



Werkingen van het Previdia Compact-systeem

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

Deze staat verandert 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.

Gebruikersinterface



3.1 Modellen van het voorpaneel

De gebruikersinterface van de Previdia Compact-centrale bestaat uit een touchscreen display, knoppen en ledlampjes die op het voorpaneel zijn aangebracht.

Afhankelijk van het model van de centrale zijn drie verschillende gebruikersinterfaces mogelijk:

PREVIDIA-Cxxxxx	Standaardmodel	
PREVIDIA-CxxxxZx	Model met ledlampjes voor de signalering van de status van de zones	
PREVIDIA-CxxxxZEx	Model met ledlampjes voor de signalering van de status van de zones en het beheer van een bluskanaal	

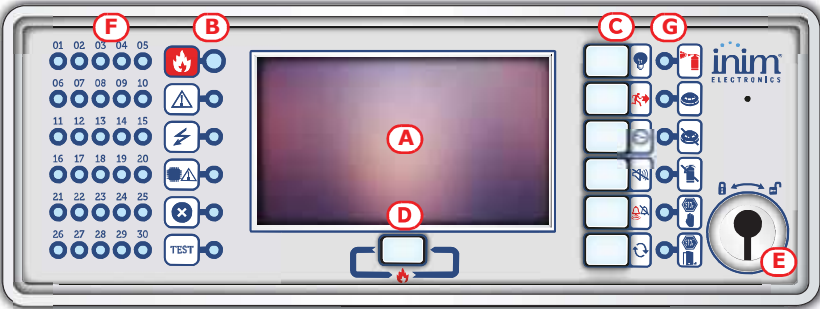
Alle informatie die door de centrale en het voorpaneel geleverd wordt, is tevens beschikbaar op de repeater, d.w.z. een apparaat dat de informatie op afstand kan weergeven. Er zijn twee verschillende modellen repeaters met verschillende gebruikersinterfaces verkrijgbaar:





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]	Functieknoppen	
[D]	Led en knop voor meerdere alarmen	
[E]	Zitting voor sleutel van het toegangsniveau	
[F]	Led aanduiding status zones (uitsluitend op sommige modellen)	
[G]	Led aanduiding status bluskanaal (uitsluitend op sommige modellen)	

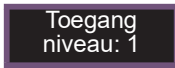
Statusled		Kleur	Vast aan	Knipperend
	Alarm	Rood	Alarm brand bezig.	Geheugen brandalarm.
	Fout	Geel	Willekeurig defect van het systeem. De details van de actieve defecten worden weergegeven op de display.	Geheugen defecten. Er is een defect opgelost.
	ON	Groen	Het systeem is in werking.	
	Defect CPU	Geel	De CPU van de centrale werkt niet of een van de microcontrollers in de behuizing reageert niet. Neem contact op met de technische assistentie als het defect niet verdwijnt wanneer op de resetknop Reset wordt gedrukt.	Geheugen defecten CPU. De CPU van de centrale is gereset en opnieuw geactiveerd.
	Gedeactiveerd	Geel	Een of meer elementen van het systeem is/zijn buiten bedrijf gesteld.	
TEST	Test	Geel	Een of meer elementen van het systeem is/zijn in de testmodaliteit gebracht	
















LED functie	Kleur	Vast aan	Functietoets
Test signaleringen	Geel	Test van de lichtsignaleringen bezig.	Door deze toets ingedrukt te houden gaan alle lampjes van de centrale branden.
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
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.
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.
Veelvuldige alarmen	Rood	Meer dan één alarm is actief in het systeem.	Met deze toetsen kunnen op de display alle actieve alarmen overlopen worden.

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	
[D]	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	

3.4 Statusbalk

Icoon	Functie
	<p>Door deze zone te selecteren kan een code ingevoerd worden om het huidige niveau te veranderen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 = Publiek niveau (geen code ingevoerd) - 2 = Supervisieniveau (sleutel gedraaid of gebruikerscode ingevoerd) - 3 = Programmeerniveau (code installateur ingevoerd)
Status dag/nacht	<p>Door deze icoon (van niveau 2) te selecteren schakelt u over van dag naar nacht en omgekeerd.</p>
	<p>Modus Dag:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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
Status dag/nacht	<p>Nachtmodus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de vooralarmen vinden niet plaats - de gevoeligheid van de sensoren kan ingesteld worden op het niveau van de nachtmodus - bij een alarm, als de sirenes uitgeschakeld worden zullen deze automatisch weer inschakelen na een ingestelde tijdsinterval
	<p>Selecteer deze icoon om een scherm weer te geven waarop de spanning, de stroom en de temperatuur van het voedingsgedeelte worden weergegeven</p>
Elektriciteitsnet	<p>Voeding van elektriciteitsnet normaal</p>
	<p>Geeft aan dat het elektriciteitsnet ontbreekt</p>
Status alarmmeldingen	<p>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.</p>
	<p>De inrichtingen voor de signalering van brandalarm (sirenes, ...) zijn in de ruststaat en werkzaam.</p>
	<p>Minstens één inrichting voor de signalering van brandalarm is defect. Contacteer de technische assistentie.</p>
	<p>Minstens één inrichting voor de signalering van brandalarm is uitgesloten</p>
	<p>Minstens één inrichting voor de signalering van brandalarm is geactiveerd.</p>

Icoon	Functie
Staat alarmmelder	Selecteer deze icoon om het venster voor het beheer van de communicator op afstand voor alarmmeldingen te openen.
	 Indien geïnstalleerd, zijn de inrichtingen voor de signalering op afstand van een alarm (vocale telefonische communicatoren of bewakingsbedrijven) in de ruststaat en werkzaam.
	 Er heeft zich een defect voorgedaan op een inrichting voor de melding op afstand van een alarm. Contacteer de technische assistentie.
	 Een alarmmelder is buiten bedrijf gesteld (uitgeschakeld)
	 Een inrichting voor de signalering op afstand van een alarm is in werking (melding aan de gang)
	 Een alarmmelding is uitgevoerd en is bevestigd door de ontvanger
	 Een alarmmelding is uitgevoerd maar is niet bevestigd door de ontvanger
	 Er heeft zich een defect voorgedaan op een inrichting voor de melding op afstand van een alarm. Tegelijkertijd is een alarmmelding uitgevoerd en door de ontvanger bevestigd.
	 Er heeft zich een defect voorgedaan op een inrichting voor de melding op afstand van een alarm. Tegelijkertijd werkt een andere inrichting voor de signalering op afstand van een alarm (melding aan de gang).
Staat melder defect	Selecteer deze icoon om het venster voor het beheer van de communicator op afstand voor de melding van een defect.
	 Indien geïnstalleerd, zijn de inrichtingen voor de melding op afstand van een defect (telefonisch melden of bewakingsbedrijven) in de ruststaat en werkzaam.
	 Er heeft zich een defect voorgedaan op een inrichting voor de melding op afstand van een defect. Contacteer de technische assistentie.
	 Er is een defectmelder buiten bedrijf gesteld (uitgeschakeld)
	 Een inrichting voor de melding op afstand van een defect is in werking (melding aan de gang)
	 Een defect is gemeld en is bevestigd door de ontvanger
 Een defect is gemeld maar is niet bevestigd door de ontvanger	
Home	 Om op elk moment terug te keren naar het beginscherm of , van het beginscherm als er geen actieve gebeurtenissen zijn, naar het scherm voor de weergave van de 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.

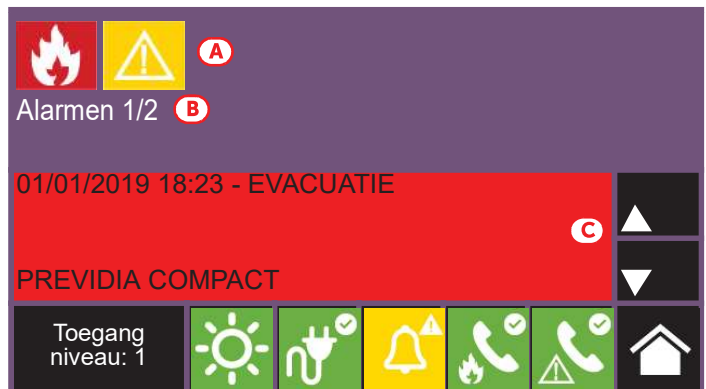
Het scherm toont de actieve gebeurtenissen in de installatie en groepeert ze volgens categorie. De verschillende categorieën worden weergegeven door de iconen bovenaan [A] die geactiveerd worden wanneer events zich voordoen. Onder deze iconen wordt het aantal events van een bepaald type dat op dat moment [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	Icoon	Categorie
1		<p>Brandalarm</p> <p>Meldingen verbonden aan een brandalarm.</p> <p>Duiden op een conditie die gevaarlijk kan zijn en maximale aandacht verdient.</p> <p>Bij het zich voordoen van een alarm, wordt in het deel onder de toetsen van de gebeurtenissen [B] de telling weergegeven van de vooralarmtijd die aan de gang is, en het overzicht van de informatie over de zones die in alarm zijn.</p>
2		<p>Gasalarm</p> <p>Meldingen verbonden aan een alarm voor de detectie van gas.</p> <p>Duiden op een conditie die gevaarlijk kan zijn en maximale aandacht verdient.</p>
3		<p>Waarschuwing</p> <p>Signaleringen die geactiveerd worden in de sensoren door een interventiedrempel die onder de alarmdrempel ligt.</p> <p>Vertegenwoordigen een eerste waarschuwing en moeten aandachtig beoordeeld en gecontroleerd worden.</p>
4		<p>Controle</p> <p>Signalering voor de activering van een apparaat dat een ander deel van het systeem controleert (supervisie).</p> <p>Vertegenwoordigt een risico dat de correcte werking van de installatie in het gedrang kan brengen.</p> <p>Controleer aandachtig de indicaties.</p>
5		<p>Storing</p> <p>Signaleringen van defecten die in het systeem zijn gevonden.</p> <p>Vertegenwoordigen een risico dat de correcte werking van de installatie in het gedrang kan brengen.</p> <p>Contacteer de technische assistentie.</p>
6		<p>Monitor</p> <p>Signaleringen, niet van een alarm of een defect configureerbaar bij de installatie, normaal gezien gebruikt om de gebruiker indicaties te verschaffen.</p> <p>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.</p>

Prioriteit	Icoon	Categorie	
7		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	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	
[B]	Nummer van het geselecteerde event op een totaal aantal events	
[C]	Snelscroltoetsen (100 events)	
[D]	Lijst met events	

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.





[A]	Toetsen voor toegang tot de weergave van de verschillende systeemelementen	
[B]	Indicator van het aantal alarmen dat door de gebruikte centrale is geregistreerd	
[C]	Beschrijving van de centrale die weergegeven wordt	
[D]	Toets voor de weergave van de herziening van de firmware van de gebruikte centrale	

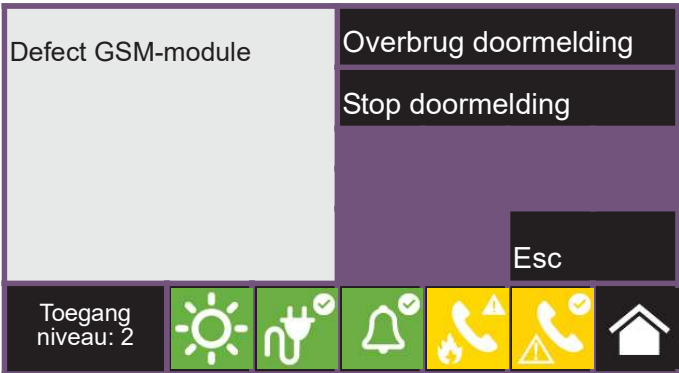
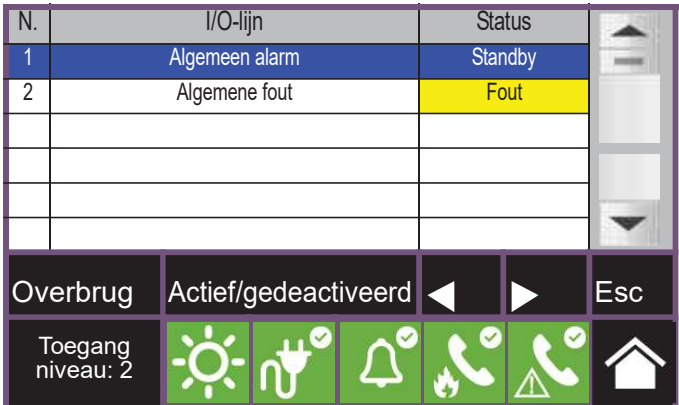

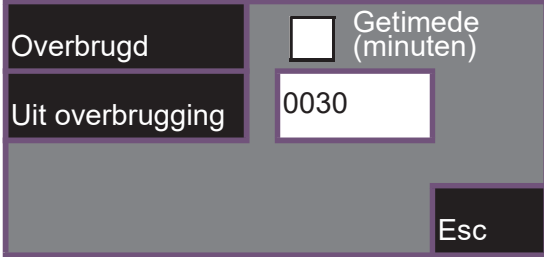
De toets **Centrale** biedt de mogelijkheid om een van de geconfigureerde Previdia-centrales te selecteren in het netwerk waar de centrale in is opgenomen. Als de centrale geselecteerd is, verwijzen het scherm voor de weergave van de staat van de installatie en de toetsen [A] naar de geselecteerde centrale 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		<p>Deel voor de selectie van de centrale waarvan men de onderdelen wenst weer te geven.</p> <p>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.</p> <p>De staat van de geselecteerde centrale wordt weergegeven zodra op de toets Ok is gedrukt.</p>
Zone		<p>Deel voor de weergave van de zones van de geselecteerde centrale.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Groen, ruststaat zone • Geel, zone defect, wordt getest of uitgesloten • Rood, alarm zone • Blauw, zone geselecteerd <p>Door een zone te selecteren kan een gebruiker mogelijk met een toegangsniveau 2 de zone laten testen of de insluiting ervan wijzigen (zie de toetsen Overbrug en Test).</p>
Element		<p>Deel voor de selectie van de loops van de geselecteerde centrale.</p> <p>De staat van elke loop wordt getoond met een kleur:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Groen, ruststaat loop • Geel, loop defect of uitgesloten • Rood, alarm loop • Blauw, loop geselecteerd <p>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.</p>

Toets	Display	Deel																					
<p>Element</p> <p>></p> <p>Overzicht</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N.</th> <th>Element</th> <th>Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Drukknop 1</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>In-/uitgangsmodule 1</td> <td>Alarm</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Rookdetector 1</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Rookdetector 2</td> <td>Fout</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>In-/uitgangsmodule 2</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Rookdetector 3</td> <td>Standby</td> </tr> </tbody> </table> <p>Overzicht</p> <p>Toegang niveau: 2</p> 	N.	Element	Status	1	Drukknop 1	Standby	2	In-/uitgangsmodule 1	Alarm	5	Rookdetector 1	Standby	4	Rookdetector 2	Fout	2	In-/uitgangsmodule 2	Standby	6	Rookdetector 3	Standby	<p>Deel voor de selectie van apparaten van de geselecteerde loop.</p> <p>Het deel is opgedeeld in pagina's die maximaal 80 apparaten weergeven en die met de onderstaande pijlen kunnen worden doorlopen. De staat van elke inrichting wordt getoond met een kleur:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Groen, ruststaat inrichting • Geel, apparaat defect of uitgesloten • Rood, alarm inrichting • Blauw, apparaat geselecteerd <p>Door een apparaat te selecteren en op de toets Overzicht te drukken kan het apparaat worden geopend.</p>
N.	Element	Status																					
1	Drukknop 1	Standby																					
2	In-/uitgangsmodule 1	Alarm																					
5	Rookdetector 1	Standby																					
4	Rookdetector 2	Fout																					
2	In-/uitgangsmodule 2	Standby																					
6	Rookdetector 3	Standby																					
<p>Element</p> <p>></p> <p>Overzicht</p> <p>></p> <p>Overzicht</p>	<p>Ingangsmodule x Zone y Loop: z - Element: x - SN:012345678</p> <p>Info</p> <p>Realtime</p> <p>Acties</p> <p>Esc</p> <p>Toegang niveau: 2</p> 	<p>Deel voor de weergave van de kaart van het geselecteerde apparaat.</p> <p>Het getoonde deel levert alle informatie over het apparaat en geeft toegang tot de aanverwante functies.</p>																					
<p>Groep</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N.</th> <th>Groep</th> <th>Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Algemeen alarm</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Algemene fout</td> <td>Actief</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Blussing</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Voorblussen</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Automatisch blussen</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Handmatig blussen</td> <td>Standby</td> </tr> </tbody> </table> <p>Overbrug</p> <p>Actief/gedeactiveerd</p> <p>Esc</p> <p>Toegang niveau: 2</p> 	N.	Groep	Status	1	Algemeen alarm	Standby	2	Algemene fout	Actief	3	Blussing	Standby	4	Voorblussen	Standby	5	Automatisch blussen	Standby	6	Handmatig blussen	Standby	<p>Deel voor het beheer van de uitgangsgroepen van de geselecteerde centrale.</p> <p>Het deel is opgedeeld in pagina's die maximaal 80 groepen weergeven en die met de onderstaande pijlen kunnen worden doorlopen. De activeringsstaat van elke groep wordt getoond met een kleur:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Groen, groep gedeactiveerd • Rood, groep geactiveerd • Blauw, groep geselecteerd <p>• Door een groep 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.</p>
N.	Groep	Status																					
1	Algemeen alarm	Standby																					
2	Algemene fout	Actief																					
3	Blussing	Standby																					
4	Voorblussen	Standby																					
5	Automatisch blussen	Standby																					
6	Handmatig blussen	Standby																					
<p>Timer</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N.</th> <th>Timer</th> <th>Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Timer 1</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Timer 2</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Timer 3</td> <td>Actief</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Timer 4</td> <td>Actief</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Timer 5</td> <td>Standby</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Timer 6</td> <td>Standby</td> </tr> </tbody> </table> <p>Overbrug</p> <p>Actief/gedeactiveerd</p> <p>Esc</p> <p>Toegang niveau: 3</p> 	N.	Timer	Status	1	Timer 1	Standby	2	Timer 2	Standby	3	Timer 3	Actief	4	Timer 4	Actief	5	Timer 5	Standby	6	Timer 6	Standby	<p>Deel voor het beheer van de timers die voor de geselecteerde centrale zijn geprogrammeerd.</p> <p>De activeringsstaat van elke timer wordt getoond met een kleur:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Groen, timer gedeactiveerd • Rood, timer geactiveerd • Blauw, timer geselecteerd <p>Door een timer 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.</p>
N.	Timer	Status																					
1	Timer 1	Standby																					
2	Timer 2	Standby																					
3	Timer 3	Actief																					
4	Timer 4	Actief																					
5	Timer 5	Standby																					
6	Timer 6	Standby																					

Toets	Display	Deel
Communicator		<p>Deel voor het beheer van de communicator en voor toegang tot de telefoonfuncties van de geselecteerde centrale.</p> <p>Indien nodig wordt in het deel links het defect beschreven.</p> <p>Het deel rechts bevat de toetsen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overbrug doormelding, voor het deactiveren van de oproepen • Stop doormelding, voor het onderbreken van de lopende oproepen
I/O-lijn		<p>Deel voor het weergeven van de apparaten die op de aansluitklemmen van de geselecteerde centrale zijn aangesloten.</p> <p>De staat van elke lijn wordt getoond met een kleur:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Groen, ruststaat lijn • Geel, lijn defect of uitgesloten • Rood, alarm lijn • Blauw, lijn geselecteerd <p>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.</p>
Blussing		<p>Deel voor het beheer van het bluskanaal van de geselecteerde centrale (indien beschikbaar).</p> <p>In het deel links wordt de informatie over het bluskanaal weergegeven.</p> <p>Het deel rechts bevat de toetsen voor het beheer van de centrale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overbrugd Blussing • Overbrugd Autom.Blussing • Puls klep beëindigen
Overbrug		<p>Deel waarin het insluiten van het geselecteerde element kan worden gewijzigd.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. • 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.
Actief/gedeactiveerd		<p>Deel waarin de activering van het geselecteerde element kan worden gewijzigd.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actief, om het geselecteerde element te activeren. • Gedeactiveerd, om het geselecteerde element te deactiveren. Andere elementen van het systeem (timer, ingangen, sensoren, enz.) kunnen deze activeren.

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.

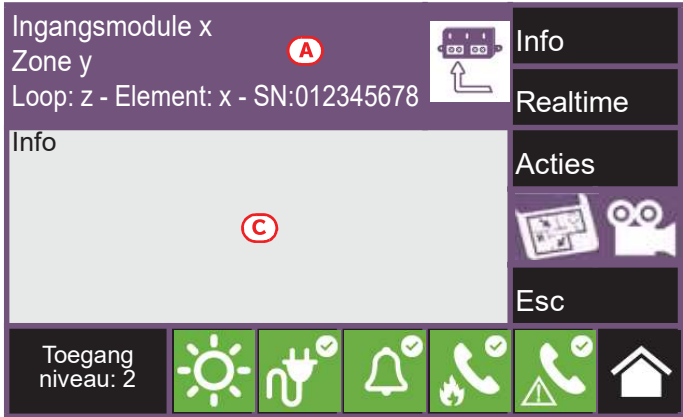
Deze functies zijn voorbehouden aan gespecialiseerd technisch personeel en er moet een installatiecode voor ingevoerd worden.

Verwijs naar de handleiding voor de configuratie en programmering.


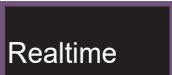


5.2 Beheer van de inrichting

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.)	
[B]	Toetsen voor de activering van de bedieningen en functies van de inrichting	
[C]	Deel voor de contextuele weergave van de functies geactiveerd met de toetsen ernaast	

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
	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.	Acties	Wijzig
	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	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.
	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.	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 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.	LED aan	Toets voor het handmatig in-/uitschakelen van de groene led het apparaat.
		LED uit	
		Overbrug element	Toets voor het in-/uitsluiten van het geselecteerde element.
		Uit overbr. element	
		Overbrug zone	Toets voor het in-/uitsluiten van de zone waar het gekozen apparaat bij hoort.
		Uit overbr. zone	

5.3 Beheer van de externe communicator

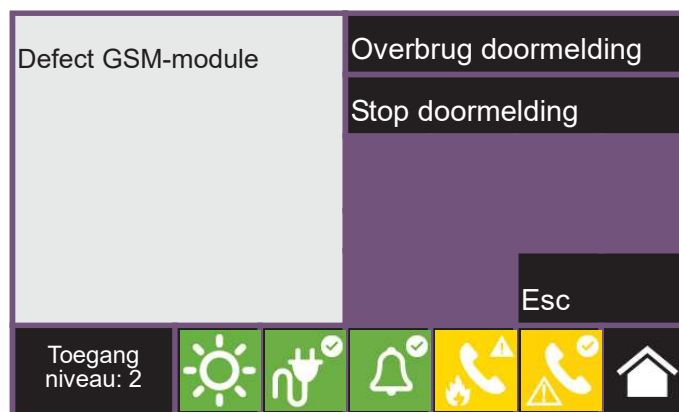
Previdia Compact biedt de mogelijkheid om een communicator op afstand weer te geven en te beheren. Communicator op afstand wordt gebruikt voor de meldingsfuncties op afstand die de PREVIDIA-C-DIAL-communicatormodule verricht via de telefoonlijn of de 3G-lijn van de digitale TCP-IP-communicator op de 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:

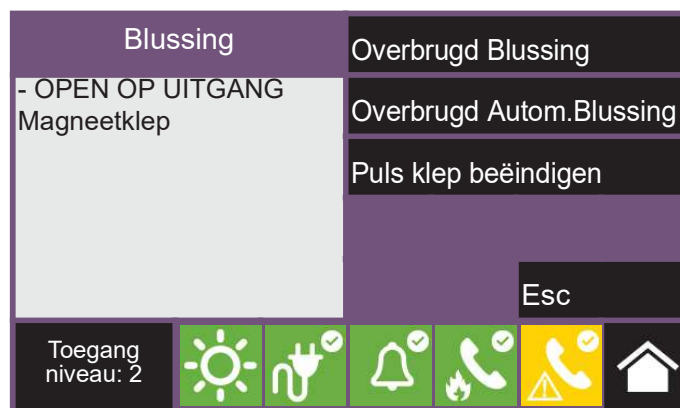
	LED	Kleur	Vast aan	Knipperend
	Controlelampje voor activering bluskanaal	Rood	Ontlading blusmiddel geactiveerd	Voorblustijd gestart, het blusmiddel wordt binnen korte tijd ontladen
	Controlelampje automatische activering	Rood	Bediening voor de ontlading van het blusmiddel geactiveerd door automatische detectoren	Bediening voor de ontlading van het blusmiddel gedeeltelijk geactiveerd door automatische detectoren (deze voorwaarde is niet voldoende om de ontledingsprocedure te activeren)
	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 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



Snel noodbeheer

Volgorde		in het geval van ALARM
1		Demp de zoemer
2		Draai de sleutel linksom naar toegangsniveau 2 (alleen een puls)
3		Demp de sirenes
4		Controleer de signaleringen op het display
5		Met vals alarm, druk op de resetknop
		Als er gevaar dreigt, activeer dan de evacuatie handmatig

Volgorde		in het geval van STORING
1		Demp de zoemer
2		Draai de sleutel linksom naar toegangsniveau 2 (alleen een puls)
3		Controleer de signaleringen op het display
4		Herstel de storing Contact onderhoud
5		Druk op de resetknop om het storingsgeheugen te wissen



ISO 9001 Quality Management
gecertificeerd door BSI met certificaatnummer FM530352

Centobuchi, via Dei Laboratori 10
63076 Montepandone (AP) Italy
Tel. +39 0735 705007 _ Fax +39 0735 704912

info@inim.biz _ www.inim.biz



DCMUIND0PREVIDIAC-100-20190124