Snelstart handleiding Simpo



Versie 1.0



Vliegveld 37 | 8560 Wevelgem | Tel.: +32 (0)56 78 20 20 | info@lobeco.be | www.lobeco.be
Taco Scheltemastraat 5 | 2597 CP Den Haag | Tel.: +31 (0)70 - 314 314 3 | info@lobeco.nl | www.lobeco.nl

Index

- 1. Montage van de brandmeldcentrale + flatcable
- 2. Montage van 2^{de} luskaart en redundante netwerkkaart (optioneel)
- 3. Plaatsen van alle overwakingsweertanden
- 4. Uitleg bedieningsknoppen
- 5. Automatische adressering van alle luselementen
- 6. Inlezen software + basis programmatie



1. Montage van de brandmeldcentrale + flatcable



Aanbevolen afstanden voor brandmeldcentrale en herhaalbord.

2. Montage van 2^{de} luskaart en redundante netwerkkaart (optioneel)



- 1: Hoofdpaneel
- 2: extra luskaart
- 3: Omvormer 220V-24V4: aansluiting netspanning
- 5 :12V batterij (max 12V-17Ah)
- 6: TTE-LAN kaart
- 7: redundante netwerkkaart
- 8: USB-aansluiting







3. Plaatsen van alle overwakingsweertanden







4. Uitleg bedieningsknoppen

Knop	Aanwending	Beschrijving
	De zoemer stoppen	Deze knop is actief op toegangsniveaus 1, 2 en 3. Door middel van deze knop stopt u de interne zoemer.
	De sirenes stoppen	Deze knop is actief op toegangsniveaus 2 en 3. Door middel van deze knop deactiveert u de uitgangen voor de sirenes wanneer een alarmsignaal is gegeven. Door het indrukken van deze knop licht de LED ernaast geel op en licht dan voortdurend.
$\overline{\mathbf{Q}}$	Herstellen (Herstel)	Deze knop is actief op toegangsniveaus 2 en 3. Door deze knop herstart u het paneel zonder dat u de hoofdvoeding uitschakelt.
*	Evacuatie	Deze knop is actief op toegangsniveaus 1*, 2 en 3.met de knop activeert u onmiddellijk de sirenes – geen vertragingen voor sirenes worden toegepast. * Wanneer een brandsignaal van een zone is gegeven.
0	Test van zoemer en LEDs	Met deze knop activeert u alle LEDs van het frontpaneel – voor gebeurtenissen en zones net zoals voor de ingebouwde zoemer. Als u de knop opnieuw indrukt, stopt u de test.
2	Bevestiging	Deze knop is actief op toegangsniveaus 1, 2 en 3. Door deze knop bevestigt u ingegeven waarden en parameters. Als u in het menu voor zones / apparaten of gebeurtenissen bekijken werkt, activeert de knop aanvullende submenu's voor de instellingen.
×	Annuleren	Deze knop is actief op toegangsniveaus 1, 2 en 3. Met deze knop annuleert u de ingegeven waarden en parameters en gaat een stap terug.
	Navigeerpijlen	De navigeerpijlen zijn actief op toegangsniveaus 2 en 3. Door de pijlen kan de gebruiker de menu's bekijken, en in de programmeermodus zijn hun functies specifiek – bekijken en wijzigen van de status.

5. Automatische adressering van alle lus elementen

Vooraleer de automatische adressering kan plaatsvinden, dient de lus volledig gesloten te zijn.

- 1. Log in als installateur (3333)
- 2. Kies menu "4: Adresseren" en bevestig met ♥
- 3. Kies menu "4.4: automatische adressering" ♥
- 4. Met "toets 4" kunt u kiezen tussen "lus 1" of "lus 2"
- 5. Voor adresseringen volgens het serienummer, gebruikt u "toets 1"
 - Bij deze methode, zal de centrale een scan doen van de lus, alle serienummers ordenen en deze een nummer geven tussen 1 en 250.
 - Wanneer u deze methode gebruikt, zullen alle componenten van hetzelfde type elkaar opvolgen
- 6. Voor adressering volgens isolator, gebruikt u "toets 2"
 - Bij deze methode, zal de centrale de lus aflopen en elk component die hij tegenkomt een nummer geven tussen 1 en 250.
 - Wanneer u deze methode wenst te gebruiken, dienen alle componenten over een isolator te beschikken alsook correct te zijn aangesloten. Zie aansluitingschema voor meer uitleg.

Nota: wanneer u een automatische adressering doet, gaan alle instellingen van de lus elementen verloren.



6. Automatische adressering van alle lus elementen

Bij de opstart dient u een nieuwe centrale toe te voegen Dit kunt u doen door met de rechter muisknop op "systeem" te klikken en de "Simpo" te selecteren.

ProsTE - 5.3.13		-	σ	×
📄 New System 📒 Load 🧿 Save 🥥 Save as 📲 Export 🐘 Log 🕓 Set Clock/Date 🥒 W	virte 🚍 Read 🚍 Verify 🛟 Help 🧔 Settings 💲 Update 💻 Language 💥 Exit			
Syst	System			
Add IRIS Panel				
Prop SilverU panel				
REPENDING SIMPO				
	Apply O Cancel Apply Selected			

Om een verbinding te maken met de Simpo, heeft een micro USB-kabel nodig.







Selecteer de "simpo" met de linker muisknop, kies vervolgens "lezen", selecteer de "Simpo" uit de lijst en bevestig met "ok".



Mocht de Simpo niet in de lijst staan, is het mogelijk dat de driver verkeerd geïnstalleerd is. Bekijk hiervoor de technische nota.





Centrale uitgangen:

Alarmgevers: Vertraging alarmgevers (SND1 & SND2) aan, uit of volgens rooster

Brandalarm: Vertraging brandalarm (FIRE OUT) aan, uit of volgens rooster

Relais 1: event instellen eerste relais op de hoofdprint.

Relais 2: event instellen tweede relais op de hoofdprint.

- Relais 3: event instellen derde relais op de hoofdprint.
- Relais 4: event instellen vierde relais op de hoofdprint.



Zones:

Onderverdelen van de volledige installatie in verschillende zones. Dit kan by per verdieping of brandwerend compartiment.

Automatisch zal de LED-aanduiding op de deur deze zones volgen. <u>Netwerk:</u>

Instellen van het redundante netwerk (tussen centrales en/of herhaalborden)





Dit zijn de instellingen van de belangrijkste lus elementen:

Type: SensoIRIS T110 IS \rightarrow thermische detector met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Dag alarmniveau: alarmniveau overdag (A1R, A2S, BS) Nacht alarmniveau: alarmniveau 's nachts (A1R, A2S, BS) LED: pollingLED aan/uit Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen)

Type: SensolRIS S130 IS → optische detector met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Dag alarmniveau: alarmniveau overdag (hoog, normaal, middel, laag) Nacht alarmniveau: alarmniveau 's nachts (hoog, normaal, middel, laag) LED: pollingLED aan/uit Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen) Vervuilingsniveau [%]: vervuilingsgraad detector

Type: SensoIRIS M140 IS → multicriteria detector met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Dag alarmniveau: alarmniveau overdag (hoog, normaal, middel, laag, opt + th, opt uit, th uit) Nacht alarmniveau: alarmniveau 's nachts (hoog, normaal, middel, laag, opt + th, opt uit, th uit) LED: pollingLED aan/uit Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen) Vervuilingsniveau [%]: vervuilingsgraad detector

Type: SensolRIS MCP 150 → handbrandmelder met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Activeren gebeurtenis: ontruiming (evacuatie) of alarm LED: pollingLED aan/uit Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen)







Type: SensoIRIS WSOU IS-R → adresseerbare sirene met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Parameters: geluid hoog of geluid laag Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen)

Type: SensoIRIS WSST IS → adresseerbare sirene/flits met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Parameters: geluid hoog of geluid laag met of zonder flits Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen)

Type: SensoIRIS BSOU IS-R → adresseerbare sirenesokkel met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Parameters: geluid hoog of geluid laag Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen)

Type: SensoIRIS BSST IS → adresseerbare sirene/flits sokkel met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element Parameters: geluid hoog of geluid laag met of zonder flits Naam: geef de naam voor dit element Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen)

Type: SensoIRIS MIO 22 → adresseerbare I/O module met isolator

Element status: normaal/fout (niet te wijzigen) Zone: geef de zone aan voor dit element LED: pollingLED aan/uit Naam: geef de naam voor dit element Ingang 1: Geef een instellingen voor de eerste ingang uit de lijst (actie, vertraging, latch/non latch, naam) Ingang 2: Geef een instellingen voor de tweede ingang uit de lijst (actie, vertraging, latch/non latch, naam) Uitgang 1: Geef een instellingen voor de eerste uitgang uit de lijst en vul aan Uitgang 2: Geef een instellingen voor de tweede uitgang uit de lijst en vul aan Serienummer: serienummer voor dit element (niet te wijzigen)





