

# ***blicon***

**Voor veiligheid en bescherming**

**GALAXY  
60 / 500 / 512**

## **Gebruikershandleiding**

blicon streeft ernaar om eventuele storingsen die voor 10.00 uur worden gemeld dezelfde dag nog te verhelpen.

Onze 24 uren storingsdienst is bereikbaar onder tel.nr.0161-458880  
Buiten kantoor-uren tel. nr. 0900-4040400

Email : [Info@blicon.nl](mailto:Info@blicon.nl)  
Internet: [www.blicon.nl](http://www.blicon.nl)  
Helpdesk: 0900-1030300 ( 8:00 t/m 17:00)  
Helpdesk: [helpdesk@blicon.nl](mailto:helpdesk@blicon.nl)

**Software versie: vanaf V2.00 en hoger**

## 1.0 Voorwoord

De GalaXy is een uiterst moderne en flexibele alarmmeldcentrale die alle mogelijkheden biedt voor een perfect “passend systeem”.

Deze gebruikershandleiding vermeldt alle benodigde informatie, nodig om uw systeem te bedienen.

Wanneer het systeem niet geheel als in deze handleiding staat vermeld, is geprogrammeerd, vraag dan uw installateur voor de eventuele wijzigingen.

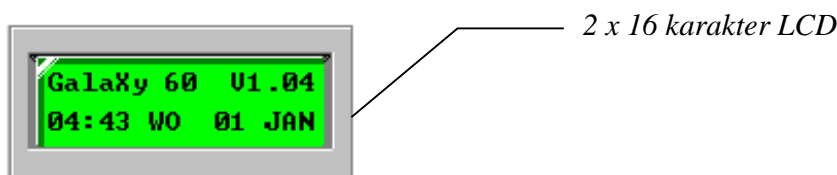
Het GalaXy systeem is snel en gemakkelijk te gebruiken door middel van duidelijke Nederlandse teksten in het display (uitleesvenster).

Bewaar deze handleiding op een plek die niet voor een ieder toegankelijk is!

## 2.0 Bediendeel informatie

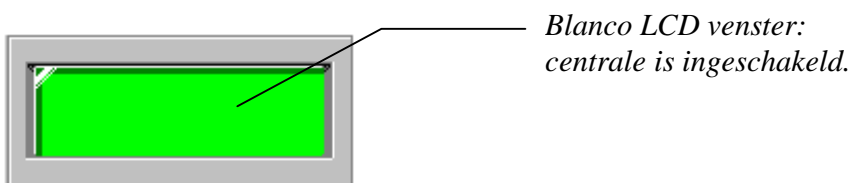
### 2.1 Het LCD uitleesvenster

Het GalaXy bediendeel bestaat uit een 2x16 karakter LCD uitleesvenster. Dit LCD is van het type “Super Twist” wat uitlezing ‘onder elke hoek’ mogelijk maakt. Ook instralen van zonlicht e.d. vormt geen belemmering bij het aflezen.



In dit LCD venster worden de diverse ‘boodschappen’ vermeldt. Wanneer de gehele centrale is uitgeschakeld zal er een z.g. “bannertekst” verschijnen. Deze tekst is door uw installateur te programmeren en zal in de meeste gevallen de naam van de installateur vermelden.

Is de gehele installatie ingeschakeld, dan is het scherm ‘blanco’:



### 2.2 De spannings- en accu LED.

Het MK2 bediendeel is voorzien van twee LED’s, een groene en een gele LED. Het MK3 (met deksel) is voorzien van één LED. De LED’s hebben de volgende betekenis:

Status	MK2 bediendeel		MK3 bediendeel
	groen	geel	
220VAC aanwezig	AAN	UIT	AAN
220VAC afwezig	UIT	AAN	langzaam knipperend
Lage ACCU	UIT	knipperend	snel knipperend

### 2.3 De toetsen op het bediendeel

Op het GalaXy bediendeel bevinden zich verschillende toetsen. De toetsen '0' t/m '9' worden o.a. gebruikt voor het invoeren van uw persoonlijke code (PIN) om het systeem in/uit te schakelen.

Alle toetsen zijn "achtergrond verlicht" zodat deze ook in het donker goed zijn te vinden. Door de grootte van de toetsen en de onderlinge afstand wordt het nagenoeg onmogelijk per ongeluk twee toetsen tegelijkertijd in te drukken.

De verschillende toetsen hebben de volgende functies:



De numerieke toetsen worden gebruikt bij invoeren van de diverse PIN codes.



De 'enter' toets wordt gebruikt om toegang te krijgen in de diverse menu's.



De 'esc' toets beëindigt de opdracht voortijdig en brengt u één stap terug in de diverse menu's. Door diverse malen op de esc toets te drukken komt het systeem terug in de z.g. 'bannerstand'<sup>1</sup>



De 'ster' toets wordt vooral gebruikt door uw installateur bij het programmeren van het GalaXy systeem. Bij sommige menu's van het systeem wordt deze toets als 'wis-toets' gebruikt.



De 'hekje' toets wordt gebruikt om extra informatie op te vragen bij gebruik van de verschillende 'display-menu's' (zie verder in de handleiding)



De '>A' toets is een z.g 'functietoets'. Achter deze functietoets is een opdracht geprogrammeerd. In de meeste gevallen is dit de opdracht om het systeem volledig in te schakelen. Invoeren van uw PIN code gevolgd door deze functietoets doet het systeem dan ook volledig inschakelen.



De '<B' toets is ook een 'functietoets'. Achter deze functietoets is een opdracht geprogrammeerd. In de meeste gevallen is dit de opdracht om het systeem deelbeveiligd in te schakelen. Invoeren van uw PIN code gevolgd door deze functietoets doet het systeem dan ook deelbeveiligd inschakelen.

### 3. Inschakelen van het systeem

Om het gehele systeem (alle vertrekken) in te schakelen is het belangrijk eerst te controleren of alle ramen en deuren gesloten zijn en er niemand meer in het pand aanwezig is.

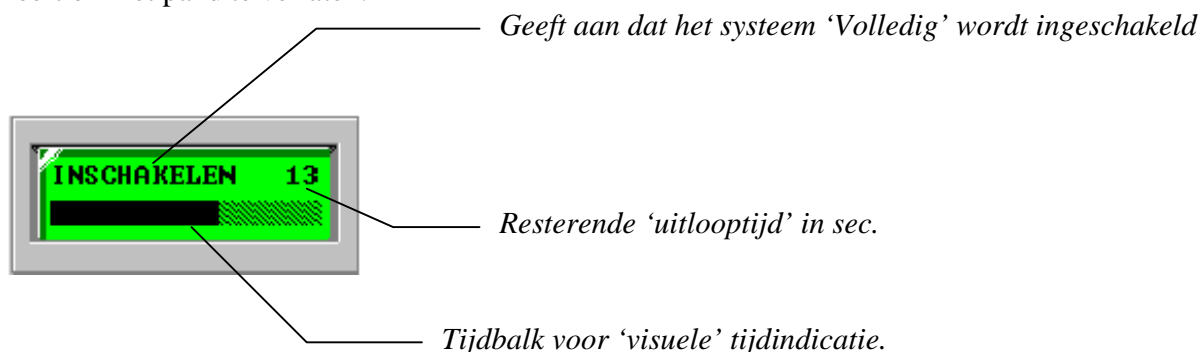
Wanneer u dat gecontroleerd heeft kan het systeem worden ingeschakeld.

Let op: Wanneer u het systeem heeft ingeschakeld moet u deze eerst uitschakelen voordat u weer vrij kunt rondlopen in uw pand/huis! Schakelt u niet eerst uit, is een alarm het gevolg.

Voer uw PIN code in op het bediendeel.



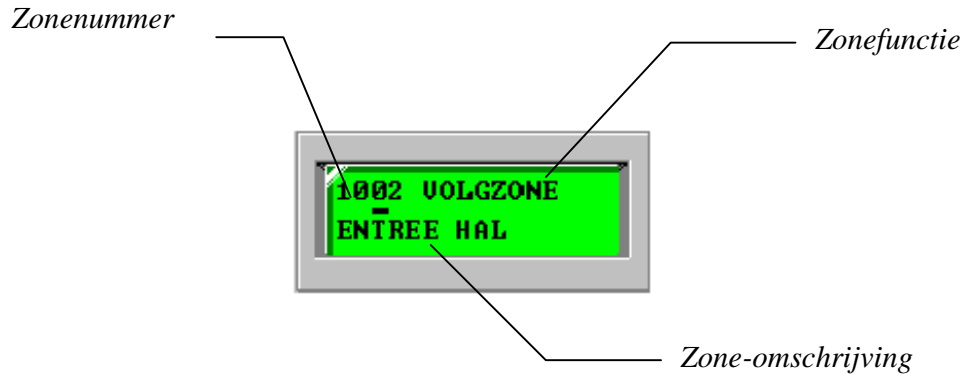
Na intoetsen van de [A]toets (na uw PIN code) zal de uitgangstijd starten. Het LCD laat de tijd zien die u over heeft om het pand te verlaten:



↳ Een akoestisch signaal is hoorbaar tijdens deze 'Uitgangstijd'. Wanneer alle ramen en deuren gesloten zijn en alle bewegingsmelders<sup>2</sup> zijn 'in rust' zal de toon continu klinken. Openen van een deur of raam of het activeren van een bewegingsmelder resulteert in een pulserend signaal.

### Vervolg Inschakelen van het systeem...

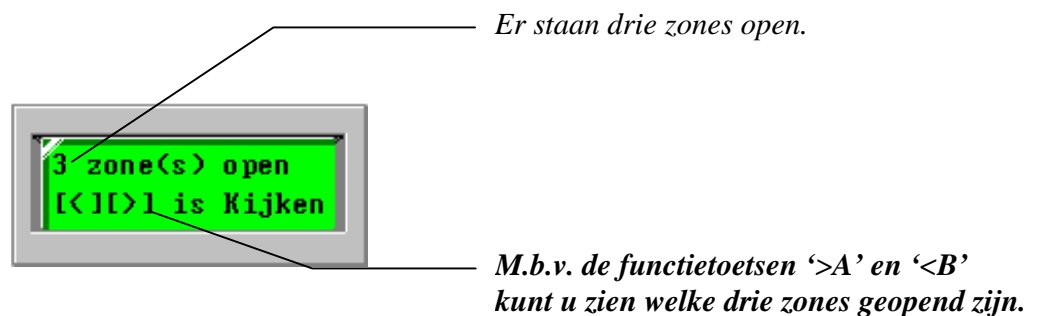
Als tijdens de uitlooptijd zones geopend zijn, zal dit kenbaar gemaakt worden door een snel pulserende Entry/Exit uitgang (bediendeel buzzer). Het bediendeel toont alle openstaande zones en vraagt de gebruiker het inschakelen te onderbreken m.b.v. de [esc]-toets.



Bij bovenstaand voorbeeld staat de zone “Entree Hal” open tijdens de uitlooptijd.

Noot: Wanneer er een zone is geopend wordt de ‘uitlooptijd’ gestopt. Pas wanneer alle open zones gesloten zijn zal de ‘uitlooptijd’ weer verder gaan.  
Een onderbroken rustige piep toon geeft aan dat alle zones gesloten zijn.

Staat er meer dan één zone open, dan geeft het LCD venster aan hoeveel zones er geopend zijn tijdens de ‘uitlooptijd’:



Wanneer (in dit voorbeeld) alle drie de zones worden gesloten tijdens de pulserende toon, zal de ‘uitgangstijd’ opnieuw starten.

Drukt u tijdens de pulserende toon op de ‘esc’ toets, zal de inschakeling worden gestopt en valt het LCD venster terug in de z.g. bannerstand (zie § 2.1). U kunt dan in alle rust eventueel geopende zones sluiten. Na sluiten van de laatste zone voert u nogmaals uw persoonlijke code in, gevolgd door functietoets ‘>A’. De ‘uitlooptijd’ wordt gestart.

### Vervolg Inschakelen van het systeem...

Wanneer alle zones gesloten zijn en er is een aan/uit toon hoorbaar, verlaat u het pand via de afgesproken uitlooproute.

Het systeem zal daadwerkelijk inschakelen nadat de gehele ‘uitlooptijd’ verstreken is, of wanneer voor het verstrijken van de ‘uitlooptijd’ via de “Laatste Deur” het pand verlaat.

De “Laatste Deur” is in de meeste gevallen uw voordeur. Wanneer hier een magneetcontact in is geplaatst krijgt deze deur een speciale “Laatste Deur” functie.

Zodra u de deur achter u sluit (na inschakelen van het systeem) zal de resterende ‘uitlooptijd’ direct worden genegeerd en schakelt het systeem direct in. Na ca. vier seconden stilte zijn twee luide pieptonen hoorbaar. Na de tweede pieptoon is het systeem volledig ingeschakeld.

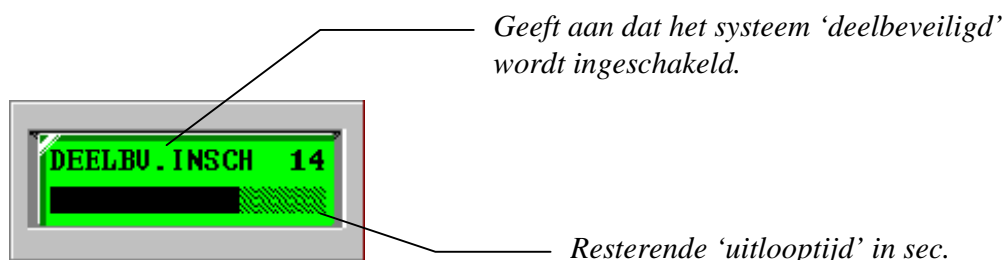
U kunt het pand nu alleen binnentreden via de afgesproken ‘inlooproute’.

Betreed u het pand via een andere route is een volledig alarm het gevolg!

### 3.1 Deelbeveiligd inschakelen van het systeem

Wanneer u bij ‘thuisblijven’ uw systeem wilt inschakelen, waarbij bepaalde vertrekken niet worden ingeschakeld (woonkamer-slaapkamer), gebruiken we functietoets ‘<B’ om in te schakelen.

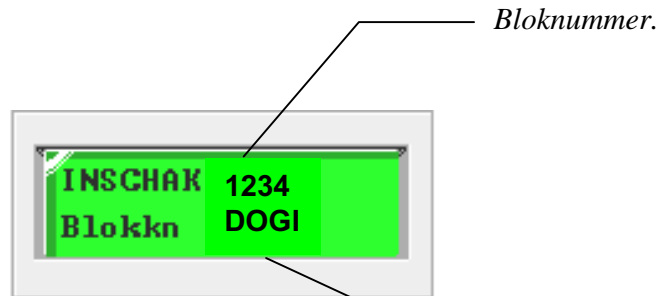
Na invoeren van uw code gevolgd door functietoets ‘<B’ meldt het LCD venster het volgende:



Zie voor overige procedures ‘Inschakelen van het systeem’.

### 3.2 Inschakelen met 'blokkenkeuze'

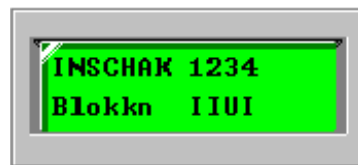
Wanneer uw centrale is onderverdeeld in twee of meerdere blokken <sup>3</sup> kan er voor het starten van de uitlooptijd gevraagd worden welk blok of welke blokken u wilt inschakelen:



Status van de bovenstaande blokken:

Wanneer u bijvoorbeeld de blokken 1,2 en 4 wilt inschakelen drukt u op de toetsen '1', '2' en '4'.  
Onder de gekozen nummers zal een knipperende 'I' (bij volledig inschakelen met code + '>A') of een knipperende 'D' (bij deelbeveiligd inschakelen met code + '<B') verschijnen:

- I** : blok wordt volledig ingeschakeld
- D** : blok is deelbeveiligd ingeschakeld
- G** : blok is uitgeschakeld, alle zones zijn gesloten.
- O** : Blok is uitgeschakeld, er zijn zones geopend.
- : Blok is niet bediendbaar via dit code bediendeel, of met uw code.
- U** : Dit blok zal na het indrukken van [ent] toets uitschakelen.



Wanneer u een onjuiste keuze heeft gemaakt kunt u deze corrigeren door nogmaals op het betreffende bloknummer te drukken. De knipperende 'I' wordt dan weer een 'U' (toggle functie).

Staan de juiste blokken geselecteerd voor inschakelen, dan druk u op de 'ent' toets om uw keuze te bevestigen.

Na 'ent' start de uitlooptijd.



<sup>3</sup> Blok : Een bepaalde gedeelte van het pand dat onafhankelijk van de rest kan worden in- en uitgeschakeld.

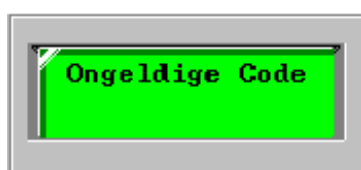
## 4. Uitschakelen van het systeem

### 4.1 Normale binnenkomst.

Nadat u de “Laatste Deur” (tevens eerste) heeft geopend om uw pand te betreden, zal een pulserend signaal hoorbaar zijn om aan te geven dat de ‘ingangstijd’<sup>4</sup> is gestart.

Loop direct naar het bediendeel toe en voer rustig uw persoonlijke PIN code in gevolgd door toets ‘>A’, om het systeem uit te schakelen.

Mocht u onverhoopt een onjuiste code ingevoerd hebben verschijnt de volgende melding:



Na deze melding probeert u het nogmaals.

Let op: Voor elke toets die u indrukt verschijnt er een \* op het LCD.

Wanneer u meer dan 6 maal een onjuiste code heeft ingevoerd is een volledig alarm het gevolg!

### 4.3 Overschrijden van de ‘ingangstijd’.

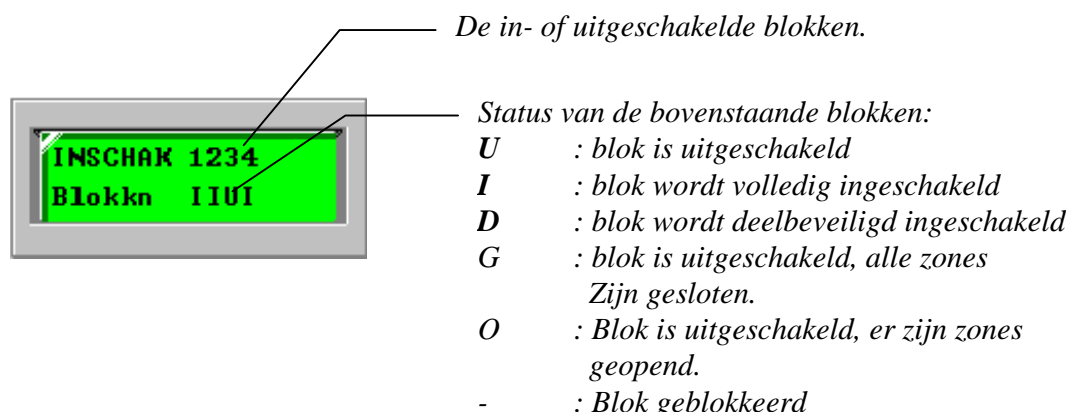
Het systeem moet na binnenkomst binnen een bepaalde (afgesproken) tijd worden uitgeschakeld. Wanneer de ‘ingangstijd’ is gestart en het systeem wordt binnen deze tijd niet uitgeschakeld, is een volledig alarm het gevolg!

Noot: Om u er op te attenderen dat de ingangstijd bijna is verstreken zal de toon sneller gaan pulseren bij het verstrijken van 75% van de geprogrammeerde ‘inlooptijd’.

#### 4.4 Uitschakelen met blokkenkeuze.

Wanneer uw centrale is onderverdeeld in twee of meerdere blokken kan er na invoeren van uw persoonlijke PIN code gevraagd worden welk blok of welke blokken u wilt uitschakelen.

Bij uitschakelen verschijnt het volgende versijnt op het LCD venster:



Wanneer u bijvoorbeeld blok 2 en 4 wilt uitschakelen drukt u op de toetsen '2' en '4'. Onder de gekozen nummers zal een knipperende 'U' verschijnen:



Wanneer u onverhoopt een onjuiste keuze heeft gemaakt, kunt u deze corrigeren door nogmaals op het betreffende bloknummer te drukken. De knipperende 'U' wordt dan weer een 'I' (toggle functie).

Staan de juiste blokken geselecteerd voor uitschakelen, dan drukt u op de 'ent' toets om uw keuze te bevestigen.

Indien u binnenkomt in een blok dat op scherp staat dan zal er een ingangstijd signaal klinken.

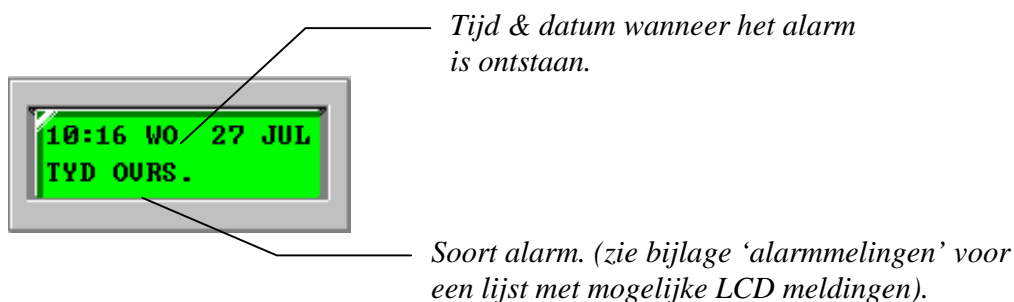
**Door het invoeren van de code gevolgd door de A toetst wordt het blok waarin u binnenkomt direct uitgeschakeld !**

Hierna schakeld u eventueel de andere blokken uit.

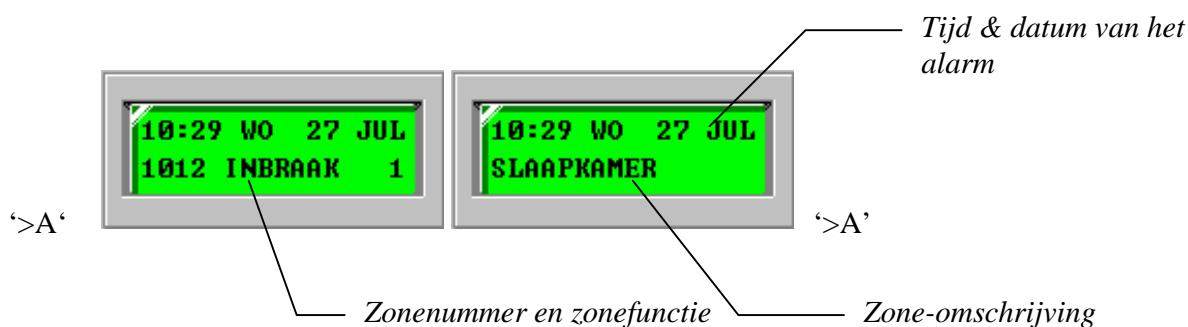
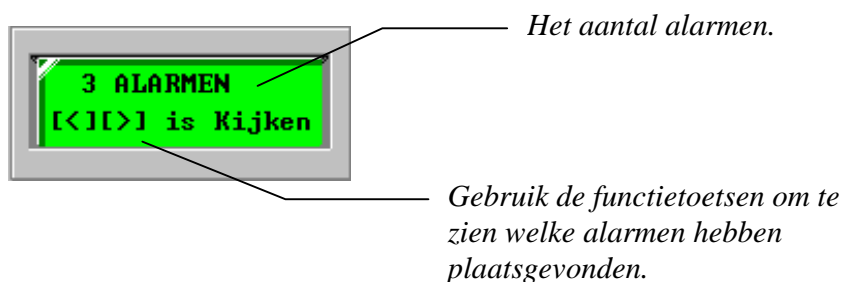
#### 4.5 Wat te doen bij een alarmsituatie.

Om een alarmmelding uit te schakelen voert u uw persoonlijke code in gevolgd door toets '>A', '<B' of 'ent' (als bij normale in- of uitschakeling).

Heeft er één alarm plaatsgevonden meldt het LCD venster de melding. Als voorbeeld een melding van het overschrijden van de 'inlooptijd':



Wanneer er meerdere alarmen hebben plaatsgevonden meldt het LCD venster het aantal alarmen:



Met de melding 'BEGIN' en 'EINDE' wordt de eerste en de laatste alarmmelding kenbaar gemaakt.

Wanneer u alle meldingen heeft gezien drukt u op de 'esc' toets om het LCD venster in de 'bannerstand' (zie §2.1) te zetten. Wanneer u na 2 minuten niet op 'esc' heeft gedrukt zal het LCD venster automatisch in de 'bannerstand' vervallen.

## 5.0 Het gebruikersmenu

Om functies als Tijd en Datum, PIN codes e.d. te wijzigen, is er een speciaal gebruikersmenu aanwezig. In dit gebruikersmenu kunnen maximaal 10 menu's worden opgenomen (afhankelijk van type centrale en het nivo van de PIN code).

Na invoeren van uw PIN code, gevolgd door de 'ent' toets, is het eerste menu zichtbaar.

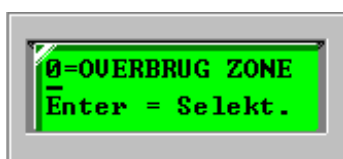
Hieronder volgt een uitleg van de meest belangrijke menu's.

### 5.1 Overbrug zone (standaard menu 0).

Met deze optie is het mogelijk bepaalde zones (deuren, ramen e.d.) tijdelijk uit te schakelen voordat u het systeem inschakelt.

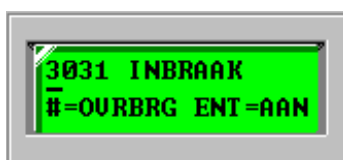
Voer uw persoonlijke code in, gevold door de 'ent' toets.

U 'staat' nu in het gebruikersmenu. In het gebruikersmenu kunnen zich meerdere menu's bevinden. Met de twee cursortoetsen '>A' en '<B' kunt u naar de verschillende menu's stappen. Om een menu te activeren drukt u op de 'ent' toets.



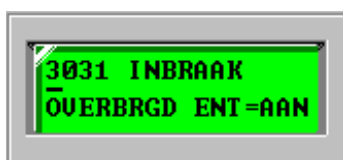
Druk op 'ent' om in dit menu te stappen.

Het volgende venster verschijnt:



Op de eerste regel staat de zonefunctie, wisselend met de omschrijving. U kunt met de cursortoetsen naar de gewenste zone(s) stappen. Druk op de '#' toets om de zone te overbruggen.

Na het overbruggen met de '#' toets is het volgende zichtbaar:

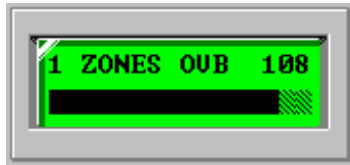


Desgewenst kunnen er meerdere zones worden overbrugd.

Met de 'esc' toets verlaat u dit menu.

---

Wanneer u, na het overbruggen, op de 'ent' toets drukt zal het systeem inschakelen en er is een uitgangston hoorbaar. Het display meldt het aantal overbrugde zones:



**LET OP:** De overbrugde zones zijn niet actief en geven geen alarmmelding wanneer deze worden geactiveerd!

Het kan zijn dat sommige zones niet overbrugd mogen worden. Deze 'niet overbrugbare zones' moeten bij inschakelen dus altijd gesloten zijn.

Alle handelingen die u verricht worden in het interne geheugen van de GalaXy geregistreerd.

Met de 'esc' toets verlaat u dit menu.

Na het in en uitschakelen van het systeem wordt de overbrugging automatisch opgeheven.

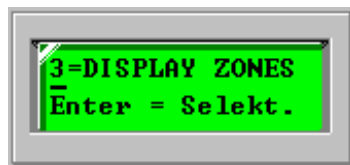
### 5.2 Display Zones (standaard menu 3).

Met deze optie kunnen de diverse zones worden gecontroleerd/bekeken op hun functie, status en omschrijving.

Voer uw persoonlijke code in, gevold door de 'ent' toets.

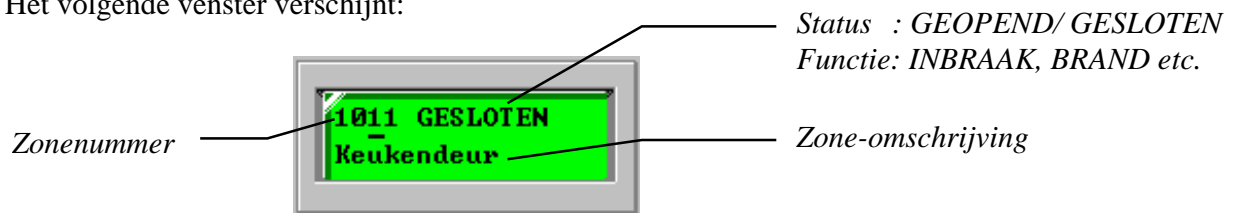
U 'staat' nu in het gebruikersmenu. In het gebruikersmenu kunnen zich meerdere menu's bevinden. Met de twee cursortoetsen '>A' en '<B' kunt u naar de verschillende menu's stappen. Om een menu te activeren drukt u op de 'ent' toets.

Stap met de '>A' toets naar menu 3 (DISPLAY ZONES). Het volgende venster is zichtbaar:



Druk op de 'ent' toets om dit menu te selecteren.

Het volgende venster verschijnt:



Met de 'esc' toets verlaat u dit menu.

### 5.3 Display Geheugen (standaard menu 4).

Met deze optie kunnen de diverse gebeurtenissen worden bekeken die worden bewaard in het geheugen van de GalaXy centrale. Een gebeurtenis is bijv. een in- of uitschakeling van het systeem, een alarmmelding etc.

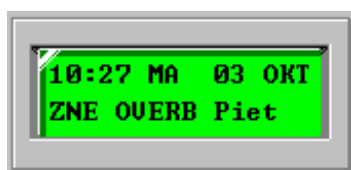
Voer uw persoonlijke code in, gevold door de 'ent' toets.

U 'staat' nu in het gebruikersmenu. In het gebruikersmenu kunnen zich meerdere menu's bevinden. Met de twee cursortoetsen '>A' en '<B' kunt u naar de verschillende menu's stappen. Om een menu te activeren drukt u op de 'ent' toets.

Stap met de '>A' toets naar menu 4 (DISPLAY GEH). Het volgende venster is zichtbaar:



Druk op de 'ent' toets om dit menu te selecteren.



Op de eerste regel verschijnt de tijd en datum van de gebeurtenis, op de tweede regel de gebeurtenis zelf.

Met de cursortoetsen stapt u door de diverse gebeurtenissen. De '>A' toets brengt u verder in tijd, de '<B' toets terug in tijd.

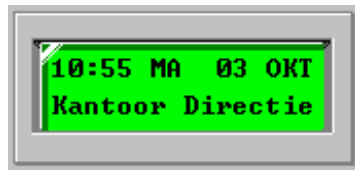
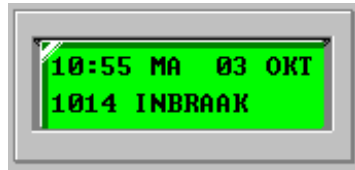
Om snel naar een bepaalde datum de stappen houdt u de cursortoets langer ingedrukt. Op de bovenste regel verschijnt versneld de datum. Bij de juiste datum aangekomen laat u de cursortoets los.

Indien uw systeem in blokken geschakeld wordt heeft u de mogelijkheid om het geheugen per blok uit te lezen.

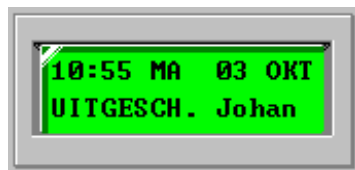
Hierbij handelt u hetzelfde als bij het uitschakelen van uw systeem ( pagina 6 ).

U geeft zelf aan welke blok u uit wenst te lezen, gevolgd door de toets > END in te drukken.

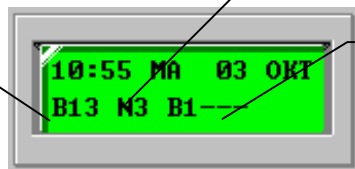
De ‘#’ toets kan bij sommige meldingen worden gebruikt om extra informatie te verkrijgen. Zo is het bijv. mogelijk om bij zones de omschrijving te zien:



Bij in- en uitschakelmeldingen is tevens extra informatie verkrijgbaar:



*Bediendeel-  
nummer*



*Nivo van de PIN code*

*Het bloknummer (alleen  
indien centrale in secties is  
verdeeld)*

De omvang van het geheugen is afhankelijk van uw systeem:

GalaXy 60 : 300 gebeurtenissen  
GalaXy 500 : 500 gebeurtenissen

Met de ‘esc’ toets stapt u uit dit menu.

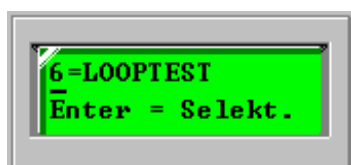
#### 5.4 Looptest (standaard menu 6).

Met deze optie kunt u de aangesloten zones testen op hun juiste werking zonder dat de centrale ingeschakeld hoeft te worden.

Voer uw persoonlijke code in, gevold door de 'ent' toets.

U 'staat' nu in het gebruikersmenu. In het gebruikersmenu kunnen zich meerdere menu's bevinden. Met de twee cursortoetsen '>A' en '<B' kunt u naar de verschillende menu's stappen. Om een menu te activeren drukt u op de 'ent' toets.

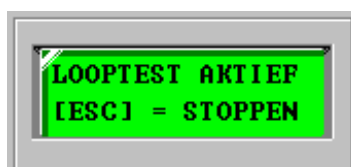
Stap met de '>A' toets naar menu 6 (LOOPTEST). Het volgende venster is zichtbaar:



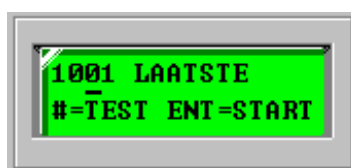
Druk op de 'ent' toets om dit menu te activeren.



Wanneer u alle aangesloten zones wilt testen druk u op toets '1'.



Wanneer u een aantal zones wilt selecteren drukt u op toets '2'.



Met de cursortoetsen stapt u naar de zone die u wilt testen. Aangekomen bij de gewenste zone(s) drukt u op de '#' toets om de desbetreffende zone voor de looptest te selecteren:

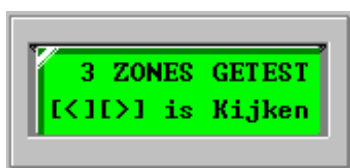


Herhaal dit voor eventuele overige zones.

---

Druk op de 'ent' toets om de looptest te starten.

Wanneer u de diverse zones heeft getest, drukt u op de '#' toets om de geteste zones te bekijken:



Met de cursortoetsen stapt u langs de geteste zones:



Met de 'esc' toets verlaat u het menu.

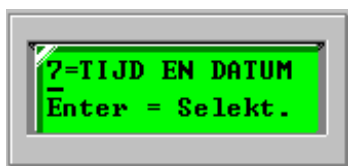
### 5.6 Tijd en Datum (standaard menu 7).

Met deze optie kunt u de tijd en datum van de GalaXy instellen.

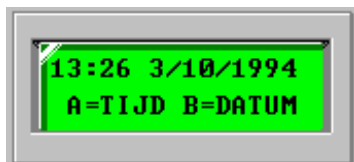
Voer uw persoonlijke code in, gevold door de 'ent' toets.

U 'staat' nu in het gebruikersmenu. In het gebruikersmenu kunnen zich meerdere menu's bevinden. Met de twee cursortoetsen '>A' en '<B' kunt u naar de verschillende menu's stappen. Om een menu te activeren drukt u op de 'ent' toets.

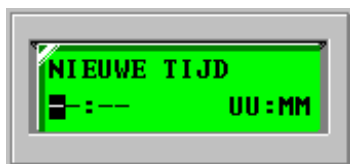
Stap met de '>A' toets naar menu 7 (TIJD EN DATUM). Het volgende venster is zichtbaar:



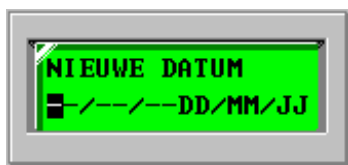
Druk op de 'ent' toets om dit menu te selecteren.



Druk op toets '>A' om de tijd te wijzigen:



Druk op toets '<B' om de datum te wijzigen:



Na invoer ca. 3 seconden wachten. Hierna is de invoer verwerkt.

De 'esc' toets brengt u uit dit menu.

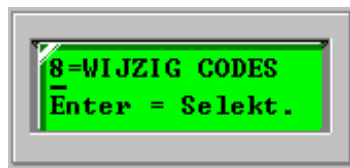
**5.7 Wijzigen PIN codes (standaard menu 8).**

Met deze optie kunt u de diverse gebruikerscodes van de GalaXy programmeren en/of wijzigen.

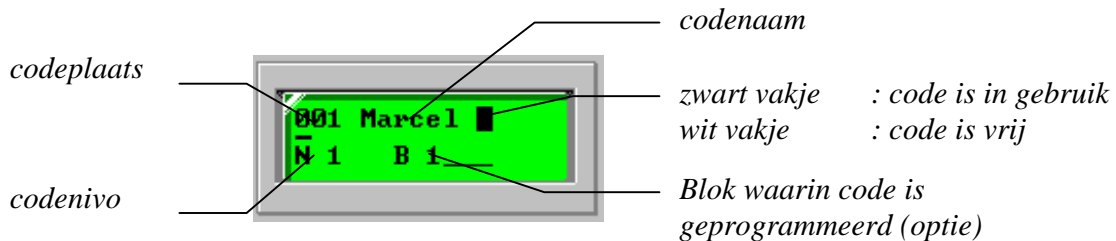
Voer de **manager code** in, gevold door de 'ent' toets.

U 'staat' nu in het gebruikersmenu. In het gebruikersmenu kunnen zich meerdere menu's bevinden. Met de twee cursortoetsen '>A' en '<B' kunt u naar de verschillende menu's stappen. Om een menu te activeren drukt u op de 'ent' toets.

Stap met de '>A' toets naar menu 8 (WIJZIG CODES). Het volgende venster is zichtbaar:



Druk op de 'ent' toets om dit menu te selecteren.

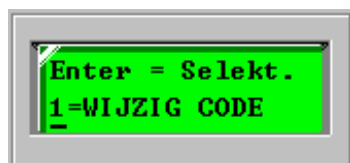


Na indrukken van de 'ent' toets verschijnt de eerste codeplaats (zie boven).

Afhankelijk van het type centrale kan de volgende hoeveelheid codes worden geprogrammeerd:

- GalaXy 60    28 gebruikerscodes, incl. de Managercode
- GalaXy 500    98 gebruikerscodes, incl. de Managercode

Stap met de cursortoetsen naar de gewenste codeplaats en druk op de 'ent' toets.

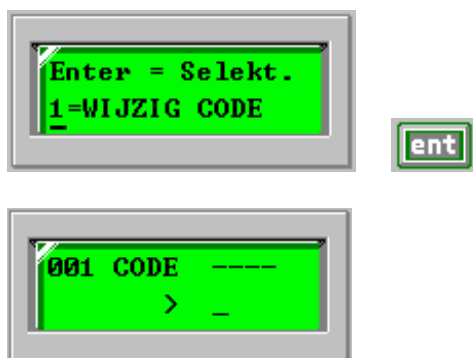


Na indrukken van de 'ent' toets komt u in het submenu van de gekozen code. In dit submenu vindt u verschillende selecties:

- |   |   |                 |   |
|---|---|-----------------|---|
| 1 | = | WIJZIG CODE     | voor het wijzigen van de PIN code zelf.                 |
| 2 | = | WIJZIG NV       | voor het wijzigen van het code NIVO                     |
| 3 | = | WIJZIG NAAM     | voor het toekennen van een 6-karakter naam              |
| 4 | = | WIJZIG TIJDZONE | voor het toekennen van een tijdzone (vanaf GalaXy 60)   |
| 5 | = | WIJZIG BLOK     | voor het toekennen van het blok (optie vanaf GalaXy 60) |

### Wijzig Code

Stap met de cursortoets naar WIJZIG CODE (optie 1)

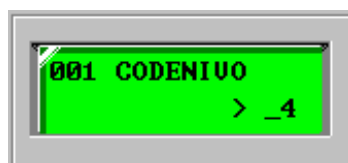
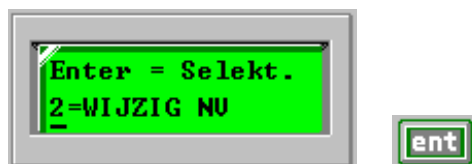


Voer de PIN code in (4, 5 of 6 cijferig) en sluit af met 'ent':

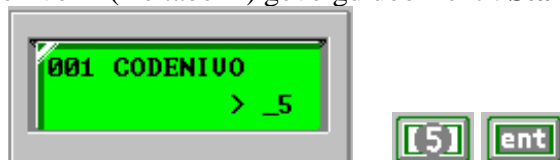


## 2. Wijzigen NIVO

Stap met de cursortoets naar optie 2 (WIJZIG NV) en druk op 'ent':



Voer het gewenste codenivo in (zie tabel 1) gevolgd door 'ent'. **Standaard gebruikt men nivo 4**



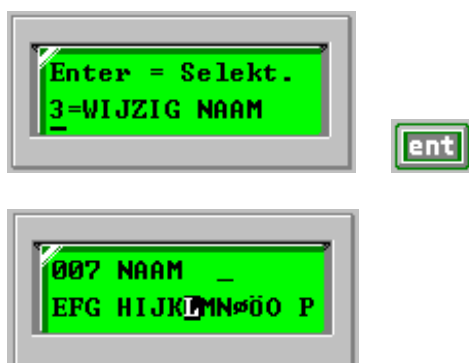
De nivo's voor de codes hebben de volgende betekenissen:

- Nivo 0 : Geen toegang tot de verschillende opties, alleen registratie in het geheugen
- Nivo 1 : Alleen inschakelen met de 'ent' toets mogelijk (geen uitschakelen mogelijk!)
- Nivo 2 : In- en uitschakelen mogelijk met de 'ent' toets
- Nivo 3 : In- en uitschakelen met de '>A' en '<B' toets mogelijk, toegang tot de INSCHAKEL menu's (hoofdmenu 11 t/m 18)
- Nivo 4 : In- en uitschakelen met de '>A' en '<B' toets mogelijk, toegang tot de INSCHAKEL en DISPLAY menu's (hoofdmenu 11 t/m 24)**
- Nivo 5 : In- en uitschakelen met de '>A' en '<B' toets mogelijk, toegang tot de INSCHAKEL, DISPLAY en TEST menu's (hoofdmenu 11 t/m 32)
- Nivo 6 : In- en uitschakelen met de '>A' en '<B' toets mogelijk, toegang tot de INSCHAKEL, DISPLAY, TEST en WIJZIG menu's (hoofdmenu 11 t/m 46)

### 3. Wijzigen NAAM

Naast de PIN code en het nivo kan er per code een 6 karakter naam worden ingevoerd. Dit is vooral gemakkelijk bij het terugzoeken van de diverse in- en uitschakelmeldingen in het gebeurtenisengeheugen van de GalaXy.

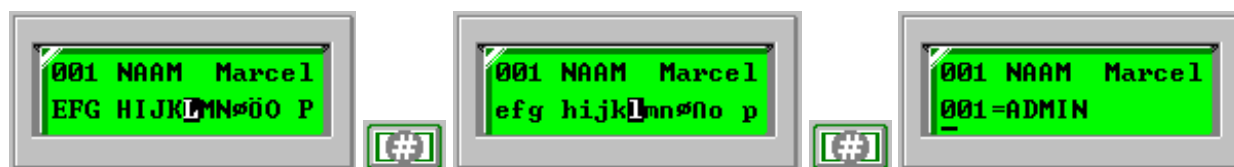
Stap met de cursortoets naar optie 3 (WIJZIG NAAM) en druk op 'ent':



Er verschijnt nu een alfanumerieke balk op de tweede regel. Met de cursortoetsen kiest u het gewenste karakter. Met 'ent' selecteert u het karakter (aangegeven door knipperende cursor).

Met de '\*' toets kunt u gekozen karakters eventueel wissen.

Met de '#' toets kiest u voor grote / kleine letters.



Nogmaals '#' brengt u in de 500-woorden bibliotheek. Deze bibliotheek wordt door uw installateur gebruikt bij het programmeren van de diverse zone-omschrijvingen. Druk nogmaals op '#'.

Wanneer de complete naam is ingevoerd drukt u op de 'esc' toets. De naam kan maximaal uit 6 karakters bestaan.

Wanneer uw centrale in één of meerdere blokken (secties) is verdeeld, moet u per code aangeven welk blok deze mag in/uit schakelen.

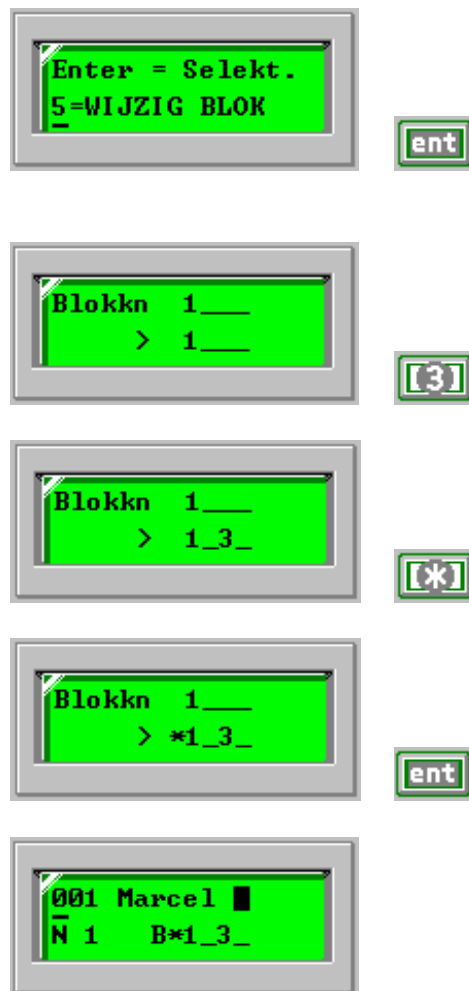
Elke code, behalve de MANAGER kan in één of meerdere blokken worden geprogrammeerd.

Wanneer een code meerdere blokken mag in- en uitschakelen, maar bij het schakelen moet kunnen kiezen uit de geselecteerde blokken, dan programmeert u een "\*" voor de geprogrammeerde blokken.

Een aantal voorbeelden:

- |      |       |  |
|------|-------|--|
| Blok | 1     | Code schakelt blok 1 in en uit.  |
| Blok | 1 2   | Code schakelt blok 1 en 2 tegelijkertijd in en uit.                        |
| Blok | 3 5   | Code schakelt blok 3 en 5 tegelijkertijd in en uit.                        |
| Blok | *4 67 | Code mag een keuze maken uit de blokken 4, 6 en 7 bij in- en uitschakelen. |

Stap met de cursortoetsen naar optie 5 (4 bij de GalaXy 18) en druk op 'ent':



Voor meer informatie verwijst ik u naar uw installateur.

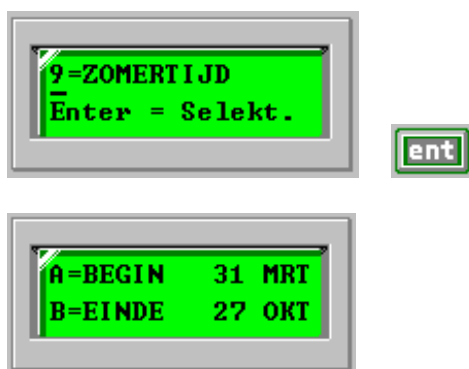
### 5.8 Wijzigen ZOMERTIJD ( standaard menu 9).

Met deze optie kunt u de zomertijd van het komende jaar van te voren aangeven zodat de interne klok van de GalaXy op de aangegeven datum de klok om 02:00 automatisch een uur terug/vooruit zal zetten.

Voer uw persoonlijke code in, gevold door de 'ent' toets.

U 'staat' nu in het gebruikersmenu. In het gebruikersmenu kunnen zich meerdere menu's bevinden. Met de twee cursortoetsen '>A' en '<B' kunt u naar de verschillende menu's stappen. Om een menu te activeren drukt u op de 'ent' toets.

Stap met de '>A' toets naar menu 9 (ZOMERTIJD). Het volgende venster is zichtbaar:



Voor het wijzigen van de BEGIN datum drukt u op toets '>A' :



Voer de BEGIN datum in.

Voor het wijzigen van de EIND datum drukt op toets '<B'.

## 6. Voorkomen van onnodig alarm

Onnodig alarm, het woord zegt het al, is vaak onnodig en kan meestal worden voorkomen wanneer u zich aan de volgende punten houdt:

- Lees de handleiding eerst nauwkeurig na voordat u het systeem gaat gebruiken.
- Voordat u het pand verlaat moeten alle ramen en deuren gesloten zijn.
- Wanneer er 'drukgevoelige' matten worden gebruikt, wees er dan zeken van dat er geen zware objecten op staan, of op kunnen vallen.
- Bij gebruik van warmtegevoelige bewegingsmelders (PIR's) is het van groot belang dat de bewaakte ruimte vrij is van huisdieren, ratten, muizen e.d.
- Ook andere objecten als uithangborden of ander reclamemateriaal dat kan gaan bewegen moet worden vastgezet. Alle onnodige verwarmingssystemen moeten worden uitgezet.
- Verlaat het pand altijd via de afgesproken 'uitlooproute'. Dit geldt ook voor binnenkomst.
- Wees voorzichtig met de apparatuur en zorg dat deze niet beschadigen kan.
- Houdt uw installateur op de hoogte van interne verhuizingen wanneer u ook maar enigszins het vermoeden heeft dat dit invloed kan hebben op het GalaXy systeem.
- Bij alarmmeldingen e.d. altijd uw installateur in kennis stellen zodat deze, indien nodig, aanpassingen kan aanbrengen.
- Wanneer de in- en uitschakelmeldingen worden bewaakt door een meldkamer, vergeet deze dan niet voortijdig in te lichten wanneer u over gaat werken.
- Het GalaXy systeem is voorzien van een back-up accu die de GalaXy van stroom voorziet bij een uitval van de netspanning (220VAC). De accu gaat echter niet eeuwig mee en het is daarom zeer belangrijk dat de netspanning zo snel mogelijk weer wordt teruggezet op het systeem.

## 7. Alarm- en helpberichten



Er is een sabotage alarm actief, of er zijn meerdere alarmmeldingen tegelijk actief. U kunt nu alleen resetten met de manager code.



De centrale bevindt zich in een alarmtoestand. Voer uw code in + 'ent'



Het paniekalarm moet met een juiste code worden gereset.



Het sabotage-alarm moet met een juiste code worden gereset.



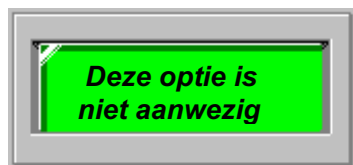
Geen toegang tot dit menu of deze optie.



U heeft een foute invoer gedaan, probeer het opnieuw.



U heeft een onjuiste PIN code ingevoerd, probeer het opnieuw.



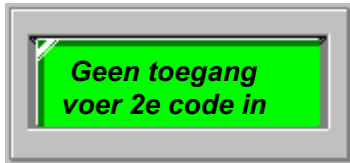
U heeft een optie gekozen die niet aanwezig is.



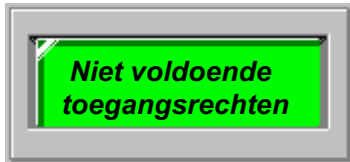
Uw code staat in een tijdzone, u heeft geen toegang!



U kunt niet uitprinten want u printer staat ONLINE.



Er is een DUAL code ingevoerd. Voer de tweede code in.



Uw heeft niet het juiste nivo om deze optie te selecteren.

## 1. Algemeen

### 1.1 Betrouwbare staat

1.1.1 Inbraaksignaleringsystemen moeten in betrouwbare staat worden gehouden. Hiertoe is tenminste het volgende noodzakelijk:

- a. Een goed beheer door de gebruiker;
- b. Periodieke controle en preventief onderhoud door de gebruiker;
- c. Periodieke controle, inspectie en preventief onderhoud door het beveiligingsbedrijf of diens gemachtigde.

### 1.2 Onderhoudsovereenkomst

1.2.1 Een en ander dient geregeld te worden in een tussen onderhouder en gebruiker te sluiten overeenkomst. Indien de onderhouder een ander is dan het erkende beveiligingsbedrijf dat de installatie leverde, dient de gebruiker bij het sluiten van de overeenkomst aan de onderhouder behalve het installatieattest ook de bescheiden ter beschikking te stellen die door het beveiligingsbedrijf zijn verstrekt overeenkomstig de Voorschriften voor inbraaksignaleringsystemen art. 10. Deze bescheiden moeten te allen tijden als vertrouwelijke gegevens, doch beschikbaar voor de onderhouder, worden bewaard. Alle onderhoudswerk, zoals preventief onderhoud, inspectie en reparatie, moet als gebeurtenis in het logboek worden vermeld.

## 2 Beheer door gebruiker

### 2.1 Systeembeheerder

2.1.1 De gebruiker dient een of meer personen aan te wijzen die voldoende geschoold is/zijn om te fungeren als systeembeheerder (SB). De onderhouder geeft de SB de nodige instructie. De SB is belast met de bediening, de periodieke controle en het preventieve onderhoudswerk als omschreven onder 3. De SB dient de onderhouder te informeren over wijzigingen in de alarmorganisatie (bijvoorbeeld wijziging van telefoonnummers) die van invloed kunnen zijn op het goed functioneren van het inbraaksignaleringsstelsel. De SB dient voorts de betrokkenen te instrueren terzake inbraakpreventie en het voorkomen van onechte, ongewenste en nodeloze alarmmeldingen.

### 2.2 Informeren van de bevoegde autoriteiten

2.2.1 Indien de installatie is voorgeschreven door een bevoegde autoriteit, dient deze te worden geïnformeerd over elke gedeeltelijke of volledige buitenbedrijfstelling van een detectiegroep. Dit geldt voor elke onderbreking van de werking van de installatie volgens 2.3 en elke wijziging of uitbreiding volgens 2.5. Deze melding moet onmiddellijk plaatsvinden of - indien de buitenbedrijfstelling tijdig is te voorzien - minstens drie dagen van tevoren. De bevoegde autoriteit die gewaarschuwd is bij het uit bedrijf nemen van de detectiegroepen moet ook worden ingelicht als de installatie weer in werking wordt gesteld.

### 2.3 Onderbreking van de systeemwerking

---

- 2.3.1 Indien de functionering van het inbraaksignaleringsysteem wordt onderbroken ten gevolge van onderhoudswerk en/of storingen, dient de gebruiker te handelen overeenkomstig 2.2.
  - 2.4 Maatregelen ter voorkoming van nodeloos alarm
    - 2.4.1 De gebruiker dient er voor te zorgen dat nodeloos alarm al dan niet ten gevolge van simulerende gebeurtenissen zoveel mogelijk achterwege blijft.
  - 2.5 Wijzigingen en uitbreidingen.
    - 2.5.1 De gebruiker moet bij elke verandering ten aanzien van het gebruik van beveiligd oppervlak en ruimtes en de plaatsing van apparatuur, evenals bij elke uitbreiding of wijziging van het beveiligd oppervlak, gepland door de gebruiker of vastgesteld tijdens een controle volgens 3.2, een daarmee overeenstemmende aanpassing en uitbreiding van het inbraaksignaleringsysteem laten doorvoeren. Om een juiste aanpassing van de installatie te waarborgen moet de gebruiker de volgende maatregelen (laten) nemen:
      - 2.5.2 Het erkende beveiligingsbedrijf moet de aansluitschema's en lijsten, de installatieplattegronden en bedieningsvoorschriften aanpassen aan de nieuwe nominale staat. Tevens dient hij de gebruiker te wijzen op een mogelijke aanpassing van de alarmorganisatie.
      - 2.5.3 De onderhouder en de gebruiker moeten in de onderhoudsovereenkomst de beschrijving van de omvang van het inbraaksignaleringsysteem en/of de tijdsintervallen voor de onderhoudswerkzaamheden aanpassen aan de nieuwe nominale staat. Daarna moeten de onderhouder en de gebruiker het gewijzigde of uitgebreide deel van het inbraaksignaleringsysteem opnemen in het onderhoudsprogramma, in overeenstemming met de nieuwe nominale staat.
  - 2.6 Informeren van de onderhouder
    - 2.6.1 Storingen die niet door de SB verholpen kunnen worden dient de gebruiker onverwijld aan de onderhouder te melden.
  - 2.7 Registratie in logboek
    - 2.7.1 Alle gebeurtenissen, samenhangend met het functioneren van het inbraaksignaleringsysteem, moeten in een logboek worden bijgeschreven. Het bijhouden van een logboek is nodig ter verkrijging van een doorlopende documentatie betreffende de werkelijke staat en de bedrijfstoestanden van een inbraaksignaleringsysteem.
  - 3 Periodieke controle en preventief onderhoud door de gebruiker
    - 3.1 Noodzaak en frequentie
      - 3.1.1 Periodieke controle en preventief onderhoud omvatten de maatregelen die vereist zijn om het inbraaksignaleringsysteem in de bedrijfsvaardige staat te houden. Omvang en frequentie van het onderhoud zijn afhankelijk van het toegepaste inbraaksignaleringsysteem en de bedrijfsomstandigheden ter plaatse. Beide moeten worden vastgelegd en onderdeel uitmaken van de onderhoudsovereenkomst van de fabrikant.
    - 3.2 Periodieke controle door de systeembeheerder (SB)
-

- 3.2.1 Door de SB kunnen controles worden uitgevoerd, waarbij de werkomvang en de herhalingsfrequentie door de onderhouder en/of de bevoegde autoriteit worden vastgelegd.
- 3.2.2 De SB controleert of het alarmorganisatieplan nog overeenstemt met de bedrijfsvaardige staat van de bestaande voorzieningen in de zones.
- 3.3 Preventief onderhoud door de systeembeheerder (SB)
- 3.3.1 Door een SB van de gebruiker kunnen aan de installatie de volgende werkzaamheden worden verricht, met inachtneming van de voorschriften van de fabrikant: - uitwendig reinigen van de apparatuur



### Meldkamer

Bij de installatie van uw systeem krijgt u, als u aangesloten bent op een meldkamer, een aantal meldkamer-pasjes. Deze pasjes zijn voor de sleutelhouders. Het is de bedoeling dat u ten minste drie sleutelhouders aanstelt. Als sleutelhouder kunt u bijvoorbeeld diegenen aanstellen die toch al een sleutel hadden; uzelf, de adjunct-directeur en degene die 's morgens het eerste binnen moet. U geeft bij ons de sleutelhouders met de juiste pasnummers op (d.m.v. het daarvoor bestemde formulier achter in dit boekje), en vanaf dat moment accepteren wij een in - en uitschakelfout / vals-alarm alleen van die personen. Het meldkamerpasje is strikt persoonlijk. Ieder moet dan ook zijn of haar eigen pasje gebruiken want als de naam niet correspondeert met het pasnummer, wordt uw melding niet geaccepteerd.

Een sleutelhouder moet de politie toegang kunnen verschaffen tot het risico -adres. Dat wil dus zeggen dat hij of zij de sleutel van de toegangsdeuren en de sleutel (en/ of code) van het alarmsysteem moet hebben.

De volgorde waarin u uw sleutelhouders opgeeft, is automatisch de volgorde waarin de sleutelhouders worden gebeld. De eerste op het lijstje wordt het eerste gebeld. Als die niet thuis is wordt nummer twee gebeld, enzovoort.

Omdat er iedere dag honderden systemen verkeerd worden in - of uitgeschakeld, is het technisch niet mogelijk om vanuit de meldkamer met u contact op te nemen, ondanks de extra bezetting van het aantal centralisten en de prioriteitsstelling van de alarmmeldingen. Omdat men over het algemeen het pasnummer niet voor handen heeft en het zoeken of vragen naar het pasnummer zoveel tijdsbeslag neemt dat de echte alarmmeldingen niet meer snel opgevolgd kunnen worden. Temeer daar deze meldingen zich geconcentreerd voordoen tijdens spitsuren, dit wil zeggen 's morgens tussen 8.00u en 9.30u en 's middags tussen 16.30u en 18.30u. Deze problemen kunnen worden voorkomen als u het onderstaande opvolgt.



Hoe te handelen in geval van een vals alarm.

- Pak uw meldkamer-pasje.
- Bel het telefoon-nummer aan de achterkant van het pasje.
- Geef uw naam en uw pasnummer door.
- Geef door dat er een vals alarm is geweest en eventueel de reden daarvan.



Hoe te handelen als de sleuteladressen/sleutelhouders veranderen.

- Maak een kopie van het formulier achter in dit boekje.
- Vul de nieuwe lijst van sleutelhouders in op de kopie.
- Zend de kopie per fax naar Blicon te Tilburg faxnummer: 0161 -458886 of, als u niet in het bezit bent van een fax, per brief naar Blicon Beveiligingen, Postbus 65 5126 ZH Gilze.  
U kunt ook de wijzigingen mailen naar : [meldkamer@blicon.nl](mailto:meldkamer@blicon.nl)

#### Prioriteitsstelling meldingen

Brand-alarm	Prioriteit 1
Paniek/ondersteuningsalarm	Prioriteit 1
Inbraakalarm	Prioriteit 2
Stroomuitval	Prioriteit 3
Technisch alarm	Prioriteit 3



## Voorkomen van onnodig alarm

Onnodig alarm is vaak de oorzaak van veel ergernis. De politie en de sleutelhouders staan voor niets op de stoep, etc. Meestal kan een onnodig alarm worden voorkomen wanneer u zich aan de volgende punten houdt:

- 1 Lees deze handleiding eerst nauwkeurig door voordat u het systeem gaat gebruiken.
- 2 Zorg ervoor dat alle ramen en deuren zijn gesloten voordat u het pand verlaat.
- 3 Zorg ervoor dat er geen zware objecten staan (of kunnen vallen) op 'druk -gevoelige matten'.
- 4 Bij gebruik van bewegingsmelders is het van groot belang dat de ruimte vrij is van huisdieren, muizen, ratten e.d. Ook andere objecten zoals uithangborden of ander reclame-materiaal dat kan gaan bewegen moet worden verwijderd of vastgezet. Alle onnodige verwarmingssystemen moeten worden uitgeschakeld.
- 5 Verlaat het pand altijd via de afgesproken uitgangsroute. Dit geldt ook voor de binnenkomst.
- 6 Wees voorzichtig met de apparatuur en zorg dat deze niet beschadigen kan.
- 7 Houdt uw installateur op de hoogte van interne verhuizingen, wanneer u ook maar enigszins het vermoeden heeft dat dit invloed kan hebben op de werking van het GalaXy systeem.
- 8 Bij alarmmeldingen e.d. altijd uw installateur in kennis stellen, zodat deze (indien nodig) aanpassingen kan aanbrengen.
- 9 Wanneer in- en uitschakeltijden worden gecontroleerd door een alarmcentrale, vergeet deze dan niet in te lichten wanneer u afwijkt van deze tijden (bijv. bij overwerk).
- 10 Het systeem is voorzien van een back-up accu die de GalaXy van stroom voorziet wanneer de netspanning uit mocht vallen. De accu gaat echter niet eeuwig mee en het is daarom zeer belangrijk dat de netspanning zo snel mogelijk terug wordt gezet op het systeem, zodat de accu weer op kan laden.

**ZONE TABEL**

Nr.	Functie	Omschrijving		Overbrugging ?	Deelbeveiligd ?
1001					
1002					
1003					
1004					

1011					
1012					
1013					
1014					
1015					
1016					
1017					
1018					

RIO 1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

RIO 1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

RIO 1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

RIO 1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Zie bijlage : Meldkamer overeenkomst/instructie formulier.

## MELDKAMERFORMULIER

Debiteurennummer : .....

(bedrijfs)naam : .....

Object adres : .....

PC / Woonplaats : .....

Telefoonnr. Object : .....

Faxnummer : .....

E-mail : .....

---

### STANDAARD WAARSCHUWINGSADRESSEN

**Wa 1** naam : ..... Pasnr. : .....

Telefoonnummer : .....

Mobiel : .....

---

**Wa 2** naam : ..... Pasnr. : .....

Telefoonnummer : .....

Mobiel : .....

---

**Wa 3** naam : ..... Pasnr. : .....

Telefoonnummer : .....

Mobiel : .....

---

**WA 4** ..... Pasnr. : .....

Telefoonnummer : .....

Mobiel : .....

---

**Wa 5** naam : ..... Pasnr. : .....

Telefoonnummer : .....

Mobiel : .....

---

