

SNELHANDLEINDING VOOR DE EERSTE INSSCHAKELING

1 Bevestig de centrale aan de muur

2 Sluit randapparatuur aan op de BUS-lijn

3 Sluit de kabels van de BUS aan op de centrale

4 Balanceer de sensoren uit en sluit ze aan

5 Sluit de sensoren aan op de aansluitklemmen

6 Verbind de uitgangen met de centrale en met de aansluitklemmen van de randapparatuur

7 Sluit de centrale aan op het internet

8 Breng de kaart SmartLogos30M op de moederkaart

9 Breng de service geleiderbrug aan op de plaats "RUN"

10 Sluit de primaire voeding aan (230V~ ±10%, 50/60Hz)

11 Sluit de bufferbatterij en de thermische sonde aan

12 Activeer de centrale

13 Selecteer de taal

14 Adresseer de randapparatuur

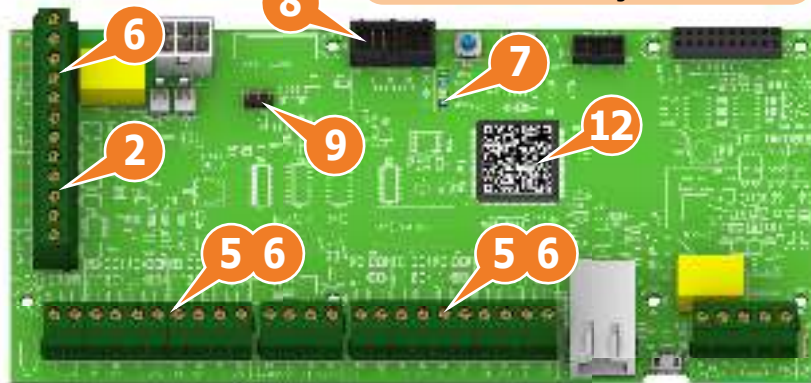
15 Automatische verwerving van de randapparatuur

16 Automatische verwerving van de uitbalancerings met het installeermenu

17 Geef aan dat de aansluitklemmen van de uitbreidingen, gesimuleerd door de Air2-BS200, "Draadloos" functioneren

18 Breng de service geleiderbrug aan op de plaats "RUN"

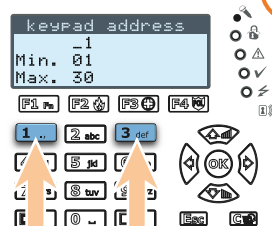
Let op!
Lees de installatie- en programmeringshandleiding aandachtig door alvorens met de installatie aan te vangen



| Aansluitklem | symbool/naam | Functie |
|--|--------------------------------|------------------------------------|
| 1-2-3 | NO NG COM | Vrije uitwisselingen relaisuitgang |
| 4 | +OC | Hulpvoeding 13,8V 350mA |
| 5-6 | OC1 OC2 | Open collector uitgangen |
| 7-8-9-10 | + D S - | I-BUS aansluiting |
| 11-23 | AUX1 AUX2 | Uitgangsklemmen 13,8V |
| 25 | AUX3 | Hulpvoeding 13,8V |
| 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-34-36 | | Negatief voeding (aarde of GND) |
| 13-15-17-19-21-27-29-31-33-35 | T1-T2-T3-T4-T5-T6-T7-T8-T9-T10 | In-/uitgangsklemmen centrale |
| 37-38 | | Aansluiting op interne telefoons |
| 39-40 | PSTN | Aansluiting telefoonlijn |
| / | | Aardaansluiting |

| Adres lezers en zender-ontvanger | Rood | Blauw | Groen | Geel | nBy/S Air2-BS200 | nBy/K nBy/X |
|----------------------------------|------|-------|-------|------|------------------|-------------|
| 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0000 | 0 |
| 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0001 | 1 |
| 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0001 | 2 |
| 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0010 | 3 |
| 5 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0010 | 4 |
| 6 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0011 | 5 |
| 7 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0011 | 6 |
| 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0100 | 7 |
| 9 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0100 | 8 |
| 10 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0101 | 9 |
| 11 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0101 | 10 |
| 12 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0110 | 11 |
| 13 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0110 | 12 |
| 14 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0111 | 13 |
| 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0111 | 14 |
| 16 | 0 | 0 | 0 | L | 0000 | 15 |
| 17 | 0 | 0 | L | 0 | 0000 | 16 |
| 18 | 0 | 0 | L | L | 0000 | 17 |
| 19 | 0 | L | 0 | 0 | 0001 | 18 |
| 20 | 0 | L | 0 | L | 0001 | 19 |
| 21 | 0 | L | L | 0 | 0001 | 20 |
| 22 | 0 | L | L | L | 0001 | 21 |
| 23 | L | 0 | 0 | 0 | 0001 | 22 |
| 24 | L | 0 | 0 | L | 0001 | 23 |
| 25 | L | 0 | L | 0 | 0001 | 24 |
| 26 | L | 0 | L | L | 0001 | 25 |
| 27 | L | L | 0 | 0 | 0001 | 26 |
| 28 | L | L | 0 | L | 0001 | 27 |
| 29 | L | L | L | 0 | 0001 | 28 |
| 30 | L | L | L | L | 0001 | 29 |

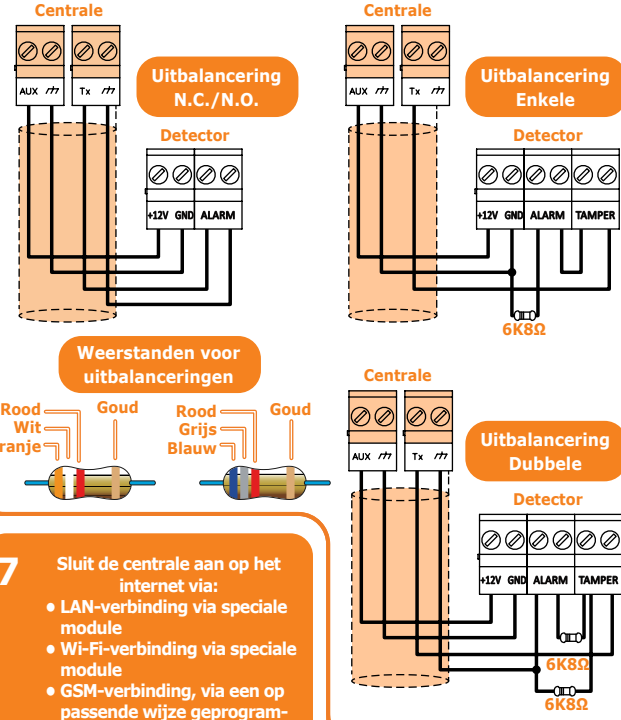
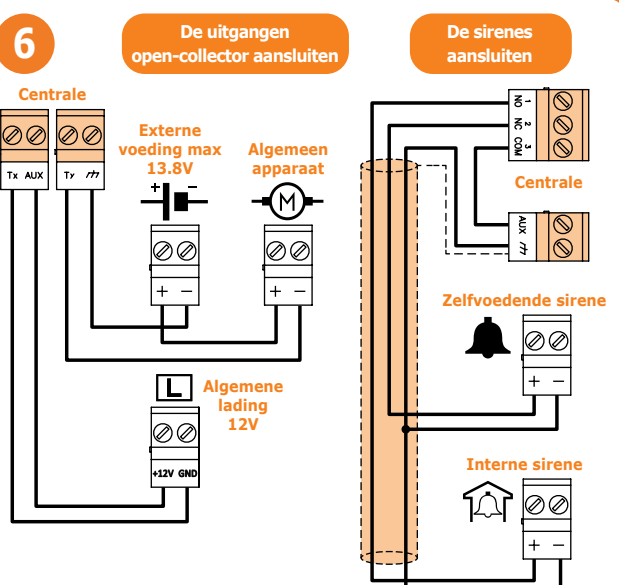
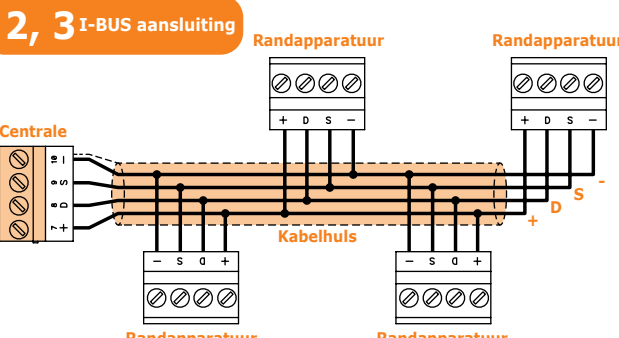
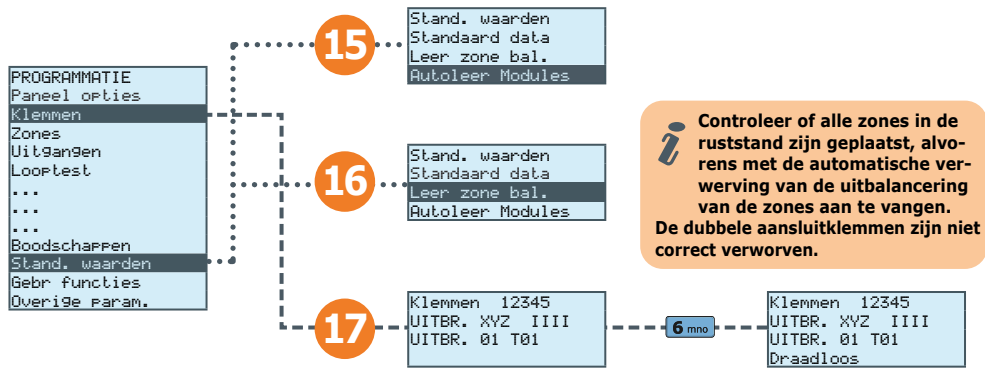
12 De randapparatuur adresseren



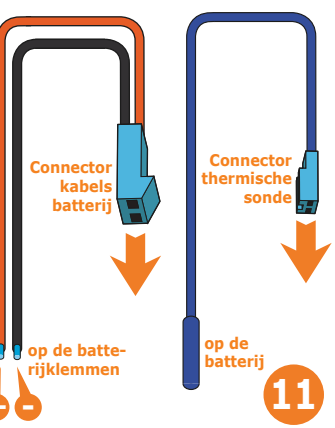
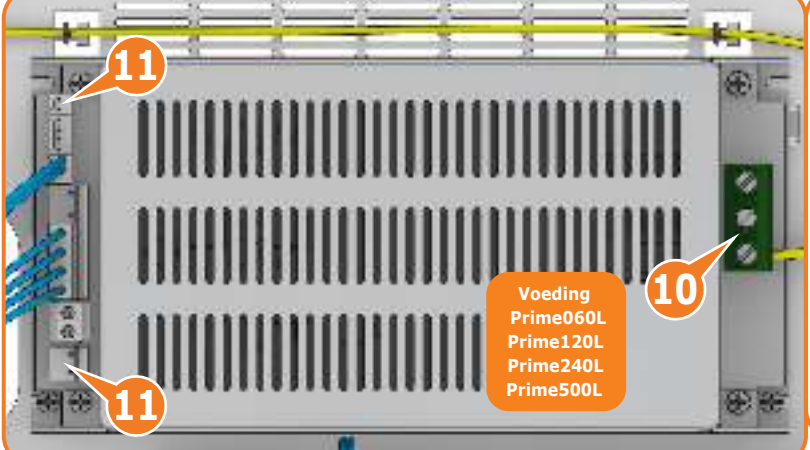
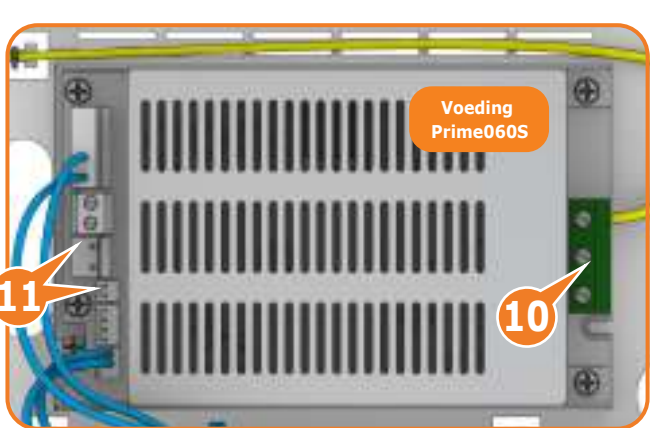
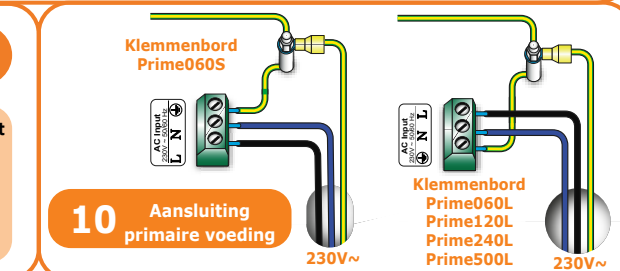
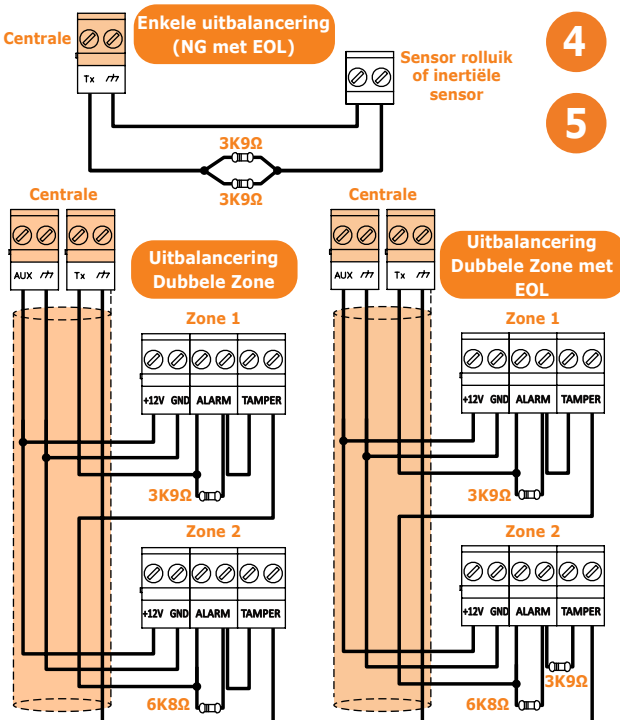
Tegelijkertijd indrukken en loslaten

Tijdens de adressering mag het maximale adres dat per model toegestaan is niet worden overschreden. Gebruik de keypad "1" voor de adressering van de lezers.

| | | |
|--------------|---|---|
| LED uit | 0 | ○ |
| LED aan | 1 | ● |
| LED knippert | L | ⦿ |



| Blauwe led CLOUD | | Cloudverbinding | |
|--------------------|------------------|-----------------|-----|
| Access point Wi-Fi | Geactiveerd | OK | NEE |
| | Niet geactiveerd | ON | OFF |



14, 17 Download handleidingen



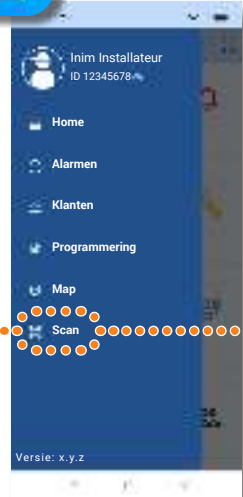
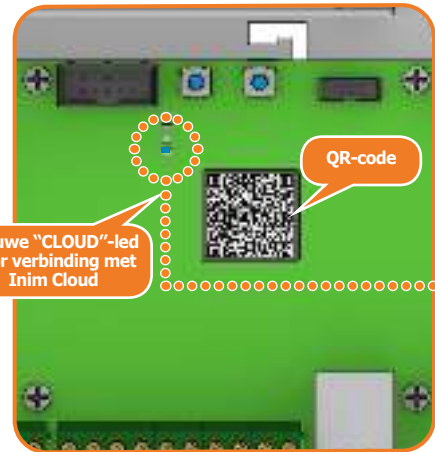
PRIME

Installatie- en programmeerhandleiding



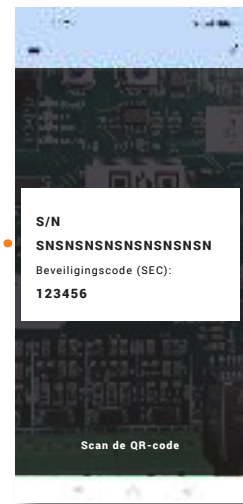
Evolving Security

12 Activering van de centrale



Centrale niet verbonden met Inim Cloud (knipperende blauwe led)

Centrale verbonden met Inim Cloud (Blauwe led permanent aan)



Insert code 123456

Centrale geactiveerd!

Download uit de Android store



InimTech Security



InimHome



Download uit iOS store



InimTech Security



InimHome



Garantie

Inim Electronics S.r.l. garandeert 24 maanden lang, met ingang van de productiedatum, dat het product geen materiaal- of productiedefecten vertoont.

Aangezien Inim Electronics de genoemde producten niet direct installeert en deze producten kunnen worden gebruikt in combinatie met producten die niet door Inim Electronics worden geproduceerd, kan Inim Electronics de prestaties van de beveiligingsinstallatie niet waarborgen. De plichten en aansprakelijkheid van de verkoper beperken zich tot de reparatie of vervanging, naar diens goeddunken, van producten die niet aan de aangegeven specificaties voldoen. In geen enkel geval acht Inim Electronics zich aansprakelijk ten overstaan van de koper of elke andere persoon voor de eventuele directe of indirecte schade of verlies, gevolgschade of incidentele schade of verlies, waaronder zonder beperking schade wegens winstverlies, gestolen goederen of de aanvraag voor schadevergoeding door derden wegens defecte goederen of een onjuiste, verkeerde of ongeschikte installatie of gebruik van deze producten.

De garantie dekt uitsluitend defecten die door een correct gebruik van het product worden veroorzaakt. Oneigenlijk gebruik, nalatigheid, schade veroorzaakt door brand, overstromingen, wind of blikseminslag, vandalisme of slijtage worden niet door de garantie gedekt.

Inim Electronics zal naar diens goeddunken elk defect product repareren of vervangen. Door oneigenlijk gebruik, met name een gebruik wegens redenen die niet in deze handleiding beschreven zijn, zal deze garantie vervallen. Win bij uw verkoper gedetailleerdere informatie over de garantie in.

Aansprakelijkheidsbeperking

Inim Electronics S.r.l. acht zich niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door een oneigenlijk gebruik van het product.

Uitsluitend bevoegd personeel mag deze producten installeren en gebruiken. De installatie moet worden verricht door de aanwijzingen van deze handleiding nauwgezet na te leven.

Installaties volgens de regelen der kunst (Italiaans Ministerieel Besluit 37/08)

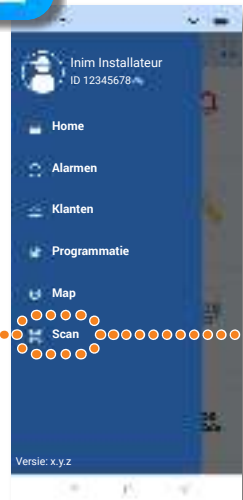
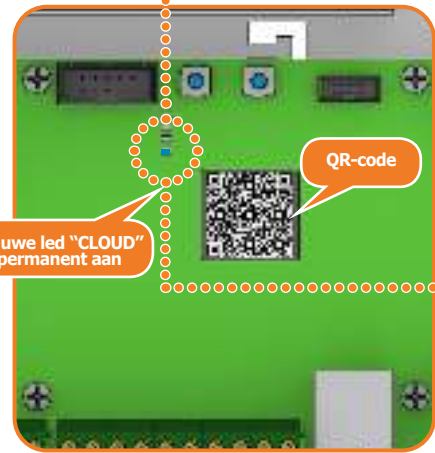
De apparaten die in deze handleiding beschreven worden kunnen, afhankelijk van de instellingen die tijdens de installatie worden gekozen en de onderstaande maatregelen, worden gebruikt om een inbraak- en overvalsysteem (I&HAS) te vormen in overeenstemming met de normen EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020 en EN 50131-5-3:2017 met beschermingsgraad 2 (op zijn hoogst) en een alarmtransmissiesysteem (ATS) in overeenstemming met de norm EN 50136-1:2012 + A1:2018 met categorie ATS6 (SP6 of DP4 op zijn hoogst).

De beschreven apparaten stemmen overeen met de Europese normen EN 50131-3:2009 (bedienings- en aanduidingsapparatuur - CIE), EN 50131-6:2017 (voedingseenheden - PS), EN 50131-10:2014 en EN 50136-2:2013 (eisen voor alarmoverdragers - SPT).

Ter ondersteuning van het ontwerp, de planning, de uitvoering, de installatie, de inwerkingstelling en het onderhoud van inbraaksystemen in gebouwen wordt geadviseerd om de volgende normen te raadplegen: IEC 79-3 en IEC CLC/TS 50131-7.

Afhankelijk van het land waar de genoemde componenten geïnstalleerd zullen worden, kan de overeenstemming met plaatselijke normen vereist zijn.

Registratie bij de Inim Cloud service met de app InimTech Security InimHome



Centrale aangesloten op het internet

Blauwe led "CLOUD" permanent aan

QR-code

Scan de QR-code

Bevestig de koppeling van de centrale aan de cloudaccount van de installateur

Houd "SERV-FACT/CLOUD REG" 3 seconden ingedrukt

... 30 seconden...

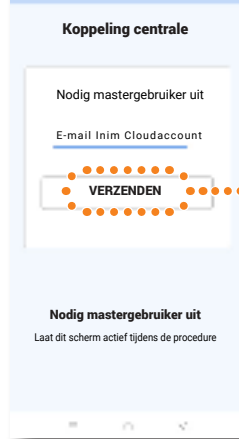
Voer een geldige installateurcode voor de centrale in



... 120 seconden...

Geregistreerde centrale:
• de centrale wordt op de cloud aan de installateur gekoppeld
• de centrale wordt geactiveerd (beschikbaar voor de programmering)
• de installateur ontvangt een bericht over de geregistreerde centrale op zijn account

Voer het e-mailadres van de cloudaccount van de gebruiker in

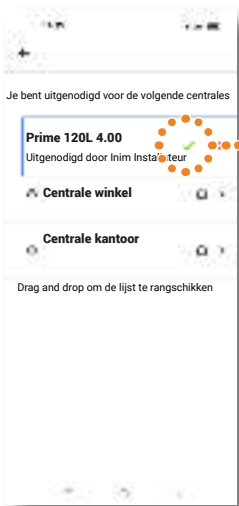


De gebruiker ontvangt de melding van de door de installateur in uitvoering gebrachte registratie.

... 60 minuten...

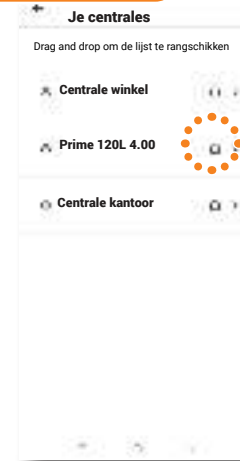
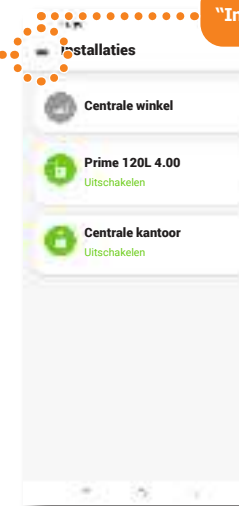


Voer een geldige gebruikerscode voor de centrale in



Gebruikerscode
Voer de code centrale in
Herhaal code centrale
Annuleren Bevestiging

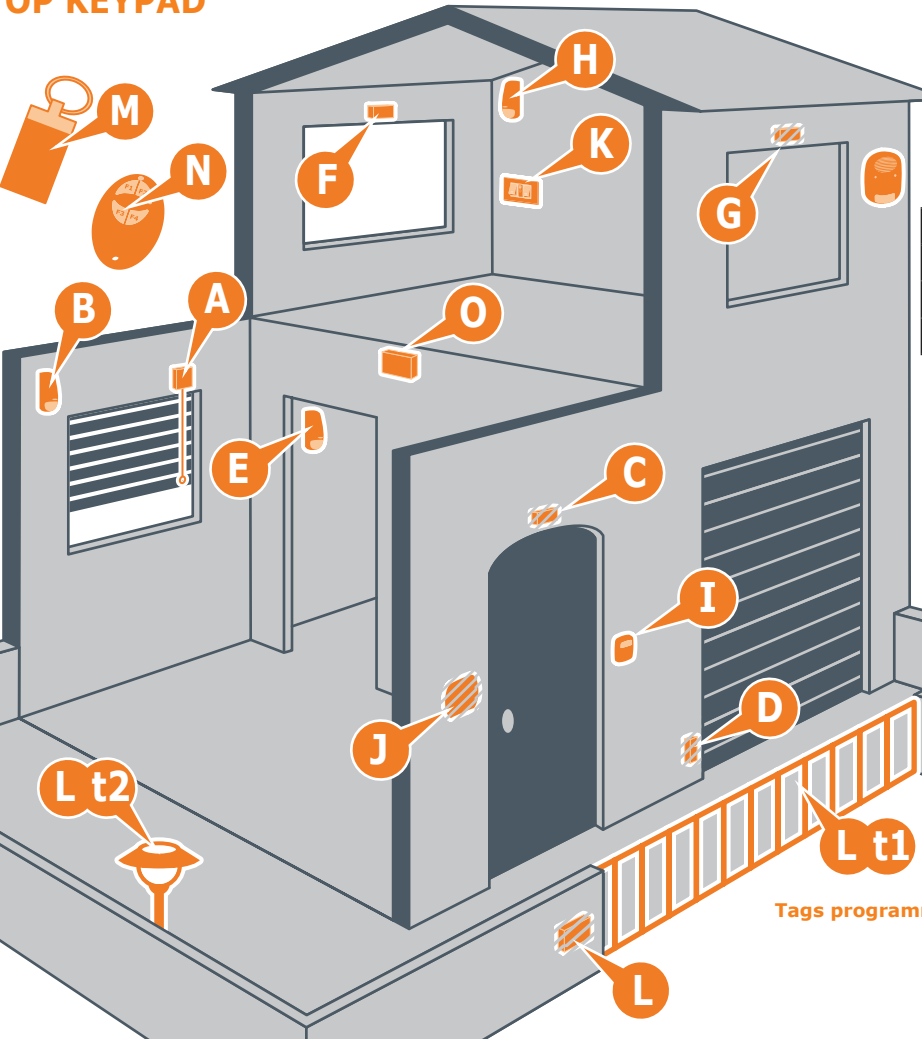
"Instellingen > Configuratie"



... 60 minuten...

De centrale met andere gebruikers delen

PROGRAMMERINGSVOORBEELD OP KEYPAD



Hier geven we een voorbeeld van een installatie van een Prime-systeem voor een woning. Deze procedure volgt direct de aanwijzingen voor de eerste inwerkingstelling van het systeem.

Begin programmering

Voer de code (Installateur) in, PROGRAMMATIE

Programmering partities

Verander de beschrijving van de partities:

- Partitie 1 - "Begane grond"
- Partitie 2 - "Eerste verdieping"

PROGRAMMATIE Partities, "PARTITIE 00x", Omschrijving

Programmering zones

Programmeer de zones (allemaal op de centrale aangesloten):

PROGRAMMATIE Klemmen, selecteer de gewenste aansluitklem

of

PROGRAMMATIE Zones en selecteer de zone die met gewenste aansluitklem is geassocieerd

| | Beschrijving | Partitie | Type zone | Optie | Lijn afsluiting | Type detector |
|---|------------------------|-------------------|-----------|-----------|------------------|-----------------|
| A | Rolluikdetector | Begane grond | Direct | Geen | Normaal gesloten | Rolluik |
| B | Volumetrische detector | Begane grond | Vertraagd | Interieur | Normaal gesloten | Generische zone |
| C | Magneetcontact | Begane grond | Vertraagd | Geen | Normaal gesloten | Generische zone |
| D | Magneetcontact | Begane grond | Direct | Geen | Normaal gesloten | Generische zone |
| E | Volumetrische detector | Begane grond | Direct | Geen | Normaal gesloten | Generische zone |
| F | Volumetrische detector | Eerste verdieping | Direct | Geen | Normaal gesloten | Generische zone |
| G | Volumetrische detector | Eerste verdieping | Direct | Geen | Normaal gesloten | Generische zone |
| H | Volumetrische detector | Eerste verdieping | Direct | Geen | Normaal gesloten | Generische zone |

Programmering scenario's

Voeg een derde scenario voor de gedeeltelijke inschakeling van de beide partities toe aan de standaardscenario's (Scenario 1 "ingeschakeld" e Scenario 2 "uitgeschakeld").

PROGRAMMATIE Insch. scenarios, "SCENARIO 003", Partities, "Partitie", Gedeelte in

Programmering lezers

Associateer de partities "Begane grond" en "Eerste verdieping", het scenario 3 "gedeeltelijk" en de standaardscenario's met de lezers:

PROGRAMMATIE Lezers, Kies Modules, "LEZER 00x", Partities

In dit deel kunnen de partities "Begane grond" en "Eerste verdieping" geactiveerd worden.

PROGRAMMATIE Lezers, Kies Modules, "LEZER 00x", Sneltoetsen In dit deel kunt u de sneltoets kiezen die met de rode en blauwe led is verbonden door eerst het type "In/Uitschakelen" en vervolgens het scenario dat met de led verbonden moet worden te selecteren.

| | Beschrijving | Partities | Rode LED snelt. | Blauwe LED snelt |
|---|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| I | Lezer voordeur | Begane grond Eerste verdieping | Standaard | Standaard |
| J | Keypad (geïntegreerde lezer) | Begane grond Eerste verdieping | Standaard | In/Uitschakelen "Scenario 3" |
| K | Lezer kamer | Begane grond Eerste verdieping | In/Uitschakelen "Scenario 3" | Standaard |

Programmering keypad

Associateer de partities "Begane grond" en "Eerste verdieping" met de keypad.

PROGRAMMATIE Key pads, Kies Modules, "KEYPAD 001", Partities

In dit deel kunnen de partities "Begane grond" en "Eerste verdieping" geactiveerd worden.

Programmering uitbreiding

Programmeer de apparaten die op de aansluitklemmen van de uitbreiding zijn aangesloten:

PROGRAMMATIE Klemmen, selecteer de gewenste aansluitklem

Configureer de aansluitklem als een uitgang door op de toets **2abc** te drukken. Met een druk op **OK** wordt het programmeringsmenu geopend.

| | Aansluitklem | Beschrijving | Type | Optie uitgang | Puls tijd |
|---|--------------|-----------------|---------|-----------------|-------------|
| L | 1 | Hek | Uitgang | Puls | 30 seconden |
| | 2 | Tuinverlichting | Uitgang | Puls schakelaar | 60 minuten |

Tags programmeren

Associateer de partities "Begane grond" en "Eerste verdieping" met de tags ([**M**] en [**N**]):

PROGRAMMATIE Tags, Tag Parameters, "Tag 00x", Partities

In dit deel kunnen de partities "Begane grond" en "Eerste verdieping" geactiveerd worden.

Leer de tags in met een van de nabijheidslezers en een keypad.

PROGRAMMATIE Tags, Inleren, "LEZER 00x", "Tag 00x"

Breng de tag naar de lezer en verwijder hem vervolgens. De keypad die u voor de handelingen gebruikt, zal een pieptoon laten horen om te bevestigen dat de tag is verworven.

Programmering afstandsbediening

Associateer de sneltoetsen voor de activering en de aansturing van de uitgangen van de uitbreiding met de knoppen van de afstandsbediening [**N**]:

PROGRAMMATIE Tags, Tag Parameters, "Tag 00x", Sneltoetsen

In dit kunt u sneltoetsen associëren die niet standaard zijn, d.w.z. "Uitgang activeren", met de knoppen **F3** en **F4** door vervolgens de uitgangen van de uitbreiding te selecteren.

| | Knop | Sneltoetsen | Parameter | Standaard |
|---|------|------------------|----------------------------|-----------|
| N | F1 | In/Uitschakelen | Scenario 1 "Ingeschakeld" | Ja |
| | F2 | In/Uitschakelen | Scenario 2 "Uitgeschakeld" | Ja |
| | F3 | Activeer uitgang | Hek | Nee |
| | F4 | Activeer uitgang | Tuinverlichting | Nee |

Leer de afstandsbediening in met de lezer die door de zender-ontvanger ([**O**], op de keypad aangegeven met de letter "W") wordt gesimuleerd.

PROGRAMMATIE Tags, Inleren, "LEZER 00x W", "Tag 00x"

Nu heeft u 3 minuten de tijd om de afstandsbediening in te leren door tegelijkertijd op de knoppen **F3** en **F4** te drukken.

De groene led van de afstandsbediening knippert 3 keer en de zoemer produceert een lange pieptoon om het positieve resultaat van de handeling te bevestigen.

De programmering afsluiten

Sluit de programmering af en sla de gewijzigde gegevens op.

Druk meerdere keren op de toets **Esc** tot het volgende bericht op het display wordt weergegeven:

AFSLUITEN? OK = JA

Met een druk op de toets **OK** sluit u de programmering af, worden de gegevens opgeslagen en wordt de centrale weer opgestart.

WERKINGSTEST TIJDENS DE EERSTE INSTALLATIE

Hieronder beschrijven we een procedure voor een snelle verificatie van de daadwerkelijke werking van de Prime-installatie na een eerste installatie. De verificatie voorziet dat een "Vertraagde" zone geschonden wordt.

Verricht deze procedure uitsluitend als de Prime-centrale en alle onderdelen die de hele installatie vormen volledig zijn geïnstalleerd. Hiervoor raden we aan om de aanwijzingen van snelhandleiding voor de eerste inschakeling in acht te nemen.

- Controleer of alle zones in de ruststand zijn geplaatst.

Dit wordt aangegeven door de brandende blauwe led op de keypad.

- Open de programmering van de centrale en programmeer de zone die u wilt schenden.

Toets de code (Installateur), PROGRAMMERING Terminals in en selecteer de gewenste terminal of

Voer de code (Installateur) in, PROGRAMMATIE Zones, en selecteer de zone die met de gewenste aansluitklem is geassocieerd

Open dit deel en stel het "Type" in op "Vertraagd".

- Stel de telefoon-communicator in voor de vocale melding van de schending.

Voer de code (Installateur) in, PROGRAMMATIE, Telefoon, Selecteer nummer, "NUMMER 001"

Open het deel, voer het te bellen telefoonnummer in en stel het "Type" in op "Spraak kiezer".

- Sluit de programmering af en verricht een totale inschakeling.

Als de standaardprogrammering niet gewijzigd is, kunt u de volgende procedure toepassen:

Activeer de sneltoets "In/Uitschakelen" (sneltoets nr.1) die geassocieerd is met de toets **F1** die op het display wordt weergegeven.

- Wacht tot de "Uitloop tijd" (standaard ingesteld op 30 seconden) is verstreken.

De keypads laten een reeks impulsen (3 impulsen + pauze van 5 seconden, 4 korte impulsen + pauze van 5 seconden tijdens de laatste 20 seconden van de uitlooptijd) horen.

- Schend de geprogrammeerde zone.

Verificatie ingangstijd

- Aangezien dit een "Vertraagde" zone is begint de "Inloop tijd" (standaard ingesteld op 30 seconden) te lopen.

De keypads laten een reeks impulsen (8 impulsen + 5 seconden pauze) horen.

Verificatie alarmsignaleringen

- Als bij het verstrijken van de inlooptijd het scenario voor de inschakeling nog altijd geactiveerd is, wordt de alarmsignalering gestart:

- De akoestische en optische alarmsignaleringen worden geactiveerd
- De rode led van de keypad knippert snel

Verificatie telefoon-communicator

- De centrale verricht de melding met een telefonische oproep naar het geprogrammeerde nummer.

- Schakel de zones uit. Deze handeling zorgt er tevens voor dat de alarmen worden gestopt.

Als de standaardprogrammering niet gewijzigd is, kunt u de volgende procedure toepassen nadat u de gebruikerscode heeft ingevoerd:

Activeer de sneltoets die geassocieerd is met de toets **F2** die op het display wordt weergegeven. De sneltoets activeert een totale uitschakeling.

- Wis de alarmgeheugens.

Als de standaardprogrammering niet gewijzigd is, kunt u de volgende procedure toepassen nadat u de gebruikerscode heeft ingevoerd:

Activeer de sneltoets "Wis geheugen" (sneltoets nr.4) die geassocieerd is met de toets **F4** die op het display wordt weergegeven.

- De reguliere werking en een correcte standaardprogrammering van de centrale kunt u bevestigen door de bovenstaande fasen regelmatig te verrichten zonder dat er problemen ontstaan.

STANDAARDPROGRAMMERING

| | |
|--|--|
| Keypads | <ul style="list-style-type: none">keypad "1" geactiveerd alle keypads zijn ingedeeld in partitie 1 12 geprogrammeerde sneltoetsen: In/Uitschakelen Scenario 1 - In/Uitschakelen Scenario 2 - Wis oproepwachtrij - Wis geheugen - Menu activeringen zones (uitsluitingen) - Alarm geheugen zien - Fouten zien - Datum/tijd zetten - Spraakfuncties menu - Intercom oproep - Menu thermostaat - Menu instellingen keypad alle ingeschakelde thermostaten op alle keypads |
| Lezers nBy | <ul style="list-style-type: none">ingedeeld in partitie 1 sneltoets geprogrammeerd op rode led: In/Uitschakelen Scenario 1 |
| Partities | <ul style="list-style-type: none">30 seconden in- en uitlooptijd alarm/sabotage automatisch resetten bij inschakelen wis oproepwachtrij bij uitschakel |
| Klemmen | <ul style="list-style-type: none">aansluitklemmen op centrale: ingangen aansluitklemmen op uitbreidingen: ingangen aansluitklemmen op keypads: ongebruikt |
| Zones | <ul style="list-style-type: none">ingedeeld in partitie 1 met uitbalancering N.C. (normaal gesloten) de zones T1 en T2 op de centrale zijn vertraagd; alle andere zones werken direct onbeperkte alarmcycli (herhalend) |
| Uitgangen | <ul style="list-style-type: none">de relaisuitgang is monostabiel, normaal, pulstijd van 3 minuten de relaisuitgang is van het type "Inbraak" alle andere uitgangen zijn van het type "algemeen" de uitgangen "AUX1" en "AUX2" van de centrale zijn normaal gesloten de uitgangen "AUX1" en "AUX2" van alle voedingsstations zijn normaal gesloten |
| Virtuele aansluitklemmen | <ul style="list-style-type: none">alle virtuele aansluitklemmen zijn ingang/uitgang, "technologisch" en geassocieerd met partitie 1 |
| Uitbreidingen | <ul style="list-style-type: none">alle uitbreidingen hebben de sabotagebeveiliging uitgeschakeld |
| Scenario's | <ul style="list-style-type: none">scenario 1: volledig inschakelen partitie 1 scenario 2: uitschakelen partitie 1 |
| Codes | <ul style="list-style-type: none">de gebruikerscode 1 hoort bij alle partities de andere codes horen bij geen enkele partitie uitsluitend Code 1 is een "mastergebruiker" alle delen van het gebruikersmenu zijn geactiveerd 8 geprogrammeerde sneltoetsen (toetsen F1-F4): Wis oproepwachtrij - Uitgang 2 activeren - Uitgang 2 deactiveren - Zones status tonen - Installatie status tonen - Antwoord oproepen inschakelen - Scenario uitgangen activeren - Menu Instellingen 6 geprogrammeerde sneltoetsen (toetsen 1-6): Start inluis-terfase - In/Uitschakelen Scenario 1 - In/Uitschakelen Scenario 2 - Stop alarmen - Uitgang 2 activeren - Uitgang 2 resetten optie spraakondersteuning geactiveerd alle aansluitklemmen geconfigureerd als "uitgang" of "I/O" worden met alle codes geassocieerd |
| Tags | <ul style="list-style-type: none">ingedeeld in partitie 1 optie onderhoud geactiveerd |
| Telefoon | <ul style="list-style-type: none">de nummers 1 tot 6 van de contacten zijn vocaal (gebruiker) de nummers 7 en 8 van de contacten zijn bestemd voor CONTACT-ID telemonitoring het nummer 9 van de contacten is vocaal (voor de installateur) het nummer 15 van de contacten is bestemd voor teleassistentie |
| Alarm/sabotage van de zone | <ul style="list-style-type: none">relaisuitgang geactiveerd "Toegevoegde uitgangen/Sirene 1" geactiveerd oproep naar de nummers 1 tot 8 bij de activering van het event oproep naar de nummers 7 en 8 bij de reset van het event |
| Overbrugging van de zone | |
| In-/uitschakelen van de partitie | |
| Bijzondere situaties partitie | <ul style="list-style-type: none">oproep naar de nummers 7 en 8 |
| Noodknoppen | <ul style="list-style-type: none">oproep naar de nummers 1 tot 8 bij de activering van het event |
| Opening/muursabotage centrale en sabotage randapparatuur | <ul style="list-style-type: none">relaisuitgang geactiveerd "Toegevoegde uitgangen/Sirene 1" geactiveerd oproep naar de nummers 1 tot 8 bij de activering van het event oproep naar de nummers 7 en 8 bij de reset van het event |
| Defect zekeringen, geen a.c. netvoeding, verdwijnen randapparatuur, batterij bijna ontladen | <ul style="list-style-type: none">Uitgang 1 geactiveerd oproep naar nummer 9 (vocaal voor de installateur) |
| Sirenes | <ul style="list-style-type: none">oorzaak uitschakeling sirene en zwaailicht: Reset geheugen partitie (Partitie 1) |
| Cloud | <ul style="list-style-type: none">zowel het LAN-netwerk als de GSM-communicator zijn voor de verbinding geactiveerd |
| Wi-Fi | <ul style="list-style-type: none">de Wifi-kaart is geactiveerd om te werken als "Access point" |
| Timer | <ul style="list-style-type: none">alle systeemtimers zijn geactiveerd om te werken als "gewone" en niet als "astronomische" timers |

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Centrales - elektrische en mechanische eigenschappen

| Modellen van de centrale | | Prime060S | Prime060L | Prime120L | Prime240L | Prime500L |
|--|-----------------------------|---|----------------------|-----------|-----------|-----------|
| Spanning | voeding | 230V~ -15% +10% 50/60Hz | | | | |
| | nominale uitgangsspanning | 13,8V $\overline{\text{---}}$ | | | | |
| | uitgangsbereik | van 9 tot 13,8V $\overline{\text{---}}$ | | | | |
| Absorptie | maximum | 0,5A | 1,1A | | | |
| | van de kaart in de centrale | 180mA @ 13,8V | | | | |
| Foutspanning naar de voedingsuitgangen | | 9,8V | | | | |
| Spanning inwerkingtreding van de beveiliging | tegen sterke ontladingen | 9,5V | | | | |
| | tegen overspanningen | 15,4V | | | | |
| Maximum ripple op voedingsspanning | | 550mV | 200mV | | | |
| Type PS | | A | | | | |
| Maximale stroom op I-BUS | | 4A | | | | |
| Type alarmmelding (EN 50131- 1, par. 8.6) | | D | | | | |
| IP-beschermingsgraad | | 30 | | | | |
| Afmetingen houders (L x H x D) | | 27,5 x 37,4 x 8,6 cm | 37,5 x 46,6 x 9,2 cm | | | |
| Gewicht (zonder batterij) | | 3,2Kg | 5Kg | | | |
| Veiligheidsklasse | EN50131-3 | 3 | | | | |
| | EN50131-6 | 3 | | | | |

Centrales - algemene eigenschappen

| Modellen van de centrale | | Prime060S | Prime060L | Prime120L | Prime240L | Prime500L |
|---|--|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Partities | | 10 | | 20 | 30 | |
| Totale zones | | 120 | | 240 | 480 | 1000 |
| Keypads | | 30 | | | | |
| Voicemail | | 10 | | | | |
| Uitbreidingen | | 100 | | | | |
| Lezers | | 60 | | | | |
| Sirenes | | 10 | | | | |
| Radiozender-ontvangers | | 20 | | 30 | | |
| Elektronische tags en afstandsbedieningen | | 150 | | | | 500 |
| Mogelijke tagcombinaties | | 4294967296 | | | | |
| Isolatoren | | 16 | | | | |
| GSM-, GPRS-, UMTS-, HSPA- en LTE-communicator | | 1 | | | | |
| Temperatuursondes | | 15 | | | | |
| Domoticamodule | | 30 | | | | |
| Wi-Fi-kaarten | | 1 | | | | |
| Codes | | 50 | | 100 | | 500 |
| Scenario's | | 50 | | | | |
| Timer | | 40 | | | | |
| Registreerbare events | | 4000 | | | | |
| Programmeerbare events | | 60 | | | | |

Aantal aansluitklemmen

| Modellen van de centrale | | Prime060S | Prime060L | Prime120L | Prime240L | Prime500L |
|--|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Aansluit- klemmen in centrale | totaal | 10 | | | | |
| | kunnen als ingangen geconfigureerd worden | 10 | | | | |
| | kunnen als rolluik/inertieel geconfigureerd worden | 10 | | | | |
| | kunnen als uitgangen geconfigureerd worden | 10 | | | | |
| Draadloze terminals | | 60 | | 120 | 195 | 195 |
| Aansluitklemmen in keypads | | 20 | | 30 | | 60 |
| Aansluit- klemmen in uitbreidingen | totaal | 500 | | | | |
| | beschikbaar | 60 | | 120 | 240 | 500 |
| Virtuele aansluitklemmen | | 15 | | | | |
| Totaal aantal aansluitklemmen | | 60 | | 120 | 240 | 500 |
| Uitgangen in centrale | totaal | 15 | | | | |
| | aansluitklemmen (T1, ..., T10) | 10 | | | | |
| | relais | 1 | | | | |
| | open collector (OC1, OC2) | 2 | | | | |
| | hulpuitgangen (AUX1, AUX2) | 2 | | | | |

Type SD en stroomverdeling

| Modellen van de centrale | | | Prime060S | | Prime060L | | Prime120L | | Prime240L | | Prime500L | |
|--|---------------------------------------|-------------|------------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
| Type SD (bufferbatterij) | nominale spanning | | 12V | | | | | | | | | |
| | maximum capaciteit | | 7Ah | 9Ah | 17Ah | 18Ah | 17Ah | 18Ah | 17Ah | 18Ah | 17Ah | 18Ah |
| | maximum laadtijd | | 24h (80% lading) | | | | | | | | | |
| | maximum interne weerstand (Ri max) | | 1,50Ohm | | 0,50Ohm | | | | | | | |
| | lage batterijspanning | | 11V | | | | | | | | | |
| | herstelspanning batterij | | 12V | | | | | | | | | |
| Maximaal afgege- ven stroom @ 12V | totaal | | 3,2A | | 6,2A | | | | | | | |
| | voor externe ladingen | duur 30h | 50mA | 120mA | 380mA | 420mA | 380mA | 420mA | 380mA | 420mA | 380mA | 420mA |
| | | duur 12h | 400mA | 570mA | 1230mA | 1320mA | 1230mA | 1320mA | 1230mA | 1320mA | 1230mA | 1320mA |
| | | duur 4h | 1570mA | 2070mA | 4070mA | 4320mA | 4070mA | 4320mA | 4070mA | 4320mA | 4070mA | 4320mA |
| Maximum beschikbare stroom op iedere klem +AUX | | 1500mA | | | | | | | | | | |
| Maximum af te geven stroom op de open-collector uitgangen | | T1, .., T10 | 250mA | | | | | | | | | |
| | | OC1, OC2 | 500mA | | | | | | | | | |



EN IEC 62368-1

| Isolatieklasse | I | |
|---------------------------|---------------------------|----------|
| Type aansluitklem- men | AC input | ES3, PS3 |
| | BAT-, BAT+ | ES1, PS2 |
| | + D S - | ES1, PS2 |
| | AUXn, +12V | ES1, PS2 |
| | NO, NC, COM | ES1, PS2 |
| | Tn, OCn | ES1, PS1 |
| | OUTn (Flex5/R, Flex2R/2T) | ES3, PS3 |
| | Cn, NOn, NCn (AUXREL32) | ES1, PS2 |
| | , PSTN | ES2, PS1 |
| | RS232 | ES1, PS1 |
| | Ethernet (PrimeLAN) | ES1, PS1 |
| | USB | ES1, PS1 |
| | ANT (Nexus, PrimeWiFi) | ES1, PS1 |
| | | |

Richtlijn 2014/53/EU

Hierbij verklaart INIM Electronics s.r.l. dat de volgende producten overeenstemmen met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU: Prime 500L, Prime 240L, Prime120L, Prime060L, Prime060S
De bovengenoemde apparaten mogen zonder beperking in alle landen van de Europese Unie worden gebruikt.

Verwerking van de persoonsgegevens

De Prime centrales kunnen, via toekenning ervan aan installateurs en gebruikers die geregistreerd zijn bij de Inim Cloud service, beheerd worden via speciale webpagina's en/of apps, die zowel voor de installateur als voor de eindgebruiker beschikbaar zijn.
Om de centrale via Inim Cloud te beheren, is daarom altijd een expliciet verzoek, van de gebruikers aan wie de centrale gekoppeld moet worden, noodzakelijk.
Zodra een centrale aangesloten wordt op een LAN-netwerk of op een GSM/LTE-netwerk, wordt deze hoe dan ook beschikbaar op Inim Cloud, maar zolang niet expliciet om de koppeling aan een gebruiker verzocht is, zijn de uitgewisselde gegevens:
• louter technisch (om in de toekomst een koppeling met een gebruiker mogelijk te maken) en bevatten geen enkel persoonsgegeven
• altijd beschermd met codering
• zonder enige verband met persoonsgegevens die eventueel al in Inim Cloud aanwezig zijn
Het gebeurtenissenregister van de centrale wordt pas beschikbaar nadat de centrale aan de gebruikers gekoppeld is en kan vanaf het moment van koppeling op chronologische wijze weergegeven worden.
Als men de centrale niet via Inim Cloud wilt beheren en/of, op preventieve wijze, geen enkel type verbinding met Inim Cloud wilt toestaan, volstaat het de verbinding met de service uit te schakelen via de programmering.

Documentatie voor de gebruikers

Prestatieverklaringen, conformiteitsverklaringen en certificaten met betrekking tot de producten van INIM Electronics S.r.l. kunt u gratis downloaden via de website www.inim.biz, waar u naar de voorbehouden zone gaat en vervolgens "Certificaties" selecteert, ofwel vraagt u die aan op het e-mailadres info@inim.biz of via gewone post op het adres aangegeven in deze handleiding.
U kunt de handleidingen gratis downloaden via de website www.inim.biz, waar u naar de voorbehouden zone gaat en vervolgens "Handleidingen van de producten" selecteert.

Copyright

De informatie van dit document is exclusief eigendom van INIM Electronics s.r.l.. Het kopiëren of wijzigen zonder toestemming van INIM Electronics s.r.l. is verboden. Alle rechten voorbehouden.



AEEA

In overeenstemming met art. 26 van het Italiaanse Wetsbesluit van 14 maart 2014, nr. 49 "Tenuitvoerlegging van de richtlijn 2012/19/EU betreffende afval van elektrische en elektronische apparatuur"

Het symbool van de doorgehaalde vuilnisbak op de apparatuur of de verpakking geeft aan dat het product aan het einde van de nuttige levensduur gescheiden van het andere afval moet worden ingezameld.
De gebruiker moet de apparatuur aan het einde van de levensduur bij geschikte afvalinzamelcentra voor de gescheiden inzameling van elektrotechnisch en elektronisch afval inleveren.
De af te danken apparatuur kan echter ook bij de verkoper worden ingeleverd op het moment dat nieuwe, soortgelijke apparatuur wordt aangeschaft.
Bij verkopers van elektronische producten met een winkelopervlak van minstens 400m2 kan af te danken elektronische apparatuur kleiner dan 25 cm gratis, en zonder een verplichte aankoop, worden ingeleverd.
Een geschikte gescheiden inzameling en daaropvolgende recycling, behandeling en milieuvriendelijke verwijdering van de afgedankte apparatuur draagt bij aan het vermijden van mogelijk schadelijke uitwerkingen op het milieu en de gezondheid en bevordert het hergebruik en/of de recycling van de materialen die voor de vervaardiging van de apparatuur zijn gebruikt.



Evolving Security

Inim Electronics S.r.l.

ISO 9001 Quality Management
certified by BSI with certificate
number FM530352

Centobuchi, via Dei Lavoratori 10
63076, Monteprandone (AP), Italië
Tel. +39 0735 705007
Fax +39 0735 704912

info@inim.biz www.inim.biz

