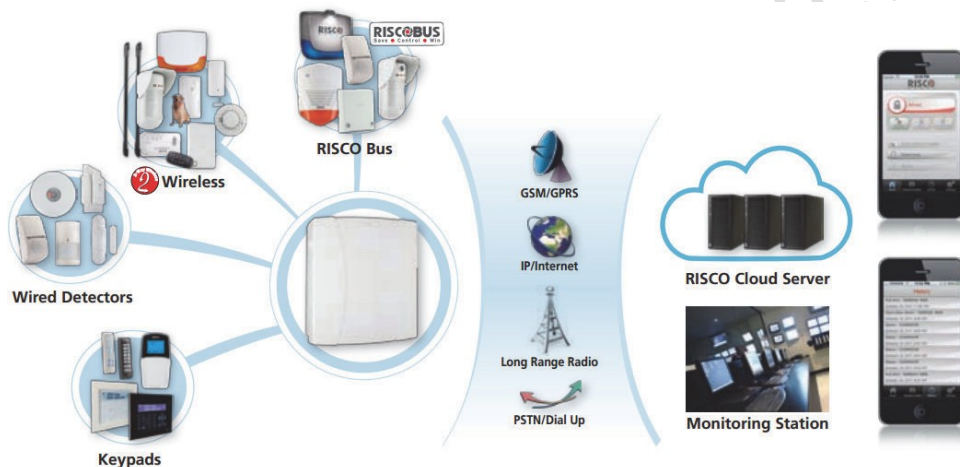
-  Tot 32 sensor apparaten
-  16 gebruiker codes + Grand Master code
-  4 autoriteit niveaus voor verschillende systeemgebruikers
-  Optionele gebruiker nabijheidstag die in plaats van een code kan worden gebruikt
-  Tot 4 partities
-  4 bedrade / draadloze keypads
-  Tot 4 sirenes
-  Tot 16 volledige afstandbedieningen
-  Tot 200 inganghek afstandbedieningen
-  500 Gebeurtenissenlogs
-  16 Volg-mij bestemmingen
-  Tot 14 outputs
-  X-10 ondersteuning voor huis automatisering
-  4 automatische programmeerbare programma's
-  Smartphone bediening voor hoofd functies



LightSYS2 architectuur

Uw LightSYS2 regelt en bewaakt een verscheidenheid aan sensoren, detectoren en contacten die in het gebouw zijn geplaatst, waardoor externe, perimeter en interne inbraakbeveiliging wordt gewaarborgd. Het systeem wordt bewaakt dmv het paneel dat de status van elke sensor controleert om problemen te ontdekken. Als problemen worden gedetecteerd, wordt u gewaarschuwd met zowel paneelpiepjes en indicatielampjes en via berichten op afstand.

Het volgende diagram toont de componenten die deel uitmaken van het systeem:



Gebruikerbediening hulpmiddelen

LightSYS2 kan eenvoudig lokaal of op afstand worden beheerd, afhankelijk van uw systeemconfiguratie.

U kunt commando's naar het systeem invoeren en op zijn beurt zal het systeem informatie aan u terugzenden via het display, indicatoren, gesproken berichten, SMS-berichten, e-mailberichten en door geluiden.

Afhankelijk van door u gekochte aanvullende modules, kunt u uw systeem als volgt bedienen:



LightSYS2 keypad en nabijheidstag:

Lokaal via het LCD-keypad (en), kunt u commando's naar uw systeem invoeren. Op zijn beurt zal het systeem informatie aan u terugzenden via het display, indicatoren, gesproken berichten, SMS-berichten, e-mailberichten en door geluid.

2-Weg Slim keypad

Met ondersteuning voor maximaal drie bi-directionele draadloze communicatie, 2-weg Slim keypads, biedt LightSYS2 nu een outdoor-gecertificeerde sabotage-proof optie die vermogen besparend is. Het slimme toetsenbord heeft alle opties voor inschakelen en uitschakelen en alle alarmopties



2-Weg 8 knoppen afstandsbediening:

Met de 8 knoppen bi-directionele afstandsbediening kunt u in- en uitschakelen, een paniekalarm zenden, uitvoeringen activeren en nog meer. Voor elke opdracht die u het naar het paneel heeft verzonden ontvangt de bi-directionele afstandsbediening een statusindicatie terug van het paneel, dmv de 3 gekleurde LED's en interne zoemer. Voor hogere veiligheid kunnen commando's worden gedefinieerd die worden geactiveerd met een 4-cijferige PIN-code.



Smartphone bedieningen:

Huiseigenaren kunnen nu genieten van de iRISCO Smartphone App voor een slim en eenvoudig beheer van hun LightSYS2 systeem. Met het app kunnen gebruikers het systeem onderweg in / uitschakelen, automatische thuisapparaten activeren, detectoren overbruggen, de status van het systeem en de geschiedenis bekijken, en nog veel meer. Beschikbaar voor iPhone, iPad en Android.



Opmerking: Registratie en aansluiting van uw systeem met www.riscocloud.com kan afhangen van uw installateur



Web applicatie:

Met de interactieve webapplicatie van RISCO Group kunt u vanaf iedere locatie uw LightSYS2 systeem monitoren, besturen en configureren. Zoals met Smartphone app, wordt de applicatie aangestuurd door de RISCO Cloud server.

Opmerking: Registratie en aansluiting van uw systeem met www.riscocloud.com kan afhangen van uw installateur



4-knoppen keyfob:

Met de 4-knoppen keyfob kunt u in- en uitschakelen, een paniekalarm zenden en uitvoeringen activeren.



Telefoonbediening op afstand:

Als uw systeem de spraakmodule heeft, kan hoorbare informatie over de status van het systeem worden weergegeven, en kan het ook op afstand, met druktoetsen (DTMF) als toetsenbord voor het systeem dienen. Als er zich een gebeurtenis voordoet, zoals het activeren van een alarm, wordt u door de spraakmodule gebeld en ontvangt u een van tevoren geprogrammeerde gebeurtenisaankondiging, zoals beschreven in de *5IN1545 LightSYS Spraakmodule programmering en handelingen gids*.



SMS:

Als uw systeem is uitgerust met de RISCO Group's GSM / GPRS-module, kan deze via SMS informatie over het systeem geven, met SMS-commando's in- en uitschakelen, en nog meer.



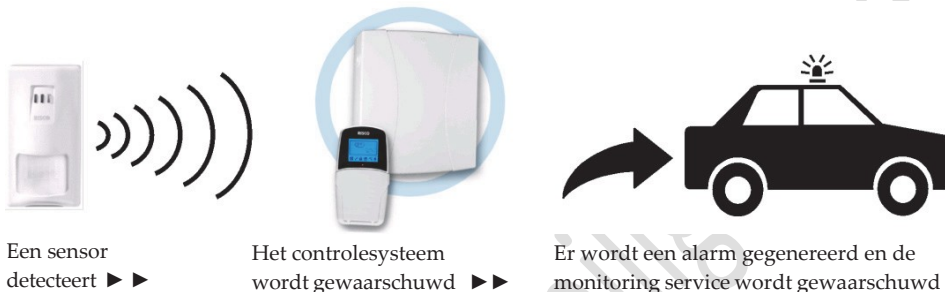
Configuratiesoftware:

Met de RISCO Group configuratiesoftware kan de installateur het systeem programmeren en het lokaal of op afstand beheren.

Stysteembewaking

Naar de meldkamer rapporteren

Als er een systeemgebeurtenis plaatsvindt, stuurt het systeem een bericht naar uw meldkamer dat de exacte aard van het evenement beschrijft. Hierdoor kan de meldkamer de gewenste actie uitvoeren. De kennisgeving service kan zowel via de gewone telefoon, cellulaire communicatie of vanaf het IP-netwerk worden uitgevoerd.



Waarschuwing:

Vergeet niet dat een beveiligingssysteem geen noodsituaties kan voorkomen. Dit systeem is alleen bedoeld om u te waarschuwen in geval er een noodsituatie is en kan geen beveiligingspraktijken of beveiliging van mensenlevens en eigendommen vervangen.

Volg-mij berichten

Als er een alarm of gebeurtenis is, kan het systeem een bericht van maximaal 16 vooraf gedefinieerde bestemmingen starten met een gesproken aankondiging, SMS, smartphone app, of per e-mail.

SMS voorbeeld:

Beveiligingsys eem:

*Inbraakalarm
ar i ie
Ingang*



Voorbeeld e-mail bericht:

*Onderwerp: Alarm beveiligingberic : Inbraakalarm
ys eemnaam: o n s is
Gebe r enis: Brandalarm, Zone 5, Hoofdingang
i d: April 6:
ar i ie: ar i ie , e e age
ervicecon ac : Meldkamer , 3-5676778*

Uw installateur definieert het type rapportage aan een volg-mij bestemming. Raadpleeg uw installateur voor het type rapport voor elke bestemming.

De definitie van het telefoonnummer of e-mailadres voor elke bestemming wordt bepaald door de grand master (zie pagina 38)

Opmerkingen:

- Voor spraakberichten is de LightSYS2 spraakmodule vereist. Met deze module kan de LightSYS2 ook verschillende berichten naar de bewoners overbrengen.
- Voor SMS-berichten is de LightSYS2 GSM/GPRS module vereist.
- Voor e-mailberichten is de LightSYS2 IP module vereist.

LCD-status display

Het LCD status display varieert volgens het aantal partities in uw systeem.

Als uw systeem alleen met een partitie is gedefinieerd, verschijnt op het LCD de naam, tijd en datum van de partitie.

Als uw systeem twee of drie partities heeft, verschijnt op het LCD de naam van het systeem, de datum, tijd en status van elke partitie. Een statusletter vertegenwoordigt de status van de partitie, als volgt:

A: Partitie ingeschakeld N: Partitie Niet Gereed L: Partitie gealarmeerd
S: Partitie Thuis ingeschakeld R: Partitie Gereed

LCD Blanco weergave

Indien dit door uw installateur is gedefinieerd, wordt twee minuten na de laatste bediening het toetsenbord uitgeschakeld en verschijnt het volgende bericht op het LCD:

Code invoeren:

Om het toetsenbord te ontgrendelen en terug te keren naar de normale modus drukt u op:

[CODE] +  .

Opmerking:

Tijdens de blanco weergavemodus geeft de Gereed LED een probleem aan in het systeem

Systeemgeluiden


Als aanvulling op de visuele indicaties van uw keypad(s), is uw systeem ontworpen om hoorbare aankondiging te produceren na bepaalde gebeurtenissen. Afhankelijk van de omstandigheden kunnen dergelijke geluiden worden gemaakt door keypad(s) van uw systeem of sirenes (bijvoorbeeld een sirene of bel).

Opmerking:

Indien dit door uw installateur is gedefinieerd, kan met het interne belletje aankondigingen worden gegenereerd om de keypad geluiden te begeleiden.

| Gebeurtenis | Keypadgeluid | Intern belletje | Externe sirene |
|-------------------------------------|--|--|--|
| Inbraakalarm | Snelle piepen | Snelle piepen | Snelle piepen |
| Brandalarm | Snelle piepen | Snelle piepen | JA (verspringend) |
| Keypad politie noodgevallen | Geen geluid (1) | Geen geluid (1) | Geen geluid (1) |
| Keypad noodgevallen / medisch | Een kortstondige tsjirp | Geen geluid | Geen geluid |
| Inschakelen of Uitschakelen | Geen geluid | Systeem is ingeschakeld: 1 tsjirp Systeem is uitgeschakeld: 2 tsjirpen (keyfob) Uitschakelen na alarm: 4 tsjirp (keyfob) | System is ingeschakeld: 1 tsjirp |
| Handeling bevestigen | Een-seconde toon, indien correct ingevuld | Geen geluid | Geen geluid |
| Handeling afwijzen | Drie snelle pieptonen, indien onjuist (2,3) | Geen geluid | Geen geluid |
| Inloopvertragi ng aftellen | Langzaam herhalende tonen totdat de inloopvertragingstijd afloopt (2) | Geen geluid | Geen geluid |
| Uitloopvertrag ing aftellen | Langzaam herhalende tonen totdat de uitloopvertragingstijd afloopt (2) | Geen geluid | Geen geluid |
| Belgeluid | 2 Een-seconde zoemer (4) | Geen geluid | Geen geluid |

Opmerkingen:

1. Volgens de installatiekeuze die is gemaakt tijdens de installatie van uw alarmsysteem, kunnen keypads piepen tijdens dit soort alarm.
2. Keypadpiepen kunnen worden uitgeschakeld naar keuze van de gebruiker, zie Zoemer aan / uit, pagina 47.
3. Druk twee seconden op  om de storingspiepen te stoppen
4. Indien dit wordt geselecteerd voor de belfunctie, zal elke overtreden inbraakzone tijdens de uitschakelperiode veroorzaken dat het toetsenbord het evenement aankondigt. De bel kan ook worden uitgeschakeld wanneer deze niet nodig is.

Chapter 2 In- en uitschakelen

Het volgende hoofdstuk beschrijft hoe u uw LightSYS2 plaatselijk kunt beheren vanaf het LCD-keypad. Voor de systeemoperatie van andere accessoires, raadpleegt u de instructies die bij het product zijn geleverd.

Als gebruiker van uw beveiligingssysteem, zult u meestal het keypad gebruiken.

Het LightSYS2 LCD keypad is het hoofdsysteeminterface. Iedere keypad in uw systeem rapporteert zijn status via zijn LCD-icoon, zoals hieronder beschreven. Dmv de toetsen kunt u commando's invoeren om het systeem in- en uit te schakelen, inbraakzones overbruggen, noodsituaties melden, en nog veel meer, zoals beschreven in de volgende hoofdstukken van deze handleiding. Voor gedetailleerde informatie over de keypad interface, raadpleegt u de meegeleverde instructie.

Opmerkingen:

1. Er zijn twee type LCD-keypads, met en zonder nabijheidstag, voor geen-contact-en uitschakelen.
2. Ieder keypad in het systeem wordt toegewezen aan een bepaalde partitie, waardoor opdrachten die in een keypad zijn ingevoerd alleen worden toegevoegd aan het partitieblok waaraan het is toegewezen. Als u bijvoorbeeld, op de Snelle inschakeltoets op een keypad drukt dat is toegewezen aan partitie 1, wordt alleen partitie 1 toegewezen

Uw systeem inschakelen


Als uw systeem wordt ingeschakeld activeren de inbraakdetectoren een alarm als er wordt ingebroken. U kunt uw systeem inschakelen door de code in te schakelen, waarvoor u uw gebruikersnaam moet gebruiken, of u kunt ook snel inschakelen (zonder het gebruik van een code).

Opmerking:


Als u bij het invoeren van de code een verkeerde gebruikercode invoert, laat het keypad drie korte pieptonen horen. Voer gewoon opnieuw de juiste volgorde in

Brandbescherming en de keypad noodtoets bescherming zijn altijd ingeschakeld en zijn altijd beschikbaar (indien geautoriseerd door uw installateur).

Voordat het systeem wordt ingeschakeld:


1. Verifieer dat het icoon  (Gereed) is verlicht of flitst, dat aangeeft dat het systeem GEREED is om te worden ingeschakeld.
2. Controleer dat het systeem geen overtreden zones bevat en gereed is om te worden ingeschakeld.
3. Als het systeem NIET gereed is om in te schakelen, kunt u de overtreden zone(s) beveiligen of overbruggen (zie pagina 39), en doorgaan.

Opmerkingen:

- Als u het systeem niet kunt inschakelen drukt u op  om de systeemberichten te zien.
- Indien dit door uw installateur is gedefinieerd, kan het systeem geforceerde inschakeling accepteren. Deze definitie schakelt het systeem in, ongeacht open zones, dmv een sleutelschakelaar of automatische inschakeling. Let erop dat als het systeem geforceerd wordt ingeschakeld dit onbeveiligde partitie(s) kan veroorzaken.
- Indien door uw installateur gedefinieerd, kan worden geëist dat eerst alle problemen in het systeem moet worden bevestigd om in te schakelen.

Uw LightSYS2 ondersteunt de volgende inschakelopties:

Afwezig (volledige) inschakeling

Bij ingeschakeld Afwezig () worden alle inbraak detectoren van het systeem voorbereid om een alarm te activeren bij overtreding, die worden gebruikt bij het verlaten van het pand. Zodra u het systeem heeft ingeschakeld, verlaat u de woning via de geprogrammeerde uitgang deur.


Om uw systeem volledig in te schakelen:

1. Controleer dat het systeem gereed is om ingeschakeld te worden.
2. Voer uw gebruikercode in, gevolgd door  of houd de tag dichtbij de toetsen van het keypad.
3. Verlaat de woning en sluit de deur. Het keypad piept en het  icoon flinkt terwijl het systeem de uitloopvertragingstijd aftelt.
4. Als de uitloopvertragingstijd is verlopen blijft het  icoon verlicht.





Opmerking:

Indien dit door uw installateur is gedefinieerd, geeft het systeem een tsjirp, wat aangeeft dat het systeem is ingeschakeld.




Thuis inschakelen

Bij ingeschakeld Thuis () wordt alleen een perimeterdetector ingeschakeld (zoals gedefinieerd door uw installateur), waardoor u binnen kunt blijven, terwijl het systeem gedeeltelijk is ingeschakeld.

Om uw systeem voor Thuis in te schakelen:

1. Verifieer dat het systeem gereed is om in te schakelen.
2. Voer uw gebruikercode in, gevolgd door .
3. Tijdens de uitloopvertragingstijd:
 - piept het keypad
 - het  icoon flinkt
 - het  icoon is verlichtwat aangeeft dat de interieurzones overbrugd zijn.
4. Als de uitloopvertragingstijd is verlopen blijft het  icoon verlicht.

Opmerkingen:



1. Druk op   om de inloopvertragingstijd te annuleren voor de THUIS inschakeling.
2. Druk op  tijdens de uitloopvertragingstijd om de keypadpiepen te stoppen.

Partitie inschakelen




Een belangrijk LightSYS2 voordeel is de mogelijkheid om het systeem te verdelen in maximaal vier partities. Iedere partitie kan worden beheerd als een afzonderlijk beveiligingssubstelsysteem, dat afzonderlijk is ingeschakeld en uitgeschakeld, ongeacht de situatie van de anderen partities.



Partities kunnen op ieder moment worden in- of uitgeschakeld, en iedere partitie kan worden ingeschakeld als Thuis of Afwezig. Alleen gebruikers die zijn gedefinieerd om met meerdere partities te werken kunnen meer dan een partitie tegelijkertijd bedienen en tegelijkertijd partities in- / uitschakelen.

Om specifieke partities in te schakelen:











1. Verifieer dat het systeem gereed is om in te schakelen.
2. Om Afwezig in te schakelen, voert u uw gebruikersnaam in, gevolgd door  of houdt u de tag dichtbij het keypad. Voor Thuis inschakelen, drukt u op .
3. Selecteer het nummer van de partitie die u wilt inschakelen.

Opmerkingen:

Als uw gebruikercode aan meer dan een partitie is toegewezen, gebruikt u de toets  of  om de vereiste partitie(s) te selecteren en drukt u op . Selecteer "0" om alle partities die aan een code zijn toegewezen in te schakelen.

- 4. Druk op  / Huidige Tag (om Afwezig in te schakelen) of druk op  (Thuis inschakelen) om de geselecteerde partitie(s) in te schakelen.
- 5. Herhaal bovenstaande stappen om meerdere partities in te schakelen

Voorbeelden:

- Om partitie 3 in te schakelen voor Afwezig met gebruiker code: 1234:
1-2-3-4  3  of 1-2-3-4 [] 3 []
- Om alle partities in te schakelen:
1-2-3-4  0 
- Om partities 3 en 4 in te schakelen:
1-2-3-4  3 4 
- Om partitie 3 in te schakelen in Thuis modus:
1-2-3-4  3 

Opmerkingen:

Keypads en Partities - Ieder keypad is toegewezen aan verschillende partitie(s). De grand master en de beheerder (met toegang tot alle partities), kan ieder keypad gebruiken voor toegang tot een partitie. Andere gebruikers kunnen alleen toegewezen keypads gebruiken.

Gemeenschappelijke zones - Gepartitioneerde systemen delen gemeenschappelijke zones. Als bijvoorbeeld een voordeur door twee buurhuizen wordt gedeeld, moet deze beschikbaar zijn voor beide families.

Gemeenschappelijke zones (s) worden alleen ingeschakeld als alle partities die de zone(s) delen, ingeschakeld zijn. De gemeenschappelijke zone (s) is alleen uitgeschakeld als de partities waaraan de zones zijn toegewezen zijn uitgeschakeld.






Als het systeem wordt gedefinieerd om te werken in een zonegebied, wordt de gemeenschappelijke zone ingeschakeld als een partitie die de gemeenschappelijke zone deelt is ingeschakeld. De gemeenschappelijke zone wordt uitgeschakeld als alle partities die de zone delen, uitgeschakeld zijn.

Groep inschakelen











Met Groep inschakelen kunt u een aantal zones binnen een partitie inschakelen met behulp van de functietoetsen , , , . Vraag uw installateur over groepdefinitie in het systeem.

Iedere partitie kan worden gedefinieerd met max vier groepen.

Om een groep in te schakelen (als het systeem één partitie heeft):

1. Verifieer dat het systeem gereed is om in te schakelen.
2. Voer uw code in, en druk twee seconden op de toets voor de overeenkomstige groep die u wilt inschakelen (A , B , C , D ). De geselecteerde groep is ingeschakeld.
Om bijvoorbeeld groep C in te schakelen, voert u: [Code] [ in gedurende twee seconden].
3. Om een andere groep in te schakelen, herhaalt u bovenstaande stappen.

Om een groep in te schakelen (als uw gebruikercode aan meer dan één partitie is toegewezen):

1. Verifieer dat het systeem gereed is om in te schakelen.
2. Voer uw gebruikercode, daarna de groepletters (, , , , het partitie nummer, en weer de groepletter (, , , ).
Om bijvoorbeeld groep C in te schakelen, voert u:
[Code] [ in gedurende twee seconden] [Partitie nr.] [ in gedurende twee seconden]
3. Om een andere groep in te schakelen, herhaalt u bovenstaande stappen.




Opmerking:

Als uw systeem Snelle inschakeling ondersteunt, drukt u twee seconden op de functietoets voor de groepen die u wilt inschakelen. De geselecteerde groepen zijn ingeschakeld.

Inschakelen met systeemproblemen

Als dit door uw installateur is gedefinieerd, kunnen alle problemen in het systeem bevestiging nodig hebben om de inschakelbediening mogelijk te maken.

Als u probeert om het systeem in te schakelen als er problemen zijn zullen de problemen verschijnen.




Scroll door de lijst van problemen met de  toets. Aan het einde van de lijst zal de volgende vraag verschijnen: « Probleem negeren (Override Trouble)? » Gebruik de  toets om de optie naar toets Y te schakelen en druk op .

Inschakelen met een sleutelschakelaar

Als uw systeem is uitgerust met een speciale sleutelschakelaar, kan het met de draai van een sleutel worden geschakeld door middel van de inschakel- (Thuis) en uitschakelmodi.

Inschakelen in blanco weergavemodus

Om in te schakelen als het systeem in de blanco weergavemodus is:

1. Geef het keypad vrij door op [CODE] +  te drukken
2. Druk binnen 2 minuten op:
 -  Voor Afwezig inschakelen
 -  Voor Thuis inschakelen


Uw systeem uitschakelen

Als uw systeem wordt uitgeschakeld zullen de detectoren geen alarm activeren bij inbraak. Uitschakelen deactiveert de partities die zijn toegewezen aan de opgegeven gebruikercode. U kunt uw systeem uitschakelen dmv een code, waarvoor u uw gebruikercode moet gebruiken, of een nabijheidstag.

Als u het pand binnenloopt, begint de inloopvertraging aftelperiode. U moet het systeem uitschakelen binnen de inloopvertraging aftelperiode om te voorkomen dat een alarm afgaat. De uitschakeling zal worden gevolgd door een lokaal bericht (indien gedefinieerd).

Hieronder volgen meer uitschakelvarianten voor LightSYS2:

Volledig uitschakelen

1. Als buiten het gebouw, een "ingangsdeur" wordt geopend, piept het keypad(s), wat aangeeft dat de inloopvertragingstijd is begonnen.
2. Voordat de inloopvertragingstijd verloop voert u uw gebruikercode in, gevolgd door  of houdt u de nabijheidstag ervoor.



Opmerking:

1. Als u een fout maakt met de gebruikercode, zal het keypad drie korte piepen geven. Als dit gebeurt voert u bovenstaande volgorde weer correct in.
2. Als dit is gedefinieerd door uw installateur, laat het systeem twee tsjirpen horen die aangeven dat het systeem is uitgeschakeld.







Partitie uitschakelen

Met partitie uitschakelen kunt u individuele partities uitschakelen in een ingeschakeld systeem.

Om specifieke partities uit te schakelen:

1. Voer de gebruikercode in gevolgd door  of houdt de nabijheidstag ervoor.
2. Selecteer het partitie nummer (1-4) OF- om alle partities tegelijk uit te schakelen, selecteert u 0.
3. Druk op  voor bevestiging. Er verschijnt een paar seconden een bevestigingsbericht.
4. Herhaal bovenstaande stappen om andere partities uit te schakelen.







Voorbeelden:

- Om partitie 3 met code 1234 uit te schakelen: 1-2-3-4  3 .
- Om ALLE partities uit te schakelen: 1-2-3-4  0 .
- Om partities 3 en 4 uit te schakelen met een tag: 1-2-3-4  3 4 .

Na een alarm uitschakelen

Als er een alarm is afgegaan, wordt dit aangegeven door het keypad. Als de reden van het alarm is vastgesteld moet het systeem worden gereset.

Om het systeem na een alarm uit te schakelen:

1. Als er buiten het gebouw een "ingangsdeur" wordt geopend, piept het keypad, wat aangeeft dat de ingangsvertragingstijd is begonnen.
2. Observeer het keypad. Als het  icoon flitst, en het display laat de geactiveerde partitie zien, is er een alarm afgegaan. Door op de  toets te drukken wordt de geactiveerde partitie en zone getoond.
3. Houd de tag dichtbij de toetsen van het keypad, OF voer uw gebruikercode in en druk op . Als er een alarm afging:
 - a) Het  icoon gaat flikkeren
 - b) De sirenes laten vier tsjirpen horen, dat aangeeft dat er een alarmconditie was.
 - c) Als uw systeem is uitgerust met de spraakmodule, volgt er het bericht: "Er is een alarm in het systeem".
4. Scroll door de alarmzone lijst. Om de alarm geheugenfunctie te verlaten voor de timeout is verstreken, drukt u op  (waardoor het alarmgeheugen wordt gewist) of op  (hierdoor wordt het alarmgeheugen niet gewist)
5. Indien nodig, gaat u door naar "Resetten na een alarm" (zie hieronder).





Opmerking:

Als er een alarm is opgetreden in het systeem is het raadzaam om het pand te verlaten. Pas na een politieonderzoek weet u zeker dat de inbreker niet meer in uw pand is en u weer binnen kunt komen. In bijzondere gevallen (indien geprogrammeerd door uw installateur) is voor inschakelen van het systeem na een alarm een technicuscode nodig. Op het LCD-scherm, kan een Niet gereed - technicus resetbericht verschijnen. Raadpleeg uw installateur voor meer informatie.





Belangrijk:

Als het alarm werd veroorzaakt door een geactiveerde rookmelder (s), zal de Brand (Indicator van het keypad blijven branden, dat een indicatie geeft dat het brandsysteem moet worden gereset voordat het de volgende overtredingen kan detecteren, u kunt uw systeem ook niet instellen totdat het wordt gereset.

Om een branddetector te resetten, drukt u op  > **Gebruikercode (User Code)**
>  > **Activiteiten (Activities)** >  > **Geavanceerd (Advanced)** >  >

Schakel Aux (Switch Auxiliary) > .

Opmerking: Het kan nodig zijn om deze procedure meerdere malen uit te voeren om te voorkomen dat de rookmelder(s) eventuele resterende rook weer detecteren

Druk op   om de gebruikerfunctie modus te verlaten.

Na een alarm resetten




Uw installatiebedrijf kan de reset van het systeem configureren voor een normale werking met de tussenkomst van uw meldkamer of installateur. In dit geval zal het systeem na een alarm als niet gereed worden beschouwd en zal het display een **Bel installateur** bericht tonen.

Raadpleeg uw installateur of uw systeem reset-modus Op afstand is of Installateur.


Opmerking:

Verzeker u ervan dat het systeem is uitgeschakeld voordat u gaat resetten

Op afstand (anti-code) resetten na een alarm

1. Druk op de  toets als het display **Bel installateur** verlicht is waardoor u naar de Anti Code sectie gaat.
2. Druk op  voor de Anti Code optie.
3. Bel uw meldkamer (MS) of installateur en meld de **RANDOM CODE** van uw keypad. De MS of installateur geeft u een retour Anti-Code.
4. Voer deze Anti code in, gevold door  om het systeem te resetten.

Om uw systeem lokaal (vanaf het keypad) of op afstand te resetten (dmv uw MS of installateur)

1. Druk op  Code  Activiteiten  Config SW  CS aansl  Via GPRS/IP? [Als beide GPRS en IP beschikbaar zijn moet u een keuze maken]. Druk op  voor bevestiging
2. **Done** verschijnt. Er wordt een uur lang een venster geopend zodat de installateur de gebruikerfuncties kan programmeren en uw systeem kan resetten.

Dwang uitschakelen

Als u ooit gedwongen wordt om uw systeem uit te schakelen, kunt u voldoen aan de wensen van de indringer en ook een geluidloos dwangalarm naar de meldkamer sturen. Om dit te doen, moet u een speciale dwangcode gebruiken, die bij gebruik het systeem op een gewone manier deactiveert, terwijl tegelijkertijd het dwangalarm wordt verzonden. Raadpleeg uw installateur welke van de gebruikercodes is gedefinieerd als dwangcode:

Opmerking:

In geen geval mag de dwangcode willekeurig of zonder reden gebruikt worden. Meldkamers en politie nemen dwangcodes zeer serieus en nemen onmiddellijk actie.






Een brandalarm uitschakelen (Auxiliary schakelen)

Als het brandalarm wordt uitgeschakeld onderbreekt dit de stroom naar de rookmelder (s) van het systeem gedurende een vooraf bepaalde periode, waardoor ze voor verdere alarmen worden gereset en "gereed zijn".

Opmerking:

Het kan nodig zijn om deze procedure meerdere malen uit te voeren om te voorkomen dat de rookmelder (s) weer eventuele resterende rook detecteren.

Om een brandalarm uit te schakelen

1. Druk op  en voer uw grand master code in, gevolgd door .
2. Scroll met de pijltjestoetsen naar de optie **Activiteiten** en druk op .
3. Scroll naar **Geavanceerd** en druk op .
4. Scroll naar **AUX sturing** en druk op .
5. Het brandalarm is uitgeschakeld gedurende een vooraf gedefinieerde periode.

Meer mogelijkheden voor Inschakelen/Uitschakelen

Automatisch Inschakelen/Uitschakelen

De LightSYS2 heeft de mogelijkheid om automatisch in te schakelen op een vooraf gedefinieerde tijd van de dag. Een Inschakelen/Uitschakelen programma zal automatisch het systeem in- en uitschakelen tijdens uw vereiste periodes. Als u het automatische in-uitschakelprogramma definieert moet u de volgende parameters definiëren: Partitie (Partition), Inschakelmodus (Arming Mode) (Afwezig (Away)/Thuis (Stay), Tijd (Time), en Label.

Inschakelen/Uitschakelen vanaf uw draadloze keyfob

Het systeem kan worden ingeschakeld via een draadloze keyfob (Indien uitgerust met een draadloze module uitbreiding). Overleg voor gedetailleerde informatie over de keyfob operatie met uw installateur.

Met een telefoon op afstand Inschakelen/Uitschakelen

Als uw LightSYS2 is uitgerust met de spraakmodule kunt u het inschakelen / uitschakelen uitvoeren en het systeem bedienen vanaf een drukknop telefoon op afstand, door een telefoontje naar, of van het systeem te maken, waarbij interactie mogelijk is met spraakmenu's die u op afstand begeleiden. Zie voor gedetailleerde informatie de *5IN1545 LightSYS Spraakmodule instructies*.

Noodalarmen

Uw keypad heeft drie reeksen noodtoetsen, die kunnen worden ingedrukt wanneer de politie, brandweer of extra hulp nodig is.

| | |
|--|--|
| <p>Politie alarm</p>  | <p>Door gelijktijdig twee seconden lang  in te drukken wordt een politie alarm voor noodgevallen geactiveerd (paniekalarm).</p> |
| <p>Brandalarm</p>  | <p>Door gelijktijdig twee seconden lang  in te drukken, wordt een brandalarm geactiveerd.</p> |
| <p>Hulp bij noodgevallen</p>  | <p>Door gelijktijdig twee seconden lang  in te drukken, wordt hulp bij noodgevallen geactiveerd.</p> |

De resulterende aankondiging, samen met andere systeemgeluiden kan worden geconfigureerd. Als uw systeem is geprogrammeerd om dit te doen, zal het enkele of al deze alarmen overbrengen naar de meldkamer van uw installatie. Programmering van het systeem bepaalt ook of deze alarminstallaties hoorbaar zijn en / of kunnen communiceren met de meldkamer.








Chapter 3 Gebruikerfuncties en instellingen

Uw LightSYS2 wordt geleverd met een verscheidenheid aan selecteerbare gebruikerfuncties die beschikbaar zijn in de Gebruikerfuncties modus. In dit hoofdstuk wordt in detail de meest frequente gebruikerfuncties beschreven en geeft ook een overzicht van het volledige gebruikerfuncties menu.

Om naar de *Gebruikerfuncties* modus te gaan, drukt u op  en voert u uw code in, gevolgd door .

Om de *Gebruikerfuncties* modus te verlaten en terug te gaan naar de *Normale bediening* modus, drukt u snel op  .

Als u de cijfertoetsen tijdens de programmering gebruikt, kunt u onderstaande tabel gebruiken voor de functionaliteit van de toetsen:

| Functie | Volgorde |
|--|--|
|  | Verlaat het huidige menu |
|  | Beëindigt opdrachten en bevestigt gegevens die moeten worden opgeslagen |
|   | Gebruikt om door het menu te bladeren; u bladert in een lijst of beweegt de cursor |
|   | Verandert gegevens |
|  | Numerieke toetsen worden gebruikt voor het invoeren van de numerieke codes die nodig kunnen zijn voor het inschakelen, uitschakelen, of gebruikt om specifieke functies te activeren |

Gebruikercodes

Om de vele functies van **LightSYS2** te uitvoeren, moet een beveiligingscode (vaak een gebruikercode) worden ingevoerd. **LightSYS2** bevat tot 16 verschillende gebruikercodes. Gebruikercodes kunnen uit variabele lengtes tot zes cijfers bestaan.

Aan elke persoon die het systeem gebruikt, wordt een gebruikercode toegewezen, die op zijn beurt is gekoppeld aan een autoriteitsniveau. Degene met een "hogere bevoegdheid" hebben toegang tot een groter aantal systeemfuncties, terwijl die met een "lagere bevoegdheid" meer beperkt zijn in wat ze kunnen doen. **LightSYS2** ondersteunt tot negen autoriteitsniveaus.

Opmerkingen:

Consulteer met uw installateur om autoriteitsniveaus te configureren.

Autoriteitniveaus

| Niveau | Beschrijving |
|-----------------------------------|---|
| GRAND MASTER | Alle bedieningen voor alle partities. Er is alleen één grand master code in het systeem, en het is toegewezen als gebruiker indexnummer 00 . Deze code kan worden veranderd door de installateur of de grand master. |
| | <p>Opmerkingen:</p> <p>Aan Uw LightSYS2 was een grand master code van 1-2-3-4 gegeven tijdens de fabricage. RISCO adviseert dat u deze code naar een unieke code omzet en persoonlijk maakt, zoals hierin beschreven, tenzij uw installateur dit al heeft gedaan.</p> |
| MASTER | Alle bedieningen, maar alleen voor toegewezen partities. De gebruiker met de toegewezen master code kan de master code en codes veranderen van alle autoriteitniveaus die lager zijn dan master. LightSYS2 ondersteunt een onbeperkt aantal master codes. |
| GEBRUIKER | Alleen basis bedieningen voor één of meer partities. |
| DWANG | Zoals GEBRUIKER, behalve dat als het systeem uitgeschakeld wordt, er een dwangbericht naar de meldkamer wordt gezonden. |
| ALLEEN INSCHAKELLEN | Eén of meer partities inschakelen. Alleen inschakelen wordt gebruikt voor medewerkers als het bedrijf al open is, als zij dit als laatste verlaten, worden ze de verantwoordelijkheid gegeven om het bedrijf te sluiten bij sluitingstijd. |
| DIENST PERSONEEL | Wordt alleen gebruikt voor eenmalig inschakelen en uitschakelen, waarna de code automatisch wordt gewist en opnieuw moet worden gedefinieerd. Deze code wordt meestal residentieel gebruikt voor huishoudelijke hulp, bedienden, en onderhoudspersoneel die het terrein betreden voordat de eigenaar (s) binnenkomen. |
| OVERBRUGGEN ONGEDAAN MAKEN | Basis bediening voor één of meer partities zonder dat zones worden opgegeven. |

| Niveau | Beschrijving |
|-----------|---|
| BEWAKING | Meestal gebruikt om een bewaker in staat te stellen het systeem volgens een vooraf bepaalde hoeveelheid tijd uit te schakelen. Na deze periode wordt het systeem automatisch opnieuw ingeschakeld. |
| UO ALLEEN | Meestal gebruikt om de werking te activeren van een apparaat dat een programmeerbare uitgang (UO) bestuurt (bijvoorbeeld een deur). Deze codes worden alleen gebruikt voor een programmeerbare uitgang. |

Gebruikercodes instellen / veranderen

De gebruiker met het toegewezen grand master autoriteitniveau kan alle gebruiker codes wijzigen, maar kan niet de cijfers bekijken in de gebruikercode velden. Gebruikers met andere autoriteitniveaus kunnen alleen hun eigen codes wijzigen. Het systeem moet zijn uitgeschakeld om dit in te stellen of om gebruikercodes te veranderen.

Opmerking: gebruikercodes kunnen ook worden gedefinieerd vanaf de webapplicatie

Om een gebruikercode in te stellen/te veranderen :

1. Druk op  en voer uw code in, gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen, scrollt u naar de optie **Codes/Tags** en drukt u op .
3. Scroll naar **Definieer** en druk op .
4. Selecteer het gebruiker indexnummer en druk op .
5. Selecteer code bewerken (**Edit Code**) en druk op .

Opmerking:

In het LightSYS2 systeem, is het gebruikersnummerbereik 00-15. (00=Grand master)

6. Voer de nieuwe code in, gevolgd door . Als dat succesvol is, hoort u een bevestigingstoon, anders hoort u drie snelle pieptonen
7. Herhaal bovenstaande stappen voor extra codes totdat u uw lijst hebt voltooid

Gebruikercodes verwijderen

Soms wilt u een gebruikercode volledig wissen. Het is onmogelijk om de grand master code te verwijderen (hoewel het kan worden gewijzigd).

Het systeem moet zijn uitgeschakeld om de gebruikercodes te verwijderen.


Om een gebruikercode te verwijderen:


1. Volg de stappen 1-4 van de vorige procedure (Zie *Gebruikercodes instellen/veranderen*)
2. Scroll in het menu naar de optie **Delete** en druk op .
3. Als dat succesvol is, hoort u een bevestigingstoon, anders hoort u drie snelle pieptonen.
4. Herhaal bovenstaande stappen voor het verwijderen van extra codes.

Gebruikercode labels

U kunt de benaming die gebruikers identificeert herbenoemen door de standaard naam te veranderen (Gebruiker 1, Gebruiker 2, enzovoort) naar de namen van de gebruikers zelf.

Om een gebruikerlabel in te voeren:

1. Volg de stappen 1-4 van de vorige procedure (Zie *Gebruikercodes instellen/veranderen*)
2. Scroll naar benaming bewerken (**Edit Label**). Druk op .
3. Gebruik de toetsen op het toetsenbord om de tekens te produceren volgens de onderstaande tabel. Als u op een bepaalde toets drukt, schakelt u tussen de beschikbare tekens voor die toets:

| Toets | Volgorde |
|---|---|
| 1 | 1 . , ' ? ! " - () @ / : _ + & * # |
| 2 | 2 a b c A B C |
| 3 | 3 d e f D E F |
| 4 | 4 g h i G H I |
| 5 | 5 j k l J K L |
| 6 | 6 m n o M N O |
| 7 | 7 p q r s P Q R S |
| 8 | 8 t u v T U V |
| 9 | 9 w x y z W X Y Z |
| 0 | 0 |
|  | Gebruik deze toetsen om vooruit en achteruit te schakelen door alle beschikbare tekens. |

Nabijheidtags

Met het nabijheid keypad kunt u een nabijheidstag gebruiken om het beveiligingsstelsel in- en uit te schakelen, of om thuisapparaten en utiliteiten, zoals verwarming en verlichting in- en uit te schakelen.






Opmerkingen:

- Gebruikers kunnen hun individuele nabijheidstags definiëren of verwijderen. De grand master kan iedere gebruikerstag definiëren of verwijderen.
- Iedere nabijheidstag kan alleen maar aan één gebruiker worden toegewezen.

Een nieuwe nabijheidstag toevoegen


U kunt een nieuwe nabijheidstag toevoegen voor iedere gebruiker in het systeem.

Om een nieuwe nabijheidstag toe te voegen:

1. Druk op  en voer uw code in, gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scroll u naar de optie **Codes/Tags** en druk op .
3. Scroll naar **definieer** en druk op .
4. Selecteer de gebruiker waaraan u de nabijheidstag wilt toewijzen en druk op . Iedere nabijheidstag kan alleen worden toegewezen aan één gebruiker.

Opmerking:

Als (****) verschijnt, geeft dit aan dat er al een gebruiker is toegewezen voor een specifieke nabijheidstag.

5. Scroll naar **Tag herschrijven (Re)write Tag**. Druk op . Houd binnen 10 seconden de nabijheidstag op 4 cm afstand vanaf de voorkant van het keypad. Het keypad leest automatisch de nabijheidstag en slaat het op in het systeemgeheugen. Als de nabijheidstag volledig is opgenomen klinkt er een lange bevestigingspiep, en er verschijnt een bevestigingsbericht. Als de nabijheidstag al is opgeslagen in het systeemgeheugen, verschijnt het volgende bericht:
USER TAG ALREADY IN MEMORY (GEBRUIKERTAG AL IN GEHEUGEN)

Opmerkingen:

- Als een nabijheidstag wordt herkend, kan het vanaf alle keypads worden gebruikt.
- De geprogrammeerde nabijheidstag heeft dezelfde bevoegdheden die zijn gedefinieerd voor de gespecificeerde gebruiker code.
- Als een gebruiker wordt gedefinieerd als beveiligingsniveau, kan de nabijheidstag kan alleen functioneren als een beveiligingscode die eerder voor die gebruiker werd gedefinieerd.

Een Nabijheidstag verwijderen





Een nabijheidstag kan op twee manieren worden verwijderd:

- **Dmv gebruiker nummer:** Gebruik deze optie om een tag te verwijderen van een bekende gebruiker
- **Dmv tag:** Gebruik deze optie om een tag te verwijderen van een onbekende gebruiker

Om een nabijheidstag te verwijderen dmv het volgnummer van gebruiker:

1. Volg de stappen 1-4 van de vorige procedure (Zie *Een nieuwe nabijheidstag toevoegen*)
2. Scroll naar **Delete Tag** en druk op . De volgende vraag verschijnt: **Weet u zeker dat u wilt verwijderen (Delete, Are you sure)?**
3. Toggle Y of N met de  toets en druk op . Als u **Y** selecteert, verschijnt het volgende bevestigingsbericht:
USER XX: TAG DELETED










Om een nabijheidstag dmv de gebruiker tag te verwijderen:

1. Druk op  en voer uw code in gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Codes/Tags** en druk op .
3. Scroll naar **Verwijder per tag (Del By Tag)** en druk op .
4. Houdt binnen 10 seconden de nabijheidstag op 4 cm. afstand aan de voorkant van het keypad. Als the nabijheidstag is verwijderd, verschijnt het volgende bevestigingsbericht: **USER TAG XX DELETED**.
Als het systeem de nabijheidstag niet herkent, verschijnt het volgende bericht: **TAG NOT DEFINED IN MEMORY**.

De systeemtijd en datum instellen en wijzigen

De juiste tijd en datum worden ingesteld om voor een goede werking van LightSYS2 te zorgen.

Om de systeemtijd en datum in te stellen / te wijzigen:

1. Druk op  en voer de grand master code in gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Klok** en druk op .
3. Het display verschijnt met **datum en uur**. Druk op .
4. Voer de correcte tijd in, in 24-uur formaat en datum. Om de datum in te voeren gebruikt u de  /  toetsen om de cursor te verplaatsen en de  /  toets om tussen de keuzen te schakelen.
5. Druk op  om uw instellingen op te slaan.


Volg-mij bestemmingen instellen

In het geval van een alarm of gebeurtenis kan het systeem een telefoontje naar een aangewezen telefoon genereren, een SMS / e-mail sturen, en gebruik maken van unieke tonen of van berichten om de actieve gebeurtenis aan te geven of om een push notificatie op uw Smartphone applicatie uit te voeren. Raadpleeg uw installateur voor het configureren van het melden van een Volg-mij bestemming.



Opmerking:







Wanneer de LightSYS2 is aangesloten op de Cloud-modus (afhankelijk van de systeeminstellingen) kan het systeem alleen in staat zijn om e-mails of push-berichten naar Smartphone applicaties te sturen.


Om een Volg-mij bestemming in te voeren / te bewerken :

1. Druk op  en voer uw code in gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Follow Me** en druk op .
3. Selecteer het **volg-mij** nummer dat u wilt definiëren en druk op .
4. Het display verschijnt met **Bestemming (Destination)**. Druk op .
5. Voer het telefoonnummer in, inclusief het netnummer (indien nodig) of e-mailadres. Om een e-mailadres in te voeren, gebruikt u de  en  toetsen om de gewenste tekens te verkrijgen en gebruik de  en  toetsen om naar de gewenste tekenpositie in het adres te gaan.


Opmerking

Om een telefoonnummer te definiëren (maximaal 32 cijfers), voert u de speciale functies in die hieronder worden beschreven om het desbetreffende effect te bereiken. U kunt op de  of  toetsen drukken om naar het gewenste teken te schakelen.

| Functie | Volgorde | Resultaten |
|---|---|------------|
| Stop met kiezen en wacht op een nieuwe kiestoon |  1 | W |
| Wacht een vastgestelde periode voordat u verder gaat. |  2 | , |
| Schakel van Puls naar toon (of van toon naar Puls). |  3 | C |
| Zend het DTMF * teken. |  7 | * |
| Zend het DTMF # teken |  7 | # |
| Verwijder gelijktijdig de nummers van de cursor positie |  7 | [*]@ |

Als u klaar bent met uw volledige invoer drukt u op  om het op te slaan.

Zones overbruggen

Als een inbraakzone niet is beveiligd, licht het icoon Gereed/ (Ready)  van het keypad niet op, het systeem kan ook niet worden ingeschakeld. Als u een zone overbrugt kunt u een partitie inschakelen, zelfs als een zone binnen die partitie open is (niet beveiligd). Misschien wilt u een zone overbruggen wanneer toegang nodig is tot een zone in een gewoonlijk beschermd gebied, of dat het systeem een zone met beschadigde bedrading tijdelijk overbrugt totdat reparaties uitgevoerd kunnen worden.



Waarschuwing:

Een overbrugde zone kan de beveiligingscapaciteit van het systeem verminderen.

Zones die niet gereed zijn bekijken:



Voordat u de volgende procedure uitvoert, identificeert u de overtreden zone (s) als volgt:

1. Voer uw gebruikercode in, gevolgd door 
2. Scroll naar beneden met de  toets om alle "niet gereed" zones te zien. De LCD toont alleen "niet gereed" zones die aan de ingevoerde gebruikercode toebehoren.

Om de overbrugging status van een zone te wijzigen:

1. Druk op  en voer uw code in gevolgd door .
2. Scroll naar **activiteiten** en druk op .
3. Selecteer **Overbrug (Bypass)** en druk op .
4. Selecteer **Zones** en druk op .
5. Om alleen een zone te overbruggen voordat u de volgende keer het systeem inschakelt selecteert u éénmalig. Als u de zone permanent wilt overbruggen selecteert u Permanent Byp.
6. Scroll door de zonelijst en gebruik  om de te overbruggen zones te selecteren.
7. Voor bevestiging drukt u op .

Opmerkingen:

- U kunt de eenmalige overbrugging optie op een snelle manier invoeren door op [Code][] te drukken.
- Zones die als Eenmalige overbrugging zijn gedefinieerd worden automatisch overbrugd wanneer het systeem is ingeschakeld en vervolgens wordt uitgeschakeld.
- Het  icoon gaat uit als de **Afwezig** modus wordt ingeschakeld.





Weekprogramma's plannen

LightSYS2 stelt u in staat om een aantal systeembewerkingen te automatiseren. Elk programma kan worden gedefinieerd met maximaal twee periodes per dag, waarbij het systeem automatisch een van de volgende functies uitvoert:


- **Automatisch Inschakelen/Uitschakelen:** Dit programma schakelt het systeem automatisch in en uit tijdens uw vereiste periodes.
- **Automatische UO activering:** Een UO (thuisapparaat) activeringsprogramma, activeert en deactiveert UOs automatisch op de door u ingestelde tijdstippen.
- **Gebruikerbeperking:** Een gebruikerbeperkingprogramma voorkomt automatisch dat bepaalde gebruikers het systeem uitschakelen gedurende bepaalde periodes.

Tot vier ingestelde programma's kunnen worden gedefinieerd. Gebruik de tabel in *Appendix C - Schematabel* om uw gegevens te definiëren.

Automatisch inschakelen/uitschakelen


1. Druk op  en voer uw code in gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Klok** en druk op .
3. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **tijdschema** en druk op .
4. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Wekelijks** en druk op .
5. Selecteer het indexnummer van het tijdschema.
6. Selecteer **inschakelen** / **Uitschakelen** en druk op .
7. Volg de LCD-display berichten die u begeleiden bij het programmeren. Bij het definiëren van het Inschakelen / Uitschakelen programma, moet u de volgende parameters definiëren: Partitie (Partition), Tijdschema (Time Schedule), Inschakel modus (Arming mode), en benaming

Opmerkingen:

- Als u de Dag / Tijd periodes voor elke dag van de week definieert, kunt u 8 All selecteren om dezelfde periodes voor elke dag in de week in te stellen.
- Gebruik de  toets om J in te voeren. Als u bijvoorbeeld een partitie definieert die automatisch wordt in en uitgeschakeld
- Laat de tijd op 00:00 staan als u niet wilt dat de automatisering tijdens het huidige interval voor de huidige dag wordt uitgevoerd

Geautomatiseerde programmering

Een UO (thuisapparaat) activeringsprogramma activeert en deactiveert UO's automatisch tijdens de gewenste tijdstippen. In elk programma, kunt u vier UO's definiëren die tegelijkertijd operatief kunnen zijn. Als u een UO programma activeert, moet u de volgende parameters definiëren: UOs, tijdschema, vakantie, en benaming

1. Herhaal de stappen 1-5 van het schema Inschakelen / Uitschakelen programmeren
2. Selecteer **UO Aan/Uit** en druk op .
3. Volg de LCD-display berichten die u begeleiden bij het programmeren.


Opmerking:

Met de Vakantie optie voor de UO programmering definieert u de wijze waarop de UO tijdens een vakantie wordt geactiveerd: Tijdens vakantie worden UOs op dezelfde wijze geactiveerd als gedefinieerd in het wekschema.








Y: UOs worden tijdens de vakantie geactiveerd volgens het gedefinieerde tijdschema in de volgende stap (vakantie definitie).

Gebruikerbeperking programma

Een gebruikerbeperking programma voorkomt dat automatisch bepaalde gebruikers het systeem gedurende bepaalde periodes uitschakelen. Standaard werken alle gebruikers van het systeem zonder deze beperking. Als u een gebruikerbeperking definieert, moet u de volgende drie parameters definiëren: **Gebruiker (Users)**, **tijdschema (Time Schedule)**, en benaming

1. Herhaal de stappen 1- 5 van het schema Inschakelen / Uitschakelen programmeren
2. Selecteer **Gebruikerbeperking (User Limit)** en druk op .
3. Volg de LCD-display berichten die u begeleiden bij het programmeren

Snelle Activering/Deactivering van een wekelijks programma

1. Druk op  en voer uw code in gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Klok** en druk op .
3. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **tijdschema** en druk op .
4. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **wekelijks** en druk op .
5. Selecteer het nummer van het tijdschema.
6. Gebruik de  toets om tussen activeren/deactiveren te schakelen en druk op .

Macrotoetsen

Macrotoetsen programmeren

LightSYS2 laat de installateur of de Grand Master een reeks toetsaanslagen instellen en deze toewijzen aan een macro. Wanneer de macro wordt aangeroepen, worden de opgenomen opdrachten uitgevoerd van begin tot eind. Tot vier macro's kunnen worden geprogrammeerd met een systeem dat het LightSYS2 keyboard van de LightSYS2 configuratiesoftware gebruikt.

Opmerkingen:





- De standaardfunctie voor alle functietoetsen is groepinschakeling, zoals beschreven op pagina 25. Als groepinstelling wordt gebruikt, is deze optie niet beschikbaar.
- Macro's kunnen niet worden geprogrammeerd om uitschakelingcommando's uit te voeren

Voordat u een functietoets programmeert, kunt u beter eerst de toetsencombinatie bekijken. Deze toetsen zullen in de vorm van tekens worden ingevoerd in stap 5 (hieronder) om de macrotoets te programmeren.

Om bijvoorbeeld partities 1 en 2 in te schakelen in een 3-partitie systeem, drukt u op de volgende toetsen in stap 5: [Code]    

Dit voorbeeld vereist de volgende tekenreeks: 1234r12r

Om een macro te programmeren:

1. Druk op  en voer uw code in gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Macro** en druk op .
3. Selecteer een macro (A, B, C, of D) en druk op .
4. Druk vijf seconden op A (of de door u gekozen macrotoets in stap 3) om de opname te beginnen
5. Voer de tekenreeks in volgens onderstaande tabel:

| Teken | Representeert |
|-------|--|
| 0-9 | De numerieke toetsen van 0 tot 9. |
| A-D | De macro toetsen van A tot D (door vijf seconden de 1,2,3 of 5 toets in te drukken). |
| * | De  toets. |
| # | De  toets. |
| a-d | Groep A tot D |
| r |  Afwezig (volledig) inschakelen |
| s |  Thuis inschakelen |

6. Wanneer u klaar bent met het invoeren van de tekenreeks, plaatst u de cursor in het veld na het laatste teken in de reeks, en drukt u weer op A (of de functietoets die u in stap 4 selecteerde). De tekenreeks wordt opgeslagen en toegewezen aan de geselecteerde functietoets

Een macro activeren

Druk twee seconden op  /  /  /  om macro A/B/C/D te activeren.

Parkeerplaatsbeheer met LightSYS2 keyfobs

Als uw systeem is uitgerust met een draadloze expander kan het tot 200 afstandsbedieningen ondersteunen die kunnen worden gebruikt om twee uitgangen voor de poort en parkeerplaats te beheren. Deze afstandsbedieningen zijn een aanvulling op de keyfob die kunnen worden gebruikt om de veiligheidstoepassingen van het systeem te bedienen. Elke keyfob heeft een speciale knop om elke uitgang te beheren.









De grand master of de installateur kunnen deze keyfobs beheren

Opmerkingen:





De volgende procedures zijn alleen relevant voor stand-alone keyfobs. De keyfobs die het beveiligingssysteem beheren kunnen alleen door uw installateur worden gedefinieerd en geprogrammeerd.

Uw installateur moet de uitvoering en de manier waarop ze werken definiëren zodat u de volgende procedures kunt uitvoeren.




Een nieuwe keyfob toewijzen

1. Druk op  en voer de grand master code in gevolgd door .
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **Auton. afstandb** en druk op .
3. Selecteer de ontvanger waaraan u de keyfob wilt toewijzen en druk op .
4. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie nieuwe afstandsbed(AB) en druk op .
5. Druk op de  toets om de keyfobregistratie te starten.
6. Druk 3 seconden op de keyfob  toets.
7. Herhaal stap 6 voor nog meer keyfobs. Daarna drukt u op  om de registratiemodus te verlaten.

Een keyfob verwijderen




1. Volg de stappen 1-3 van de vorige procedure (Zie *Nieuwe keyfobs toewijzen*)
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **keyfob verwijderen** (Delete keyfob) en druk op .
3. Druk op de  toets om de keyfob Wissen modus te starten.
4. Druk drie seconden op de keyfob  toets.
5. Herhaal de bovenstaande stappen voor aanvullende keyfobs. Druk daarna op  om de Wissen modus te verlaten

Alle keyfobs verwijderen

1. Volg de stappen 1-3 van de vorige procedure (Zie *Nieuwe keyfobs toewijzen*)
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **alle keyfobs verwijderen** (Delete All keyfobs) en druk op .
3. Gebruik de  toets om naar J te schakelen en druk op .

Met Keyfobknoppen de uitvoer beheren

Standaard regelt keyfobknop 3 (kleine ronde knop) uitvoer 1, en knop 4 (eivorm) uitvoer 2. Dit kan worden gewijzigd voor alle keyfobs die al aan de draadloze ontvanger zijn toegewezen.

1. Volg de stappen 1-3 van de vorige procedure (Zie *Nieuwe keyfobs toewijzen*)
2. Met de pijltjestoetsen scrollt u naar de optie **UO Buttons** en druk op .
3. Gebruik de  toets om naar Y te schakelen en druk op . Dit zal knop 3 omzetten naar knop 1 en knop 4 naar knop 2.

Complete lijst van gebruikerfuncties

Dit gedeelte bevat het complete gebruikerfunctiesmenu.


De volgende tabel toont de complete keypadbediening volgens gebruikers.

√ : Gebruiker kan deze functie uitvoeren (GM=grand master of master, U=gebruiker, en In.=installateur)


- : Gebruiker kan deze functie niet uitvoeren




Opmerking:

Hoewel deze functies in het menu Gebruikerfuncties staan, kunt u uw installateur vragen om een aantal voor u te programmeren



| Menustructuur | GM | U | In. |
|--|----|---|-----|
| Activiteiten | | | |
| <i>Overbrugging (Bypass)</i> - | | | |
| <p>Zones: Biedt de mogelijkheid om elke inbraakzone van het systeem te overbruggen, zoals beschreven op pagina 39.</p> <p>Eén keer (One Time only)- Eenmalige overbrugging tot de volgende inschakeling.</p> <p>Overbrugging reset (Bypass Reset)– Verwijdert eventuele overbrugging (en) die eerder in een inbraakzone zijn ingevoerd.</p> <p>Overbrugging herhalen (Bypass Recall)- Haalt de meest recente zone overbrugging (en) op.</p> <p>Permanente overbrugging (Permanent Bypass): Overbrugt permanent (en reset overbrugging) van systeem inbraakzones. Deze functie is anders dan de gewone zone overbrugging. Terwijl bij regelmatige overbrugging de zone terugkeert naar geen overbrugging nadat het is ingeschakeld, blijft in permanente overbrugging de zone overbrugd totdat de status is veranderd.</p> | | | |
| <p>Sabotage overbrugging (Tamper bypass): Biedt de mogelijkheid om de bel te overbruggen of sabotage condities aan te passen. Als sabotage overbrugging is geselecteerd en een sabotage optreedt, zal het sabotage LCD-icoon () gaan branden, er is echter geen alarm, geen enkele aanwijzing naar de meldkamer en geen record in het logboek. Deze functie moet worden geactiveerd door uw installateur.</p> | | | |
| Outputs - | | | |
| <p>Hiermee kan de gebruiker eerder aangewezen externe apparaten beheren. Neem contact op met uw installateur over welke outputs kunnen worden geactiveerd. Als er geen outputs zijn gedefinieerd, zal deze optie niet op de lijst verschijnen.</p> | | | |

| Menustructuur | GM | U | In. |
|--|----|---|-----|
| Keypad geluid | | | |
| <i>Bel (Chime)</i> | | | |
| <p>Keypadgeluid (Keypad Chime) - Maakt het mogelijk om de interne geluiden van het toetsenbord voor de belfunctie AAN en UIT te zetten.</p> <p>Partitie bel (Partition Chime) – Maakt het mogelijk om alle keypad zoemers in de partitie AAN en UIT te zetten voor iedere relevante belfunctie.</p> | | | |
| <i>Zoemer Aan/UIT (Buzzer On/Off)</i> : Gebruikt om de interne zoemer van de toetsen tijdens de INLOOP en UITLOOP vertragingstijden en alle brand en inbraakalarmen AAN en UIT te zetten . | | | |
| Anti Code | | | |
| <p>Sommige systemen (gedefinieerd bij installatie) kunnen nog niet worden gereset na een alarm of sabotage. Om het systeem te herstellen naar de normale operatiemodus, moet door een installateur een code of een anti-code worden ingevoerd. De door de technicus geleverde code zal het systeem herstellen naar de normale werking.</p> | | | |
| Configure S | | | |
| <p>CS inschakelen (Enable CS) : Als deze functie is ingeschakeld, kan uw alarmbedrijf via afstandsbediening toegang krijgen tot uw systeem om gewenste wijzigingen in de programmering te maken.</p> <p>CS verbinding (CS connect (Initiate Call) : Stelt in staat om communicatie tussen uw systeem en uw alarmbedrijf te hebben zodat zij uw systeem kunnen programmeren dmv de afstandsbediening configuratiesoftware. Selecteer de communicatiemethode (IP of GPRS) zoals door uw installateur wordt aanbevolen.</p> | | | |
| oorbetaalde (Prepaid) SI | | | |
| <p>Tegoeed controleren (Check Credit): Gebruik deze functie om informatie over uw SIM-kaart tegoeed te ontvangen via SMS of de spraakoptie. Raadpleeg uw installateur voor meer informatie.</p> <p>Reset SI : Nadat een SIM-kaart tegoeed wordt opladen, moet de gebruiker handmatig de vervaldatum van de SIM resetten. De tijdsperiode voor vervaldatum wordt bepaald door uw installateur.</p> | | | |

| Menustructuur | GM U In. |
|--|----------|
| <p>Gebruikergesprek (User call) : Gebruik deze functie om het SIM tegoed te ontvangen via het spraakkanaal. Met deze optie, wordt een kiestoon ontvangen en functioneert het LightSYS2 keypad als een GSM-telefoon. U kunt bellen en berichten beluisteren zoals met een gewone telefoon. Om het gesprek te beëindigen drukt u op de  toets.</p> | |
| <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het uitgaande gesprek wordt altijd uitgevoerd via het GSM kanaal. • U kunt zelf niet praten tijdens het gesprek. • Deze optie kan worden gebruikt om provider informatie te krijgen. • Het gesprek kan worden ingesteld op ieder telefoonnummer | |
| <p>Geavanceerd (Advanced) -----</p> | |
| <p>AUX schakelen (Switch AUX) : Onderbreekt de rookmelder (s) van het systeem gedurende een vooraf bepaalde periode, waardoor ze worden gereset en "klaargemaakt" voor de volgende alarmen</p> | |
| <p>Geen melding voor programmering (oid Report Programming) -</p> <p>Sommige protocollen zenden een rapportagecode naar de meldkamer om de installateur programmering uit te voeren. Om het binnenkomende rapport te voorkomen en tijd te besparen, stelt deze functie het rapport twee minuten uit waarin de installateur het programmeermenu kan invoeren en er geen melding wordt gemaakt.</p> | |
| <p>Service ode -</p> <p>Gebruikt om een sabotagealarm te stoppen dat wordt gebruikt om <i>servicetijd</i> te verlenen die is gespecificeerd door uw installateur. Gebruik deze optie als u de batterij vervangt.</p> | |
| <p>Overbelasting verwijderen (Overload restore) Gebruik deze optie om voedingoverbelasting van het systeem te herstellen. Als de overbelasting nog aanwezig is, verwijdert u alle belastingen van AUX.</p> | |

| Menustructuur | GM | U | In. |
|--|----|---|-----|
| Volg-mij (Follow Me) | | | |
| <i>efinieren</i> | | | - |
| <p><i>Bestemming (estimation)</i> : Gebruikt om (tot-16) Volg-mij bestemmingen te definiëren: spraakbericht, sms of e-mail. Voor meer informatie zie pagina 38.</p> <p><i>benaming</i>: Identificeert benamingen voor de Volg-mij bestemming. Voer de benaming in volgens de gedefinieerde instructie voor gebruikerlabel op pagina 35</p> | | | |
| <i>olg mij afsluiten (Terminate ollow e</i> | | | - - |
| <p>Als er Volg-mij bestemming (en) zijn ingesteld, kunnen de werking worden beëindigd. Gebruik deze functie als er een alarm is geactiveerd en de Volg-mij-functie niet meer wordt gebruikt.</p> | | | |
| <i>Test ollow e</i> | | | - |
| <p>Gebruikt om de Volg-mij rapportage te testen.</p> | | | |
| Bekijken (View) | | | |
| <i>Problemen (Trouble</i> | | | |
| <p>Moet worden gebruikt wanneer er een probleem in het systeem is, wat blijkt uit de snelle flits van het  vermogen icoon, zoals beschreven op pagina Error! Bookmark not defined.</p> | | | |
| <i>Alarmgeheugen (Alarm emory</i> | | | |
| <p>Toont de vijf meest recente opgeslagen alarmomstandigheden van het systeem.</p> | | | |
| <i>Partitie status</i> | | | |
| <p>Toont de partities status, de problemen in het systeem en alle "niet gereed"-zones.</p> <p>Als u drukt op de  toets van de gewone bedieningsmodus wordt de status van de partitie weergegeven waaraan het keypad is toegewezen. Als u drukt op de volgorde [CODE]  van de gewone bedieningsmodus wordt de status van alle partities weergegeven die aan de gebruikercode zijn toegewezen.</p> | | | |
| <i>Zone status</i> | | | |
| <p>Geeft alle systeemzones en de huidige status weer.</p> | | | |

| Menustructuur | GM | U | In. |
|--|----|---|-----|
| Service Info | | | |
| Laat alle ingevoerde service informatie en de systeemversie zien | | | |
| Systeem invoerniveau (Sytem Entry Level Status van de huidige gebruiker | | | |
| Systeemversie De geïnstalleerde firmwareversie van LightSYS2. | | | |
| Seriële nummer Het 11-cijferige nummer dat wordt gebruikt door de Cloud om het paneel te identificeren | | | |
| Panel I Het 15-cijferige nummer dat wordt gebruikt door de eindgebruiker voor zelfregistratie naar de RISCO Cloud (Zie pagina 2) | | | |
| IP adres | | | |
| - | | | |
| Gebruik deze optie om het IP-adres van de LightSYS2 te zien. Deze optie is alleen beschikbaar als de IP module is gedefinieerd in het systeem | | | |
| Codes/Tags | | | |
| efinieren | | | |
| - | | | |
| Codes: | | | |
| Code bewerken (Edit Code) - Gebruik dit menu om gebruiker codes in het systeem te bewerken. Zie voor gedetailleerde informatie pagina 36. | | | |
| Code wissen (Erase Code) - Gebruik dit menu om gebruiker codes in het systeem te wissen | | | |
| Nabijheidstag (ProximityTag) : | | | |
| Tag (her schrijven (Re write Tag) - Wijst gebruiker codes aan de nabijheidstags toe. Zie voor gedetailleerde informatie pagina 36 | | | |
| Tag verwijderen (elete Tag) – Verwijdert een nabijheidstag van de geselecteerde gebruiker. | | | |
| Benaming bewerken (Edit Label) - Wijst labels toe aan gebruikers (16 tekens). Deze labels verschijnen in het gebeurtenislog. | | | |
| Per tag verwijderen (elete By Tag | | | |
| - - | | | |
| Gebruik deze optie om een nabijheidstag te verwijderen als de gebruiker van de tag onbekend is. | | | |

| Menustructuur | GM | U | In. |
|--|----|---|-----|
| Klok | | | |
| <i>Tijd en datum</i> | | | - |
| <p>Stelt de systeemtijd en datum in, zoals beschreven op pagina 38. Deze definitie is nodig voor het instellen van de tijdplanner programmering in het systeem.</p> | | | |
| <i>Tijdplanner (Scheduler)</i> | | | - |
| <p>Wekelijks - Hier kunt u maximaal vier wekelijkse programma's definiëren met maximaal twee periodes per dag, gedurende welke het systeem automatisch de utility output inschakelt / uitschakelt, activeert, of gebruikers voorkomt om uit te schakelen.</p> <p>Eénmalig (One Time) - Hiermee kunt u een eenmalige werking uitvoeren van het automatische Inschakelen/Uitschakelen van het systeem op een specifieke tijd binnen de komende 24 uur.</p> <p>Schema inschakelen (Schedule Enable) - Hiermee kunt u vooraf gedefinieerde schema's activeren of deactiveren.</p> | | | |
| <i>akantie</i> | | | - |
| <p>Hiermee kunt u maximaal 20 vakantieperiodes en partities definiëren die automatisch worden ingesteld tijdens de vakantie.</p> | | | |
| Gebeurtenislog (Event Log) | | | - |
| <p>Hiermee kunt u belangrijke systeemgebeurtenissen bekijken inclusief datum en tijd.</p> | | | |
| <p>Opmerkingen:</p> <p>Het gebeurtenissen geheugen kan niet worden gewist.</p> <p>Om 10 gebeurtenissen tegelijk naar voren of achteren over te slaan, drukt u achtereenvolgend op de toetsen  en .</p> | | | |

| Menustructuur | GM | U | In. |
|--|----|---|-----|
| Onderhoud (Maintenance) | | | |
| <i>Inlooptest(alk test</i> | | | - |
| <p>Stelt u in staat om eenvoudig de werking te evalueren en te testen van geselecteerde zones in uw systeem. De looptest is ingesteld op maximaal 60 minuten. Tijdens de laatste vijf minuten van de looptest modus, toont het keypad waarmee de looptest wordt gedaan dat de looptest bijna over is.</p> <p><i>olledige inlooptest (ull walk test' – De test toont de gedetecteerde zones en het type detectie.</i></p> <p><i>Snelle looptest (Quick walk test) – De test toont de niet gedetecteerde zones.</i></p> | | | |
| <i>Keypad test</i> | | | - |
| <p>Test de keypad indicatoren.</p> | | | |
| <i>Sirenetest</i> | | | - |
| <p>Activeert het tsjirpgeluid in de geselecteerde sirene.</p> | | | |
| <i>litsertest (Strobe test</i> | | | |
| <p>Activeert de flitser in de geselecteerde sirene.</p> | | | |
| Macro | | | - |
| <p>LightSYS2 laat de installateur of GM een aantal commando's opnemen en ze aan een macro toevoegen. Zie voor meer informatie de sectie op pagina 41.</p> | | | |
| Alleenstaande keyfobs | | | - |
| <p>LightSYS2 laat de installateur of GM meer dan 200 keyfobs toewijzen die kunnen worden gebruikt om het hek te bedienen Zie voor meer informatie pagina 44.</p> | | | |

Appendix A – Probleemoplossing

De volgende tabel vermeldt mogelijke probleem omstandigheden, hun beschrijvingen, en de aanbevolen oplossingen.

| Probleem | Beschrijving | Oplossing |
|--------------------------------|--|--|
| Lage batterijstand | De capaciteit van de batterij is laag of ontbreekt en moet worden opgeladen of vervangen. Vervang oplaadbare batterijen volgens aanwijzingen van de batterijen fabrikant. | Neem contact op met uw installateur. |
| AC Spanningsverlies | De spanning is uitgevallen, het systeem blijft zo lang mogelijk werken op de aangesloten batterij. Als de AC spanning uitvalt wordt dit op het LCD-scherm getoond. | Controleer de aansluiting van de transformator van het paneel met de AC-bron. Controleer dat de spanning niet is onderbroken of uitgeschakeld. |
| Reservevermogen is uitgevallen | DE reservespanning, dat gebruikt wordt om elektrische stroom naar apparaten te genereren (bijv. beweegdetectors, keypads, en branddetectors), is uitgevallen (vanaf het paneel of vanaf de optionele voedingsmodule(s) . | Neem contact op met uw installateur |
| Probleem met valse code | Indien ingeschakeld door uw dealer, zal uw systeem een valse code melden als een probleem. | Zodra het probleem wordt weergegeven (alleen LCD keypad), wordt deze automatisch uit het systeem verwijderd. |

| Probleem | Beschrijving | Oplossing |
|---------------------------|---|---|
| Telefoonlijn storing | De telefoonlijn die wordt gebruikt voor meldkamer communicatie is losgeraakt of buiten werking. | Als alle telefoons in het gebouw goed werken, neemt u contact op met uw installateur. |
| Storing in bedrading | Er is een storing in de ondersteunende bedrading systeem van de randapparatuur gedetecteerd. Het probleem geeft het apparaat aan met het communicatie probleem. | Neem contact op met uw installateur. |
| De klok is niet ingesteld | Klok van het systeem geeft niet de tijd en / of datum aan. | Stel tijd en datum in van het systeem. |
| Bel probleem | Er is een probleem met een bel verbonden aan het belangrijkste paneel of van de voedingsuitbreiding | Neem contact op met uw installateur. |
| Dag zone probleem | Er is een storing in een DAG ZONE tijdens de uitschakel periode. | Controleer de integriteit van de aangegeven zone. |

Appendix B – Woordenlijst

[Termen en definities] Inzicht in de volgende termen zal u helpen om uw systeem beter te beheren en te bedienen.

Autoriteitsniveau: Aan ieder persoon in het systeem is een gebruikercode toegewezen, die op zijn beurt is gekoppeld aan een autoriteitsniveau. Degenen met een "hogere bevoegdheid" hebben toegang tot een groter aantal systeemfuncties, terwijl een "lagere bevoegdheid" meer beperkte mogelijkheden hebben. Er zijn negen verschillende bevoegdheidsniveaus beschikbaar voor gebruikers van LightSYS, zoals beschreven op pagina 32.

Beltoon: De beltoon is een serie van drie korte keypadtonen, die kan worden ingesteld om de schending van de geselecteerde inbraakzone (s) aan te kondigen tijdens de uitgeschakelde periode. De beltoon kan bijvoorbeeld worden gebruikt om de komst van een klant aan te kondigen als de voordeur opent. De bel kan naar wens worden uitgeschakeld of ingeschakeld.

Configuratiesoftware: Software die wordt gebruikt door de installateur voor het programmeren van de LightSYS2 en door de gebruiker voor het bedienen van het systeem en het bekijken van de systeemstatus.

Gebeurtenislog: Een lijst met systeemgebeurtenissen kan op een LCD-toetsenbord verschijnen of geüpload naar de meldkamer via de configuratiesoftware, en kan voor verdere analyse afgedrukt worden.

Uitgang / Ingang vertraging: Uw beveiligingssysteem moet een ingang / uitgang uitloopvertraging genereren om de juiste ingang- en uitgangstijd van en naar het terrein toe te laten zonder valse alarmen te veroorzaken.

Volg-mij bestemmingen: In aanvulling op de standaard evenement die aan de meldkamer worden gerapporteerd, kan het systeem gebeurtenisberichten zenden naar een gebruikertelefoon / e-mail van een gedefinieerd systeem.

Groep: Een aantal zones gebundeld als een eenheid om gedeeltelijke inschakeling mogelijk te maken. Elke zone kan worden toegewezen aan één (of een combinatie) van vier groepen (A, B, C of D). Iedere partitie kan worden onderverdeeld in maximaal vier groepen.

Keyswitch: Uw systeem kan ook worden uitgerust met een sleutelschakelaar, wat handig is voor eenvoudige in- en uitschakeloperaties (meestal op een externe locatie).

Meldkamer: Uw systeem is ingesteld om alarmmeldingen naar een meldkamer te zenden, dat is een faciliteit die continu de activiteiten van veel beveiligingssystemen bewaakt (meestal via het telefoonnet) en naar de juiste instanties rapporteert.

Partitie: Een van de LightSYS2 voordelen is de mogelijkheid om een systeem te verdelen in een aantal partities. U kunt elke partitie beschouwen als een apart beveiligingssysteem dat individueel kan worden in- en uitgeschakeld.

Nabijheidsensor: Een technologie die een keypad in staat stelt om te registreren wanneer er een nabijheidstag in de buurt is. Dit zorgt voor een eenvoudige en gebruiksvriendelijke manier om het beveiligingssysteem in- of uit te schakelen.

Sabotage: Een apparaat dat voorkomt dat er wordt geknoeid met een alarm als een hardware onderdeel wordt geopend.

Probleem rapportage: Indien nodig, kan uw beveiligingssysteem ook bij de meldkamer gedetecteerde problemen of storingen melden, zodat een servicemelding kan worden gemaakt.

Gebruikercode: Tot een viercijfer of zescijfer code die wordt gebruikt om de meeste LightSYS2 functies uit te voeren.

Stuurbare uitgang (UO): Een huistoepassing. Als aanvulling op de normale werking van uw systeem, is het mogelijk om een huistoepassing of verlichting aan te brengen op een terrein dat door de LightSYS2 wordt gecontroleerd, dat dmv de gebruiker commando vanaf een systeem keypad, of gemakkelijk automatisch kan worden in- en uitgeschakeld.

Wekelijkse schema's: Door het gebruik van de ingebouwde systeemklok, is het mogelijk om automatische handelingen zoals inschakelen en uitschakelen, uitgangen activering, en gebruikersbeperking te plannen.

Zone: Een enkele detector, of detectorverzameling, dat is afgestemd op een bepaald gebied van het pand of gericht op het type bescherming. Zones die apparaten gebruiken om inbraken te detecteren worden inbraakzones genoemd. Een ander soort zone kan meer rookmelders bevatten. Dergelijke zones worden brandzones genoemd. Een milieuzone beschermt meestal het terrein tegen gaslekken en / of overstroming.

Appendix C – Schematabel

Gebruik de volgende tabel om de wekelijkse programma's te definiëren.

Weekschema:

Naam schema:

| Type schema | Parameter definities | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Inschakelen / Uitschakelen <input type="checkbox"/> | Partitie | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Inschakelen modus: <input type="checkbox"/> Inschakelen <input type="checkbox"/> Huis <input type="checkbox"/> Groep | Selecteer groep: <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D | | | | | | | |
| Huistoepassing instellen <input type="checkbox"/> | 1e UO nr.: | | 2e UO nr.: | | 3e UO nr.: | | 4e UO nr.: | | |
| | Opmerking: Voor het wekelijkse UO-schema, kunt u een aparte tijd tijdens de vakantie definiëren. | | | | | | | | |
| Gebruiker toegang authorisatie <input type="checkbox"/> | Gebruiker # | Naam | Gebruiker # | Naam | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Opmerking: U kunt iedere gebruiker in het systeem kiezen. | | | | | | | | | |
| Dag | Begintijd 1 UU:MM | Eindtijd 1 UU:MM | Begintijd 2 UU:MM | Eindtijd 2 UU:MM | | | | | |
| Zondag | | | | | | | | | |
| Maandag | | | | | | | | | |
| Dinsdag | | | | | | | | | |
| Woensdag | | | | | | | | | |
| Donderdag | | | | | | | | | |
| Vrijdag | | | | | | | | | |
| Zaterdag | | | | | | | | | |

Appendix D – SMS-bediening

Met de **LightSYS2** kunt u de afstandsbediening uitvoeren met SMS-opdrachten. De volgende paragraaf beschrijft de SMS-opdrachten en hoe het systeem op deze commando's reageert.

Opmerking:

Deze toepassing is alleen beschikbaar als een GSM / GPRS-module is geïnstalleerd in uw systeem.

| Handeling | SMS berichtstructuur | Voorbeeld |
|---------------------------------|---|--------------------------------|
| Volledig Afwezig inschakelen | [Code] A | 1234A |
| Thuis inschakelen | [Code] H | 1234H |
| Groep inschakelen | [Code][G][Selecteer een groep A/B/C/D] | 1234GA |
| Volledig uitschakelen | [Code] D | 1234D |
| Inschakelen dmv partitie | [Code] A [Partitie nr.] | 1234A1 |
| Huis partitie inschakelen | [Code] H [Partitie nr.] | 1234H1 |
| Groep inschakelen per partitie | [Code] G [Selecteer een groep A/B/C/D] [Selecteer partities] | |
| Uitschakelen per partitie | [Code] D [Partitie nr.] | 1234D1 |
| Een zone overbruggen | [Code] B [Zone nr.] | 1234B05 |
| Een zone overbruggen | [Code] UB [Zone nr.] | 1234UB05 |
| Output activeren | [Code] UOON [UO nr.] | 1234UOON1 |
| Output deactiveren | [Code] UOOF [UO nr.] | 1234UOOF1 |
| FM-nummer veranderen | [Code] FMPHONE [FM serieel nummer] [Nieuwe telefoon nr.] | 1234FMPHONE 3 NEW0529692345 |
| Systeemstatus | [Code] ST | 1234ST |
| Laatste alarm | [Code] AL | 1234AL |
| SIM tegoed (bij voorafbetaling) | [Code] CR | 1234CR |

Opmerkingen:

SMS-commando's zijn niet hoofdlettergevoelig (ze kunnen zowel hoofd-, kleine- of gemengde letters bevatten). Een spatie tussen commando's is niet vereist, maar wordt geaccepteerd.

SMS bevestigingsbericht

Na een SMS bewerking wordt op verzoek een bevestigingsbericht naar de gebruiker verzonden, door toevoeging van de letters "RP" aan het einde van de SMS-berichten, zie hieronder.

Voorbeeld:

1234 A RP - na een inschakeling wordt een bevestigingsbericht naar de gebruiker verzonden.







Bevestiging of mislukken berichten kunnen worden toegewezen aan de acties van inschakelen, uitschakelen, overbruggen, uitgangen activeren of het veranderen van volg-mij definities.

Appendix E – Systeem testen en onderhoud

De LightSYS2 moet eenmaal per week worden getest. Ook moet het systeem door een gekwalificeerde technicus ten minste om de 3 jaar worden gecontroleerd. Uw wekelijkse test moet bestaan uit:

- Het systeem inschakelen
- Het systeem uitschakelen
- Een alarm creëren
- De zones in het systeem testen door middel van een looptest, waardoor u iedere beschermde deur en raam opent en sluit, terwijl u luistert naar toetsenbordpiepen waarmee de werking wordt bevestigd

Een looptest uitvoeren:

1. Controleer dat het systeem is uitgeschakeld.
2. Druk op  en voer uw code in gevolgd door .
3. Met de pijltoetsen scrollt u naar de optie **Maintenance** en druk op .
4. Selecteer **looptest** en druk op .
5. Selecteer **volledige looptest** en druk op .
6. Een piepton wordt gehoord en het volgende scherm verschijnt:
LOOPTEST DOEN (MAKE WALK TEST)
EN DRUK OP EEN WILLEKEURIGE TOETS (AND HIT ANY KEY)
 Loop door de beveiligde zone en zorg ervoor dat u elke zone in het systeem test. U heeft 60 minuten om de test uit te voeren. (opgelet bij 24h zones activeert U wel de sirenes)
7. Als u klaar bent, drukt u op een toets. Een lijst van de ingeschakelde zones tijdens de looptest verschijnt. Gebruik de pijltoetsen van het keypad om door de lijst van de ingeschakelde zones te scrollen tijdens de test
8. Druk op  om te bevestigen en de testmodus te verlaten.

Belangrijke kennisgeving

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

- Deze handleiding bevat informatie die eigendom zijn van RISCO Group. Dergelijke informatie wordt uitsluitend verstrekt om expliciet en correct te assisteren bij geautoriseerde gebruikers van het systeem.
- Geen enkel deel van de inhoud mag worden gebruikt voor andere doeleinden, verstrekt aan een persoon of onderneming, of op elke wijze worden gereproduceerd, elektronisch of mechanisch, zonder de uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van RISCO Group.
- De hierin opgenomen informatie is alleen voor het doel van illustratie en referentie.
- De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Collectieve en individuele namen en gegevens die zijn gebruikt in voorbeelden zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren

RISCO Group beperkte garantie

RISCO Ltd., haar dochterondernemingen en filialen (de "Verkoper") garandeert dat haar producten vrij zijn van defecten in materiaal en vakmanschap bij normaal gebruik gedurende 24 maanden vanaf de datum van productie.

De Verkoper kan de prestaties van het beveiligingssysteem waarvan dit product gebruik maakt niet garanderen, daar de Verkoper het product niet installeert of aansluit, en omdat het product kan worden gebruikt in combinatie met producten die niet vervaardigd zijn door de Verkoper.

Verplichting en aansprakelijkheid van Verkoper als gevolg van deze garantie is uitdrukkelijk beperkt tot het herstellen en vervangen van een product dat niet voldoet aan deze specificaties, naar keuze van de Verkoper, binnen een redelijke termijn na de datum van levering.

De Verkoper geeft geen andere garantie, expliciet of impliciet, en geeft geen garantie van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel.

In geen geval kan de Verkoper aansprakelijk zijn voor gevolgschade of incidentele schade door schending van deze of enige andere garantie, expliciet of impliciet, of op enige andere basis van aansprakelijkheid.

De verplichting van de Verkoper onder deze garantie vergoedt geen transportkosten of installatiekosten of van enige aansprakelijkheid voor directe, indirecte of gevolgschade of vertraging.

De Verkoper garandeert niet dat het product niet kan worden aangetast of geschonden; dat het product enig persoonlijk letsel of verlies van eigendom door inbraak, diefstal, brand of anders zal voorkomen, of dat het product in alle gevallen een adequate waarschuwing of bescherming zal zijn.

De koper / klant begrijpt dat een correct geïnstalleerd en onderhoude alarmfunctie alleen het risico van inbraak, diefstal of brand zonder waarschuwing kan verminderen, maar geen verzekering is of garantie dat zo'n gebeurtenis niet zal plaatsvinden of dat er geen persoonlijk letsel zal zijn of verlies van eigendom als gevolg daarvan.

Bijgevolg is de Verkoper niet aansprakelijk voor persoonlijk letsel, eigendomschade of verlies, gebaseerd op een bewering dat het product geen waarschuwing gaf.

Als de Verkoper echter aansprakelijk wordt gesteld, direct of indirect, voor enig verlies of schade onder deze beperkte waarborg of anders, ongeacht de oorzaak of oorsprong, zal de maximale aansprakelijkheid van de Verkoper niet meer bedragen dan de aankoop prijs van het product, dat een volledige en exclusieve vergoeding vormt voor de Verkoper.

Geen enkele werknemer of vertegenwoordiger van de Verkoper is bevoegd om deze garantie te wijzigen op welke wijze, of enige andere garantie te verlenen.

Geïnstalleerde batterijen of die gebruikt wordt met de producten, zijn expliciet uitgesloten van deze of van enige andere garantie. Verkoper geeft geen enkele garantie met betrekking tot batterijen en de vergoeding voor de koper (indien aanwezig) moet in overeenstemming zijn met de verstrekte garantie (indien en voor zover aanwezig) door de fabrikanten van batterijen.

www.jacobsbeveiliging.be

Contact opnemen met RISCO Group

RISCO Group is toegewijd aan klantenservice en productondersteuning.

U kunt contact met ons opnemen via onze website www.riscogroup.com, of als volgt:

Verenigd Koninkrijk

Tel: +44-(0)-161-655-5500

E-mail: support-uk@riscogroup.com

Italië

Tel: +39-02-66590054

E-mail: support-it@riscogroup.com

Spanje

Tel: +34-91-490-2133

E-mail: support-es@riscogroup.com

Frankrijk

Tel: +33-164-73-28-50

E-mail: support-fr@riscogroup.com

België (Benelux)

Tel: +32-2522-7622

E-mail: support-be@riscogroup.com

VS

Tel: +1-631-719-4400

E-mail: support-usa@riscogroup.com

Brazilië

Tel: +55-11-3661-8767

E-mail: support-br@riscogroup.com

China (Shanghai)

Tel: +86-21-52-39-0066

E-mail: support-cn@riscogroup.com

China (Shenzhen)

Tel: +86-755-82789285

E-mail: support-cn@riscogroup.com

Polen

Tel: +48-22-500-28-40

E-mail: support-pl@riscogroup.com

Israël

Tel: +972-3-963-7777

E-mail: support@riscogroup.com

Australië

Tel: +1-800-991-542

E-mail: support-au@riscogroup.com

RISCO product werd verkocht door



© 2014 RISCO Group. Alle rechten voorbehouden.