

ANALOGISCHE BRANDDETECTIECENTRALE, BRANDBLUSSYSTEEM ALARMTRANSMISSIE EN SIGNALERING OP AFSTAND VAN STORINGEN EN WAARSCHUWINGEN GEBRUIKERSHANDLEIDING



www.jacobsbeweilionnob.



## Garantie

INIM Electronics s.r.l. (Verkoper, Ons, wij) garanderen de originele koper dat dit product bij normaal gebruik vrij zal zijn van defecten in materialen en werkmanschap over een periode van 24 maanden. Aangezien INIM Electrononics s.r.l. dit product niet zelf installeert, en daardoor de mogelijkheid bestaat dat het gebruikt wordt met andere materialen niet goedgekeurd door Ons; geeft INIM Electronics s.r.l. geen garantie tegen verlies van kwaliteit, vermindering in prestatie van dit product of actuele beschadigingen tegen materialen, onderdelen of andere te vervangen goederen (verbruiksgoederen) die niet gemaakt of aanbevolen zijn door INIM Electronics s.r.l. De verplichting en aansprakelijkheid van de verkoper in deze garantie is nadrukkelijk beperkt tot herstel of vervanging, (keuze van de verkoper) van producten die niet voldoen aan de door ons vooropgestelde specificaties. Op geen enkel moment kan INIM electronics s.r.l. verantwoordelijk gehouden worden door de aankoper of een ander persoon voor verlies of beschadiging hetzij direct, indirect, ten gevolge van of inicidentieel, inbegrepen zonder beperking door schade gederfde winst, gestolen goederen of schadevergoeding van een andere partij veroorzaakt door defecte producten of ten gevolge van onjuiste installatie of gebruik van dit product.

Dit product wordt met ingang van de keuringsdatum 24 maanden lang tegen eventuele defecten in de bewerking of het materiaal gedekt. De garantie dekt geen schade veroorzaakt door:

- · Onjuist gebruik of nalatigheid
- Schade veroorzaakt door weersinvloeden
- Vandalisme
- Slijtage

INIM Electronics s.r.l. we behouden ons het recht voor om defecte producten naar ons inzien te repareren of te vervangen. De garantie is niet langer geldig als het defect te wijten is aan een onjuist gebruik of een gebruikswijze die niet in deze handleiding beschreven is. Raadpleeg het verkoopcontract voor overige informatie omtrent de garantie.

# Uitsluiting van garantie

INIM Electronics acht zich niet verantwoordelijk voor directe of indirecte schade aan personen of voorwerpen veroorzaakt door het gebruik van het apparaat in andere omstandigheden dan voorzien.

De installatie van deze centrale moet in overeenstemming met de aanwijzingen van deze handleiding en de van kracht zijnde voorschriften, normen en reglementen op het gebied van brandbestrijding door ervaren personeel verricht worden.

# Copyright

De informatie in deze handleiding is gereserveerd eigendom van INIM Electronics s.r.l. De verveelvoudiging ervan is niet toegestaan zonder de schriftelijke toestemming van INIM Electronics s.r.l.

Alle rechten voorbehouden.

# Inhoudstabel

Garantie	2
Uitsluiting van garantie	2
Copyright	
Inhoudstabel	3
Hoofdstuk 1 Algemene informatie 1.1 Gegevens van de fabrikant 1.2 Betreffende deze handleiding 1.3 Kwalificatie van de bediener - toegangsniveaus 1.4 EG-keurmerk	5 
Hoofdstuk 2 Werkingen van het Previdia Compact-systeem	
Hoofdstuk 3 Gebruikersinterface	
<ul> <li>Hoofdstuk 4 Weergave van de installatie</li></ul>	
Hoofdstuk 5Gebruik van de installatie5.1Toegang tot de programmering5.2Beheer van de inrichting5.3Beheer van de externe communicator5.4Beheer van het bluskanaal	
Bijlage Snel noodbeheer	23



oever'

Algemene informatie

# Hoofdstuk 1

## Algemene informatie

#### 1.1 Gegevens van de fabrikant

Fabrikant: INIM ELECTRONICS S.R.L.

Productievestiging: Centobuchi, via Dei Lavoratori 10

Gemeente: 63076, Monteprandone (AP), Italië

Tel.: +39 0735 705007

Fax: +39 0735 704912

e-mail: info@inim.biz

Website: www.inim.biz

Het personeel, gemachtigd door de fabrikant om een willekeurig onderdeel van het systeem te vervangen of te repareren, mag uitsluitend op systemen met het merk INIM Electronics interventies uitvoeren.

### 1.2 Betreffende deze handleiding

Code van de handleiding: DCMUIND0PREVIDIAC

Herziening: 1.00

Deze handleiding beschrijft de handelingen voor de configuratie, de inwerkingstelling en het onderhoud van een systeem dat is uitgevoerd met een branddetectiecentrale van het model Previdia Compact.

## 1.3 Kwalificatie van de bediener - toegangsniveaus

De centrale voorziet 4 verschillende toegangsniveaus:

Niveau 1: Openbaar niveau, dit is het niveau waarin de centrale zich normaal bevindt en vormt het toegangsniveau voor niet-opgeleid personeel dat bevoegd is om de centrale te gebruiken.

Op dit niveau is het mogelijk om de informatie op het display en via de signaleringslampjes weer te geven, en om de toetsen en het touchscreen te bedienen om de informatie te doorlopen. De enige handelingen die worden toegelaten, zijn:

de zoemer stilleggen

- de signaleringslampjes testen
- de alarmsignaleringen activeren in geval er zich een vooralarmconditie voordoet

Niveau 2: Bevoegde gebruiker, dit is het toegangsniveau bestemd voor de supervisor van het systeem, bestemd voor personeel dat correct is opgeleid voor de werking ervan.

Hier heeft men toegang via de toegangssleutel of door een code in te voeren met voldoende toegangsrechten. Naast de handelingen beschreven voor niveau 1, kan men de volgende handelingen uitvoeren:

de alarmsignaleringen stilleggen

- de centrale deblokkeren
- de alarmsignaleringen handmatig activeren
- de elementen van de centrale uitsluiten
- · een of meerdere elementen van het systeem in test stellen

Niveau 3: Programmering, dit is het toegangsniveau bestemd voor gespecialiseerd technisch personeel dat instaat voor de configuratie, de inwerkingstelling en het onderhoud van het systeem.



Hier heeft men toegang via een toegangscode met de nodige privileges, mits het plaatsen van de brug voor activering van de programmering. Raadpleeg de handleiding voor configuratie, inwerkingstelling en onderhoud.

Alleen bevoegde technici, die door de fabrikant worden aangesteld, kunnen met behulp van speciale gereedschappen reparatiewerken op het moederbord uitvoeren.

Niveau 4: alleen bevoegde technici, die door de fabrikant worden aangesteld, kunnen met behulp van speciale gereedschappen reparatiewerken op het moederbord uitvoeren.

#### 1.4 EG-keurmerk

1.4.1 (EU) Verordening Nr. 305/2011

Dit product beantwoordt aan de vereisten voorzien door onderstaande normen, in overeenstemming met de (EU) Verordening Nr. 305/2011.



Fu	Prestatie		
Prestatie in geval van	PASS		
Voedingsprestatie		PASS	
Vertraging tijdens de	PASS		
Prestatie van de trans	missie	PASS	
Werkingsbetrouwbaar	heid	PASS	
Duurzaamboid van	Thermische weerstand	PASS	
de	Weerstand tegen trillingen	PASS	
werkingsbetrouwba	Weerstand tegen vochtigheid	PASS	
ameid	Elektrische stabiliteit	PASS	
Opties voorzie	n in overeenstemming met EN54-2	Prestatie	
7.8 itgang naar brand	alarmsystemen	PASS	
7.9 Bediening van de s brandalarm	systemen voor transmissie van	PASS	
7.10 itgangen naar a brandbestrijdingssyst	utomatische remen	PASS	
7.11 Vertraging van de	euitgangen	PASS	
7.12 Correlatie op mee	er dan een alarmsignaal (type A, B en C)	PASS	
7.13 Alarmteller		PASS	
8.3 Defectsignaal van	uit de elementen	PASS	
8.9 itgang naar de ap van een defect en waa	paratuur voor signalering op afstand rschuwing	PASS	
9.5 Buiten dienst van	de aanstuurbare elementen	PASS	
10 Testconditie		PASS	
Opties voorzien	Prestatie		
4.17 Vertraging van he	PASS		
4.18 Signaal dat de sti voorstelt	PASS		
4.19 Bewaking van de	PASS		
4.20 Systeem voor no	PASS		
4.21 Controle van de c	overstromingstijd	PASS	
4.23 Enkel handbedier	าd	PASS	
4.24 Bedieningssignal	en naar apparatuur binnen het systeem	PASS	
4.26 Bediening van ap	paratuur buiten het systeem	PASS	
4.27 Systeem voor no	odonderbreking (*)	PASS	
4.30 Activering van de	alarmmelders met diverse signalen	PASS	
(*) een uit 4.20 of 4.27			
Overige	informatie in overeenstemming met EN 54-2		
Raadpleeg de gegeve onder punt 12.2.1.	ns in deze handleiding voor de vereiste in	ormatie	
Overige informatie in overeenstemming met EN 54-4			
Raadpleeg de gegevens in deze handleiding voor de vereiste informatie onder punt 7.1.			
Overige informatie in overeenstemming met EN 54-21			
Raadpleeg de gegevens in deze handleiding voor de vereiste informatie onder punt 7.2.1.			
Overige informatie in overeenstemming met EN 12094-1			
Omgevingsklasse A Beschermingsgraad IP30 Ontladingszone 1 Zones voor CO2, inerte gassen of halogeenkoolwaterstoffen Geactiveerde conditie van vertraging tijdens de reactie maximum 3s Activering van de vertraging van de reactie van de uitgangen maximum 1s			

#### 1.4.2 Richtlijn 2014/53/EU

Bij deze verklaart INIM Electronics s.r.l. dat de Previdia Compact-centrales overeenstemmen met de essentiële voorschriften en alle andere relevante voorschriften die door de richtlijn 2014/53/EU worden bepaald.

In de volgende paragraaf wordt uitgelegd hoe u de volledige verklaring van overeenstemming kunt downloaden.

Dit product mag in alle landen van de EU worden gebruikt.

#### 1.4.3 Documentatie voor de gebruikers

Prestatieverklaringen, verklaringen van overeenstemming en certificaten met betrekking tot de producten van INIM Electronics S.r.l. kunt u gratis downloaden via de website <u>www.inim.biz</u>, waar u naar de voorbehouden zone gaat en vervolgens "Certificaties" selecteert, ofwel vraagt u die aan op het e-mailadres <u>info@inim.biz</u> of via gewone post op het adres aangegeven in *paragraaf 1.4.1*.

U kunt de handleidingen gratis downloaden via de website <u>www.inim.biz</u>, waar u naar de voorbehouden zone gaat en vervolgens "Handleidingen van de producten" selecteert.

# <u>i</u>nim Hoofdstuk 2

# Werkingen van het Previdia Compact-systeem

Rust (Stand-by): Bedrijfsstaat van de centrale waarin geen signaleringen aanwezig zijn van alarmen of defecten.

Deze staat veranderd ten gevolge van een gebeurtenis, m.a.w. een bedrijfsstaat die gekenmerkt wordt door de activering (wanneer de gebeurtenis zich voordoet) en het herstel (wanneer de gebeurtenis over is).

Alarm: Conditie van de centrale veroorzaakt door een manuele activering (met callpoint,...) of automatisch (signalering vanaf een detectieapparatuur). Hierop volgt de signalering van een alarm.

Vooralarm: Indien geactiveerd, is dit de conditie van de centrale tijdens een tijdsinterval die de signalering van het alarm uitstelt tot na de activering ervan (vertraging).

Herkenning: Conditie geactiveerd door een superviseur tijdens een conditie van vooralarm, om een langere vooralarmtijd aan te vragen, nuttig om te peilen naar de oorzaak van het alarm.

Evacuatie: Handeling uitgevoerd door een superviseur tijdens een conditie van vooralarm die de vertragingen terugstelt en onmiddellijk de alarmsignaleringen (en signaleringen van evacuatie) activeert.

Reset: Handeling geactiveerd door een operator die de bedrijfsstaat van de centrale annuleert (met inbegrip van de relatieve signaleringen en activeringen) en de ruststaat herstelt.

Deze handeling kan uitgeschakeld worden om te voorkomen dat een gebruiker per ongeluk rechtstreeks het commando van reset geeft en de actieve signaleringen wist.

Uitschakeling: Handeling voor het uitschakelen van een deel van het systeem.

NN

# Hoofdstuk 3



Alle informatie die door de centrale en het voorpaneel geleverd wordt, is tevens beschikbaar op de repeater, d.w.z. een apparaat dat de informatie op afstand kan weergeven. Er zijn twee verschillende modellen repeaters met verschillende gebruikersinterfaces verkrijgbaar:

S	PREVIDIA-C- REP	Standaardmodel	
	PREVIDIA-C- REPE	Model met beheer van een bluskanaal	

### 3.2 Functietoetsen en lampjes

Aan de zijkanten en onder de display bevinden zich lampjes die algemene informatie leveren over de staat van het systeem en de functietoetsen voor de belangrijkste handelingen.

Met de sleutel kan men overschakelen van niveau 1 (publiek niveau) op niveau 2 (niveau superviseur). De sleutel is impulsief en genereert een impuls aan de hand van de rotatie linksom die de centrale op niveau 2 brengt. De centrale keert terug naar niveau 1 als na 20 seconden op geen enkele toets gedrukt is.

_						
	[A]	Touchscreen display				
_	[B]	Statusled				
-	[C]	Functieknopp	en	01 02 00 04 05 B		
_	[D]	Led en knop voor m alarmen	neerdere			
_	[E] Zitting voor sleute toegangsniv		van het au	000000 00000 1 22 23 24 25 000000 000000 000000 000000 000000 0000		
	[F] Led aanduiding st [F] (uitsluitend op s modellei		us zones mmige			
-	[G]	Led aanduiding s bluskanaal (uitsluit sommige mode	status tend op llen)			
-						
		Statusled	Kleur	Vast aan	Knipperend	
	Ľ	Alarm	Rood	Alarm brand bezig.	Geheugen brandalarm.	
-	<u>/</u> !	Fout	Geel	Willekeurig defect van het systeem. De details van de actieve defecten worden weergegeven op de display.	Geheugen defecten. Er is een defect opgelost.	
_		ON	Groen	Het systeem is in werking.		
	Defect CPU         Geel         Decent control contro		Geheugen defecten CPU. De CPU van de centrale is gereset en opnieuw geactiveerd.			
	8	Gedeactiveer d	Geel	Een of meer elementen van het systeem is/zijn buiten bedrijf gesteld.		
-	TES	ST Test	Geel	Een of meer elementen van het systeem is/zijn in de testmodaliteit gebracht		



LED	functie	Kleur	Vast aan	Functietoets
f	Test signaleringen	Geel	Test van de lichtsignaleringen bezig.	Door deze toets ingedrukt te houden gaan alle lampjes van de centrale branden.
<b>X</b> >	Evacuatie	Rood	De conditie van evacuatie is manueel geactiveerd.	Toets voor de manuele activering van de akoestische signaleringssystemen (of optisch/ akoestisch) voor de evacuatie van de ruimten.
	Herkenning	Geel	De herkenningstijd is geactiveerd.	Toets voor het vragen van een extra tijd ("herkenningstijd") voor de uitbreiding van de periode van vooralarm.
×	Uitschakelen zoemer	Geel	De zoemer is uitgeschakeld.	Met deze toets wordt de zoemer van de centrale uitgeschakeld. Gebeurtenissen na de stilzwijging zullen de zoemer opnieuw inschakelen
<del>Ĝ</del> ø	Uitschakelen sirene	Geel	De signaleringssystemen zijn uitgeschakeld.	Met deze toets is het mogelijk om in een alarmconditie de akoestische en optisch/ akoestische signaleringssystemen uit te schakelen. Wanneer de signaleringssystemen uitgeschakeld zijn, worden ze met een druk op deze toets opnieuw geactiveerd.
Ð	Reset	Geel	De resetfunctie is uitgeschakeld. Om de functie te activeren moet eerst de sirene uitgeschakeld worden.	Toets voor het wissen van de actieve gebeurtenissen en de reset van de rustcondities.
٩	Veelvuldige alarmen	Rood	Meer dan één alarm is actief in het systeem.	Met deze toetsen kunnen op de display alle actieve alarmen overlopen worden.
			S	·

## 3.3 Display in rustconditie

[A]	Toetsen voor toegang tot het register van de gebeurtenissen, de status van de installatie en de programmering		
[B]	Statusbalk, altijd aanwezig, waarin fundamentele aanwijzingen betreffende de status van de installatie staan		
[C]	Zone die gepersonaliseerd kan worden tijdens de programmering van de installatie, door afbeeldingen in te voeren die verband houden met de staat van de systeemelementen of gepersonaliseerde functietoetsen		
נסן	Datum en tijd van het systeem. Het venster (op niveau 2) voor de instelling van de datum en de tijd wordt geopend wanneer de aanduiding geselecteerd wordt	B	Toe nive



### 3.4 Statusbalk

Door deze zone te selecteren kan een code ingevoerd worden om het huidige
<ul> <li>1 = Publiek niveau (geen code ingevoerd)</li> <li>2 = Supervisieniveau (sleutel gedraaid of gebruikerscode ingevoerd)</li> <li>3 = Programmeerniveau (code installateur ingevoerd)</li> </ul>
Door deze icoon (van niveau 2) te selecteren schakelt u over van dag naar nacht en omgekeerd.
Modus Dag: - de centrale voert de fase van vooralarm voor een alarm uit met de activering van een sensor - de gevoeligheid van de sensoren kan ingesteld worden op het niveau van de dagmodus
Nachtmodus: <ul> <li>de vooralarmen vinden niet plaats</li> <li>de gevoeligheid van de sensoren kan ingesteld worden op het niveau van de nachtmodus</li> <li>bij een alarm, als de sirenes uitgeschakeld worden zullen deze automatisch weer inschakelen na een ingestelde tijdsinterval</li> </ul>
Selecteer deze icoon om een scherm weer te geven waarop de spanning, de stroom en de temperatuur van het voedingsgedeelte worden weergegeven
Voeding van elektriciteitsnet normaal
Geeft aan dat het elektriciteitsnet ontbreekt
Door deze icoon te selecteren krijgt men toegang (tot niveau 2) tot een menu voor de uitschakeling, de manuele activering of de stilzwijging van alle inrichtingen voor de signalering van brandalarm.
De inrichtingen voor de signalering van brandalarm (sirenes,) zijn in de ruststaat en werkzaam.
Minstens één inrichting voor de signalering van brandalarm is defect. Contacteer de technische assistentie.
Minstens één inrichting voor de signalering van brandalarm is uitgesloten
Minstens één inrichting voor de signalering van brandalarm is geactiveerd.



actieve gebeurtenissen

# Hoofdstuk 4

## Weergave van de installatie

#### 4.1 Weergave van de actieve gebeurtenissen

Bij actieve gebeurtenissen, of minstens één belangrijke conditie gedetecteerd in het systeem en momenteel actief, wordt het rustscherm van de display (*paragraaf 3.3*) vervangen door een scherm met de meldingen.

Het scherm toont de actieve gebeurtenissen in de installatie en groepeert ze volgens categorie. De verschillende categorieën worden weergegeven door de iconen bovenaan [A] die geactiveerd worden wanneer events zich voordoen. Onder deze iconen wordt het aantal events van een bepaald type dat op dat moment [B] geactiveerd is weergegeven.

Door op een van deze iconen te drukken kunnen alle events van de aanverwante categorie worden weergegeven. De events zijn in chronologische volgorde opgenomen in een lijst *[C]* die met de pijltoetsen kan worden doorlopen.

De pagina voor het beheer van het apparaat (zie *paragraaf* 5.2 Beheer van de inrichting) kan geopend worden door te drukken op een event dat door een loop-apparaat wordt gegenereerd

De iconen van categorieën zonder geactiveerde events worden niet weergegeven.

Na 30 seconden zonder activiteit gaat de display automatisch terug naar het scherm met de categorie van gebeurtenissen met prioriteit. De onderstaande lijst geeft de prioriteit:

Prioriteit	lcoon		Categorie
1	٢	Brandalarm	Meldingen verbonden aan een brandalarm. Duiden op een conditie die gevaarlijk kan zijn en maximale aandacht verdient. Bij het zich voordoen van een alarm, wordt in het deel onder de toetsen van de gebeurtenissen [ <i>B</i> ] de telling weergegeven van de vooralarmtijd die aan de gang is, en het overzicht van de informatie over de zones die in alarm zijn.
2	8	Gasalarm	Meldingen verbonden aan een alarm voor de detectie van gas. Duiden op een conditie die gevaarlijk kan zijn en maximale aandacht verdient.
3	*	Waarschuwing	Signaleringen die geactiveerd worden in de sensoren door een interventiedrempel die onder de alarmdrempel ligt. Vertegenwoordigen een eerste waarschuwing en moeten aandachtig beoordeeld en gecontroleerd worden.
4		Controle	Signalering voor de activering van een apparaat dat een ander deel van het systeem controleert (supervisie). Vertegenwoordigt een risico dat de correcte werking van de installatie in het gedrang kan brengen. Controleer aandachtig de indicaties.
5		Storing	Signaleringen van defecten die in het systeem zijn gevonden. Vertegenwoordigen een risico dat de correcte werking van de installatie in het gedrang kan brengen. Contacteer de technische assistentie.
6	ĩ	Monitor	Signaleringen, niet van een alarm of een defect configureerbaar bij de installatie, normaal gezien gebruikt om de gebruiker indicaties te verschaffen. Vertegenwoordigen de signaleringen die minder ernstig zijn en de aandacht die ze verdienen is afhankelijk van het gebruik dat men ervan maakt bij de configuratie van de installatie.



Prioriteit	lcoon	Categorie	
7	8	Uitsluitingen	Signaleringen van de buitenbedrijfstelling van een of meer systeemelementen. Vertegenwoordigen een aanduiding waarmee men rekening moet houden omdat delen van de installatie mogelijk niet meer werken.
8	TEST	Test	Geeft aan dat een of meer systeemelementen in testconditie zijn. Deze conditie, te gebruiken tijdens het onderhoud, behoudt delen van de installatie in een niet-werkzame conditie die bijgevolg gevaarlijk kan zijn tijdens de normale werking.

### 4.2 Weergave register gebeurtenissen

Met de toets Register (*paragraaf 3.3*), toegankelijk op niveau 1, krijgt men toegang tot het deel waar alle gebeurtenissen staan die geregistreerd zijn in het systeem.

[A]	Toetsen voor het scrollen van de events in het register	C 100 ▼ 100 ▲	149/150	3
[B]	Nummer van het geselecteerde event op een totaal aantal events	01/01/2019 18:21 Optische detector Zone 1 01/01/2019 18:22 Gebruikerscode	Verdwijning PREVIDIA COMPACT Loop 1 - Element 6 CODE HERKEND PREVIDIA COMPACT	+
[C]	Snelscroltoetsen (100 events)	01/01/2019 18:23	EVACUATIE PREVIDIA COMPACT	-
[D]	Lijst met events	Toegang niveau: 1	Ŏ- <b>₩° Δ¨ ⊾° №</b>	

Elke regel in de lijst [D] staat voor een geregistreerde gebeurtenis.

Van elk event worden de datum en de tijd waarop en in welke centrale (indien het netwerk meerdere centrales bevat) het zich heeft voorgedaan, de beschrijving van het event en andere aanverwante gegevens gegeven. Het is mogelijk de typologie van het event te herkennen aan de achtergrondkleur van de regel:

- · Wit, gebeurtenissen relatief aan de gewone werkingsstaat.
- Rood, gebeurtenissen relatief aan de alarmstaat
- · Geel, defecten
- Blauw, event geselecteerd met een aanraking van het display.
- De pagina voor het beheer van het apparaat (zie paragraaf 5.2 Beheer van de inrichting) wordt geopend in het geval dat een event dat door een loop-apparaat wordt gegenereerd plaatsvindt.

### 4.3 Weergave van de staat van de installatie

Met de toets Systeem status (paragraaf 3.3 - [A], toegankelijk op niveau 1), gaat men naar een deel waar het mogelijk is de staat van de verschillende systeemelementen weer te geven.



De toets Centrale biedt de mogelijkheid om een van de geconfigureerde Previdia-centrales te selecteren in het netwerk waar de centrale in is opgenomen. Als de centrale geselecteerd is, verwijzen het scherm voor de weergave van de staat van de installatie en de toetsen [A] naar de geselecteerde centrale die wordt aangegeven met de string eronder [C]. Als de geselecteerde centrale afwijkt van de gebruikte centrale, is de informatie van de alarmteller [B] en de toets Herziening [D] niet langer beschikbaar.

Met een hoger toegangsniveau (2 of 3) kan men de weergegeven elementen wijzigen en functies regelen zoals inschakelingen, uitsluitingen, activeringen of de uitvoering van tests. De toegang tot deze functie is voorbehouden aan het personeel dat de installatie bewaakt en dat opgeleid is omtrent het beheer van de installatie en kennis heeft van alle onderdelen ervan.

De toetsen voor de weergave van het systeem [A] geven toegang tot de volgende delen:

Toets	Display	Deel
Centrale	N.       Netwerk       N.       Centrale         0       Deze cluster       0       Dit paneel         1       Cluster A       2       Repeater         2       Cluster B       2       Repeater         3       Previdia Compact       4         6       6       6       6         Toegang niveau: 1       Image: Compact of the second sec	<ul> <li>Deel voor de selectie van de centrale waarvan men de onderdelen wenst weer te geven.</li> <li>Het is mogelijk een cluster te selecteren (groepering van centrales die verbonden zijn in een LAN-net) en elke afzonderlijke centrale van de geselecteerde groep.</li> <li>De staat van de geselecteerde centrale wordt weergegeven zodra op de toets Ok is gedrukt.</li> </ul>
Zone	N.     Zone     Status       1     Zone 1     Wordt getest       2     Zone 2     Standby       3     Zone 3     Standby       4     Zone 4     Fout       5     Zone 5     Standby       6     Zone 6     Standby       Overbrug     Test     Esc       Toegang niveau: 2     Image: Standby	<ul> <li>Deel voor de weergave van de zones van de geselecteerde centrale.</li> <li>Het deel is opgedeeld in pagina's die maximaal 100 zones weergeven en die met de onderstaande pijlen kunnen worden doorlopen. De staat van elke zone wordt getoond met een kleur:</li> <li>Groen, ruststaat zone</li> <li>Geel, zone defect, wordt getest of uitgesloten</li> <li>Rood, alarm zone</li> <li>Blauw, zone geselecteerd</li> <li>Door een zone te selecteren kan een gebruiker moge met een toegangsniveau 2 de zone laten testen of de insluiting ervan wijzigen (zie de toetsen Overbrug en Test).</li> </ul>
Element	N.       Loop       Status         1       Loop 1       Standby         2       Loop 2       Alarm         3       Loop 3       Fout         4       Loop 4       Fout         5       Loop 5       Standby         6       Loop 6       Standby         Overbrug         Overbrug       Overzicht         Toegang niveau: 3       Image: Standby state	<ul> <li>Deel voor de selectie van de loops van de geselecteerde centrale.</li> <li>De staat van elke loop wordt getoond met een kleur:</li> <li>Groen, ruststaat loop</li> <li>Geel, loop defect of uitgesloten</li> <li>Rood, alarm loop</li> <li>Blauw, loop geselecteerd</li> <li>Door een loop te selecteren en op de toets Overzicht te drukken kunnen de apparaten van de loop worden geopend. De toets Overbrug kan gebruikt worden om de insluiting te wijzigen.</li> </ul>



Toets	Display	Deel
Communicator	Defect GSM-module       Overbrug doormelding         Stop doormelding         Stop doormelding         Esc         Toegang         niveau: 2	<ul> <li>Deel voor het beheer van de communicator en voor toegang tot de telefoonfuncties van de geselecteerde centrale.</li> <li>Indien nodig wordt in het deel links het defect beschreven.</li> <li>Het deel rechts bevat de toetsen: <ul> <li>Overbrug doormelding, voor het deactiveren van de oproepen</li> <li>Stop doormelding, voor het onderbreken van de lopende oproepen</li> </ul> </li> </ul>
I/O-lijn	N.       I/O-lijn       Status         1       Algemeen alarm       Standby         2       Algemene fout       Fout	Deel voor het weergeven van de apparaten die op de aansluitklemmen van de geselecteerde centrale zijn aangesloten. De staat van elke lijn wordt getoond met een kleur: • Groen, ruststaat lijn • Geel, lijn defect of uitgesloten • Rood, alarm lijn • Blauw, lijn geselecteerd Door een lijn te selecteren en op de toets Actief/ gedeactiveerd te drukken kan de status van de activering worden gewijzigd. De toets Overbrug kan gebruikt worden om de insluiting te wijzigen.
Blussing	BlussingOverbrugd Blussing- OPEN OP UITGANG MagneetklepOverbrugd Autom.BlussingPuls klep beëindigenEscToegang niveau: 2Esc	<ul> <li>geselecteerde centrale (indien beschikbaar).</li> <li>In het deel links wordt de informatie over het bluskanaal weergegeven.</li> <li>Het deel rechts bevat de toetsen voor het beheer van de centrale: <ul> <li>Overbrugd Blussing</li> <li>Overbrugd Autom.Blussing</li> <li>Puls klep beëindigen</li> </ul> </li> </ul>
Overbrug	Overbrugd Uit overbrugging Uit sc Esc	<ul> <li>Deel waarin het insluiten van het geselecteerde element kan worden gewijzigd.</li> <li>Overbrugd, om het geselecteerde element te deactiveren. Andere elementen van het systeem die hier een uitwerking op hebben (timer, ingangen, sensoren, enz.) kunnen deze niet insluiten. Waar beschikbaar, kan men de optie "Op tijd" selecteren en de duur in minuten van de uitsluiting aangeven.</li> <li>Uit overbrugging, om het geselecteerde element te activeren. Andere elementen van het systeem die hier een uitwerking op hebben (timer, ingangen, sensoren, enz.) kunnen deze uitsluiten.</li> </ul>
ctief/gedeactiveerd	Actief Gedeactiveerd Esc	<ul> <li>Deel waarin de activering van het geselecteerde element kan worden gewijzigd.</li> <li>Actief, om het geselecteerde element te activeren.</li> <li>Gedeactiveerd, om het geselecteerde element te deactiveren. Andere elementen van het systeem (timer, ingangen, sensoren, enz.) kunnen deze activeren.</li> </ul>

# inim Hoofdstuk 5

## Gebruik van de installatie

#### 5.1 Toegang tot de programmering

Met de toets Programmering (paragraaf 3.3 - [A]) krijgt men toegang tot de configuratiefuncties van de installatie

Deze functies zijn voorbehouden aan gespecialiseerd technisch personeel en er moet een installatiecode voor ingevoerd worden.

Verwijs naar de handleiding voor de configuratie en programmering.

### 5.2 Beheer van de inrichting

Het deel voor het beheer van een specifieke inrichting levert alle informatie over de inrichting zelf en een reeks van bedieningen die de staat ervan regelen.

Dit deel kan geopend worden door de selectie van de regel in de lijst met inrichtingen van een welbepaalde gebeurtenis (zie paragraaf 4.1 Weergave van de actieve gebeurtenissen en paragraaf 4.2 Weergave register gebeurtenissen) of in het relatieve deel in het deel gewijd aan de weergave van de staat van de installatie (paragraaf 4.3 Weergave van de staat van de installatie).

	[A]	Gegevens van het geselecteerde apparaat (adres, label, serienummer, type, enz.)	Ingangsmodule Zone y Loop: z - Elemer	x 🔒 nt: x - SN:0123	4567	Info Realtime	<b>B</b> )
	[B]	Toetsen voor de activering van de bedieningen en functies van de inrichting	Info	C		Acties	
	[C]	Deel voor de contextuele weergave van de functies geactiveerd met de toetsen ernaast	Toegang niveau: 2	<u>ن</u> - <sup>م</sup>	L" K	Esc	
5	5						1

De functietoetsen[*B*] die een uitwerking op het apparaat hebben, variëren afhankelijk van het weergegeven type apparaat of het toegangsniveau van de gebruiker:

Toets	Functie	Toets	Functie
Info	Als op deze toets gedrukt wordt, verschijnt in het kader links de informatie over eventuele defecten of condities die afwijken van de ruststaat die in het apparaat aanwezig zijn.	Wijzig	Toets die de procedure voor de vervanging tijdens de configuratie van het apparaat activeert (deze toets mag uitsluitend worden gebruikt wanneer een defect apparaat wordt vervangen). Als de procedure geactiveerd is, vraagt de centrale om het apparaat te vervangen. Aan het einde verricht de centrale de vervanging uitsluitend als het nieuwe apparaat en het oude apparaat tot hetzelfde type behoren.
Realtime	Als op deze toets gedrukt wordt, verschijnt in het kader links een grafiek met de waarde ten opzichte van de tijd die door het geselecteerde apparaat wordt gemeten.	Uitgang aan Uitgang uit	Toets voor het handmatig in-/ uitschakelen van de uitgang van het apparaat.
	Deze toets, indien op passende wijze ingesteld, opent een venster waarin de beelden getoond worden die zijn genomen door een correct geconfigureerde videocamera, met een welbepaalde preset en een vernieuwing van de beelden om de 5 seconden. Deze functie maakt een beeldcontrole van de omstandigheden van de ruimte waar het apparaat in geïnstalleerd is mogelijk. Het venster wordt afgesloten door de display aan te raken.	LED aan LED uit	Toets voor het handmatig in-/ uitschakelen van de groene led het apparaat.
	Deze toets, indien op passende wijze ingesteld, opent een venster waarin een topologische kaart van de zone waar het apparaat in geïnstalleerd is, met een element dat het apparaat lokaliseert, wordt weergegeven. Het venster wordt afgesloten door de display aan te raken.	C erbrug element Lit overbr. element	Toets voor het in-/uitsluiten van het geselecteerde element.
		C erbrug zone L t overbr. zone	Toets voor het in-/uitsluiten van de zone waar het gekozen apparaat bij hoort.

#### 5.3 Beheer van de externe communicator

Previdia Compact biedt de mogelijkheid om een communicator op afstand weer te geven en te beheren. Communicator op afstand wordt gebruikt voor de meldingsfuncties op afstand die de PREVIDIA-C-DIALcommunicatormodule verricht via de telefoonlijn of de 3G-lijn van de digitale TCP-IP-communicator op de centrale en elk ander extern communicatieapparaat dat op de centrale is aangesloten. In het deel "Communicator" dat via het weergavemenu van de installatie geopend kan worden met de toets Status installatie (*paragraaf 4.3*) of door de iconen van de alarm- of defectcommunicator op de statusbalk te selecteren, kan de status worden weergegeven en kan de communicator op afstand worden beheerd.

In dit deel wordt, indien nodig, links een beschrijving van het defect gegeven.

Rechts worden de functietoetsen van de communicator op afstand weergegeven. De activering hiervan of de toegang hiertoe hangt af van het toegangsniveau van de gebruiker.

- Overbrug alarm melding / uit overbrugging, toets voor de deactivering/activering van de communicaties op afstand die door alarmsignalen worden gegenereerd.
- Overbrug fout melding / uit overbrugging, toets voor de deactivering/activering van de communicaties op afstand die door defectmeldingen worden gegenereerd.
- Overbrug andere melding / uit overbrugging, toets voor de deactivering/activering van de communicaties op afstand die door andere alarmsignalen of defectmeldingen worden gegenereerd.
- Stop alarm doormelding, toets voor de annulering van de wachtrij van communicaties op afstand die door alarmsignalen worden gegenereerd.
- Stop fout doormelding, toets voor de annulering van de wachtrij van communicaties op afstand die door defectmeldingen worden gegenereerd.
- Stop andere doormelding, toets voor de annulering van de wachtrij van communicaties op afstand die door andere alarmsignalen of defectmeldingen worden gegenereerd.
- Stop alle doormelding: toets voor het annuleren van de wachtrij van communicaties op afstand.

### 5.4 Beheer van het bluskanaal

In het geval van de modellen van de Previdia Compact-centrale met een bluskanaal geeft het voorpaneel aanwijzingen aan de hand van ledsignalen:

LED		Kleur	Vast aan	Knipperend
	Controlelampje voor activering bluskanaal	Rood	Ontlading blusmiddel geactiveerd	Voorblustijd gestart, het blusmiddel wordt binnen korte tijd ontladen
	Controlelampje automatische activering	Rood	Bediening voor de ontlading van het blusmiddel geactiveerd door automatische detectoren	Bediening voor de ontlading van het blusmiddel gedeeltelijk geactiveerd door automatische detectoren (deze voorwaarde is niet voldoende om de ontladingsprocedure te activeren)
<b>E</b>	Lampje voor de uitsluiting van de automatische activering	Geel	De bediening voor het automatisch ontladen is uitgesloten. Het bluskanaal kan uitsluitend handmatig worden geactiveerd.	/
¥.	Controlelampje voor uitsluiting bluskanaal	Geel	Het kanaal werd uitgesloten	/
	Controlelampje blokkering handmatig blussen	Geel	Commando blokkering blussen handmatig geactiveerd	Defect op het circuit voor blokkering blussen
	Controlelampje blokkering blussen via niet-elektrische inrichtingen	Geel	Commando blokkering blussen door een niet- handbediend apparaat geactiveerd	Defect op het circuit voor blokkering blussen





Het deel "Blussing" dat via het menu voor de weergave van de installatie van de installatie bereikt kan worden met de toets Status installatie (*paragraaf 4.3*) biedt toegang tot de pagina voor het beheer van het bluskanaal.

In dit deel wordt, indien nodig, links informatie over de status van het kanaal en, indien nodig, een beschrijving van het defect gegeven.

Rechts worden de functietoetsen van het bluskanaal weergegeven. De activering hiervan of de toegang hiertoe hangt af van het toegangsniveau van de gebruiker.

- Overbrugd / Uit overbrugging Blussing, toets voor de deactivering/activering van het bluskanaal
- Overbrugd / Uit overbrugging Automatisch Blussing, toets voor de overschakeling van de automatische naar de handbediende werking van het bluskanaal
- Puls klep beëindigen, toets die de uitgang van de magneetklep in de ruststand plaatst



# \_\_inim Bijlage



ISO 9001 Quality Management gecertificeerd door BSI met certificaatnummer FM530352

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

info@inim.biz\_www.inim.biz

