

INT-KSG

Bediendeel

Verkorte Gebruikershandleiding





WAARSCHUWING

Lees deze handleiding aandachtig voordat u verder gaat met installeren.

Wijzigingen, modificaties of reparaties zijn niet geautoriseerd door de fabrikant en voorkomen het recht op garantie.

Het doel van SATEL is om continu de kwaliteit te verbeteren van haar producten wat kan resulteren in wijzigingen van de technische specificaties en firmware. De actuele informatie over de aangebrachte wijzigingen is beschikbaar op de website.

Bezoek ons op:
<http://www.satel.eu>

De verklaring van overeenstemming kan worden ingezien op www.satel.eu/ce

De volgende symbolen kunnen in deze handleiding worden gebruikt:



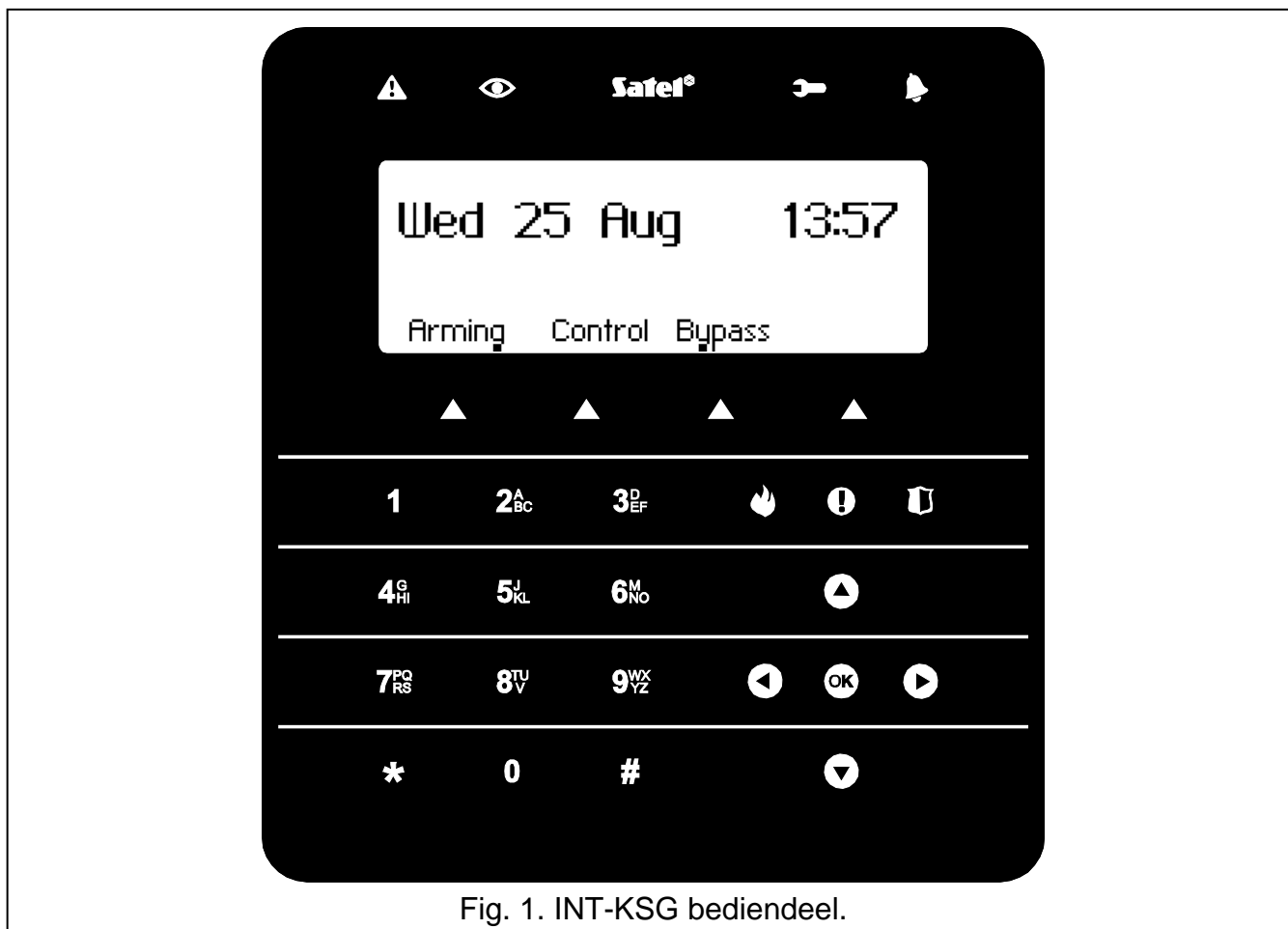
- opmerking;



- waarschuwing.

We zijn er blij mee dat u een product van ons heeft gekozen. We hopen dat u veel plezier beleeft aan uw keuze en wijzen u erop dat we altijd klaar staan om professionele assistentie en informatie te verlenen voor onze producten.

1. Bediendeel beschrijving



1.1 LCD display

Het grote display met achtergrondverlichting maakt het gemakkelijk om te communiceren tussen de gebruiker en het alarm systeem. In de **stand-by mode** (welke wordt getoond wanneer u een willekeurige toets aanraakt), wordt de tijd en datum in een door de installateur gedefinieerd format getoond (of de bediendeel naam). Beschrijvingen van macro commando groepen (boven de macro commando toetsen, in het geval dat er tenminste een macro commando is toegekend aan de groep door de installateur), maar kan ook de status van de blokken tonen. Nadat het bediendeel voor 60 seconden niet is gebruikt, tenzij er een menu is geopend, zal de display overschakelen naar de **screensaver mode**, waarbij de volgende informatie kan worden getoond:

- Willekeurige tekst, gedefinieerd door de installateur,
- Status van de geselecteerde blokken,
- Status van geselecteerde zones,
- Status van de geselecteerde uitgangen,
- Temperatuur van geselecteerde temperatuur detectoren,
- Datum en tijd,

- Bediendeel naam.

De informatie die wordt getoond in de screensaver mode wordt geselecteerd door de installateur. Deze mode is niet beschikbaar, tenzij sommige informatie is gekozen om te worden getoond.

Het aanraken van de * toets maakt snel schakelen tussen de stand-by mode en de screensaver mode mogelijk.





De installateur kan het bediendeel zo configureren dat wanneer u de toets aanraakt en voor ongeveer 3 seconden vasthoud, het display de **blokken status presentatie mode** toont. De status van blokken, gebruikt door dit bediendeel, (inclusief degene vanwaar het alarm wordt gesignaleerd op het bediendeel) wordt getoond bij gebruik van symbolen. Indien het display al is overgeschakeld in deze mode, zal de screensaver mode niet worden getoond. De display keert terug naar de stand-by mode nadat u de 9 toets nogmaals aanraakt en vasthoud.

Indien er vooraf gedefinieerde gebeurtenissen plaatsvinden, kunnen er additionele berichten verschijnen op het display (bijv. de auto-IN vertraging aftelling, ingang/uitgang vertraging telling, alarm, etc.).

Invoeren van de gebruiker code, opent een menu met daarin de functies die beschikbaar zijn voor de gebruiker. De functies worden in vier regels getoond. De huidig geselecteerde functie wordt in negatief getoond. Hoe de functie gerelateerde informatie wordt getoond hangt af van het specifieke karakter van de vereiste functie.

De manier van achtergrondverlichting wordt geprogrammeerd door de installateur.



1.2 Systeem status indicatie LED's

-  - **Gele LED.** Langzaam knipperend is een storing. De LED gaat uit wanneer blokken bediend door het bediendeel zijn ingeschakeld (de installateur kan het bediendeel zo configureren zodat de LED alleen uitgaat wanneer alle blokken bediend door het bediendeel zijn ingeschakeld).
-  - **Groene LED.** De oplichtende LED toont aan dat alle blokken bediend door het bediendeel zijn ingeschakeld. Knipperend betekent dat sommige blokken bediend door het bediendeel zijn ingeschakeld, of dat de uitgangvertraging aftelling in werking is.
-  - **Groene LED.** Knipperend toont aan dat de service mode actief is.
-  - **Rode LED.** Indien opgelicht of knipperend, betekent deze LED een alarm (of alarm geheugen) melding.



Informatie over de IN status kan uitgeschakeld worden door de installateur na een bepaalde periode.

Indien de installateur de GRADE 2 (INTEGRA) / GRADE 3 (INTEGRA Plus) optie ingeschakeld heeft zal:

- de  LED alleen informatie tonen over alarmen als de code wordt ingevoerd, gevolgd door de * toets;
- het knipperen van de  LED betekenen dat er een storing is in het system, sommige zones overbrugd zijn of date r een alarm geweest is.







1.3 Toetsen

De toetsen voorzien van cijfers en letters en maken het mogelijk een code of data in te voeren, tijdens gebruik van de beschikbare functies in het menu (voor een beschrijving van

data invoer met gebruik van het bediendeel gaat u naar de gebruikers handleiding voor de INTEGRA of INTEGRA Plus alarmsystemen). Additioneel, kunt u de geselecteerde numerieke toetsen aanraken en voor ongeveer 3 sec. Vasthouden (indien het bediendeel zo is ingesteld door de installateur) om zo de onderstaande items te bekijken:

- 1 - Controle van de zone status;
- 4 - Controle van de blokken status;
- 5 - Bekijken van het alarm geheugen;
- 6 - Bekijken van het storing geheugen;
- 7 - Bekijken van de huidige storingen;
- 8 - In/uitschakelen van het BEL signaal voor het bediendeel;
- 9 - Omschakelen van het display tussen de stand-by mode en blokken status display mode.

De overige toetsen die beschikbaar zijn:

- *
 - Binnengaan in het gebruikers menu (na invoer van een code);
 - Annuleren van een gestarte bewerking.
- # of 
 - In / uitschakelen en herstellen van alarmen (na invoer van een code);
 - Starten van een geselecteerde functie;
 - Bevestigen van de ingevoerde data.
- 
 - Navigatie in het display (bladeren door de getoonde berichten, functies en opties, en voor het bewegen van de cursor);
 - In werking stellen van de installateur geselecteerde functies (na invoer van een code).
- 
 - Activeren van het Brand alarm.
- 
 - Activeren van Auxiliary/Medisch alarm.
- 
 - Activeren van het Paniek alarm.
- 
 - Gebruik van de macro commando's (zie sectie MACRO COMMANDO'S p. 9).

1.4 Geluid signaleringen

Geluiden gegenereerd tijdens bediening

- 1 **korte toon** – Aanraken van willekeurige toets.
- 2 **korte tonen** – Bevestiging van de uitvoering van een commando, of ter signalering binnengaan van het gebruikers menu, submenu of functie.
- 3 **korte tonen** – Bij signalering van:
 - Het starten van inschakel procedure (welke gelijk is aan inschakelen zonder geprogrammeerde uitgangvertraging voor het blok),
 - Het uitschakelen en/of alarm herstellen;
 - De activering uitgang;
 - Het uitschakelen van het BEL signaal voor het bediendeel met toets 8;
 - Het omschakelen van het display tussen de stand-by mode en blok status presentatie mode bij gebruik van de toets 9;
 - Het verlaten van de functie en terugkeert naar het menu, na bevestiging van de ingevoerde data.

4 korte en 1 lange toon – Bij signalering van:

- Activering van een uitgang;
- Het inschakelen van het BEL signaal in het bediendeel met toets 8.
- Het beëindigen van functie en het verlaten van het gebruiker menu, na de bevestiging van de ingevoerde data.

1 lange toon – signalering van:

- Activering / overbrugde zones bij inschakeling.
- Probleem met de trill detector (10. 24U TRIL type zone was niet geactiveerd gedurende de trill detector test welke gestart wordt bij de inschakel procedure)

2 lange tonen – Een onbekende code, niet beschikbare functie, of verlaten van een functie zonder bevestiging van ingevoerde data (bijv. na gebruik van de * toets).**3 lange tonen** – Niet beschikbare functie.**Gebeurtenissen gesignaleerd door geluiden****5 korte tonen** – Zone activering (BEL).**Lange toon iedere 3 seconden, gevolgd door een serie korten tonen voor 10 seconden en 1 lange toon** – Aftellen van de uitgangsvertraging (indien de tijd korter is dan 10 seconden, zal alleen de laatste opeenvolging van korte tonen worden gegenereerd).**Een opeenvolging van 7 tonen met verminderende tijdsduur, iedere paar seconden herhalend** – Aftelling van de auto-IN vertraging.**2 korte tonen iedere seconden** – Aftelling van de ingangsvertraging.**2 korte tonen iedere 3 seconden** – Signalering van een nieuwe storing.**Continu toon** – Alarm.**Lange toon iedere seconde** – Brand alarm.

Alleen door de installateur geselecteerde gebeurtenissen kunnen worden gesignaleerd

Alarmen worden gesignaleerd zolang als geprogrammeerd door de installateur.

2. Inschakelen

Dit gedeelte beschrijft de werking na de inschakel procedure. De inschakel procedure eindigt tegelijk bij het einde van het aftellen van de uitgangsvertraging (indien de procedure succesvol beëindigd is dan zal het system Ingeschakeld zijn – zie ook Fouten bij INSCHAKEL PROCEDURE p. 6). Indien de uitgangsvertragingstijd 0 is, dan zal het system ingeschakeld zijn. Voor additionele informatie bij inschakelen, inschakel modes, etc., verwijzen wij u naar de INTEGRA of INTEGRA Plus alarmsysteem gebruikershandleiding.

2.1 Volledige inschakeling zonder blok selectie

De inschakeling zonder selectie van blokken is mogelijk, indien geen van de blokken beschikbaar voor de gebruiker is ingeschakeld en het bediendeel geen alarm signaleert.

1. Voer de code in en bevestig dit met gebruik van # of OK.
2. Nadat de ALLES INSCHAKELLEN functie wordt getoond, raak dan de # of OK toets aan. De inschakel procedure zal worden gestart in alle blokken die toegankelijk zijn voor de gebruiker en bediend kunnen worden vanaf het bediendeel.

Alles inschakelen
Selectie inschakelen



Indien de gebruiker maar één blok mag inschakelen, dan zal de inschakel procedure gelijk starten zodra de code ingevoerd is en deze bevestigd wordt met een #.

2.2 Volledig inschakelen van specifieke blokken

1. Voer een code In en bevestig met *.
2. Gebruik de ▼ toets, om door het menu te bladeren totdat u de INSCHAKEL functie heeft gevonden. Nadat u de functie heeft geselecteerd, raakt u de # of OK toets aan om deze te starten.
3. De blokken die ingeschakeld kunnen worden, zijn getoond in het display met gebruik van het nummer corresponderend met het bloknummer. Aan de onderkant van het display staat de naam van het huidige blok aangegeven door middel van de cursor. Gebruik de pijltoetsen om de cursor te bewegen over het nummer van het blok welke ingeschakeld moet worden.
4. Raak een willekeurig numerieke toets aan om een blok te selecteren (het bloknummer wordt negatief getoond). Raak de toets driemaal binnen 3 seconden aan: 0 – Voor het selecteren van alle blokken, 1 – Voor selecteren van alle blokken, en 2 – Om de selectie om te keren.
5. Als u alle blokken voor inschakeling heeft geselecteerd (allen dienen in negatief te worden getoond), raakt u de # of OK toets aan.
6. U kunt de geselecteerde blokken ook inschakelen door gebruik te maken van de INSCHAKEL SELECTIE functie, na invoer van de code en de # of OK toets te hebben ingedrukt, maar alleen dan wanneer geen van de blokken beschikbaar voor de gebruiker is ingeschakeld en het bediendeel geen alarm signaleert.

Inschakelen
Stel Auto-IN d.
Inschakel mode
Wijzig eigen code

2.3 Inschakelen in de selecteer mode

1. Voer de code in en bevestig deze met *.
2. Gebruik de ▼ toets, en blader door het menu totdat de INSCHAKEL MODE is gevonden. Als u de geselecteerde functie heeft, raak dan de # of OK toets aan om dit te starten.
3. Gebruik de ▲ en ▼ toetsen, en selecteer de inschakel mode.
4. Bevestig uw selectie met gebruik van # of OK. U wordt teruggebracht naar het gebruiker menu, en de INSCHAKEL functie zal worden getoond als de geselecteerde.
5. Raak de # of OK toets aan. Ga op eenzelfde manier te werk voor volledige inschakeling van specifieke blokken (stappen 3-5).


Inschakelen
Stel Auto-IN d.
Inschakel mode
Wijzig eigen code

Inschakelen
Stel Auto-IN d.
Inschakel mode
Wijzig eigen code

2.4 Snel inschakelen

Indien uw installateur de Snel IN eigenschap in het bediendeel heeft ingeschakeld, dan heeft u de mogelijkheid het systeem zonder gebruik van een code in te schakelen. De door de installateur aangegeven blokken worden dan ingeschakeld.

1. Specificeer de inschakelmode (raak een van de toetsen: 0 – Volledig; 1 – Volledig. + overbrugd; 2 – Blijven; 3 – Blijf, vertraging=0).

2. Raak de # of  toets aan.

2.5 Inschakel weigeringen

De installateur kan het systeem zo programmeren dat de inschakel procedure niet gestart kan worden als:



- een zone geactiveerd is in het blok;
- er een storing in het systeem is (inclusief sabotage's);
- er een geverifieerd alarm is.

Het bediendeel zal u informeren over de weigering om in te schakelen via een bericht met daarin de reden van weigering.



Indien na een geverifieerd alarm inschakelen niet mogelijk is, dan dient de installateur gebeld te worden. Inschakelen zal dan alleen mogelijk zijn na tussenkomst van de installateur.

Overbruggen geactiveerde zones bij inschakelen

Indien de inschakel procedure niet gestart kon worden, en een bericht wordt weergegeven dat er open zones zijn, dan kunt u deze lijst met open zones tonen door op de 2 toets te drukken. Om door deze lijst heen te scrollen gebruikt u de  en  toetsen. Door het drukken op de 4 toets kunt u de desbetreffende zone overbruggen. Een bericht zal op het display worden weergegeven om de 1 toets in te drukken om te bevestigen de zone te overbruggen.

Geforceerd inschakelen


Indien de inschakel procedure niet gestart kon worden, dan kan het display een bericht tonen dat het mogelijk maakt het systeem geforceerd in te schakelen (1=Inschakelen). Door het drukken op de 1 toets zal het systeem worden ingeschakeld ondanks dat er een open zone of storing is.

2.6 Mislukken van de inschakel procedure


De installateur kan het systeem zo programmeren dat de inschakel procedure eindigt in het mislukken van het inschakelen. Het systeem zal niet worden ingeschakeld na het einde van de uitgangsvertraging als:

- er een zone geactiveerd is in het blok als deze nog niet geactiveerd was op het moment van inschakelen;
- er een storing is ontstaan welke nog niet aanwezig was op het moment van inschakelen.

2.7 Uitgang vertraging beëindigen

Indien de installateur deze eigenschap heeft ingeschakeld, kan de blok uitgangsvertraging worden beëindigd door het opeenvolgend aanraken van de 9 en # toetsen (of 9 en .

3. Uitschakelen en alarm herstellen

Voer de code in en bevestig deze bij gebruik van # of . Indien er een alarm in het systeem is, zal deze worden hersteld. Indien er slechts 1 door een bediendeel in werking gesteld blok is ingeschakeld, dan wordt deze uitgeschakeld. Indien sommige

Alles uitschakelen
Selectie uitschakelen

blokken zijn ingeschakeld, verschijnt er een menu met twee beschikbare functies: ALLES UITSCHAKELEN en SELECTIE UITSCHAKELEN. Door selectie van een functie bepaald de gebruiker of voor hem/haar beschikbare blokken worden uitgeschakeld, of alleen de geselecteerde (de blokken worden op een zelfde manier geselecteerd, als bij inschakelen van geselecteerde blokken).

3.1 Alarm herstellen zonder uitschakelen

1. Voer de code in en bevestig deze bij gebruik van de *.
2. Gebruik de ▼ toets, om door het menu te bladeren totdat de HERSTEL ALARM functie is gevonden. De functie geselecteerd hebbende, raak dan de # of OK toets aan om deze te starten.

Uitschakelen
Herstel alarm
Inschakelen
Stel auto-IN d.

4. Activeren alarmen vanaf het bediendeel

Indien uw installateur deze eigenschap heeft ingeschakeld, kunnen alarmen als volgt door het bediendeel worden aangestuurd:

Brand alarm – Raak de 🔥 toets aan voor ongeveer 3 seconden;

Medisch alarm – Raak de ! toets aan voor ongeveer 3 seconden;

Paniek alarm – Raak de 🚪 toets aan voor ongeveer 3 seconden. De installateur kan bepalen of het aangestuurde paniek alarm een luid akoestisch alarm zal zijn (Luid alarm signalering), of een stil paniek alarm zal zijn (geen signalering).

5. Gebruik van geselecteerde gebruiker functies



Alle gebruiker functies zijn beschreven in de INTEGRA of INTEGRA Plus gebruikershandleiding. Hieronder worden een aantal geselecteerde functies besproken.

5.1 Wijzigen code




1. Voer de code in en bevestig met *.
2. Raak de 1 toets aan om de code wijzig functie te starten.
3. Voer de nieuwe code in en bevestig met # of OK.

5.2 Zone overbruggen

1. Voer de code in en bevestig met *.
2. Raak de 4 toets aan om de inhoud van het menu ZONE OVERBRUGGEN submenu in te zien.
3. Afhankelijk of de zone tijdelijk of permanent dient te worden overbrugd, selecteer hiervoor de geschikte functie (OVERBRUGGEN – De zone blijft overbrugd totdat het blok aan welke deze toebehoort is uitgeschakeld, of totdat deze uit de overbrugging is gehaald door de gebruiker; PERMANENT – De zone blijft overbrugd totdat deze uit de overbrugging wordt gehaald door de gebruiker) en raak de # of OK toets aan ter bevestiging.
4. Een zone lijst wordt grafisch getoond, iedere zone wordt vertegenwoordigd door een van de volgende symbolen:
 - – De zone is niet overbrugd;

-  – De zone is overbrugd;
-  – De zone is permanent overbrugd.

Aan de onderkant van het display wordt de naam van de huidige zone door de cursor getoond.

5. Gebruik de pijltoetsen en beweeg de cursor over de zone die wordt overbrugd of uit de overbrugging wordt gehaald.
6. Raak een willekeurige numerieke toets aan. Het eerder getoonde symbool zal worden vervangen door een andere. Raak de toetsen drie keer aan binnen 3 seconden: **0** – Om het **▮** symbool te tonen voor alle beschikbare zones, **1** – Om het  of  symbool te tonen voor alle beschikbare zones (afhankelijk of de functie de zone overbrugd of permanent overbrugd), en **2** – Inverteren van de huidig getoonde symbolen.
7. Na de zone te hebben overbrugd of uit de overbrugging te hebben gehaald, raakt u de **#** of  toets aan.





Overbruggen van zones verlaagd het beveiligingsniveau. Voordat u inschakelt, wees er zeker van dat er per ongeluk geen overbrugde zones in het blok aanwezig zijn, welke een inbreker toestaat toegang tot het (on)beveiligde gebied te krijgen, ondanks dat het blok is ingeschakeld..



Indien een zone overbrugd is belt u gelijk met de installateur om het defect te laten repareren.

Vanuit beveiliging overweging, kan de installateur het aantal zones ter overbrugging inperken.



5.3 Gebeurtenissen bekijken



1. Voer de code in en bevestig deze met de ***** toets.
2. Druk achter elkaar de 5 en 2 toetsen in. De laatste gebeurtenis welk opgetreden was in het system zal worden weergegeven.
3. U kunt door de lijst met gebeurtenissen heen scrollen door gebruik te maken van de  en  toetsen. Gebruik de ***** toets om de functie te verlaten.





5.4 Controleren van de systeem status

1. Indien de gele LED knippert voer dan uw code in gevolgd door de ***** toets.
2. Druk op de 7 toets. Een lijst met storingen zal worden weergegeven. Tevens als de GRADE 2 (INTEGRA) / GRADE 3 (INTEGRA Plus) optie geactiveerd is, zal de lijst informatie bevatten over alarmen, overbrugde zones en de blok status. Gebruik de  en  toetsen om door de lijst heen te scrollen. Gebruik de ***** toets om de functie te verlaten.



5.5 Instellen van de systeem tijd en datum






1. Voer de code in en bevestig met *****.
2. Gebruik de  toets om door het menu te bladeren totdat de STEL TIJD IN functie is gevonden. Als u de functie heeft geselecteerd, raakt u de **#** of  toets aan om te starten.
3. De huidig geprogrammeerde tijd wordt getoond. Om deze te herstellen, raak dan een willekeurige numerieke toets aan en voer een nieuwe tijd in (uur, minuten en seconden).

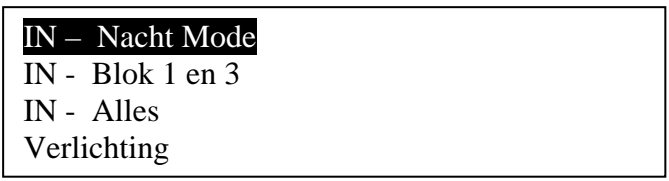
Indien alleen de cijfers worden gewijzigd, gebruik de  toets om de cursor over de cijfers te bewegen die gewijzigd dient te worden en raak de toets aan met het cijfer dat in de plaats van het huidige moet worden ingevoerd. Om de cursor terug te bewegen, gebruik de  toets.

4. Bevestig de tijd, gebruik de **#** of  toets, of raak de ***** toets aan om de klok programmering te annuleren.
5. Indien de tijd is bevestigd, zal de huidig geprogrammeerde datum worden getoond. Raak een willekeurige toets aan om de datum te wissen en voer een nieuwe in (dag, maand en jaar). Indien alleen de geselecteerde cijfers worden gecorrigeerd, gebruik dan de  toets om de cursor over het cijfer te bewegen dat gewijzigd dient te worden en raak de toets aan met het cijfer dat in de plaats van de oude moet komen. Om de cursor terug te bewegen, gebruik de  toets.
6. Bevestig de nieuwe datum, gebruik de **#** of  toets, of raak de ***** toets aan om de datum programmering te annuleren, de tijd die is geprogrammeerd bij de vorige stap zal wel worden bewaard in de centrale.


6. Macro commando's

De installateur kan 4 macro commando groepen bepalen (tot 16 macro commando's in een groep). De naam van iedere groep wordt onderaan het display getoond, net boven de  toetsen (indien de installateur geen macro commando in een groep heeft toegekend, dan worden de namen ook niet getoond). Afhankelijk van hoe het bediendeel is geconfigureerd door de installateur, zal aanraken van de  toets het volgende tonen:

- Tonen van een lijst met macro commando's voor de gegeven groep (zie Fig. 2). Gebruik de  en  toetsen om door de lijst te navigeren. Gebruik de  en  toetsen om de beschikbare macro commando's in andere groepen te tonen. Het benodigde macro commando geselecteerd hebbende, raak dan de **#** of  toets aan om deze te starten;
- Een enkel macro commando starten.




IN - Nacht Mode
IN - Blok 1 en 3
IN - Alles
Verlichting

Fig. 2. Voorbeeld van macro commando's getoond bij het aanraken van de  toets.

De functies die uitgevoerd dienen te worden bij gebruik van de macro commando's worden door de installateur bepaald. Voor het uitvoeren van een macro commando, is gebruiker autorisatie met gebruik van een code wellicht vereist.

7. Blokkeren van het bediendeel

Indien nodig, kan het bediendeel worden geblokkeerd (de toets aanrakingen worden dan genegeerd). Om dit te doen, raak de  toets aan en dan, binnen 3 seconden, de ***** toets. Herhaal de procedure om het bediendeel te deblokken.

8. Korte beschrijving bediendeel werking



Knipperend – Storing of storing geheugen / Grade 2 of Grade 3: Storing of storing geheugen, overbrugde zones of alarm.



Aan – Alle blokken bediend door het bediendeel zijn ingeschakeld
Knipperend – Sommige blokken zijn IN



Knipperend – Service mode actief



Aan of knipperend – Alarm of alarm geheugen



- Toetsen om macro commando's gedefinieerd door installateur te activeren



- Blokkeren / Deblokking van het bediendeel

Snel inschakelen:

- 0#** - Vol IN
- 1#** - Vol IN + overbruggingen
- 2#** - Blijven
- 3#** - Blijven, vertraging=0

8# - Snelle bedienen van uitgangen

9# - Beëindiging van uitgangsvertraging

Snel toetsen (vasthouden van geselecteerde toetsen voor ongeveer 3 seconden:

- 1** - Controleren van de zone status
- 4** - Controleren van de blok status
- 5** - Bekijken alarm geheugen
- 6** - Bekijken storing geheugen
- 7** - Bekijken huidige storingen
- 8** - Inschakelen / uitschakelen BEL signaal
- 9** - Schakel het display tussen stand-by mode en alle blokken status presentatie mode
- Activeren medisch (aux) alarm
- Activeren brand alarm
- Activeren paniek alarm



[CODE]# – Inschakelen / Uitschakelen / Alarm herstel

[CODE]* – Binnengaan van het gebruikersmenu
Gebruiker menu snel functie:

- 1** Wijzig eigen code
- 2** Gebruikers / Managers
- 21** Nieuwe gebruiker / Nieuwe manager
- 22** Wijzig gebruiker / Wijzig manager
- 23** Verwijder gebruiker / Verwijder manager
- 4** Zone overbruggen
- 41** Overbrug
- 42** Permanent
- 5** Geheugen
- 51** Selecteer geheugen gebeurtenis
- 52** Alle Gebeurtenissen
- 6** Stel tijd in
- 7** Storingen
- 8** Uitgangen bedienen
- 9** Service mode
- 0** Downloaden
- 01** Start DWNL-RS
- 02** Beëindig DWNL-RS
- 03** Start DWNL-MOD.
- 04** Start DWNL-TEL
- 05** Start DWNL-CSD [INTEGRA 128-WRL]
- 06** Start DWNL-GPRS [INTEGRA 128-WRL]
- 07** ETHM-1 – DloadX
- 08** ETHM-1 – GuardX