

Handleiding TM50 bediendeel met EVO 192

(PARADOX EVO 192 / EVO HD)



Gebruikershandleiding

P ▲ R ▲ D O X[®]
ALARMSYSTEMEN

INHOUDSOPGAVE

1.0	INTRODUCTIE	4
1.1	LEGENDA	4
2.0	BASISBEDIENING	5
2.1	GELUIDSSIGNALLEN BEDIENDEEL	5
2.2	CONFIDENTIËLE MODE	6
3.0	GEPARTITIONEERD SYSTEEM	6
3.1	STATUS GEBIEDEN	7
4.0	ICOON « ZONES »	8
4.1.	ZONEDetails	9
5.0	IN – UITSCHAKELEN.....	10
5.1	INSCHAKELEN IN/UITGANGSVERTRAGING	10
5.2	MANIEREN VAN INSCHAKELEN	11
5.2.1	NORMALE INSCHAKELING	10
5.2.2	GEDEELTELIJKE INSCHAKELING (THUIS)	11
5.2.3	DIRECTE INSCHAKELING	12
5.2.4	INSCHAKELEN MET OPEN ZONES	12
5.2.5	INSCHAKELING MET SLEUTELSCHAKELAAR	13
5.2.6	AUTOMATISCHE INSCHAKELING	13
5.2.6.1	AUTOMATISCHE INSCHAKELING OP BEPAALD TIJDSTIP.....	13
5.2.6.2	AUTOMATISCHE INSCHAKELING BIJ “ GEEN BEWEGING”	14
5.3	UITSCHAKELING.....	14
5.3.1	INLOOPVERTRAGING BIJ EEN IN- EN UITGANGSZONE	14
5.3.2	UITSCHAKELEN VAN INGESCHAKELD SYSTEEM.....	14
6.0	BEGINSCHERM.....	15
6.1	ALARMGEHEUGEN.....	16
6.2	STORINGEN.....	16
6.3	ZONES OVERBRUGGEN.....	16
6.4	LOG EVENEMENTEN	17
7.0	De Toets “ Menu”	19
7.1	SECURITY FUNCTIES.....	20
7.2	GEbruikersCODES.....	22
7.3	CONTROLE/STURINGEN UITGANGEN	29
7.4	TOEVOEGEN AAN (OPTIES)	29
7.5	SYSTEEMINSTELLINGEN	30
7.6	PERSONALISEREN TOUCHSCREEN	32
7.7	UITGEBREIDE FUNCTIES	35
8.0	PANIEKALARM.....	37

9.0	INBRAAK EN BRANDALARM EIGENSCHAPPEN	38
9.1	ZONE « STANDAARD BRANDALARM».....	38
9.2	ZONE « VERTRAAGD BRANDALARM »	38
10.0	TESTEN EN ONDERHOUD	39
10.1	HET INBRAAKALARM TESTEN	39
10.2	BRANDALARM TESTEN	39
11.0	BIJKOMENDE EIGENSCHAPPEN	40
11.1	PROGRAMMEERBARE UITGANGEN (PGM)	
12.0	BELANGRIJKE OPMERKING I.V.M. DEZE HANDLEIDING (VERSIES).....	40

1.0 INTRODUCTIE

Stijlvol en vernieuwend, het TM50 bediendeel maakt het gebruik van een beveiligingssysteem eenvoudiger dan ooit.

Het touchscreen is een geavanceerd display die u de mogelijkheid biedt om uw systeem op eenvoudige wijze te kunnen bedienen en beheren met behulp van menu's.

Voor het in-of uitschakelen, overbruggen van zones of het bekijken van de status, zal de TM50 u door de desbetreffende menu's heen begeleiden.

EIGENSCHAPPEN:

- touchscreen 5" (480x272 pixels)
- strak en compact ontwerp
- directe weergave van zones in alarm
- eenvoudige programmering van codes en afstandsbedieningen
- meerdere talen ter beschikking
- toekenning van één of meerdere gebieden
- instellen van onafhankelijk van elkaar werkende deurbelzones
- directe functietoetsen
- 3 paniekalarmen te activeren via het bediendeel

Dit inbraak beveiligingssysteem maakt gebruik van een technologie die het mogelijk maakt de gebruiker te laten profiteren van een betrouwbare beveiliging die eenvoudig te gebruiken is.

Aangezien de bediening van uw systeem worden uitgevoerd met behulp van een touchscreen, is het belangrijk om deze handleiding zorgvuldig door te lezen.

1.1 LEGENDA



Waarschuwing of een belangrijke opmerking.



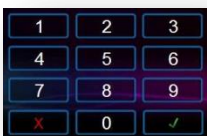
Nuttige informatie of tip.



Vraagt U om op het desbetreffende icoon te drukken of commando's in te voeren.



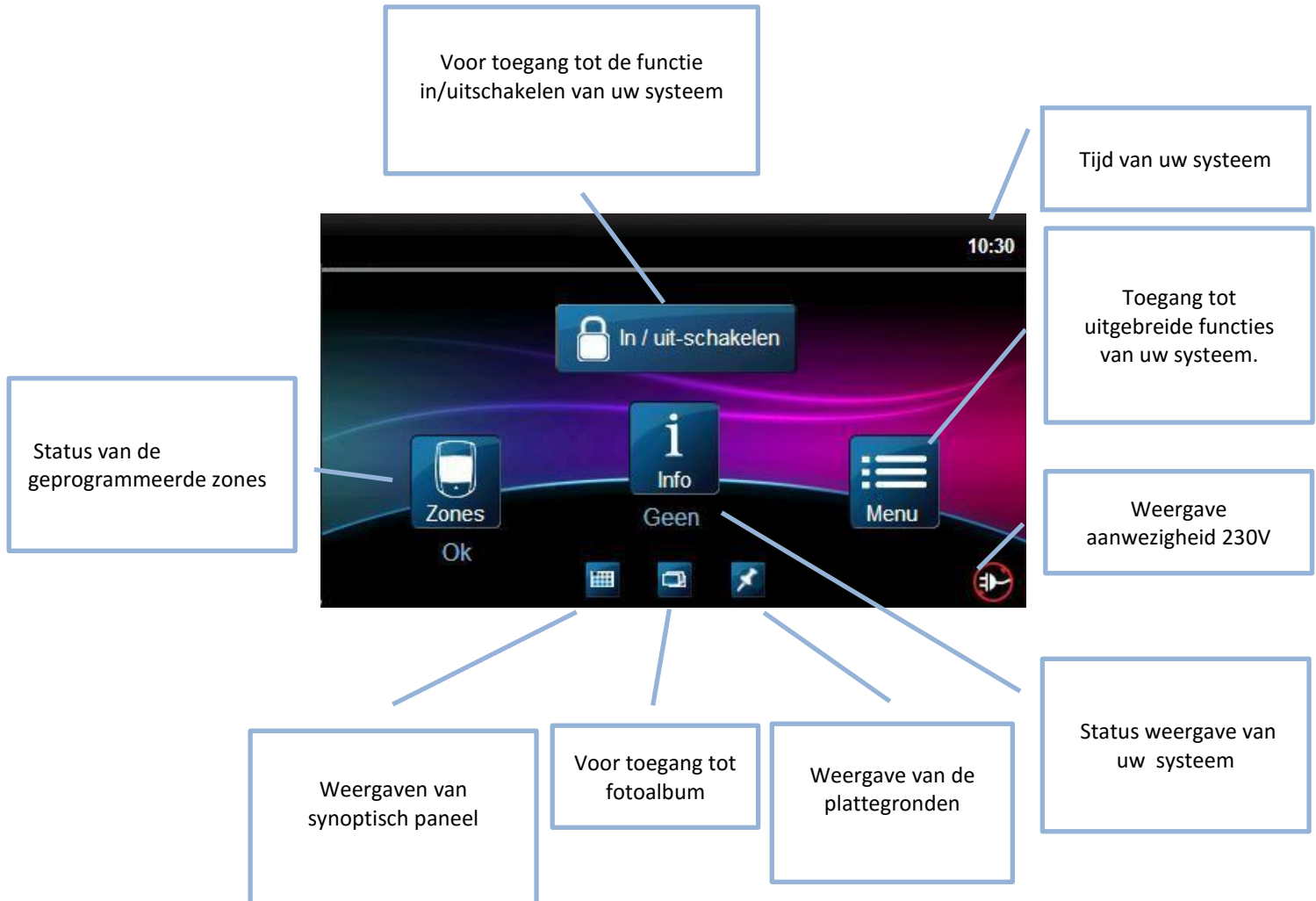
Terug naar hoofmenu. Dit icoon bevindt zich altijd links bovenaan.



Voer een geldige toegangscode in. Standaard hoofdcode => 1234. Uw installateur zal bij de oplevering van uw systeem de standaard hoofdcode wijzigen in een door u gewenste code.(4 – 6 cijfers)

2.0 BASISBEDIENING

In het volgende hoofdstuk maken wij u vertrouwd met de functies van de toetsen als ook met de schermafbeeldingen van uw TM50. Hieronder wordt het startscherm getoond van een niet gepartioneerd systeem zonder de optie "paniek-knop".



Het is mogelijk dat uw installateur deze "paniek-functie" heeft toegevoegd aan uw systeem. Wordt verder toegelicht in deze handleiding.

2.1 GELUIDSSIGNALLEN VAN HET BEDIENDEEL

Wanneer u het touchscreen bedient zal u afhankelijk van de informatie een geluidssignaal te horen zijn. Een lang signaal betekend een verkeerde invoer, een kort signaal een juiste invoer.

Bevestigingstoon : wanneer een functie (b.v. inschakeling/uitschakeling) met succes is uitgevoerd gaat het systeem over naar een nieuwe toestand/mode, het bediendeel zal een onderbroken geluidssignaal geven.

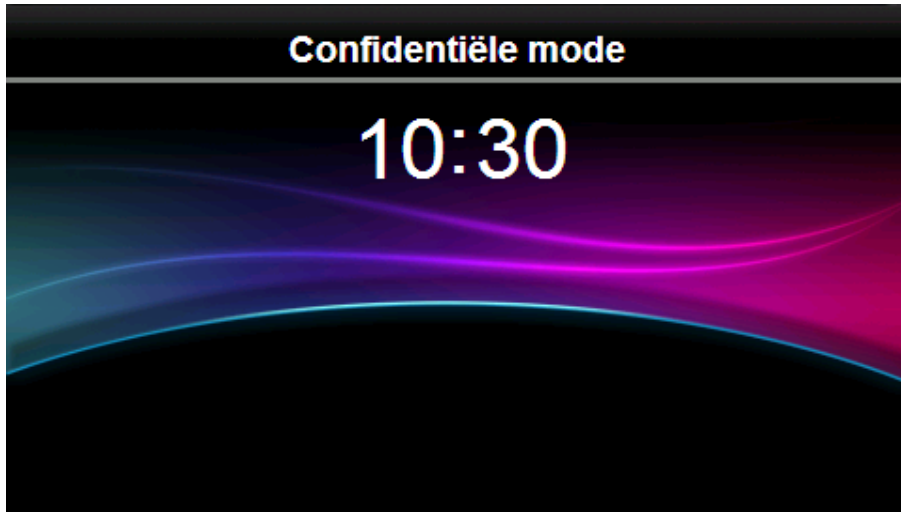
Geluidssignaal bij verkeerde ingave : wanneer een functie niet correct is ingevoerd zal het bediendeel een aaneengesloten geluidssignaal laten horen.

2.2 CONFIDENTIËLE MODE

De installateur kan uw bediendeel zo programmeren dat de status van het systeem niet weergegeven wordt.

- Zoals het scherm hieronder zal de toestand van de zones en andere boodschappen NIET weergegeven worden. Alle iconen zijn verborgen.
- Geen enkele indicatie/status is zichtbaar.

Afhankelijk van hoe de installateur uw bediendeel heeft geprogrammeerd, is het mogelijk de confidentiële mode te verlaten door het touchscreen aan te raken, en optioneel nog een code invoeren.



Na een, door uw installateur, ingestelde tijd zal het scherm bij inactiviteit terug keren naar de “confidentiële mode”

3.0 GEPARTITIONEERD SYSTEEM (zonder Paniek-knop)

De installateur kan uw bediendeel zo instellen dat deze tot 8 afzonderlijke beveiligde gebieden kan bedienen. Een systeem met afzonderlijke gebieden wordt een gepartitioneerd systeem genoemd. In sommige ondernemingen kan bijvoorbeeld de alarminstallatie afzonderlijk worden bediend voor bijvoorbeeld het kantoor- en/of het magazijn gedeelte.

Bevoegde personen kunnen dus tot slechts één gebied toegang hebben, terwijl andere tot alle gebieden (volledig systeem) toegang kunnen hebben. De toegang tot de gebieden wordt via de toegangscode van de gebruiker bepaald.



3.1 STATUS GEBIEDEN

Met de bediening van dit icoon kan de status van elk gebied (partities) zichtbaar worden gemaakt. Na bediening zal het volgende scherm zal worden weergegeven.

Druk op de knop "Gebieden" voor controle van de status van de verschillenden gebieden ;



In dit voorbeeld heeft het bediendeel toegang tot één enkele gebied wat hier "Magazijn" genoemd wordt en is nu "uitgeschakeld".



Om meer detail van een gebied te bekijken drukt U op de balk van het gebied naar keuze



Nu kunt u de drie rood omkaderde items van het desbetreffende gebied raadplegen, bedienen of wijzigen door hier op te drukken.

1. **"Benaming"** van het gekozen gebied. Mogelijkheid om "benaming" te wijzigen
2. **"Inschakel niveau"** Het gebied in-of uitschakelen (Volledig, Direct of Aanwezig).
3. **"Storingen"** Controle van eventuele storingen.



Het is mogelijk om een weergavefilter in te stellen voor de status van de gebieden. Standaard is de filter op "Alles" ingesteld. Wijzig de weergave door op één van de knoppen "ingeschakeld / Direct / Aanwezig of uitgeschakeld" te drukken.



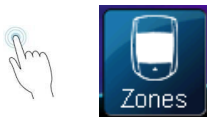
Na gebruik van de filter worden de open en gesloten zones weergegeven. De **Refresh**-knop verschijnt wanneer er zich een verandering heeft voorgedaan in status van één of meerdere zones.

 Indien van toepassing, bevindt de “Refresh” knop zich altijd rechts bovenaan het scherm.

4. De toets “Zones”

Ten aller tijden kan u de status van alle zones controleren door op het icoon “Zones” te drukken.

Standaard zal u de status van alle zones te zien krijgen. Een filter kan ingesteld worden om een selectie te maken tussen “Open” of “Gesloten” zones.



U zal eerst één of meerdere gebieden moeten kiezen indien U een gepartitioneerd systeem heeft.

Wanneer de filter gebruikt wordt kunt u een selectie maken tussen de open en gesloten zones. De **Refresh**-knop verschijnt wanneer er zich een verandering heeft voorgedaan in status van één of meerdere zones.



4.1 details van de zones

Indien u een bepaalde zone kiest zal u alle details voor deze zones te zien krijgen. Het is mogelijk om als hoofdgebruiker een aantal instellingen zelf aan te passen zoals **Benaming** en **Chime** (deurbel) aan/uit.

Druk op de desbetreffende Zone;



4.2 Overbrugde Zone's



Wanneer het icoon "Zones" op hoofdscherm geel omkaderd is zijn er 1 of meerdere zones overbrugd. De vermelding "X overbrugd" zal eveneens onder het icoon vermeld staan. Om te zien welke zones er overbrugd zijn dient u op het icoon "Zones" te drukken. Een extra lijn zal vermeld worden in het scherm "Zones" die het aantal overbruggingen aangeeft.

5.0 IN-/UITSCHAKELEN



Het in- en uitschakelen van het systeem gebeurt door het intoetsen van een geldige gebruikerscode. Na inschakeling van het systeem zal bij verstoring van een zone een melding plaats vinden naar een door uw installateur geprogrammeerd meldpunt.

5.1 Inschakelen /uitgangsvertraging

Als u het systeem inschakelt, start de uitgangsvertraging via een geprogrammeerde timer zodat er voldoende tijd is om het beveiligde pand te verlaten alvorens het systeem definitief inschakelt. Tijdens deze uitgangsvertraging is er een onderbroken toon hoorbaar.

5.2 Manieren van inschakelen



Snelle inschakeling (zonder toegangscode);

Elke gebruiker kan het systeem op een snelle manier inschakelen zonder zijn/haar code te moeten ingeven. Deze optie werkt alleen indien dit geprogrammeerd is door uw installateur.

Het volstaat om gedurende 3 Sec. op één van de 3 knoppen (Volledige, Directe of Thuis-inschakeling) te drukken voor de gewenste inschakelingsmode.

5.2.1 Normale inschakeling

Deze manier van inschakelen zal gebruikt worden voor het dagelijkse gebruik van uw systeem.

Om uw systeem te kunnen inschakelen in deze mode zullen al de toegekende zones(detectors en/of contacten) gesloten moeten zijn.

Uw systeem volledig inschakelen;



Geef een geldige toegangscode



Druk op het gewenste gebied of
"Alle gebieden" =>



indien uw toegangscode geprogrammeerd is voor meerdere gebieden zal u de keuze krijgen om één of meerdere gebieden te selecteren voor inschakeling.

5.2.2 Gedeeltelijke (Thuis) inschakeling

Deze manier van inschakelen laat u toe om het systeem gedeeltelijk in te schakelen zodat er binnen het systeem een beveiligd gebied is waar u zich vrij kunt blijven bewegen. (Bijvoorbeeld slaapkamer)

Uw systeem inschakelen in thuis-mode ;



Geef een geldige toegangscode



Druk op het gewenste gebied of
"Alle gebieden" =>



Indien uw toegangscode geprogrammeerd is voor meerdere gebieden zal u de keuze krijgen om één of meerder gebieden te selecteren

5.2.3 Directe inschakeling

Deze manier van inschakelen is gelijk aan de mode "Thuis" met als enige verschil dat hier geen uitgangsvertraging gestart wordt. Iedere vertraagde zone zal nu werken als een "normaal inbraakzone" zonder in- en uitgangsvertraging.

Ook hier kan het systeem om een geldige toegangscode vragen indien uw installateur geen snelle inschakeling heeft geprogrammeerd.

Uw systeem inschakelen in direkt-mode ;



Geef een geldige toegangscode



Druk op het gewenste gebied
of "Alle gebieden" =>



Indien uw toegangscode geprogrammeerd is voor meerdere gebieden zal u de keuze krijgen om één of meerdergebieden te selecteren.



5.2.4 Inschakelen met open zones

Zodra er één of meerdere zones open staan bij inschakeling, zal het systeem u een alternatieve inschakeling voorstellen. Er zijn dan 3 mogelijkheden;

- Een **geforceerde inschakeling**; hiermee kunt u snel het systeem inschakelen wanneer één of meerdere zone(s) open zijn. Zodra deze open zone(s) wordt gesloten integreert het systeem ook deze zone in de inschakeling. Deze keuze van « geforceerd inschakelen » zal u voorgesteld worden als ten minste één zone van een gebied open is op het moment dat u probeert in te schakelen.
- **Overbruggen en inschakelen** (ZIE HOOFDSTUK 6.3); Alle zones die op het ogenblik van de inschakeling open staan zullen overbrugd worden en zullen niet reageren bij een eventuele inbraakpoging. De desbetreffende zones zullen weer bijgeschakeld worden op het ogenblik dat de bijbehorende gebied uitgeschakeld wordt.
- **Toon open zones**; hier kan u visueel zien welke zones niet gesloten zijn. Het is mogelijk dat u eerst een selectie van het gebied moet ingeven indien u een gepartitioneerd systeem heeft.



Het **overbruggen** of **geforceerd** inschakelen kan alleen indien uw installateur het als zodanig heeft geprogrammeerd. Wanneer dit niet het geval is zal het icoon grijs gekleurd zijn en kan deze optie niet gebruikt worden.

5.2.5 inschakelen met sleutelschakelaar.

Twee types sleutelschakelaars kunnen gebruikt worden om uw systeem met een sleutel in- of uit te schakelen. Met een sleutelschakelaar draait u de sleutel in de "AAN"-stand om uw systeem te activeren en draait u de sleutel in de "UIT"-stand om uw systeem te deactiveren.

Wanneer uw installateur een sleutelschakelaar geïnstalleerd heeft van het type "puls" schakelt u het systeem in door deze sleutel kort van stand te verdraaien en los te laten. Om het systeem uit te schakelen herhaalt u deze procedure.

5.2.6 Automatische inschakeling

Als de installateur deze functie geactiveerd heeft, is het mogelijk om een door u ingegeven tijdstip één of meerdere gebieden automatisch te laten inschakelen.

5.2.6.1 Automatische dagelijkse inschakeling op een bepaald tijdstip

De installateur zal vooraf de manier van inschakelen welke van toepassing is voor uw installatie van uw systeem. Hij kan kiezen voor een geforceerde "normale inschakeling" of een geforceerde "thuis"-inschakeling. Een inschakelvertraging van standaard 60 sec. zal dan starten.

Om het inschakeltijdstip te wijzigen volgt u volgende procedure in 3 stappen.

Toegang tot de functie in 4 stappen; Selecteren van het gebied(en) indien u code toegang heeft tot meerdere gebieden;

The image shows a sequence of four screenshots illustrating the steps to access the automatic scheduling function:

- Step 1:** A hand icon points to the 'Menu' button (three horizontal lines) on the main screen.
- Step 2:** A hand icon points to the 'Securityfuncties' button (lock icon).
- Step 3:** A hand icon points to the 'Automatische inschakeling' button (clock and lock icon).
- Step 4:** A hand icon points to the 'Area' field in the 'Auto.inschakeling' screen, which is highlighted with a red box. The time '10:30' and a right arrow are visible next to it.

Below the screenshots, the following instructions are provided:

- Ingeven van de Hoofdcode**
- Selecteren van het gebied =>**
- Wijzigen (invoeren) van de tijd voor autom. Inschakeling.** Druk op het icoon "Bewaren". Keer nadien terug naar het hoofdscherm door op het icoon "Home" de drukken.



Afhankelijk van uw keuze kan de tijd instelling gekozen worden in 24H of 12H, Zie systeeminstellingen, Tijd & datum.

5.2.6.2 Automatische inschakeling bij “geen beweging”

Uw systeem kan zo geprogrammeerd worden dat er een melding naar de meldkamer gestuurd wordt en/of het systeem automatisch ingeschakeld wordt als gedurende een bepaalde tijd geen activiteit plaatsvindt binnen een bepaald tijdschema voor een bepaald gebied.

Uw installateur kan de automatische inschakeling bij “geen beweging” zo instellen dat deze in de normale “**volledige inschakeling**” of “**thuis**” werkt.

De installateur zal de tijd van “geen beweging” bij installatie programmeren en kan niet gewijzigd worden door de gebruiker.

5.3 Uitschakeling

Wanneer de gebruiker het systeem uitschakelt, is de beveiliging van de gebieden (met uitzondering van 24-uurs zones) uitgeschakeld, zodat er geen alarmmeldingen kunnen worden gegenereerd als één of meerdere zones worden geopend.

5.3.1 Ingangsvertraging van een vertraagde zone

De installateur zal voor bepaalde zones (b.v. de voordeur) een inlooptijd programmeren. Door deze vertraging krijgt u de tijd om het beveiligde gebied te betreden en uw code in te voeren om uw systeem uit te schakelen voordat het alarm na overschrijding van de inlooptijd in werking treedt.

5.3.2 Uitschakelen van een ingeschakeld systeem

U kunt enkel gebieden uitschakelen die aan uw toegangscode toegewezen zijn. Met een geldige toegangscode waarvoor de optie “**alleen inschakelen**” ingesteld is kunt u een ingeschakeld systeem niet uitschakelen.

Hoe een systeem uitschakelen ?

Het volstaat om een geldige code in te voeren tijdens de inlooptijd of wanneer het luid alarm in werking is om het systeem uit te schakelen.



Invoeren geldige toegangscode.

Indien meerdere gebieden zijn ingeschakeld (bij een gepartitioneerd systeem) krijgt u het volgende scherm te zien en kunt u ook andere gebieden te bedienen. U kan dan meerdere gebieden uitschakelen.



6.0 HET BEGINSCHERM



Door intoetsen van dit icoon kunt u de status van uw systeem te controleren. Wanneer dit icoon zoals in de figuur hierboven geel oplicht , duidt dit aan op een gebeurtenis (alarmgeheugen) en/of storing.

Selecteer één van de 4 mogelijkheden van dit submenu

1. Alarmgeheugen
2. Storingen
3. Overbruggingen
4. Log evenementen



Het is mogelijk dat u een geldige toegangscode moet invoeren voor de functies «overbrugging » en « log evenementen »

6.1. Alarmgeheugen

Het alarmsysteem bevat een geheugen voor de gebeurtenissen sinds de laatste inschakeling. Dit geheugen wordt gewist nadat het systeem opnieuw wordt ingeschakeld. Indien u toch gebeurtenissen wilt bekijken kan u naar het menu "log evenementen" gaan.

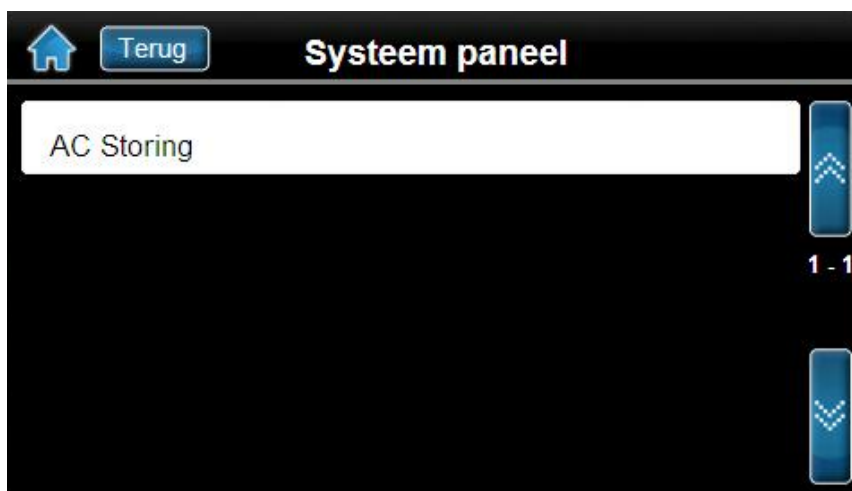


6.2 Storingen

Het beveiligingssysteem is voorzien van een zelfdiagnose. Bij elk type van een technisch probleem zal de gebruiker direct geïnformeerd worden onafhankelijk van de toestand van uw systeem. De gebruiker wordt zo op de hoogte gebracht van de status van zijn installatie.



Hieronder een voorbeeld van een mogelijke storing, in dit geval wordt een uitval van de 230V netspanning gemeld.



Het is aan te raden om uw installateur zo spoedig mogelijk op de hoogte te brengen van zodra er een storing gemeld wordt op uw bediendeel.

In het voorbeeld hierboven wordt een probleem aansluiting 230V weergegeven. U dient de desbetreffende zekering te controleren door u of uw elektricien.

6.3 Zones Overbruggen

Het is mogelijk om één of meerdere zones te overbruggen telkens voor een inschakeling van het desbetreffende gebied.

Dat wil zeggen dat deze zone dan geen enkele reactie zal geven wanneer uw systeem is ingeschakeld. Telkens wanneer u het systeem uitschakelt zullen alle overbruggingen automatisch verdwijnen.

Om een overbrugging te activeren;



Hier volgt een voorbeeld van een systeem met twee zones. De eerste zone is geprogrammeerd door uw installateur als "niet overbrugbaar" en kan dus onmogelijk uitgesloten worden van een inschakeling. Bij de tweede zone is hier de overbrugging reeds geactiveerd.



Door het indrukken kan de overbrugging in of uitgeschakeld worden.



Om een zone te kunnen overbruggen gelden volgende voorwaarden ;

- Uw installateur moet de optie "overbruggen zone" activeren in de zone programmering.
- De optie "overbruggen" moet ook geactiveerd worden in de opties van de gebruikerscode=> Menu=>gebruikerscodes=>beveiligingsopties.
 - De toegangscode moet toegang hebben tot het desbetreffende gebied waarin de zone is toegewezen.
 - Het gebied waarin de zone moet overbrugd worden is uitgeschakeld.
 - Het toegelaten aantal overbruggingen is niet overschreden.



Brandzones kunnen niet overbrugd worden.

6.4 Log Evenementen

Het evenementenregister registreert alle handelingen door en van de gebruikers als ook de alarmen en storingen die opgetreden zijn in het systeem. De gebruiker kan enkel de evenementen bekijken met betrekking tot het gebied waar deze toegang toe heeft.

Het eventengedrag heeft een maximum opslagcapaciteit van 1042 evenementen. Dit kan snel overschreden worden wanneer u een optioneel toegangscontrolesysteem is op aangesloten.



Het is mogelijk dat u eerst een gebied moeten kiezen in het geval u een gepartitioneerd systeem heeft.

Toegang tot het menu evenementen;



Invoeren geldige toegangscode, hierna verschijnt het volgende beeld

Event name	May 28 10:30
Label	details 2

Filter: Alarm Security toegang Storingen Alles

Een volledige lijst zal getoond worden van alle 2048 (Evo192) laatste evenementen.

Een filter kan ingesteld worden om de evenementen te sorteren per type. Hiervoor drukt u op één van de verschillende keuzemogelijkheden. Standaard is de filter ingesteld op "Alles"

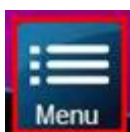
Druk op het evenement om de details ervan te zien ;



Event name	May 28 10:30	>
Label	details 2	

Opgetreden in	Wed, May 28, 2010 S
Event naam	Event name
Detail 1	Label
Detail 2	details 2
Gebied	Area 1

7.0 De toets " Menu"



De knop MENU geeft u toegang tot uitgebreide functies van uw systeem



In de volgende hoofdstukken worden de verschillende functies uitgelegd.

7.1 Securityfuncties



De toets « Securityfuncties » stelt u in staat om meerdere functies zoals het overbruggen nog beter te leren gebruiken.

We zullen hier wat meer in detail treden over de functies die u nog niet eerder bent tegengekomen.




7.1.1 controle status van uw systeem



Na het invoeren van uw toegangscode zal de knop »Toon systeemstatus « u een uitgebreid menu laten zien die betrekking heeft tot de algemene status van het systeem. Sommige punten zijn reeds voorgekomen in deze handleiding.




 Het is aan te raden om uw installateur zo snel mogelijk te raadplegen indien er een storing zichtbaar is op het bediendeel.


7.1.2 Deurbelfunctie (zone chiming)



Het bediendeel kan zo ingesteld worden dat deze een korte toon genereert telkens wanneer de toegewezen zone(s) word(en) geopend en/of gesloten worden. Deze zone noemen we een deurbelzone (Chimezone).

 Deze deurbelzone kan ook zo ingesteld worden dat deze alleen werkt binnen een bepaald tijdschema. Er zijn twee verschillende tijdschema's mogelijk die u zelf kan wijzigen/instellen.

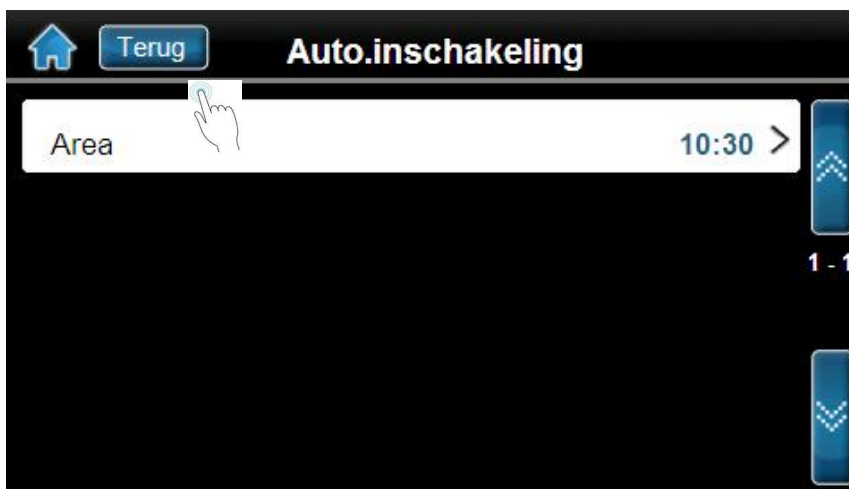


 Vergeet niet de wijzigingen op te slaan door op de knop " **Bewaren** " rechts boven te drukken.

7.1.3 Automatische inschakeling op bepaald tijdstip.

De gebruiker heeft de mogelijkheid om zijn systeem elke dag op hetzelfde tijdstip automatisch te laten inschakelen.

Instellen van tijdstip van inschakeling;



Selecteer het gewenste gebied door op de balk van het gebied te drukken, na het ingeven van uw toegangscode, dit is van toepassing bij een systeem met zowel één enkel gebied als ook bij een gepartitioneerd systeem.

Vervolgens wijzigt u de tijd naar het gewenste tijdstip wanneer het systeem automatisch moet inschakelen:



Druk op de knop



om het scherm te verlaten.

7.2 Gebruikerscodes

Via de toegangscode krijgen de gebruikers toegang tot het systeem. Er kunnen tot max. 999 codes geprogrammeerd worden. Een gebruikersnummer van 001 tot 999 (gebruiker 001 is de hoofdcode) is toegekend aan iedere code. Uw installateur heeft reeds bepaald wat de lengte van uw code zal moeten zijn, n.l. 4, 6 of flexibele lengte tot 6 getallen.

7.2.1 Hoofdcode : toegang tot gebruikersmenu (standaard : 1234 of 123456)

De hoofdcode heeft toegang tot alle functies van uw systeem en laat tevens ook toe om andere codes aan te maken, te wijzigen of te wissen. Het is aan te raden om uw codes regelmatig te wijzigen om te voorkomen dat anderen toegang zouden kunnen krijgen tot het systeem.

Om een code te wijzigen/toevoegen of te verwijderen :



Invoeren van de Hoofdcode.

Na een geldige hoofdcode te hebben ingevoerd zal er een overzicht getoond worden met het huidige overzicht van codes. Dit ziet er als volgt uit. In het scherm hier weergegeven is één code actief.

Er zijn nu 3 mogelijkheden;

1. **Toevoegen** gebruikerscode
2. **Wijzigen** gebruikerscode
3. **Wissen** gebruikerscode



De hoofdcode heeft toegang tot alle deuren en alle functies van het optioneel geïnstalleerde toegangscontrolesysteem en dit op elk tijdstip. Alleen het serienummer van de toegangkaart en de manier van inschakelen kunnen gewijzigd worden. Indien één of meerdere instellingen nadien zijn veranderd zal de hoofdcode onmiddellijk terugkeren naar zijn standaardwaarde.

7.2.2 Programmeren van gebruikerscodes.

De hoofdgebruiker (Code 001) en de gebruikers met dezelfde rechten kunnen gebruikerscodes voor andere gebruikers programmeren en deze gebieden en meerdere opties toekennen.

Om een nieuwe gebruiker toe te voegen:



Invoeren van hoofdcode (Code is aan u verstrekt door uw installateur)

1. Druk op de knop : **toevoeg**
Uw systeem zal een vrije plaats kiezen om een nieuwe code te programmeren.
2. Wijzig de standaard tekst door een naam in te vullen van de persoon of druk gewoon op "Oversl." Indien deze reeds correct is.
3. Geef een onbestaande nieuwe code in van 4 of 6 digits, afhankelijk van de keuze van uw installateur en druk op "volgende "
4. Bevestig de nieuwe code door deze een tweede maal in te geven gevolgd door de toets "volgend"

5. Indien nodig kan u in de volgende 2 stappen ook een afstandsbediening en/of een toegangkaart programmeren, druk op « overslaan »
6. Instellen van de gebruikersopties (beveiligingsopties, gebieden, e.a.) De belangrijkste die hier zeker niet vergeten mag worden is het toekennen van een gebied. Wanneer er aan een code geen gebied is toegekend zal deze NIET werken.
7. Het is mogelijk de eigenschappen te **kopiëren** van een reeds bestaande gebruiker of deze **handmatig in te stellen**
8. Bevestig de programmering door het drukken op « Einde »
- 9.

Handmatig instellen van code-eigenschappen;



OPM : een afstandsbediening kan alleen maar werken indien uw installateur de benodigde draadloze ontvanger heeft geïnstalleerd. Idem met de toegangscontrole die niet kan werken indien U niet beschikt over een stand-alone kaartlezer of bediendeel met geïntegreerde kaartlezer is geïnstalleerd.

Wanneer het bediendeel tijdens deze procedure een onderbroken toon laat horen van wege verkeerde ingave, hebt u misschien een reeds bestaande code ingevoerd of hebt u misschien geen toegang tot bepaalde gebruikersopties of gebiedstoewijzing.

De gebruikers met de rechten van de hoofdgebruiker kunnen een andere gebruiker alleen opties toekennen waarvoor zijzelf bevoegd zijn.

B.v. een hoofdgebruiker toegekend aan optie 1 en aan gebied 2 kan alleen aan de andere code dezelfde optie toekennen.

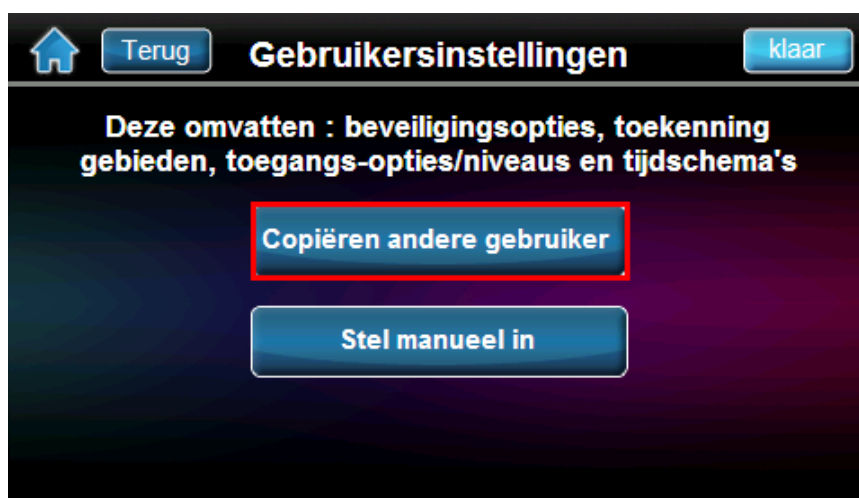
7.2.2.1 kopiëren van gebruikersopties

Deze functie laat u toe om gebruikersopties van de ene naar de andere gebruiker te kopiëren, dit heeft betrekking op toegangscontroleopties en toekenning van gebieden. Bij het toepassen van deze functie zullen alle instellingen worden gekopieerd met uitzondering van de code en de kaartnummers.

Kopiëren eigenschappen bestaande gebruiker :

- Druk op de knop aangeduid in het rood.

Het systeem zal u een keuze laten maken van welke



bestaande gebruiker u de eigenschappen wilt kopiëren. Wanneer de procedure correct is afgerond krijgt u een bevestiging te zien “Gebruikersgegevens zijn gekopieerd van User xxx” en drukt op “Klaar”

7.2.3 Wijziging van een geprogrammeerde toegangscode

Om een toegangscode te wijzigen;



Ingeven van de Hoofdcode

Een lijst zal getoond worden met de reeds geprogrammeerde codes.



Het scherm van de code-eigenschappen zal nu verschijnen.



Controleer of u de instellingen in deze twee kaders rechts correct hebt ingegeven. Afhankelijk van de aangebrachte wijziging zal u al dan niet een bevestiging moeten geven door b.v. op de toets “Bewaren” te drukken.

7.2.4 Wissen van een gebruiker(Wissen hoofdcode is niet mogelijk)

Om een gebruiker definitief te wissen uit uw systeem;



Ingeven Hoofdcode

Een lijst zal getoond worden met de reeds geprogrammeerde gebruikerscodes.



Wissen

Een bevestiging zal u gevraagd worden waarop u “JA” dient te antwoorden

Een overzicht van alle codes komt nu te voorschijn na het klinken van een bevestigingstoon.

U heeft de mogelijkheid om nu nog meer codes te wissen/wijzigen of toe te voegen. Indien gereed keert u terug met de knop “Terug” of door het drukken het icoon “Home”

7.2.5. Eigenschappen van de codes

7.2.5.1 Naam/label van de gebruiker

Gebruikerslabels geven de toegangscode een persoonlijk karakter, deze kunnen worden toegekend door het drukken van de knop “Naam gebruiker”.

7.2.5.2 Beveiligingsopties

7.2.5.2.1 Rechten van de hoofdcode (standaard Alle rechten)

Wanneer in deze optie « **Geen** » is ingevuld, kan deze gebruiker geen andere codes programmeren/wijzigen.

Wanneer « **Gebruikerscode & Naam** » vermeld zal deze gebruiker de naam en code kunnen aanpassen. De andere labels zullen in het grijs weergegeven worden om aan te geven dat deze niet te wijzigen zijn met de huidige ingelogde code.

Wanneer « **Alle rechten (wijzigen code, namen, e.c.)** » is aangeduid, Zal de gebruiker dezelfde rechten verkrijgen als de hoofdgebruiker. Deze nieuwe gebruikerscode kan dan gebruikt worden om andere « nieuwe » codes aan te maken, te wijzigen, aanpassen van benamingen en toekenning van gebieden. Als de gebruiker die over alle beheerrechten beschikt bijvoorbeeld enkel toegang heeft tot gebied 1 en optie Overbruggen, kan de gebruiker die over alle beheerrechten beschikt enkel gebied 1 en optie Overbruggen aan andere gebruikers in het systeem toewijzen.

7.2.5.2.2 Duress – onder dwang

Deze functie wordt gebruikt wanneer iemand een gebruiker ertoe dwingt om zijn systeem in of uit te schakelen onder bedreiging. Wanneer deze optie is geactiveerd voor een bepaalde gebruikerscode, dan zal er een stil alarm verstuurd worden naar de meldkamer. Het touchscreen zal op exact dezelfde manier reageren als een “normale” code.

7.2.5.2.3 Overbruggen.

Deze optie laat de gebruiker toe om één of meerdere zones tijdelijk uit te schakelen in zijn systeem. Het aantal Max. toegelaten overbruggingen word bepaald door uw installateur.

7.2.5.2.4 Alleen inschakelen

De gebruiker kan meerdere gebieden waarbij deze toegang heeft **ALLEEN** inschakelen door middel van zijn code, afstandsbediening of kaart.

7.2.5.2.5 Thuis en Direct

Wanneer de optie « **Thuis en Direct** » is geactiveerd (Aan), zal de gebruiker alleen toegelaten worden om een inschakeling uit te voeren in deze mode en dit alleen voor de gebieden waar zijn code is voor toegekend.

7.2.5.2.6 : Geforceerde inschakeling

De optie « **Geforceerde inschakeling** » Laat de gebruiker toe om het systeem toch te kunnen inschakelen wanneer één of meerdere zones nog in alarm staan. Deze optie kan alleen maar werken wanneer uw installateur de desbetreffende zones heeft geconfigureerd als “geforceerde zone”.

7.2.5.2.7 : Rechten voor de gebieden gebieden

Met deze optie biedt het bediendeel toegang tot alle aan de toegangscode van de gebruiker toegewezen gebieden. Als deze optie uit staat, biedt het bediendeel enkel toegang tot de gebieden die toegewezen zijn. Het bediendeel krijgt bijvoorbeeld enkel gebied 1 toegewezen en aan uw toegangscode word gebied 1 tot 4 toegewezen. Als de optie AAN staat, hebt u toegang tot alle acht gebieden van het bediendeel. Als de optie OFF staat, hebt u enkel toegang tot gebied 1.



Standaard kunnen alle gebruikers het systeem normaal bedienen.

7.2.5.3 Opties toegangscontrole



Het bediendeel TM50 Laat toe om een persoonlijke toegangscontrole te configureren. Het is echter niet mogelijk om dit bediendeel te gebruiken met een badge (Geen TM50 met geïntegreerde kaartlezer verkrijgbaar) (*).



7.2.5.3.1 : Activeren van de toegangscontrole voor gebruiker

Als de toegangscontrole is geactiveerd, kan een gebruiker toegang krijgen tot een toegangsdeur. Een gebruiker die niet aan een partitie toegewezen werd, maar voor wie de toegangscontroleoptie geactiveerd werd, kan nu toegang krijgen tot een toegangsdeur als hij/zij een code # (P.I.N.) invoert en vervolgens op het bediendeel op de toets [ACC] drukt.

(* NIET beschikbaar op de TM50).

7.2.5.3.2 Kaart met verlengde ontgrendelingstijd

Als optie AAN staat, wordt de "verlengde ontgrendelingsduur" geactiveerd. "Verlengde ontgrendelingsduur" verwijst naar de tijdspanne die de installateur bij elke toegangsdeur heeft geprogrammeerd die de ontgrendelingsduur van de deur verlengt. Als de installateur de ontgrendelingsduur van de deur bijvoorbeeld op 30 seconden instelt en de verlengde ontgrendelingsduur op 15 seconden, zal de toegangscode van een gebruiker waarvoor "verlengde ontgrendelingsduur" geactiveerd, totaal 45 seconden toegang verlenen voor de desbetreffende deur.

7.2.5.3.3 Tolerantie aan tijdschema toevoegen.

Als optie AAN staat, is de functie "tolerantievenster schema" beschikbaar. Deze functie verlengt de geplande toegangstijd van een gebruiker voor een toegangsdeur met de door de installateur geprogrammeerde tijdspanne. Als het aan een gebruiker toegewezen rooster voor de deur als volgt is: van maandag tot vrijdag van 9 tot 17 uur en de installateur het "tolerantievenster" op een uur instelt, krijgt de gebruiker, als het "tolerantievenster rooster" geactiveerd is, de mogelijkheid om een uur voor en na de geplande tijdspanne de deur te gebruiken.

7.2.5.3.4 Code volgt tijdschema

Als optie AAN staat, kunnen de gebruikers hun toegangscode enkel tijdens hun geplande toegewezen tijdschema gebruiken. Als de optie OFF staat, kunnen ze hun toegangscode op elk moment gebruiken.

7.2.5.3.5. Inschakelen met kaart

het is mogelijk om met uw kaart het systeem in te schakelen en dit in 3 verschillende modes.

- Volledig inschakelen
- Thuis-inschakelen
- Geforceerd inschakelen



7.2.5.3.5. Toegang met kaart

Als deze optie aanstaat, kan een gebruiker een toegangscontrolekaart gebruiken om een beveiligde toegangsdeur te ontgrendelen. De gebruiker moet evenwel een toegangscode invoeren om de beveiligde partitie te deactiveren. Als deze optie uitstaat, kan de gebruiker enkel toegang krijgen tot een toegangsdeur als het gebied (de gebieden) van de deur reeds uitgeschakeld is (zijn).

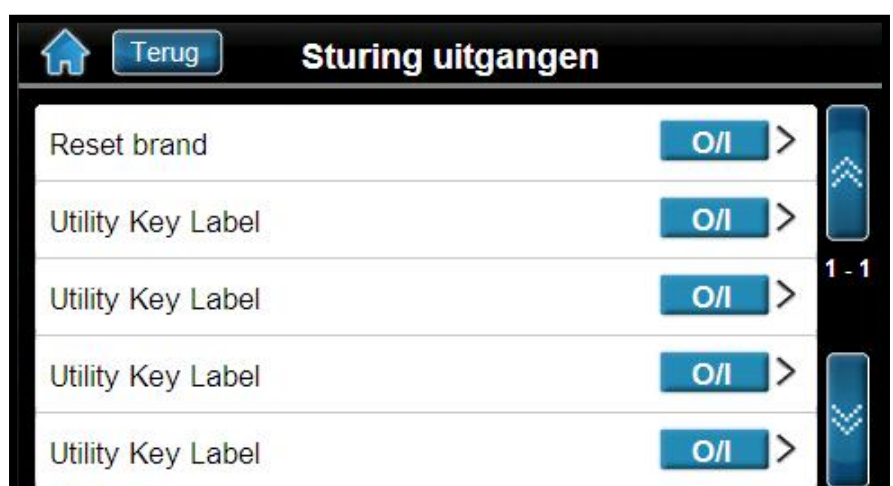


Deze optie werkt alleen indien men bij de opties van de gebruiker (beveiligingsopties, zie 7.2.5.2.4) de optie "ALLEEN inschakelen" heeft gedeactiveerd.

7.3 Controle/sturingen van uitgangen



Het systeem beschikt over de mogelijkheid, afhankelijk van de programmering door uw installateur,

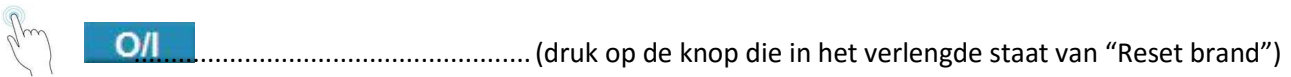


om bepaalde uitgangen te activeren zoals verlichting, automatisch deur/poort vanaf uw bediendeel.

7.3.1 RESET Brand-detectoren.

Standaard is er reeds een functie voorzien op uw bediendeel TM50 om de eventueel geïnstalleerde brand-detectoren te kunnen resetten nadat deze in alarm zijn gekomen.

Restten branddetector(en);



7.4 Toevoegen aan (Optioneel)



Het is mogelijk om 2 bijkomende opties die niet standaard zijn geactiveerd toe te voegen aan uw bediendeel.



7.4.1 Spot On Locator

Deze optie maakt het mogelijk om plattegronden of foto's te laten zien. Deze zijn dan door uw installateur toegewezen aan de geïnstalleerde zones zodanig dat bij een probleem er een foto verschijnt waar het probleem zich juist voordoet.

7.4.2 OneScreen Monitoring

Dit laat u toe om een synoptisch bord te laten verschijnen waardoor u de toestand in één oogopslag alle zones/gebieden direct kunt waarnemen.

7.5 Systeeminstellingen





7.5.1 Tijd en datum

U hebt de mogelijkheid om indien nodig de tijd en datum handmatig aan te passen. De aangebrachte wijziging hebben onmiddellijk effect op de volledige installatie. De wijziging zal direct doorgevoerd worden naar de andere bediendelen en naar andere componenten die werken in functie van tijd en datum. Indien ingesteld zal de verandering van zomer/wintertijd automatisch gebeuren.

Om de tijd en datum aan te passen;



Na het ingeven van de hoofdcode zal het scherm hieronder weer gegeven worden waarbij er verschillende instellingen kunnen aangepast worden;

- Tijd
- Formaat 12H of 24H
- Datum
- Formaat datum

Vergeet niet op de knop "Bewaren" te drukken die zal verschijnen wanneer er een aanpassing is gebeurd. Indien niet dan keert u terug met de toets "annuleren" of via het icoon "Home".



7.5.2 Aanpassen van het scherm

U kunt de weergave-instellingen van uw bediendeel aanpassen volgens uw wensen. Het is mogelijk om de helderheid aan te passen in de actieve mode (wanneer u een actie uitvoert) of in passieve mode. U hebt ook de mogelijkheid om de tijd te bepalen dat uw toetsenbord in de actieve mode blijft (na het uitvoeren van een actie).



Wijzigen scherm;

Door op de “pijljes-icoontjes” te drukken kunt u de nodige aanpassingen doorvoeren. Druk vervolgens op de knop “ Bewaren” .

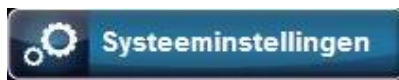


Deze instellingen zijn alleen van toepassing op het bediendeel waar de instellingen op worden aangepast. Indien er meerdere bediendelen zijn, moet deze aanpassing op ieder ander bediendeel uitgevoerd worden.



7.5.3 reinigen van het scherm

U Kan het scherm gedurende 30sec. deactiveren. Dit laat u toe om het scherm met een doekje te reinigen. Gedurende deze tijd zal het scherm geen enkele instructie aanvaarden. Deze toestand is alleen geldig op het bediendeel waar u de instructie geeft.



7.5.4 Volume/zoemer

Uw bediendeel TM50 geeft u de mogelijkheid om de sterkte van de geïntegreerde buzzer te regelen naar uw wensen.



Deze functie betreft niet het wijzigen van de tooninstelling wanneer u op een knop drukt die de toon geeft voor accepteren/weigeren van een gevraagde functie.

Deze instellingen slaan alleen op het bediendeel waar u de instelling op uitvoert. U moet deze instellingen op elk ander geïnstalleerd bediendeel uitvoeren.

7.5.5 Machtigingen

De TM50 Kan meerdere weigeringen/toelatingen instellen voor bepaalde functies voor bepaalde personen volgens de eigenschappen van hun code=> normale gebruiker of hoofdgebruiker. U kunt ook de vrije keuze laten zodra nog dat er geen code ingegeven dient te worden.



7.6 PERSONALISER

Uw Touch-bediendeel maakt het mogelijk om uw installatie te personaliseren om nog beter aan te passen aan uw behoeftes en gewoontes.

Het is mogelijk om nadat uw installateur de installatie heeft opgeleverd, de namen van de gebieden en zones aan te passen. Ook het hoofdscherm kan indien gewenst veranderd worden, eveneens de taal die u door alle Menu's zal begeleiden. De inwendige klok kan zelf gebruikt worden om u iedere ochtend te laten wakker op een vast tijdstip.



7.6.1 Wijzigen benamingen van gebieden en zones.

U hebt de mogelijkheid als **hoofdgebruiker** om de zones en gebieden te benoemen volgens uw vrije keuze. Het enige waar u rekening moet houden is de lengte van de benaming die de 16 karakters niet mag overschrijden. De aangebrachte wijzigingen hebben invloed op alle geïnstalleerde bediendelen waar u de wijziging hebt op aangebracht.



7.6.2 Startpagina

U hebt de mogelijkheid om het « design » van de hoofdpagina te wijzigen. De tijd, datum, alsook de temperatuur van de omgeving rond het bediendeel kan weer geven worden. Ook het type van hoofdpagina kan gewijzigd worden naar hetgeen u verkiest zonder afbreuk te doen aan de functies.



7.6.2.1 Hoofdtitelinfo(startscherm)

Hier kan u de tijd en datum instellen en bepalen wat er al dan niet op het startscherm getoond moet worden:

- Instellen van tijd & datum
- Toon / weergeven van info betreft tijd/datum/temperatuur binnen/buiten (indien geïnstalleerd)
- Eenheid van meting temperatuur °C of °F

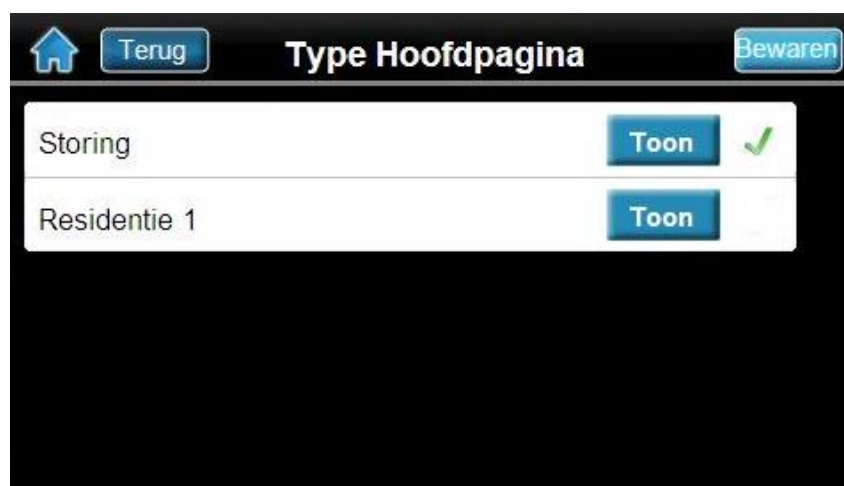


7.6.2.2 Type Hoofdpagina

U kan het type van hoofdpagina kiezen door op één van de twee keuzes te drukken;

- Standaard hoofdpagina
- Alternative hoofdpagina « Résidentie 1 »

Voor het kiezen van uw keuze kan u door op de knop « TOON » te drukken een voorbeeld zien.



7.6.3 Slide-show



Uw bediendeel TM50 beschikt over meerdere grafische functies zoals de « Slide-show ». Om deze in te stellen ;



- In/uit schakelen van de Slideshow.
- Bepalen van de Scroll-tijd
- Foto's willekeurig weergeven of volgens volgorde op SD-kaart

gen en op twee afzonderlijke gekozen
ker kan gebruikt worden.



7.6.5 Taal van bediening

De TM50 is standaard voorzien van meerdere talen die het voor iedere gebruiker mogelijk maakt om zijn systeem te gebruiken in de gewenste taal. U ook nadat uw installateur de taal heeft ingesteld kan u deze per bediendeel wijzigen naar best vermogen.

7.6.5 Talen



7.7 Uitgebreide functies



Bepaalde functies met betrekking tot specifieke acties zijn te vinden in dit hoofdstuk.

7.7.1 Instellingen van SMS

Als de installatie is voorzien van een PARADOX GSM-module, kan uw systeem meerdere SMS versturen naar een mobiel GSM-toestel. U kunt maximaal naar 16 verschillende nummers een bericht (SMS) sturen met betrekking tot uw systeem.

Er kunnen 4 verschillende types van meldingen verzonden worden n.l. : Alarmen, inschakeling / uitschakeling, storingen en herstellen.

Neem contact op met uw installateur voor alle mogelijkheden van deze optie.



7.7.2 Info over uw installatie

Op uw Bediendeel kunt u de informatie die terugvinden van het bediendeel in kwestie. Zoals firmware-versie, het serienummer of de spanning gemeten over het bediendeel. Deze informatie kan nuttig zijn wanneer uw installateur hiernaar vraagt in geval van problemen.



7.7.3 Speciale functies.

Met deze functies kunt u specifieke acties maken met betrekking tot de communicatie naar uw installateur of meldkamer. Zo kunt u een testmelding uitvoeren naar de meldkamer, een communicatie starten/accepteren naar de PC-software van uw installateur, of zelfs de huidige communicatie onderbreken met uw PC- installateurs software.



7.7.4 Kalibreren van het scherm

Indien u van mening bent dat uw scherm niet correct reageert op de aanrakingen kan u een kalibratie procedure uitvoeren. Het volstaat om de aanraking te volgen wat uw scherm voorstelt om deze handeling met succes te beëindigen.



Deze instelling is alleen van toepassing op het scherm waar u de handeling uitvoert. U Moet deze handeling herhalen indien nodig op de andere geïnstalleerde bediendelen.

7.7.5 Kalibreren van de temperatuursensor

Uw TM50 is uitgerust met een ingebouwde temperatuursensor. U kan deze sensor kalibreren opdat deze de juiste temperatuur zou weergeven volgens de omgeving.

Het is ook mogelijk om een externe sensor aan te sluiten, zie uw installateur voor meer informatie.

Deze instelling slaat alleen om het bediendeel waar u deze handeling op uitvoert.

U kan deze handeling identiek uitvoeren op de andere geïnstalleerde bediendelen.



7.7.6 Upgrade

PARADOX is constant bezig met het zoeken naar verbeteringen voor uw systeem. Een upgrade van de firmware van uw bediendeel laat u toe om de bediening alsook de dagelijkse werking ervan te laten verbeteren, als ook wijzigingen aan te brengen voor de toekomst.



Voor deze handeling raden wij u sterk aan om deze functie alleen te gebruiken in samenspraak of uitsluitend door uw installateur.

Deze instelling/wijziging heeft alleen betrekking op het bediendeel waarop u deze handeling uitvoert. U kan de andere instellingen aan andere bediendelen behouden of aanpassen volgens andere behoeften.

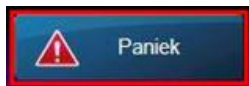
7.7.7 Installateurs programmering



De installateursprogrammeren is voorbehouden aan diegene die beschikken over de installateurscode. Als uw systeem zich in installateursmode bevindt zullen bepaalde functies zoals alles met betrekking tot codes niet toegankelijk zijn.

8.0 Paniekalarm

Het systeem kan worden geprogrammeerd om een alarm te sturen naar de meldkamer of anderen. Dit alarm kan een stil of luid alarm geprogrammeerd worden.






Kies het type alarm dat u wil activeren door op één van deze 3 knoppen te drukken



Afhankelijk van wat uw installateur heeft geprogrammeerd zullen niet alle knoppen ter beschikking zijn die in de figuur hierboven zijn afgebeeld.

Tableau 4 : individuele paniekknoppen.

Types van Paniek alarm	Overeenkomstige toetsen
Politie – Paniek alarm	
Paniek-Medisch alarm	
Paniek-Brand alarm	

9.0 Brand- en inbraakalarm

9.1 ZONE « STANDAARD brandalarm »

Tijdens een brandalarm zal de sirene een pulserend geluid laten horen (Bip-Bip-Bip) tot zolang deze gestopt of gereset zal worden door de gebruiker. Wanneer het om een standaard brandalarm gaat zal het systeem direct een melding naar de meldkamer sturen.

Om dit alarm te stoppen:

1. Geef geldige toegangscode in aan een bediendeel,
2. Waarschuw zo vlug mogelijk de meldkamer om deze te informeren over de (valse) melding.





Het bandalarm zou moeten stoppen eenmaal de oorzaak is opgelost. Indien dit niet het geval is kan u een Reset uitvoeren van uw detectoren. Zie hoofdstuk 7.3 – controle/sturingen Uitgangen.

9.2 ZONE « Vertraagd Brandalarm »

Wanneer een brandalarm gedetecteerd wordt door een zone met functie “vertraagd brandalarm “ zal automatisch een vertragingstijd gestart worden waardoor de doormelding naar de meldkamer vertraagd wordt. De afbeelding Fig. 7 op pg. XX geeft aan hoe handelen voor het vermijden van onnodige alarmen.

Indien een brandalarm per ongeluk afgaat :

1. Druk op de toets  binnen de 30 seconden die volgen op het brandalarm.
2. Zorg dat de desbetreffende ruimte rookvrij is
3. Als het probleem na 90 Sec blijft aanhouden en het alarm gaat opnieuw, kan u opnieuw op de knop drukken. 
3. Deze manier geeft aan dat het systeem nog eens 30 sec moet wachten alvorens een alarm naar de meldkamer te sturen.



Het bandalarm zou moeten stoppen eenmaal de oorzaak is opgelost. Indien dit niet het geval is kan u een Reset uitvoeren van uw detectoren. Zie hoofdstuk 7.3 – controle/sturingen Uitgangen.

10.0 TESTEN EN ONDERHOUD

10.1 HET INBRAAKALARM TESTEN

Om deze test volledig uit te kunnen voeren zijn twee personen vereist. De ene persoon kijkt naar het scherm op het bediendeel terwijl de andere in de beveiligde bereiken rondloopt en de zones opent (d.w.z. de deuren en vensters die beveiligd zijn, opent, in het zicht van de bewegingsdetectoren loopt enz.). Het scherm geeft de geopende zones weer, maar als een bepaalde zone niet verschijnt, moet u de installateur contacteren.

10.2 SYSTEEM transmissietest.

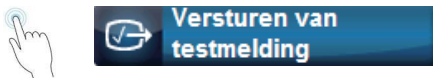
Voordat u een systeemtest uitvoert, overlegt u met de installateur. Het systeem moet immers worden geprogrammeerd om op de testinstructies te reageren. Normaal wordt aanbevolen dat u het systeem één keer per week test. U neemt het best contact op uw installateur voor instructies met betrekking tot uw specifiek systeem.

Om de systeemtest uit te voeren :



Hand icon pointing to the text: **Voer de hoofdcode in**

Het volgende scherm zal verschijnen =>



Bevestig uw keuze:



Het systeem zal al zijn verbindingen testen en zal een melding naar uw meldkamer sturen. Als het systeem een probleem detecteert, verschijnt "Storing" in het informatiecenter op het scherm (zie hoofdstuk 6.0 – informatiecenter pg. 15). Als zich storingen voordoen, belt u naar de installateur om deze te laten verhelpen.

11.0 Bijkomende opties.

11.1 Programmeerbare uitgangen (PGM).

Het systeem bevat verschillende programmeerbare uitgangen waarbij uw installateur de functie ervan heeft bepaald. Een uitgang schakelt ten gevolgen van een gebeurtenis of een serie van evenementen gegenereerd door uw systeem.

Deze uitgangen kunnen ook geprogrammeerd worden om b.v. branddetectoren te resetten, uw verlichting te schakelen, uw garagepoort te bedienen en nog veel meer.

Overleg met uw installateur wat de verschillende mogelijkheden zijn.

12.0 Belangrijke opmerking in verband met deze handleiding.



Deze handleiding is geschreven voor de TM50 versie 1.25 bediendeel die aangesloten is op de EVO192 versie 2.75. De handelingen voorgesteld in deze handleiding kunnen verschillen met de echte toestand indien deze voorgenoemde versies verschillen. Vraag uw installateur voor meer info.

Bepaalde inhoud kan afwijken voor uw systeem en/of softwareversie, en is onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving. * Drukfouten voorbehouden.