
INHOUDSOPGAVE

Inleiding en aanwijzingen voor de veiligheid	3	Bedieningsbevoegdheid	
Toelichting weergave-/bedieningselementen		Gebruikerscode	18
Display en toetsen	4	Basis-/totale/revisiebediening	19
Signaleringen en verzamelalarmen	5		
Variabele functietoetsen en het display	6		
Vaste functietoetsen	7		
Cursortoetsen	10		
Sleutelschakelaar	10		
Weergave van meldingen en bewerking			
Beschrijving van de meldingen in het display	11		
Meldingen met variabele functietoetsen	12		
Lijst met alle meldingsoorten oproepen	13		
Alarm verificatie	14		
De centrale terugnemen	16		
Meldergroepen/meldingsoort terugnemen	17		

vervolg volgende pagina

INHOUDSOPGAVE

Functies in het hoofdmenu bedienen

Hoofdmenu en submenu's oproepen/beëindigen 22

Alarmteller opvragen 22

Uit-/inschakelingen

– Uit-/ingeschakelde functies oproepen/beëindigen 23

– Groepenlijst uit-/inschakelen 24

– Meldergroepen uit-/inschakelen 25

– Melder uit-/inschakelen 26

– Stuurgroepen uit-/inschakelen 27

– Elementen van een stuurgroep uit-/inschakelen 28

– Blusinstallaties uit-/inschakelen 29

– Tableaupunten uit-/inschakelen 30

– Signaalgevers uit-/inschakelen 31

Transmissie-eenheid ÜE uit-/inschakelen 32

Dag-/nachtbedrijf omschakelen 33

Schakelklok

– Kanalen van de schakelklok in-/uitschakelen 34

– Schakeltijden verschuiven 35

Functies in het hoofdmenu bedienen

Achtergrondgeheugen

– Achtergrondgeheugen opvragen 36

– Naar een bepaalde gebeurtenis gaan 37
(nummer gebeurtenis, datum, laatste)

– Gebeurtenissen selecteren, zoeken 38

– Gebeurtenissen afdrukken 39

– Diagnose 40

Gebruikerscode wijzigen 41

Sturing

– Stuurgroepen aansturen 42

– Elementen aansturen 43

Revisie 44

Blokkeren

– Meldergroepen blokkeren 45

– Melders blokkeren 46

Installatieparameters

– Datum/tijd veranderen 47

– PC-interface veranderen 48

Inleiding en aanwijzingen voor de veiligheid

Waarover informeert deze bedieningsinstructie u?

In dit document vindt u alle informatie die u nodig heeft om de centrale te bedienen.

De centrale mag alleen door bevoegde personen worden bediend ! Uit veiligheidsoverwegingen en om verkeerd gebruik te vermijden, is het raadzaam de eventueel benodigde toegangscode voor de bediening slechts aan deze personen bekend te maken.

Waarover informeert deze gebruiksaanwijzing u niet?

De bedieningsinstructie geeft geen informatie over algemene of veiligheidstechnische aspecten.

Vergewist u zich ervan dat u alle veiligheidstechnische handelingen en veiligheidsvoorschriften binnen uw gebouw kent (bijvoorbeeld hoe te handelen bij alarm, brandweerplannen, alarmorganisatie, etc.).

Let er bij het reinigen van het oppervlak, speciaal van de bedienings- en weergave-eenheid op, dat er geen bijtende en schurende reinigingsmiddelen worden gebruikt en dat er geen vloeistoffen in het binnenste van het apparaat komen.

Bij vernieling van het display door invloed van buitenaf, bestaat er voor de gebruiker geen direct gevaar (zoals explosie, implosie, schadelijke gassen, etc.).

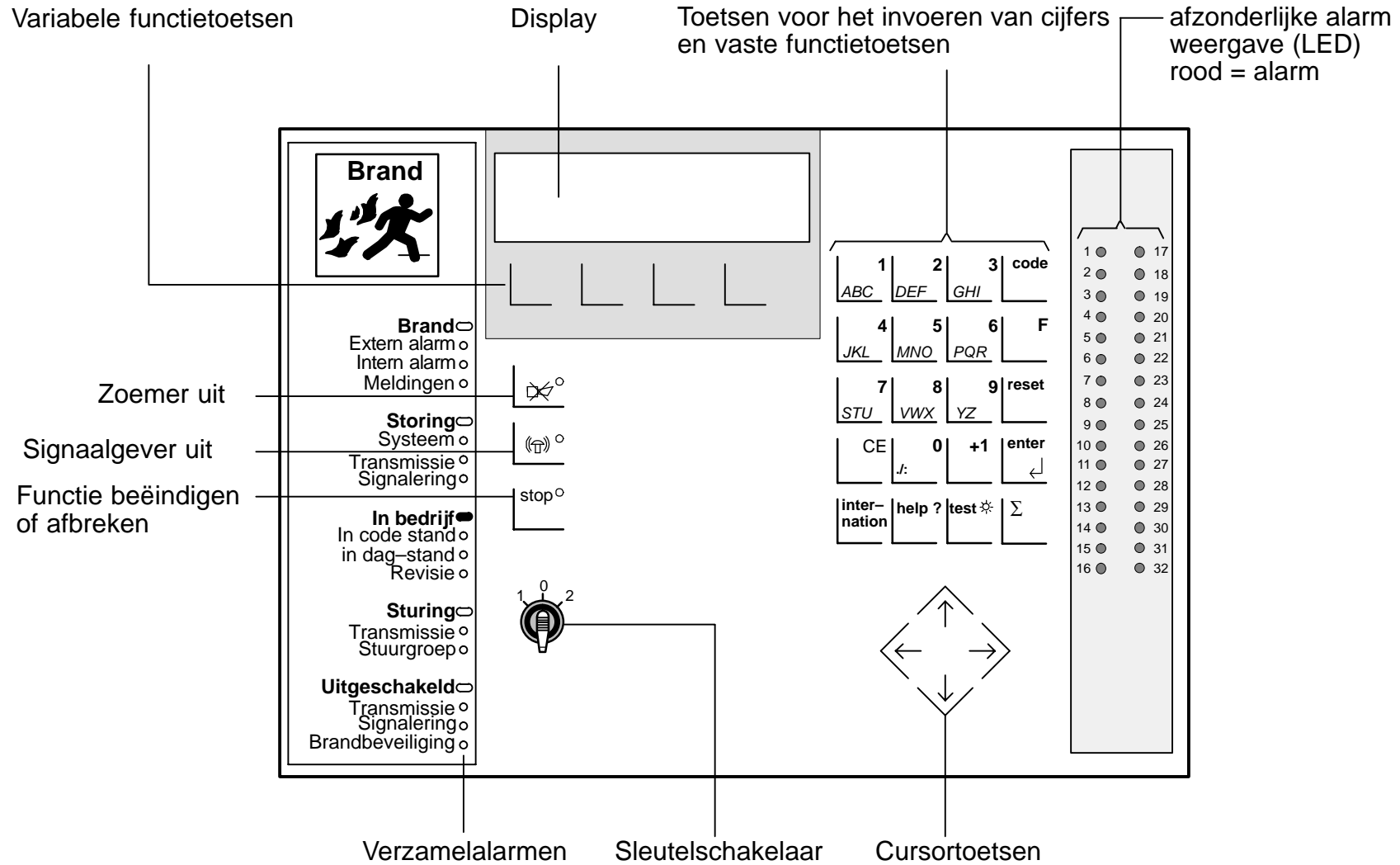
Bij beschadiging van de centrale moet de servicedienst op de hoogte worden gesteld.

Centrale-Service-Hoofdbureau _____

Telefoon: _____

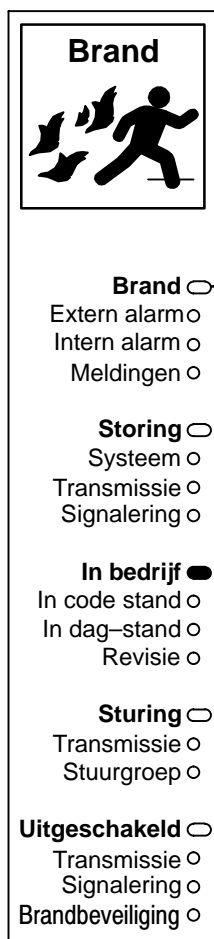
Toelichting weergave-/bedieningselementen

Display en toetsen



Toelichting weergave-/bedieningselementen

Signaleringen en verzamelalarmen



Brand (rode LED) licht op bij een brand, bij een vooralarm en bij een alarmverificatie. Het alarm in kwestie wordt opgeslagen en door de zoemer aangegeven.

Extern alarm (rode LED) licht op wanneer een brandalarm wordt doorgegeven aan een externe hulpverlenende dienst (brandweer) of een externe signaalgever werd aangestuurd.

Intern alarm (rode LED) licht op wanneer een brandalarm niet aan een externe hulpverlenende instantie wordt gemeld.

Meldingen (rode LED) licht op wanneer een melding optreedt. De melding wordt opgeslagen en de zoemer geactiveerd.

Storing (gele LED) licht bij elke storingsmelding op. De storingsmelding in kwestie wordt doorgaans opgeslagen (netstoringen uitgezonderd) en de zoemer geactiveerd. Kan de bevoegde gebruiker de storing niet terugnemen, dan moet contact worden opgenomen met de installateur.

Systeem (gele LED) licht op bij een systeemstoring (hardware storing).

Transmissie (gele LED) licht op bij een storing in een transmissie-eenheid. Deze laatste kan dan niet worden aangestuurd, wat betekent dat de hulpverlenende dienst niet kan worden gewaarschuwd.

Signalering (gele LED) licht op bij een storing in de externe signaalgever.

In bedrijf (groene LED) licht op wanneer de centrale in bedrijf is.

In code stand (gele LED) knippert wanneer de juiste gebruikerscode werd ingegeven.

In dag-stand (groene LED) licht op wanneer de centrale van nacht- op dagbedrijf is overschakeld.

Revisie (gele LED) brandt wanneer de centrale in revisie is.

Sturing (gele LED) licht op wanneer een transmissie-eenheid of stuurgroep wordt aangestuurd.

Transmissie (rode LED) licht op wanneer een transmissie-eenheid is aangestuurd. Er is een externe hulpverlenende dienst (b.v. brandweer, bewakingsdienst) gealarmeerd.

Stuurgroep (gele LED) licht op wanneer een stuurgroep werd aangestuurd.

Uitgeschakeld (gele LED) licht op wanneer melders, meldergroepen, stuurgroepen, tableaupunten of relais uitgeschakeld zijn. De indicatie gaat uit wanneer alle uitschakelingen worden teruggenomen.

Transmissie (gele LED) licht op wanneer er een transmissie-eenheid werd uitgeschakeld. Er kan dan geen externe hulpverlenende dienst (b.v. brandweer) worden gealarmeerd.

Signalering (gele LED) licht op wanneer een aangesloten signaalgever uitgeschakeld is. De signaalgevers melden in dit geval geen alarm. De indicatie gaat uit wanneer de uitschakeling wordt teruggenomen.

Brandbeveiliging (gele LED) licht op wanneer een brandbeveiligingsinrichting (b.v. blusinstallatie) werd uitgeschakeld.

● LED brandt

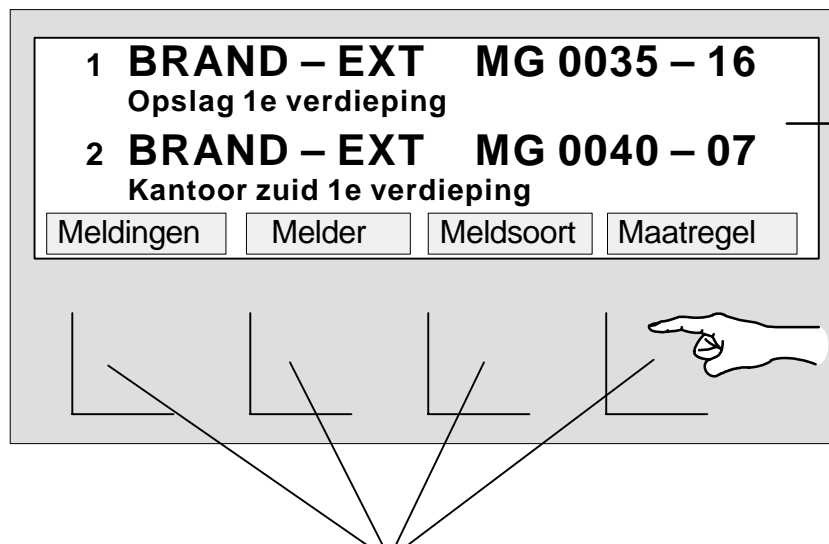
* LED knippert

Toelichting weergave-/bedieningselementen

Variabele functietoetsen en het display

Rusttoestand:

Verkeert de centrale in rusttoestand, d.w.z. dat er geen meldingen zijn en er geen functies uit het hoofdmenu opgeroepen zijn, dan verschijnt de screensaver op het scherm.




Display:

Op het tekst–display verschijnen alle meldingen, zoals brand, storing, uitschakeling, enz., en aanwijzingen voor de bediening.

Variabele functietoetsen (soft keys):

Met de vier variabele functietoetsen kunnen de via deze toetsen op het display weergegeven meldingen/functies worden geselecteerd.

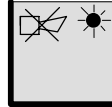
De tekst op het display boven de toetsen beschrijft de functie van de toets in kwestie.

Na het indrukken  van de toets verschijnen op het display de meldingen/functies van de volgende submenu's die met deze toetsen kunnen worden geselecteerd.

Toelichting weergave-/bedieningselementen

Vaste functietoetsen

Zoemer uitschakelen

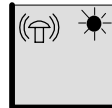


De indicatie-LED knippert en de zoemer wordt geactiveerd zodra de volgende meldingen optreden:

- brandalarm
- alarmmelding
- storing
- revisie-alarm.

Na het indrukken van de toets wordt de zoemer uitgeschakeld en dooft de knipperende LED.

Signaalgevers uitschakelen/inschakelen



Geef de gebruikerscode in. Door op de toets "signaalgever uit" te drukken, worden de optische/akoestische signaalgevers en de zoemer uitgeschakeld.

De knipperende LED gaat continu branden.

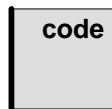
Door nogmaals op de toets te drukken kunnen de signaalgevers opnieuw worden geactiveerd. De continu brandende LED gaat weer knipperen.

Eén stap teruggaan in het menu



Met deze toets gaat u één niveau terug of wordt een gestarte functie afgebroken.

Inlogprocedure starten/beëindigen



Met deze toets wordt de inlogprocedure gestart of beëindigd.

Raadpleeg voor meer informatie het hoofdstuk **Gebruikerscode op pagina 18.**

Hoofdmenu oproepen



Met deze toets worden het hoofdmenu en de daaronder resorterende submenu's met hun functies opgeroepen.

Toelichting weergave-/bedieningselementen

Vaste functietoetsen

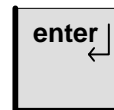
Terugnemen



Met deze toets wordt de terugneemprocedure gestart. Nadat alle meldingen zijn teruggenomen, keert de installatie terug in de rusttoestand.

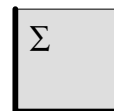
Raadpleeg voor meer informatie het hoofdstuk **Terugnemen op pagina 16 en 17.**

Invoer bevestigen



Met deze toets worden de ingegeven cijfers bevestigd.

Meldingslijst oproepen



Door op deze toets te drukken verschijnt op het display een lijst van alle soorten meldingen met bijbehorende zoemerteller.

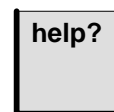
Raadpleeg voor meer informatie het hoofdstuk **Lijst met alle meldingen oproepen op pagina 13.**

Individuele/globale indicaties (LEDs); werking display en zoemer controleren



Met deze toets worden alle LEDS, het display en de zoemer op hun werking gecontroleerd. De weergavetest wordt automatisch na 3 seconden beëindigd. Daarna verschijnt gedurende 3 seconden de "software-versie".

Help-info opvragen



Door op deze toets te drukken wordt op het display een verklarende tekst opgeroepen. Deze tekst verschaft bijkomende informatie over het menu waarin men zich op dat ogenblik bevindt; het bevat echter **geen** alarminformatie.

Toelichting weergave-/bedieningselementen

Vaste functietoetsen

Overschakeling op een andere taal

inter-
natio-
nal

Deze functie is nog niet operationeel.

Ingevoerde gegevens verbeteren

CE

Met deze toets kunnen verkeerd ingevoerde gegevens, zoals b.v. cijfers, worden gewist.


De getalwaarde met 1 verhogen

+1

Deze functie is nog niet operationeel.

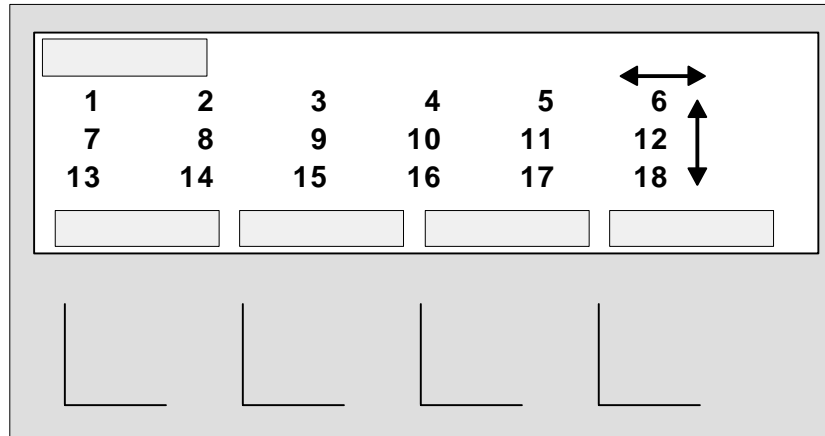
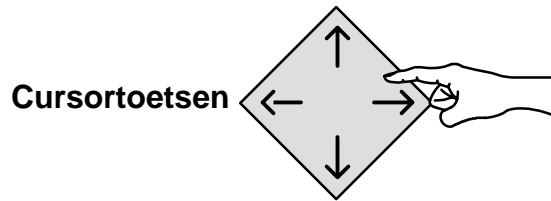
Cijfers invoeren

1 ABC	2 DEF
4 JKL	5 MNO

Cijfers (b.v. het nummer van de meldergroep) kunnen worden ingevoerd op de plaats waar de cursor  zich bevindt.


Toelichting weergave-/bedieningselementen

Cursortoetsen/sleutelschakelaar



Met de cursortoetsen kunnen op het display de gewenste posities worden geselecteerd (b.v. voor het kiezen van melders, meldergroepen of functies).

Met deze toetsen verspringt de cursor 1 positie in de richting van de pijl, d.w.z.

naar boven/beneden 
naar links/rechts 

Sleutelschakelaar



Afhankelijk van de parametring kunnen aan de sleutelschakelaar bepaalde bedieningsfuncties worden toegewezen.

- b.v. – dag/nachtbedrijf
- codebedrijf inschakelen/uitschakelen

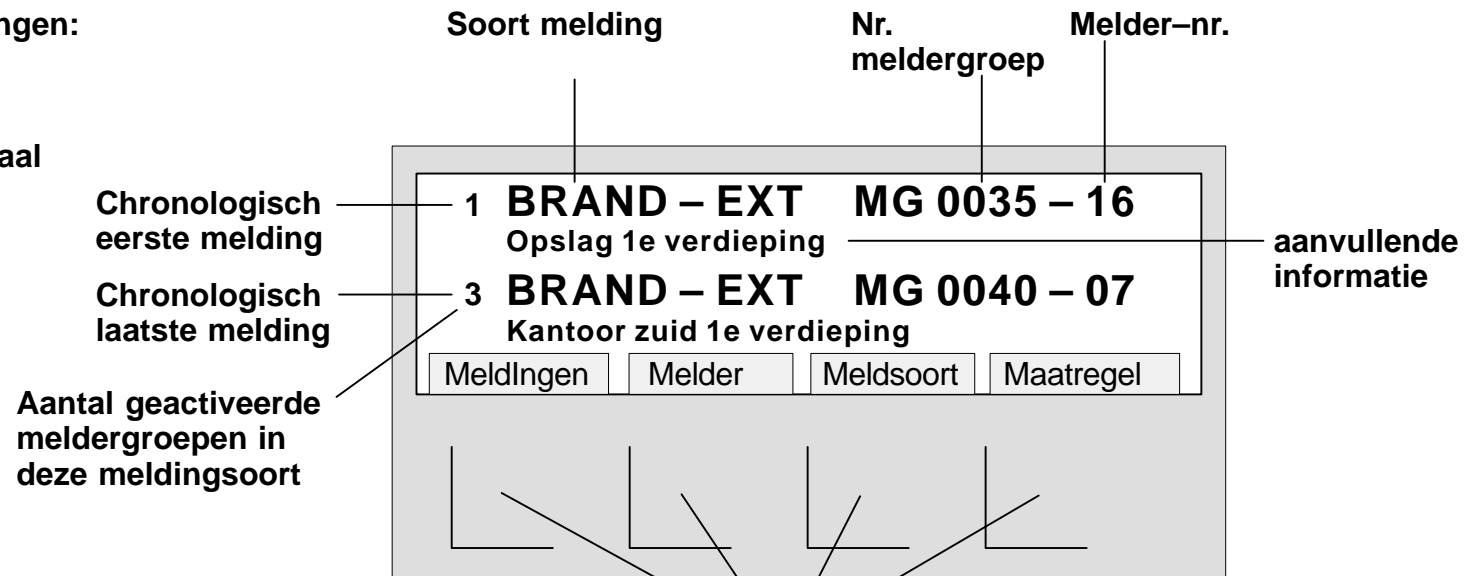
Weergave van meldingen en bewerking

Beschrijving van de meldingen in het display

Indien er meldingen verschijnen, moet altijd de alarmorganisatie worden ingelicht en nageleefd.

Prioriteit van de meldingen:

- extern alarm
- intern alarm
- waarschuwingssignaal
- meldingen
- storingen
- uitschakelingen
- aansturingen
- revisie



Soft-keys:

Met de 4 variabele functietoetsen kunnen de via deze toetsen op het display weergegeven meldingen/functies worden geselecteerd.

Weergave van meldingen en bewerkingen

Meldingen met variabele functietoetsen

Voorbeeld:

Toets "Meldingen"

Er zijn in dit voorbeeld totaal 3 meldingen (meldergroepen) "extern alarm", aan de orde. Op het display verschijnt telkens de eerste melding (1) met de meldergroep (0035) en de melder (16), en de laatste melding (3) met de meldergroep (0040) en het melder nummer (07).

Met de toets "meldingen" worden na elkaar de volgende meldingen (meldergroepen) van de geselecteerde (categorie) meldingsoort op de eerste regel van het display weergegeven.



Toets "Melder"

Melder nr. 16 uit de meldergroep 0035 meldt extern alarm. Met de toets "Melder" worden alle geactiveerde melders van deze meldergroep op het display opgeroepen. Met de cursortoetsen kunnen in het display alle geactiveerde melders van deze meldergroep worden geselecteerd. Met dezelfde toets (toets wordt een info-toets) wordt in het hierboven afgebeelde display voor de geselecteerde melder teruggeschakeld.

Toets "Maatregel"

Met deze toets kan de "maatregel"-tekst voor de volgende procedure worden opgeroepen (b.v. conciërge waarschuwen, tel. 3434). Door nogmaals op de toets te drukken wordt het vorige display terug opgeroepen.

Toets "Meldsoort"

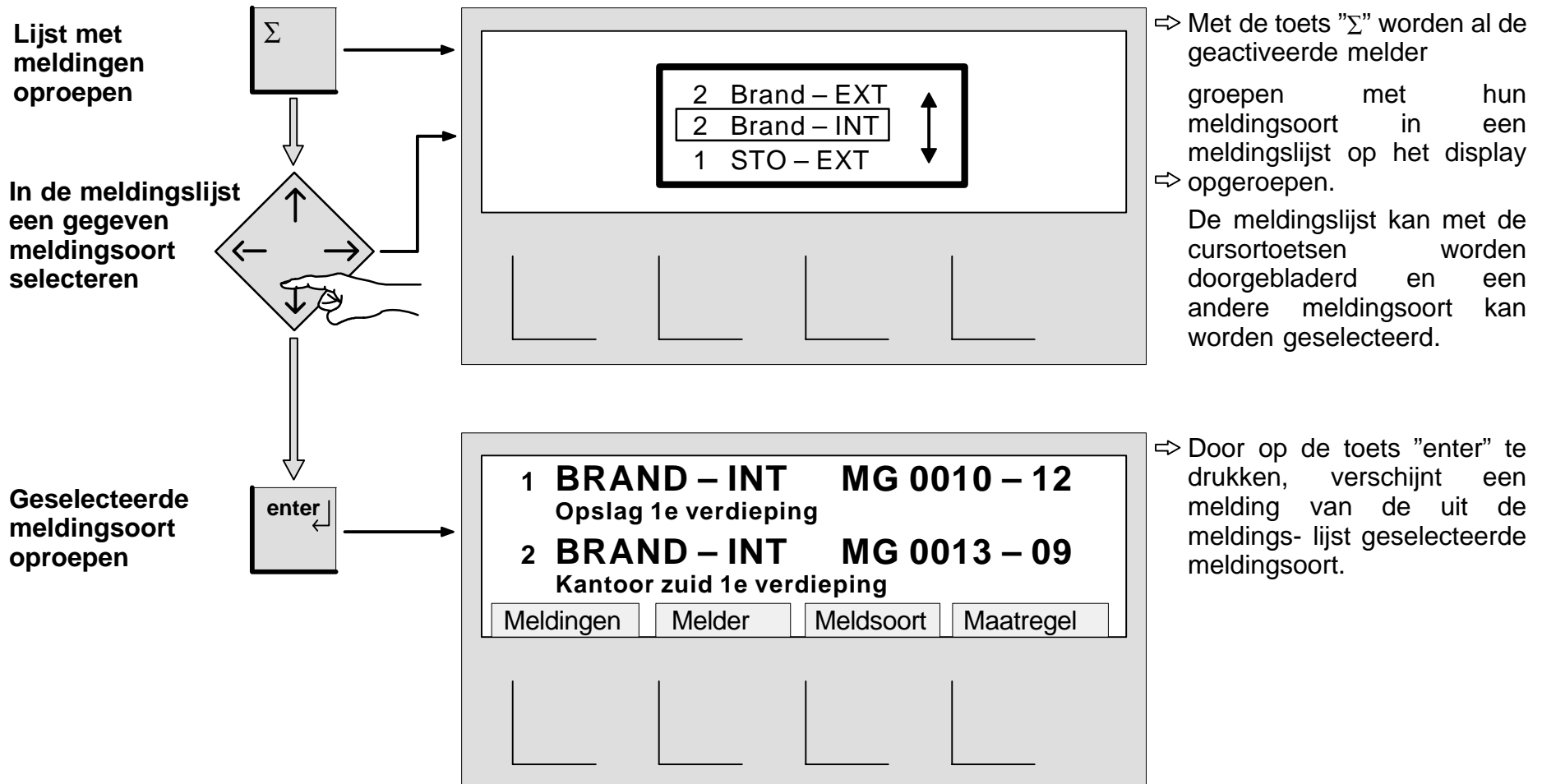
Met de toets "meldingsoort" worden één na één de volgende types van meldingen opgeroepen. Zijn er meerdere meldingsoorten aan de orde, dan verschijnen deze in de volgorde van hun prioriteit (zie vorige pagina).



Ongeveer 30 seconden nadat voor het laatst op een toets werd gedrukt, verschijnen op het display terug de eerste en laatste melding met de hoogste prioriteit.

Weergave van meldingen en bewerking

Lijst met alle meldingsoorten oproepen



Weergave van meldingen en bewerking

Alarm verificatie

In dagbedrijf en in het display "VERIFICATIE" kan worden overgegaan tot een alarmverificatie.

Verificatietijd starten.

Alarmlocatie verifiëren.

vervolg volgende pagina

VERIFICATIE MG 0012 - 23
Opslag 4
Verificatietijd starten
..... min sec
starten Meldsoort

VERIFICATIE MG 0012 - 23
Opslag 4
Verificatietijd loopt
..... min sec
Alarm Meldsoort

⇒ Wanneer niet binnen de oproeptijd van

..... Minuten

op de toets "starten" wordt gedrukt, wordt automatisch de brandweer gealarmeerd.

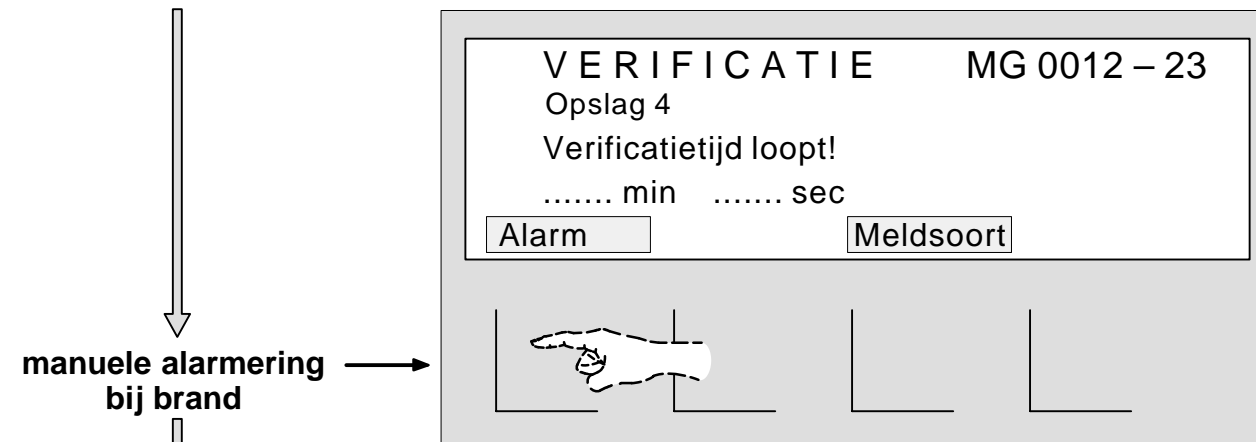
⇒ Met de toets "Meldsoort" wordt naar de volgende soort meldingen overgegaan.

⇒ Lees op het display of de groepenlijst de locatie van de alarmmelding af.

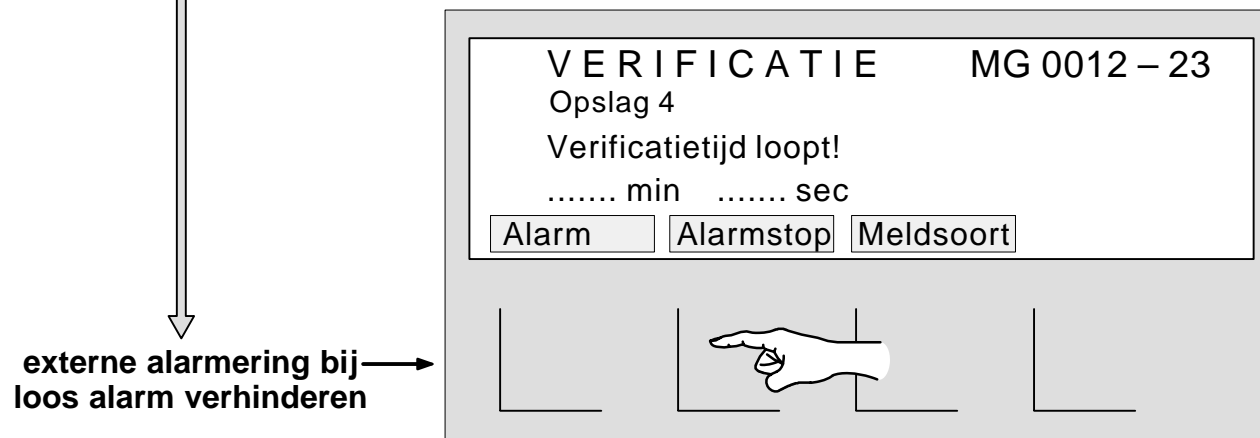
Controleer op de plaats van het alarm of het om een onechte melding of een echte brand gaat.

Weergave van meldingen en bewerking

Alarm verificatie



⇒ Met de toets "Alarm" kan bij brand de brandweer onmiddellijk manueel worden gealarmeerd.



⇒ Ten vroegste na afloop van de halve verificatietijd van

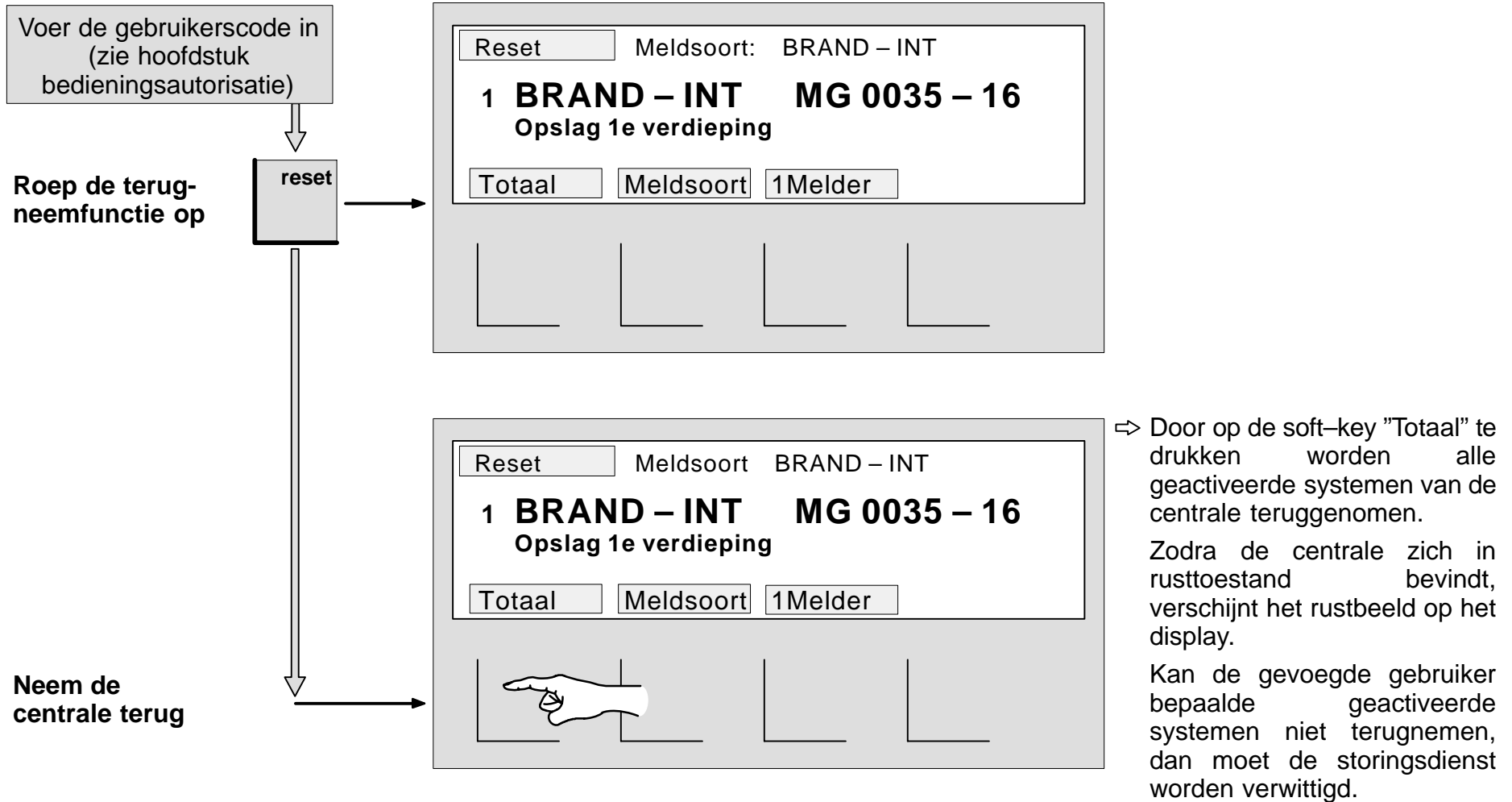
..... Minuten

kan bij een loos alarm de alarmering van de brandweer worden verhinderd door op de toets "alarmstop" te drukken.

De brandweer wordt automatisch gealarmeerd wanneer niet binnen de verificatietijd op deze toets wordt gedrukt.

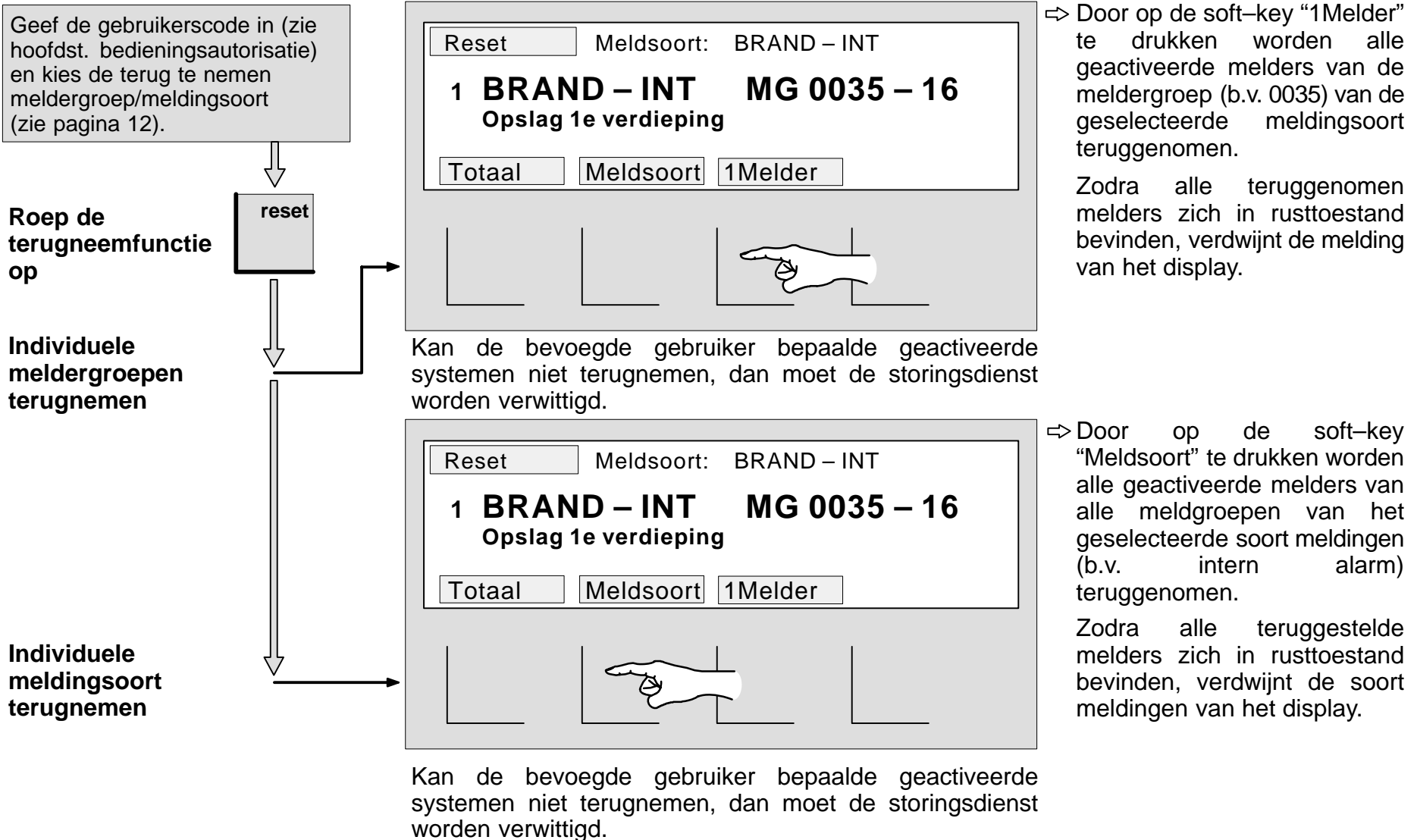
Weergave van meldingen en bewerking

De centrale terugnemen



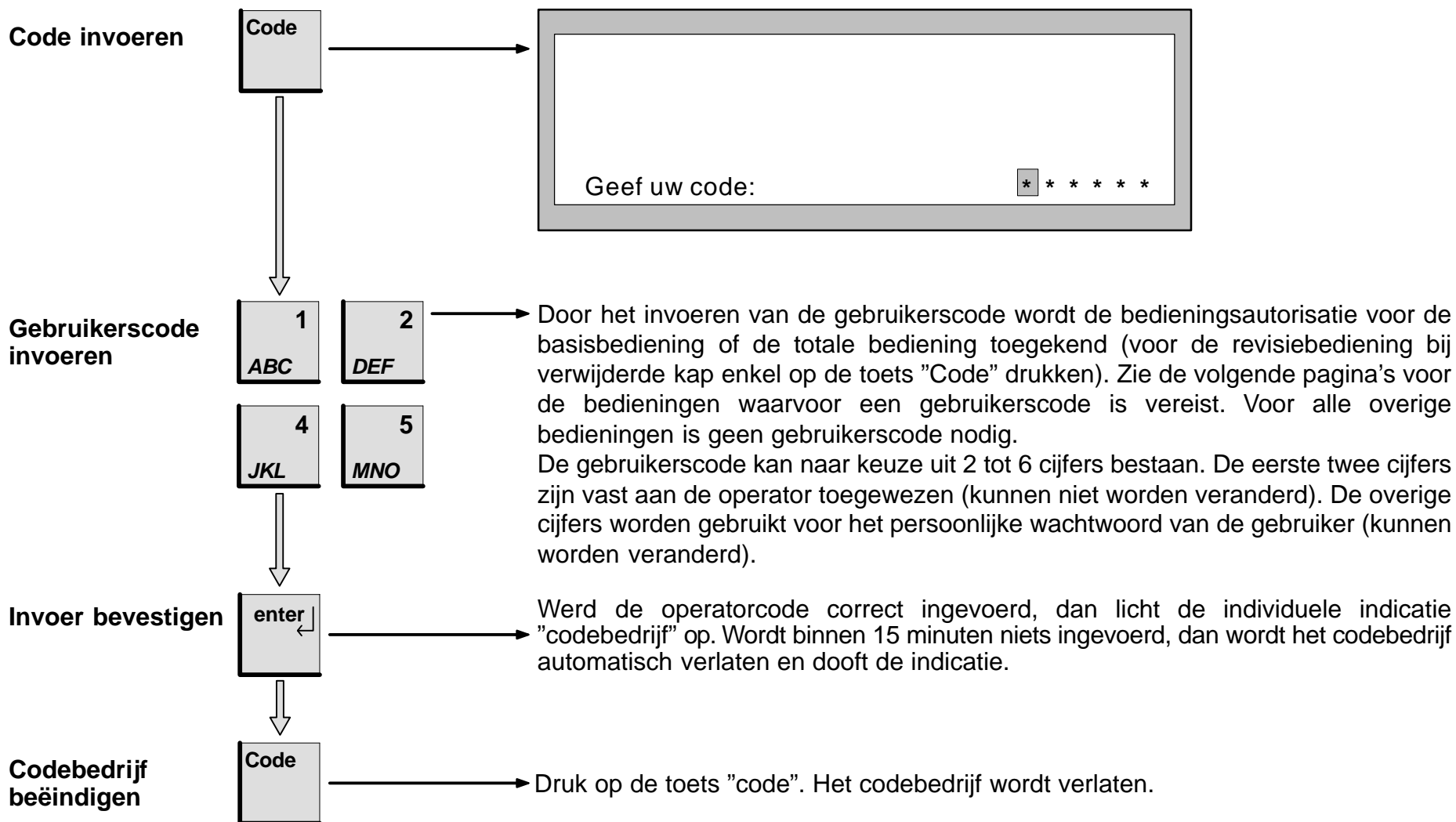
Weergave van meldingen en bewerking

Meldergroepen/meldingssoort terugnemen



Bedieningsbevoegdheid

Gebruikerscode



Bedieningsbevoegdheid

Basis-/totale/revisiebediening

Revisiebediening:
Druk bij verwijderde kap op "code" (revisor)

Totale bediening: Code voor bedieningsautorisatie 2

Basisbediening: Code voor bedieningsautorisatie 1

Bediening zonder code

Bedienbare functies	0	1	2	3
Functies in-/uitschakelen (pag. 23)				
– Groepenlijst/meldergroepen		(x)	(x)	x
– Melders		(x)	(x)	x
– Stuurgroepen		(x)	(x)	x
– Elementen van een stuurgroep		(x)	(x)	x
– Blusinstallaties			x	x
– Tableaupunten			x	x
– Signaalgever (ESG)			x	x
– Uitgeschakelde functies opvragen	x	x	x	x
Transmissie-eenheid (pagina 32)				
– Transmissie-eenheid uitschakelen			x	x
– Status van de transmissie-eenheid opvragen	x	x	x	x

Revisiebediening:
Druk bij verwijderde kap op "code" (revisor)

Totale bediening: Code voor bedieningsautorisatie 2

Basisbediening: Code voor bedieningsautorisatie 1

Bediening zonder code

Bedienbare functies	0	1	2	3
Dag-/nachtbedrijf (pagina 33)				
– Dag-/nachtbedrijf omschakelen		(x)	x	x
– Status dag-/nachtbedrijf opvragen	x	x	x	x
Schakelklok (vanaf pagina 34)				
– Kanalen schakelklok in-/uitschakelen			x	x
– Schakeltijden verschuiven			x	x
Achtergrondgeheugen (vanaf pagina 36)				
– Ga naar een bepaalde gebeurtenis (nummer gebeurtenis, datum, nieuwste)		x	x	x
– Gebeurtenissen selecteren, zoeken		x	x	x
– Gebeurtenissen afdrukken			(x)	x
– Diagnose				x
– Achtergrondgeheugen opvragen		x	x	x



x = bediening met overeenkomstige code uitvoerbaar

(x) = bediening met overeenkomstige code enkel uitvoerbaar indien ingesteld

vervolg volgende pagina

Bedieningsbevoegdheid

Basis-/totale/revisiebediening

Revisiebediening:

Druk bij verwijderde kap op "code" (revisor)

Totale bediening: Code voor bedieningsautorisatie 2

Basisbediening: Code voor bedieningsautorisatie 1

Bediening zonder code

Bedienbare functies	0	1	2	3
Sturing (vanaf pagina 42)				
– Stuurgroepen aansturen		(x)	(x)	x
– Elementen aansturen		(x)	(x)	x
– Sturingen opvragen	x	x	x	x
Revisie (pagina 44)				
– Meldergroepen			x	x
– Stuurgroepen			x	x
– Transmissie-eenheid			x	x
– Signaalgever (ESG)			x	x
– Aarde			x	x
– Sleuteldepot (SD) controleren				x
– Opvragen status melder	x	x	x	x
– LSN-verwerking-module LVM verwisselen			x	
– Status van de revisie opvragen	x	x	x	x

Revisiebediening:

Druk bij verwijderde kap op "code" (revisor)

Totale bediening: Code voor bedieningsautorisatie 2

Basisbediening: Code voor bedieningsautorisatie 1

Bediening zonder code

Bedienbare functies	0	1	2	3
Blokkeren (vanaf pagina 45)				
– Meldergroepen blokkeren				x
– Melders blokkeren				x
– Status blokkering opvragen	x	x	x	x
Parameters van de installatie (vanaf pagina 47)				
– Datum/tijd veranderen				x
– Datum/tijd opvragen	x	x	x	x
– PC-interface veranderen				x
– PC-interface opvragen	x	x	x	x
– Noodbedrijf inschakelen				x
– Instelling OT-melder			x	x

 x = bediening met overeenkomstige code uitvoerbaar

(x) = bediening met overeenkomstige code enkel uitvoerbaar indien ingesteld

vervolg volgende pagina

Bedieningsbevoegdheid

Basis-/totale/revisiebediening

Revisiebediening:
druk bij verwijderde kap op "code" (revisor)

Totale bediening: Code voor bedieningsautorisatie 2

Basisbediening: Code voor bedieningsautorisatie 1

Bediening zonder code

Bedienbare functies	0	1	2	3
Alarmverificatie (vanaf pagina 14)				
– Verificatietijd starten	x	x	x	x
– Automatische alarmering stoppen	x	x	x	x
– Alarmering activeren	x	x	x	x
Signaalgever (pagina 7)				
Signaalgever uitschakelen		x	x	x
Alarmteller (pagina 22)				
Alarmteller opvragen	x	x	x	x

Revisiebediening:
druk bij verwijderde kap op "code" (revisor)

Totale bediening: Code voor bedieningsautorisatie 2

Basisbediening: Code voor bedieningsautorisatie 1

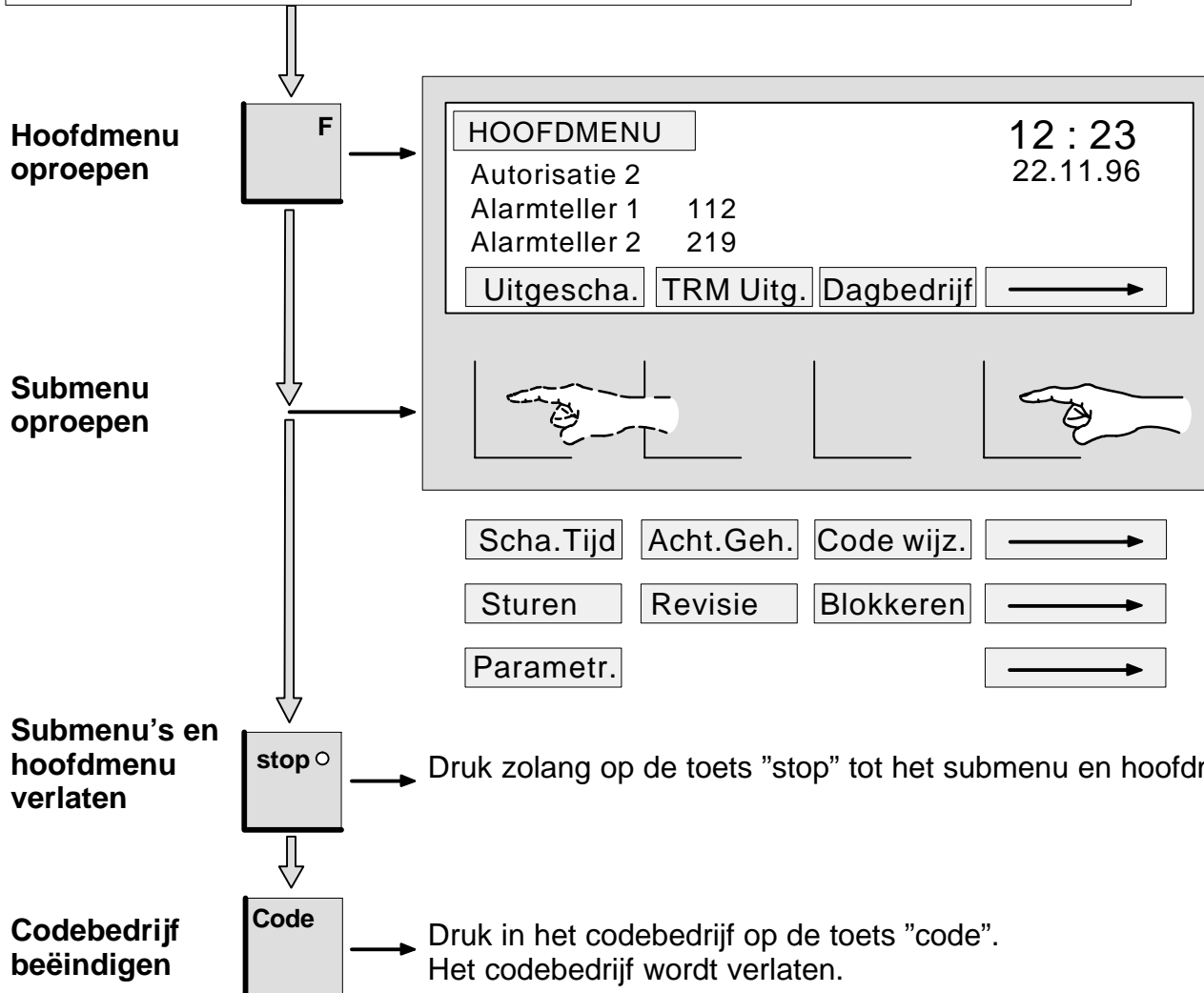
Bediening zonder code


Bedienbare functies	0	1	2	3
De centrale terugnemen (pagina 16)		x	x	x
De meldergroepen en de soorten meldingen terugnemen (pagina 17)				
– Extern alarm			x	x
– Intern alarm		x	x	x
– Meldingen		x	x	x
– Stuurgroepen			x	x
– Schakelpunten			x	x
– Blus-zone			x	x
– Signaalgevers			x	x
– Transmissie-eenheid			x	x
– Storing meldergroepen			x	x
– Storing centrale functies			x	x

Functies in het hoofdmenu bedienen

Hoofdmenu en submenu's oproepen/beëindigen


Eventueel gebruikerscode invoeren (zie hoofdstuk Bedieningsautorisaties)



⇒ Met de soft-key  kan in het hoofdmenu worden overgegaan naar het volgende submenu.

Op het display verschijnen het autorisatieniveau en de alarmteller.

De individuele submenu's en hun functies kunnen dan door de overeenkomstige soft-key (b.v. submenu "Uitschakeld") worden opgeroepen.

Na het laatste submenu  het indrukken van de soft-key verschijnen weer de eerste submenu's van het hoofdmenu.

Functies in het hoofdmenu bedienen

Uit-/ingeschakelde functies oproepen/beëindigen

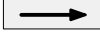
Submenu "uitschakelen" oproepen en beëindigen; zie pagina 22.

Uit/in te schakelen functie selecteren



Uit/in te schakelen functie selecteren

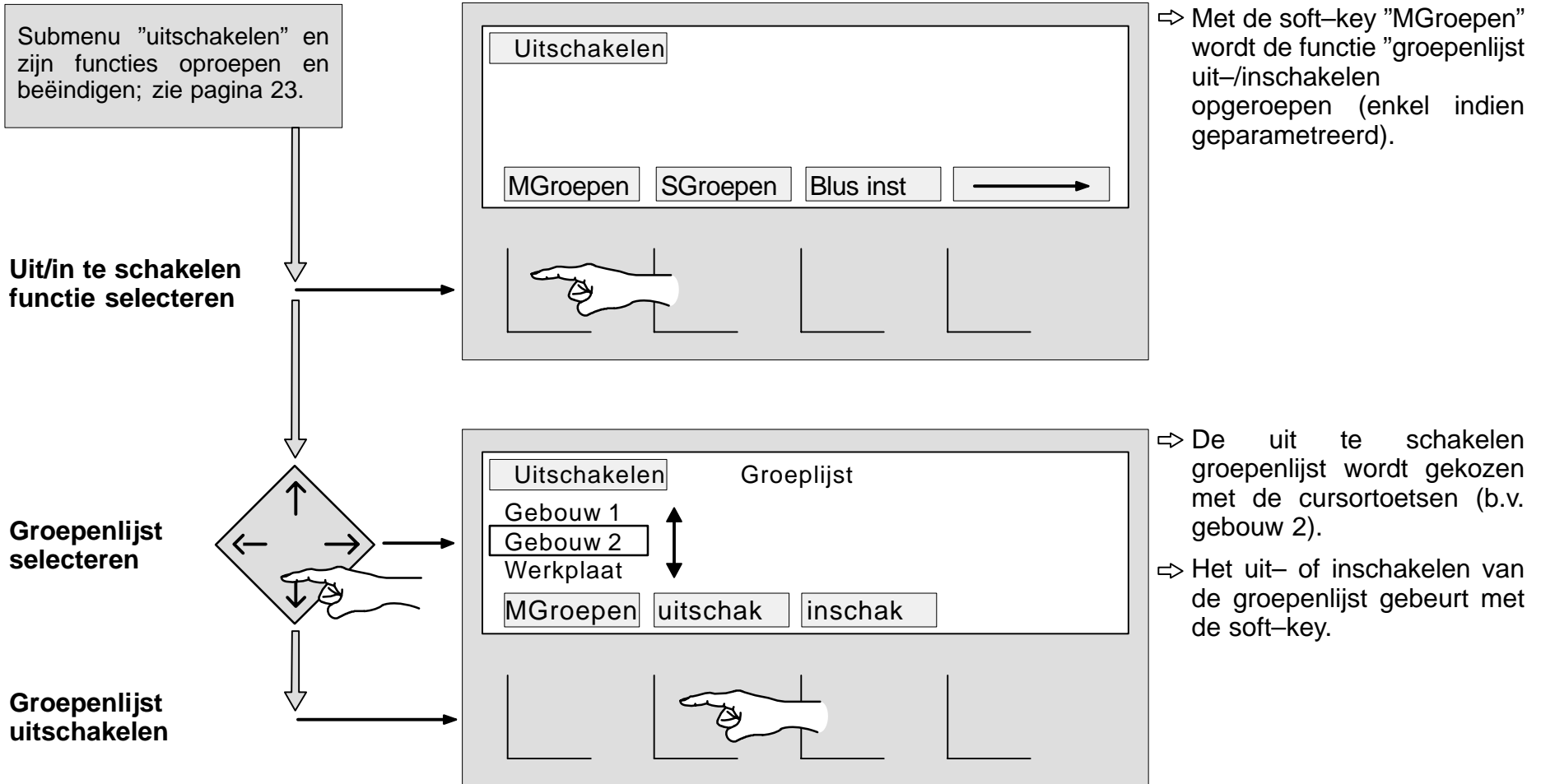


⇒ Met de soft-key  kan naar de volgende functies van het submenu "uitschakelen" worden overgegaan.

De individuele functies voor het in-/uitschakelen kunnen dan door de desbetreffende soft-key worden opgeroepen.

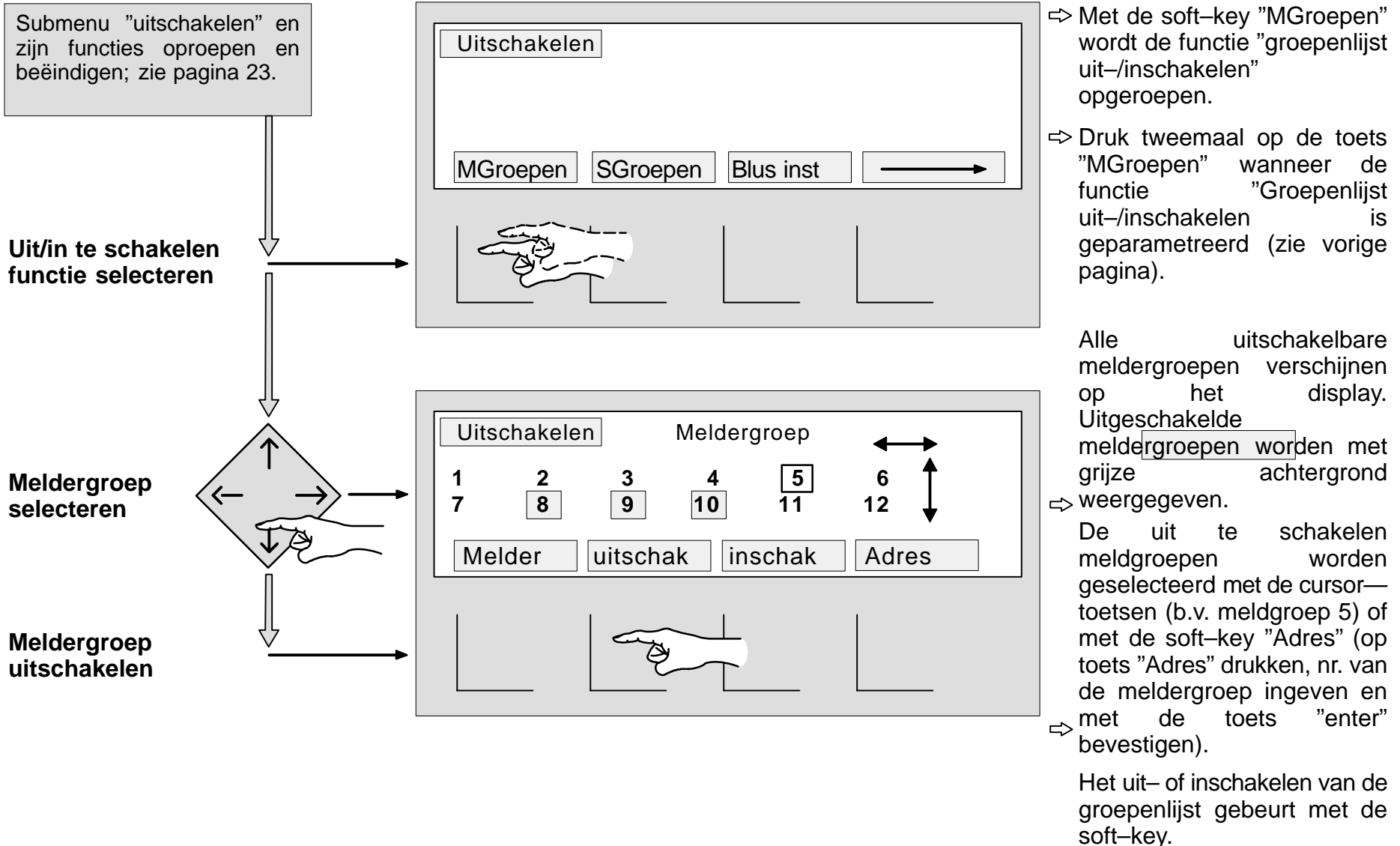
Funcities in het hoofdmenu bedienen

Groepenlijst uit-/inschakelen (enkel indien geparametreerd)



Functies in het hoofdmenu bedienen

Meldergroepen uit-/inschakelen



Functies in het hoofdmenu bedienen

Melder uit-/inschakelen

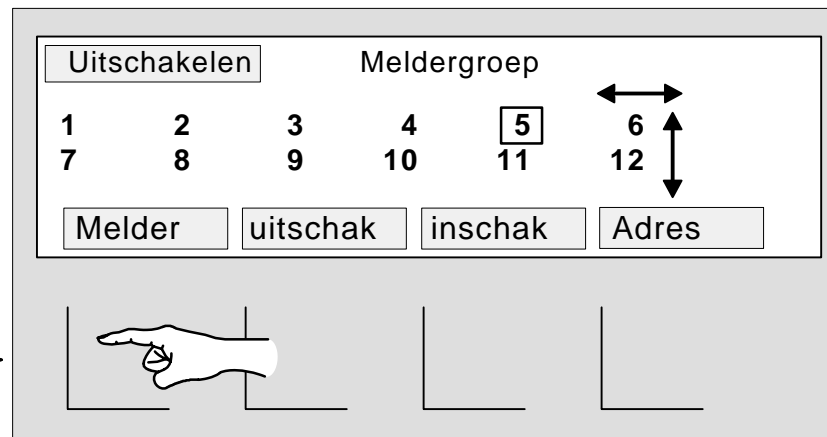
Submenu "uitschakelen" en zijn functies oproepen en beëindigen; zie pagina 23.

Voor het selecteren van de meldergroep waarin een melder moet worden uitgeschakeld, zie de vorige pagina.

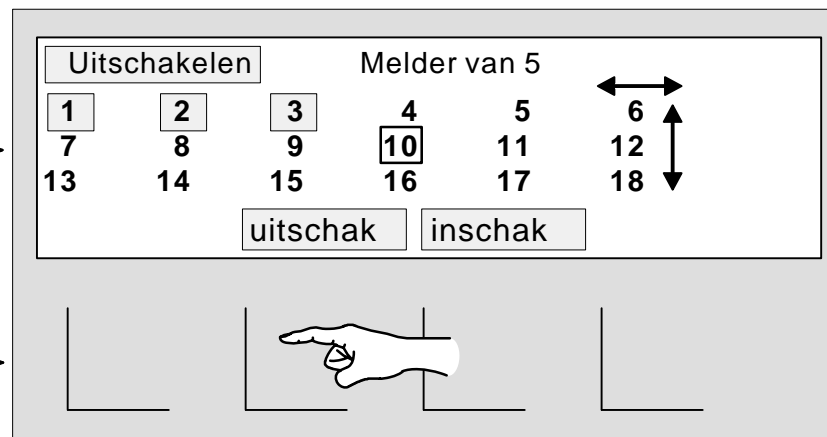
Uit/in te schakelen functie selecteren

Melder selecteren

Melder uitschakelen



⇒ Met de soft-key "Melder" wordt de functie "melder uit-/inschakelen" opgeroepen.



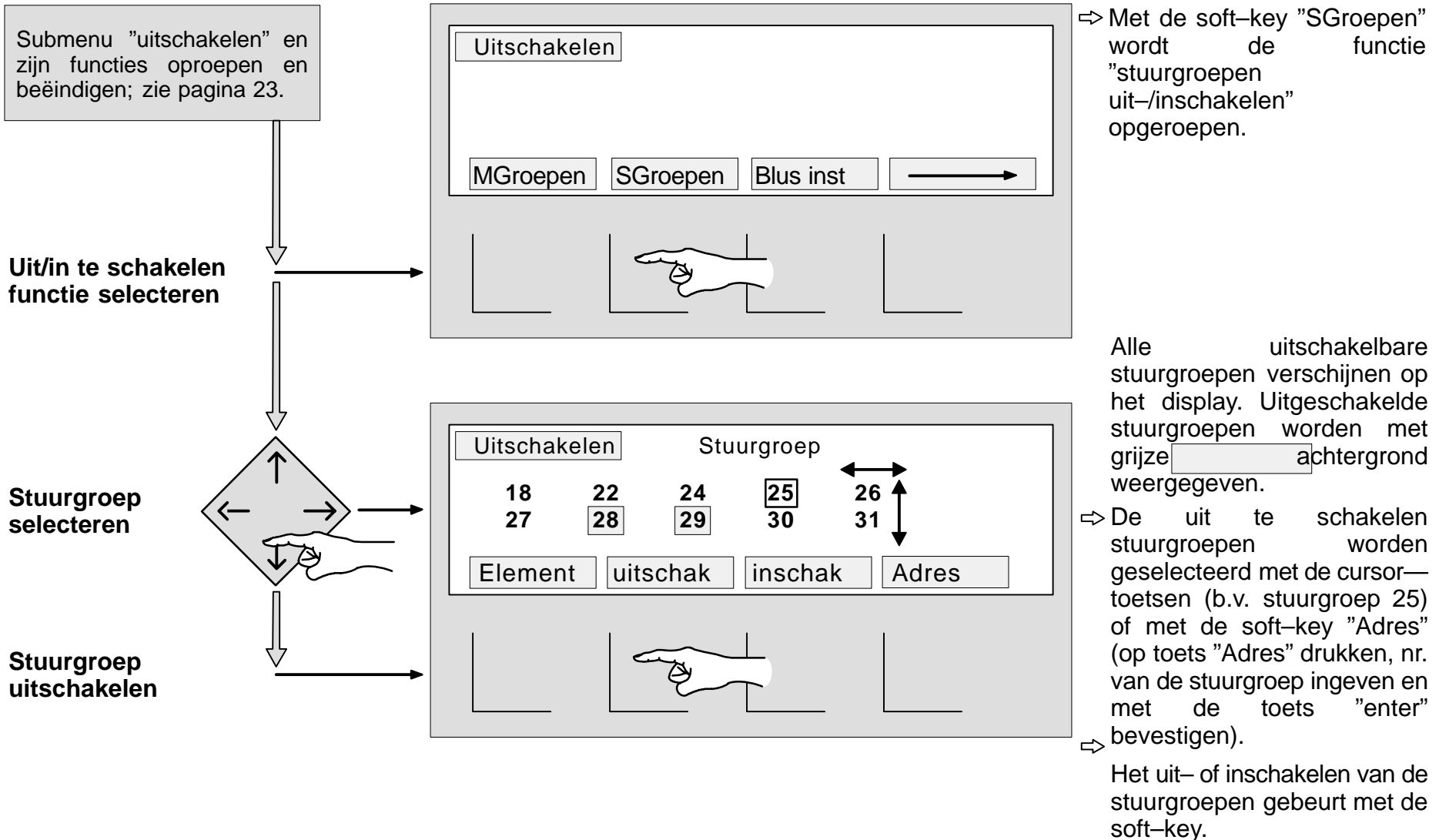
⇒ Uitgeschakelde melders (b.v. 1 tot en met 3) worden met grijze achtergrond weergegeven.

De uit te schakelen melders worden geselecteerd met de cursor-toetsen (b.v. melder 10).

⇒ Het uit- of inschakelen van de melders gebeurt met de soft-key.

Functies in het hoofdmenu bedienen

Stuurgroepen uit-/inschakelen



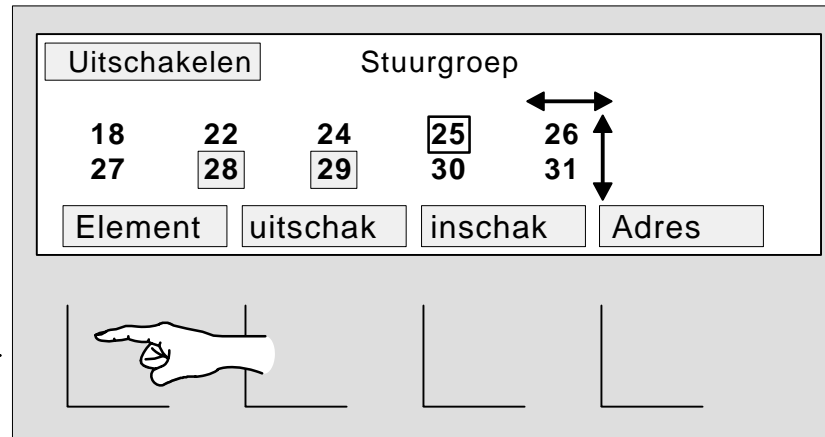
Functies in het hoofdmenu bedienen

Elementen van een stuurgroep uit-/inschakelen

Submenu "uitschakelen" en zijn functies oproepen en beëindigen; zie pagina 23.

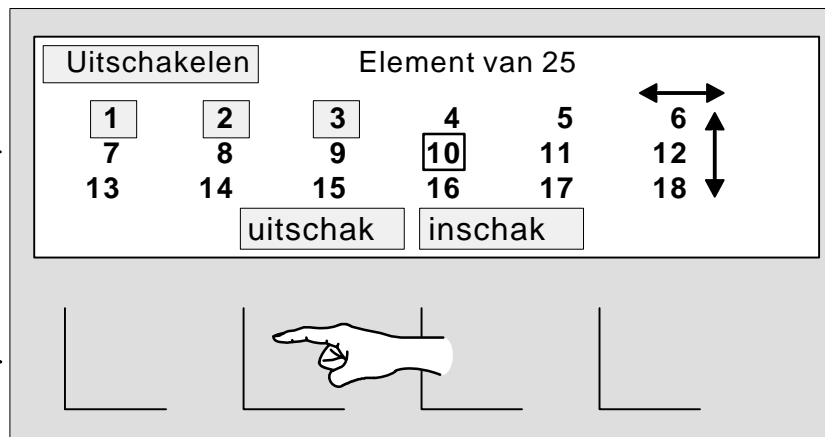
Voor het selecteren van de stuurgroep waarin een element moet worden uitgeschakeld, zie de vorige pagina.

Uit/in te schakelen functie selecteren



⇒ Met de soft-key "Element" wordt de functie "element uit-/inschakelen" opgeroepen.

Element selecteren



⇒ Uitgeschakelde stuurgroepen (b.v. 1 tot en met 3) worden met grijze achtergrond weergegeven.

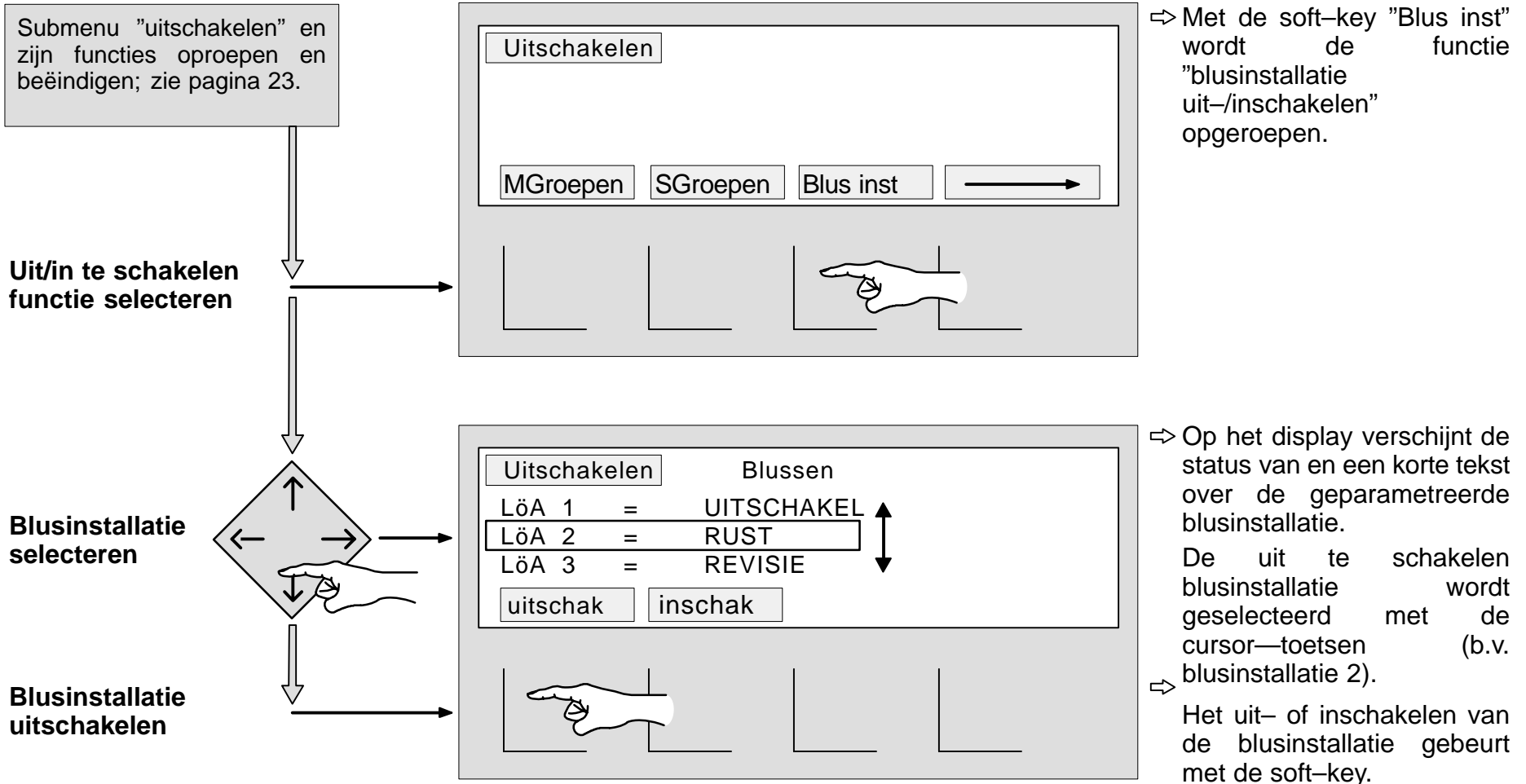
De uit te schakelen sturelementen worden geselecteerd met de cursor-toetsen (b.v. element 10).

Element uitschakelen

⇒ Het uit- of inschakelen van het element gebeurt met de soft-key.

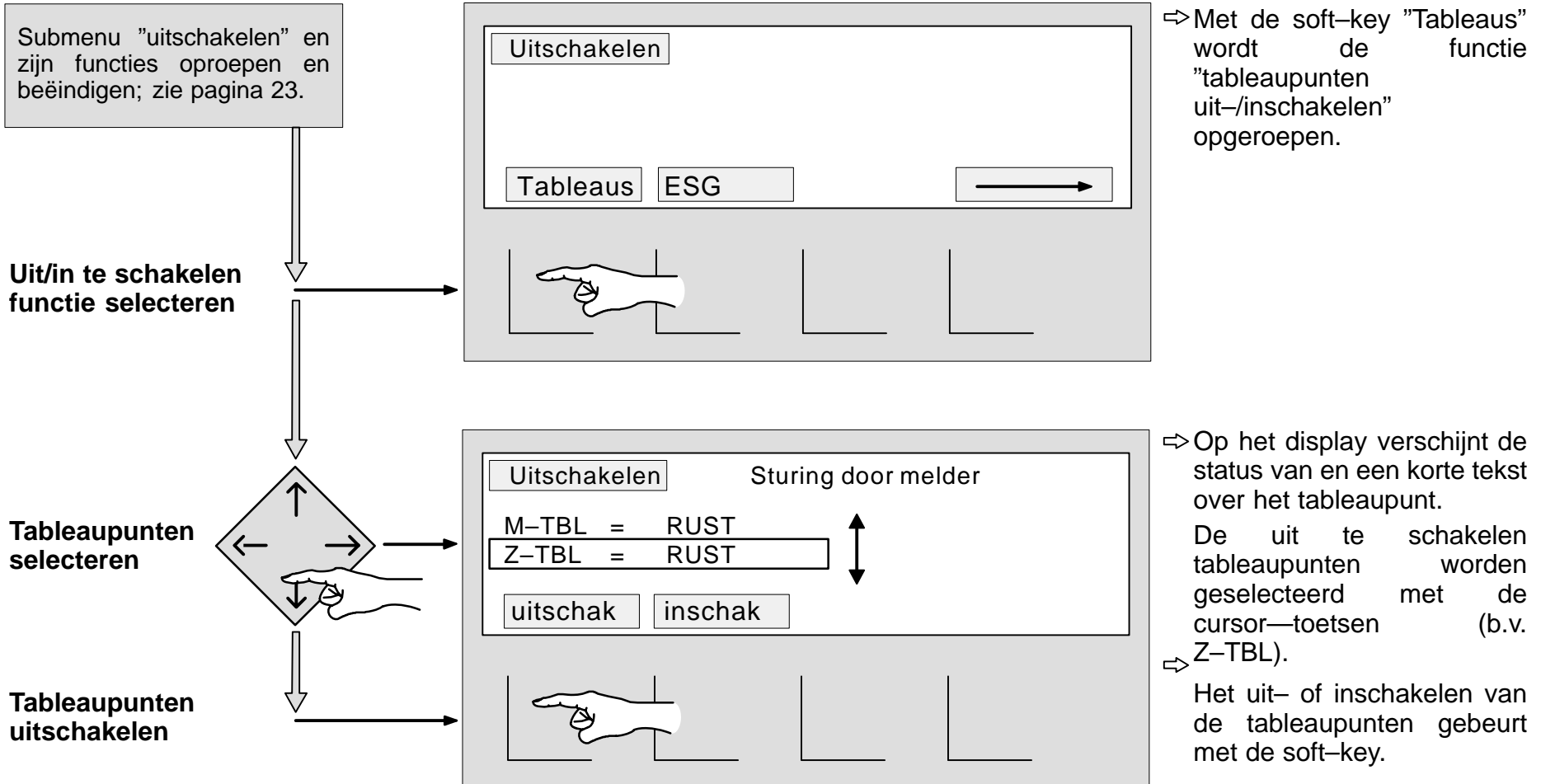
Functies in het hoofdmenu bedienen

Blusinstallaties uit-/inschakelen



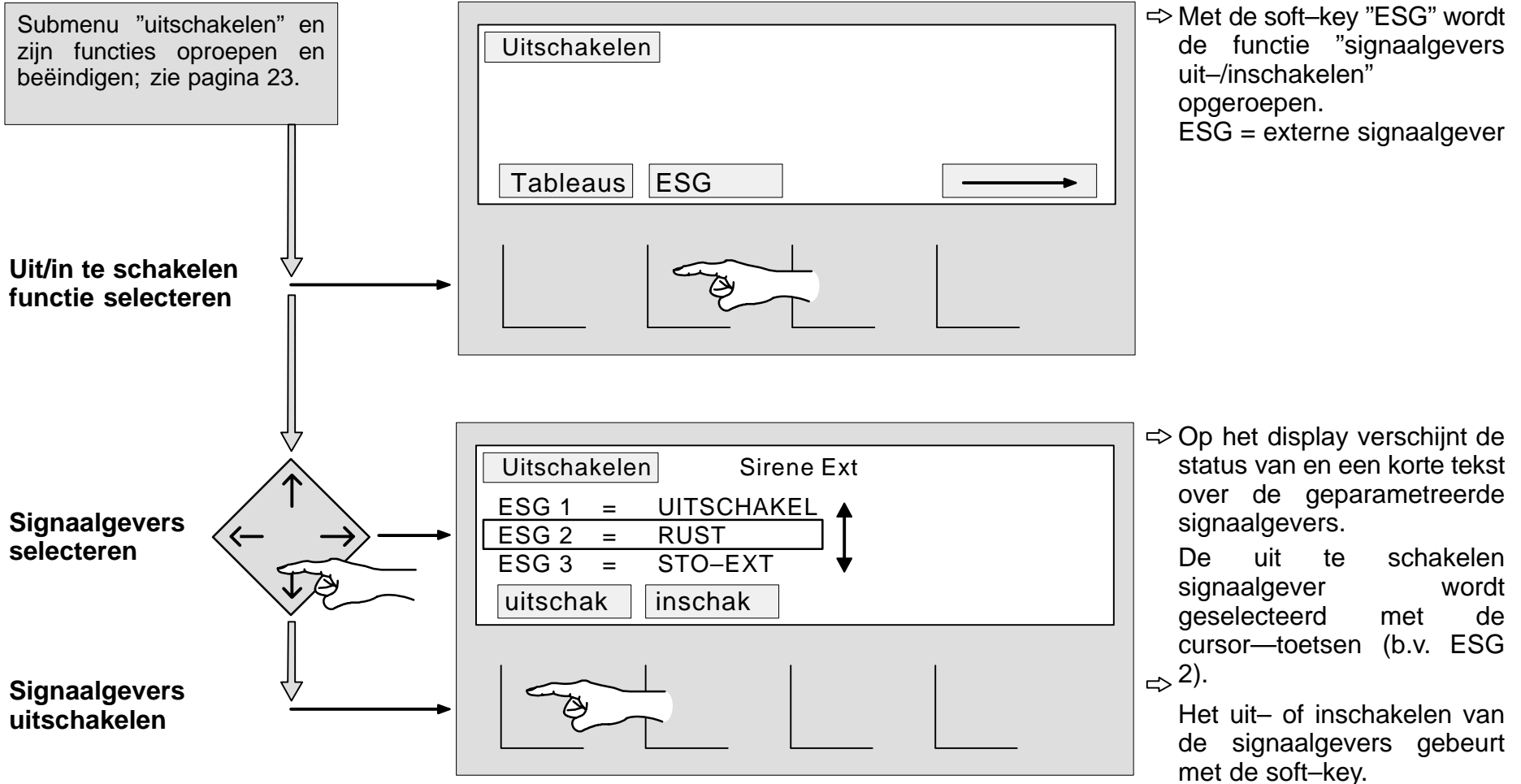
Functies in het hoofdmenu bedienen

Tableaupunten uit-/inschakelen



Functies in het hoofdmenu bedienen

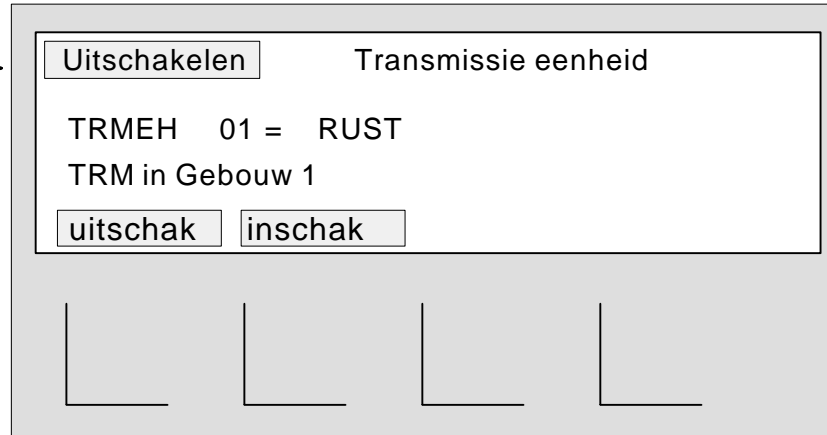
Signaalgevers uit-/inschakelen



Functies in het hoofdmenu bedienen

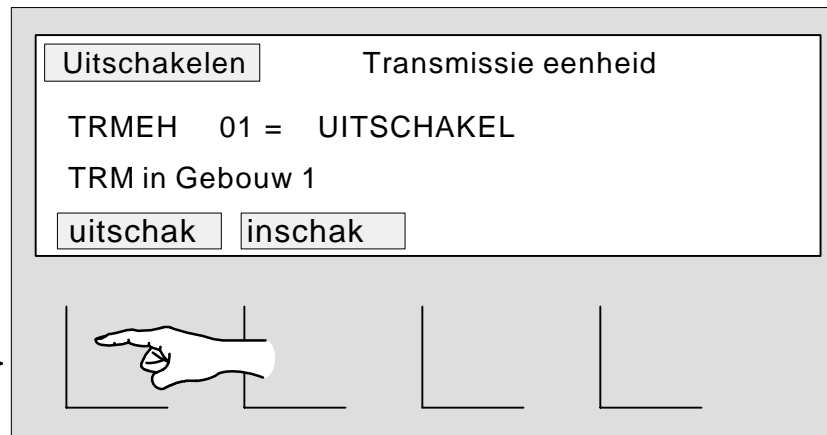
Transmissie eenheid ÜE uit-/inschakelen

Submenu "TRM uitg"
oproepen en beëindigen;
zie pagina 22.



⇒ Op het display verschijnt de status van en een korte tekst over de geparametreerde transmissie eenheden.

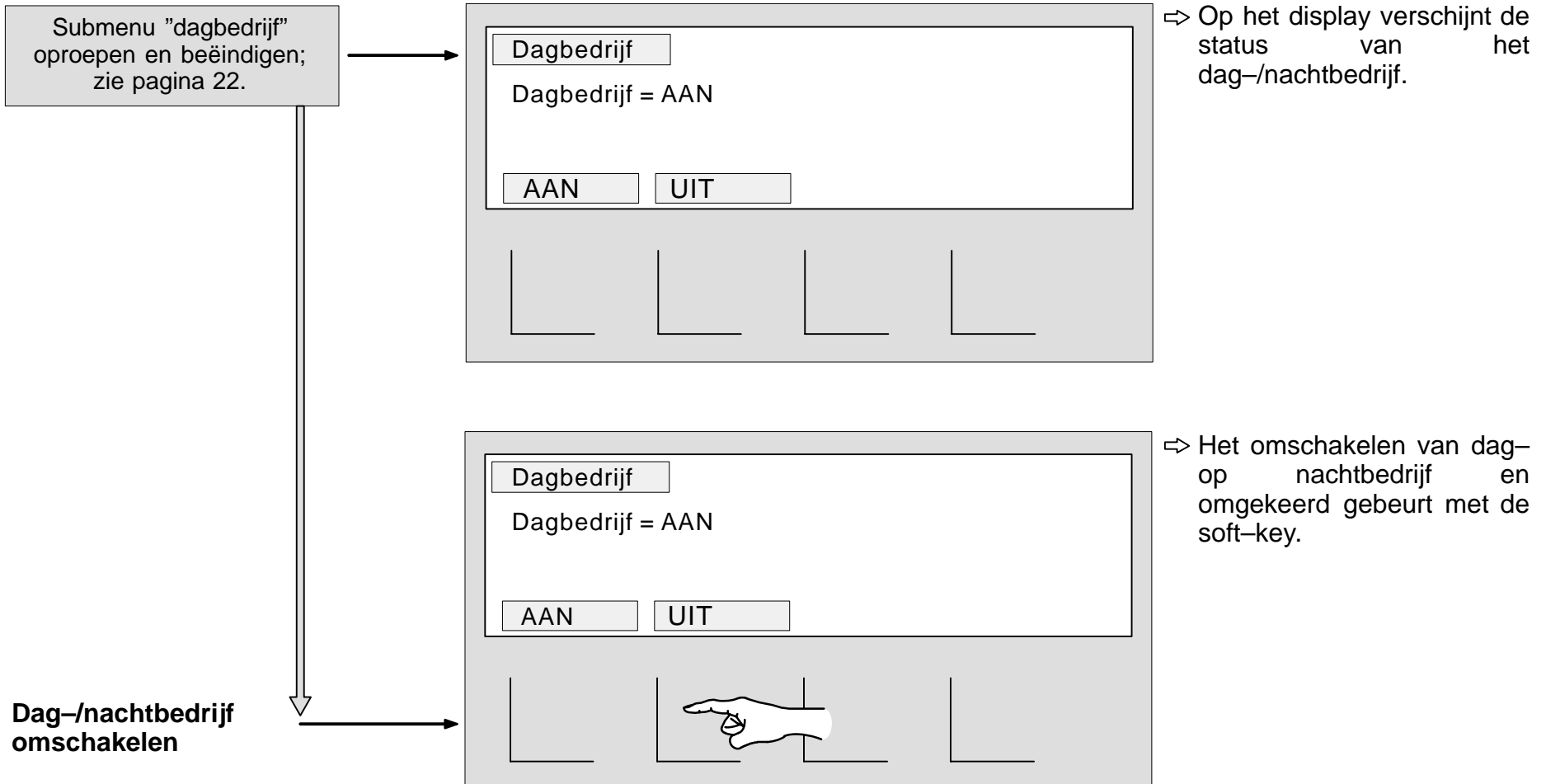
Transmissie eenheid
(ÜE) uit-/inschakelen



⇒ Het uit- of inschakelen van de transmissie eenheden gebeurt met de soft-key.

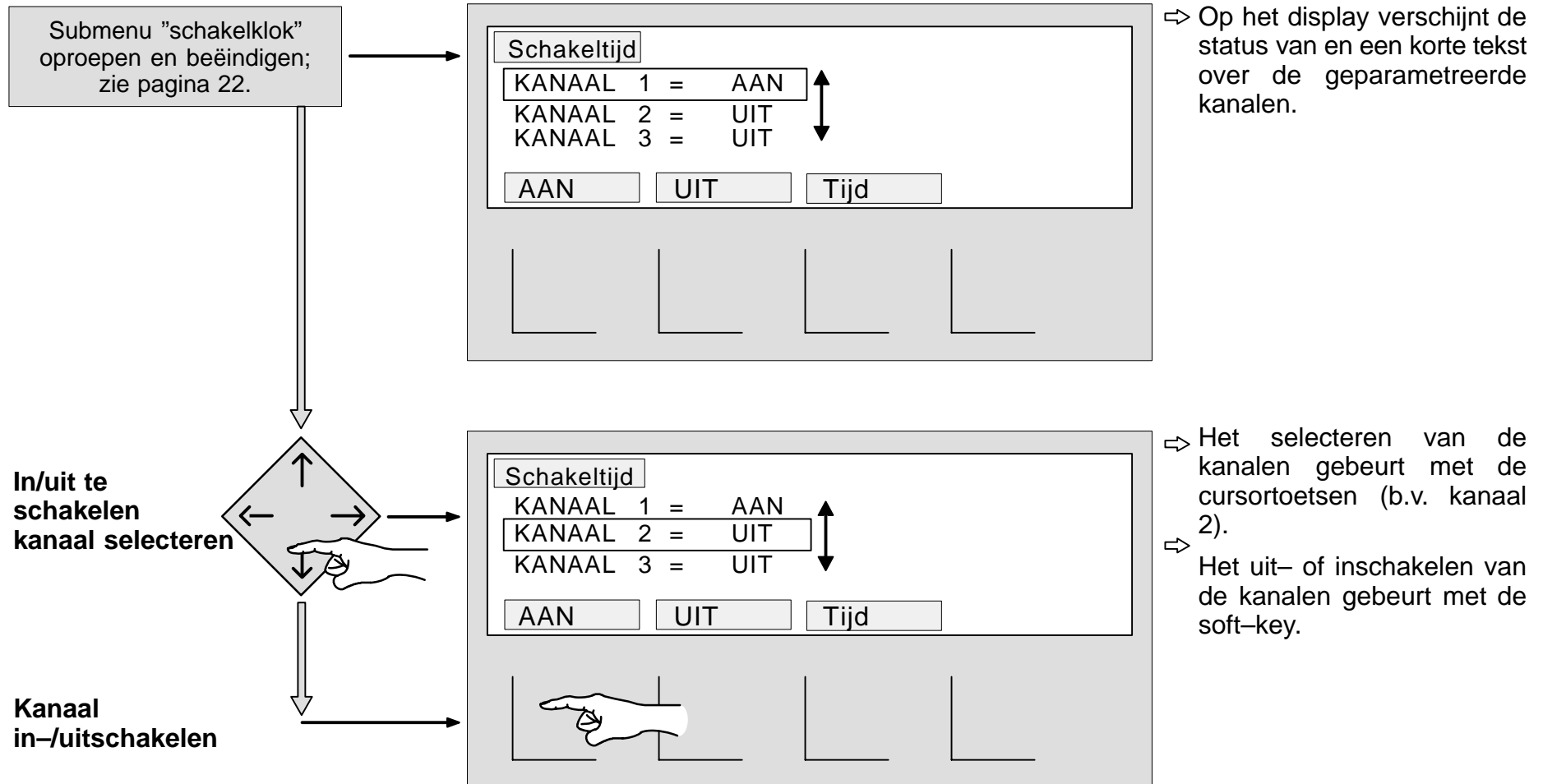
Functies in het hoofdmenu bedienen

Dag-/nachtbedrijf omschakelen



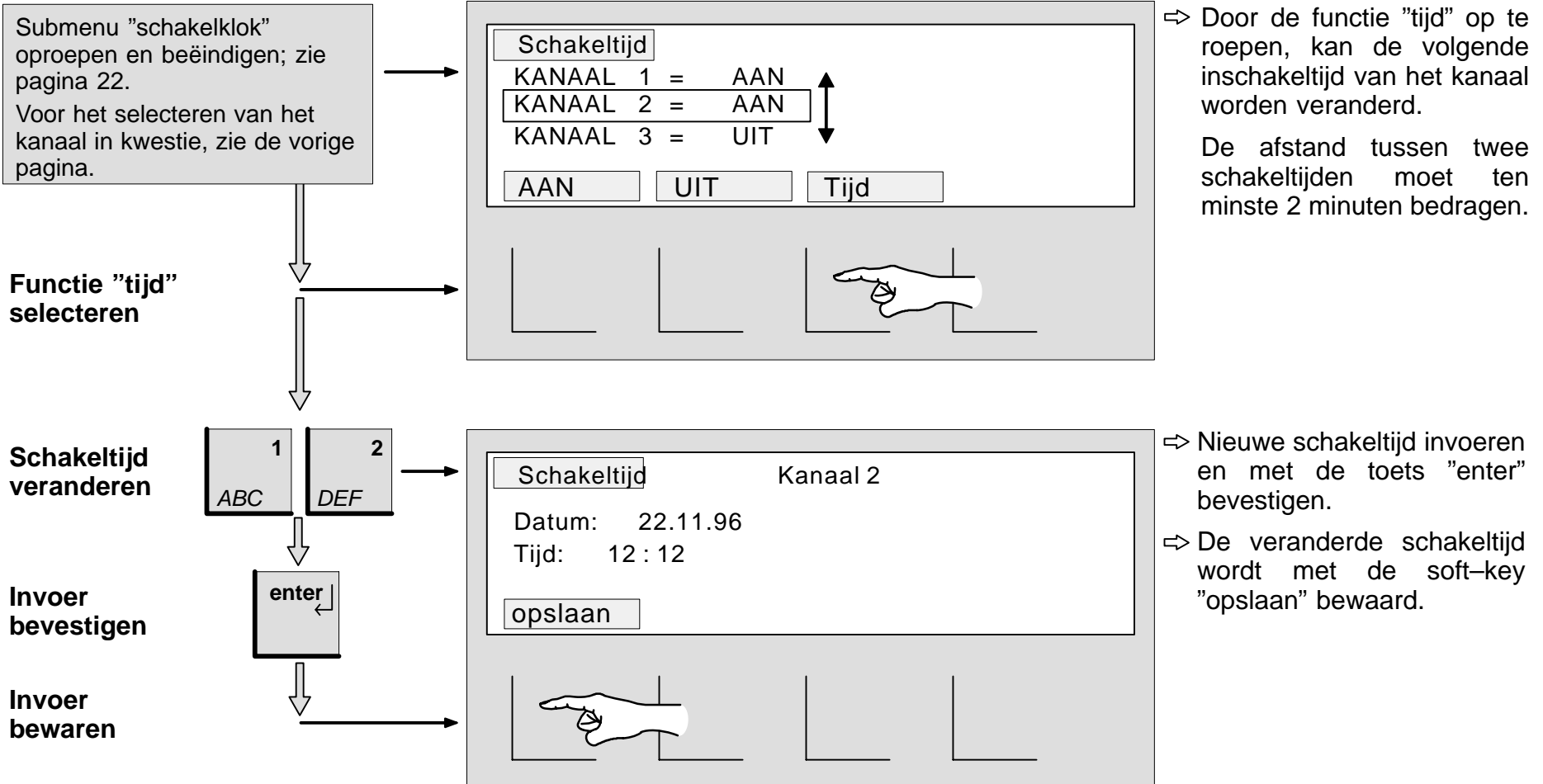
Functies in het hoofdmenu bedienen

Kanalen van de schakelklok in-/uitschakelen



Functies in het hoofdmenu bedienen

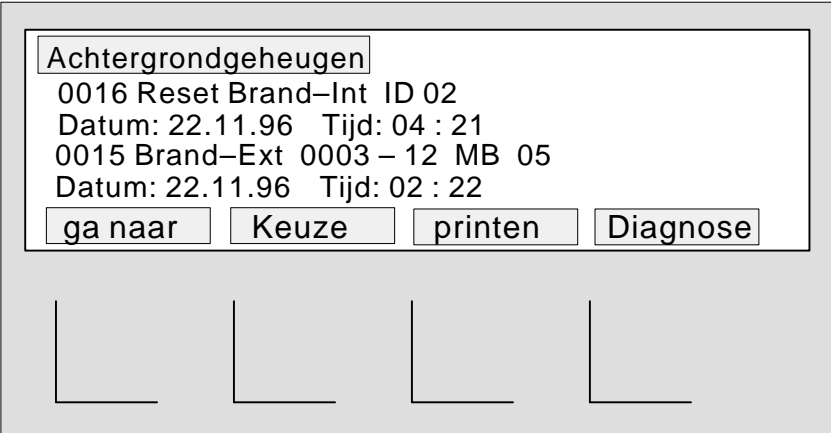
Schakeltijden verschuiven



Funcities in het hoofdmenu bedienen

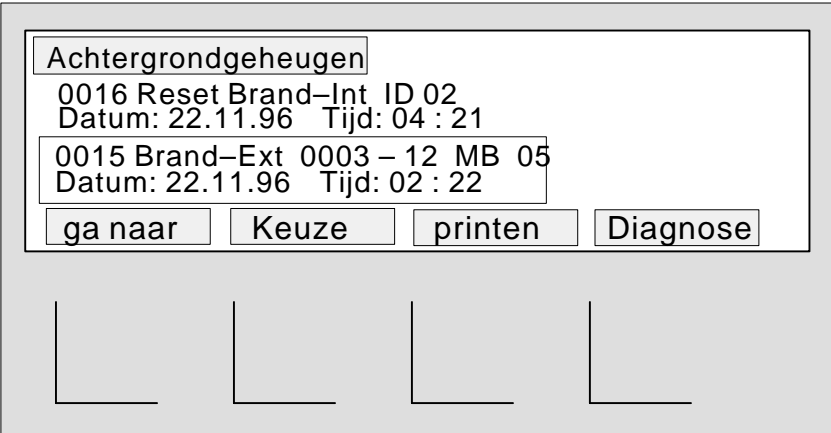
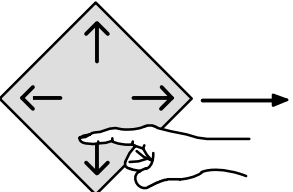
Achtergrondgeheugen opvragen

Submenu "Acht.-geh."
oproepen en beëindigen;
zie pagina 22.



⇒ Op het display verschijnt de inhoud van het achtergrondgeheugen. De nieuwste gebeurtenis staat bovenaan in het achtergrondgeheugen.

Gebeurtenissen opvragen



⇒ Zijn bijkomende gebeurtenissen (max. 250) opgeslagen in het achtergrondgeheugen, dan kunnen ze met de cursortoetsen worden opgeroepen.

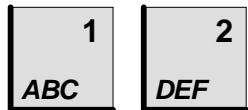
Functies in het hoofdmenu bedienen

Naar een bepaalde gebeurtenis gaan (nummer gebeurtenis, datum, laatste)

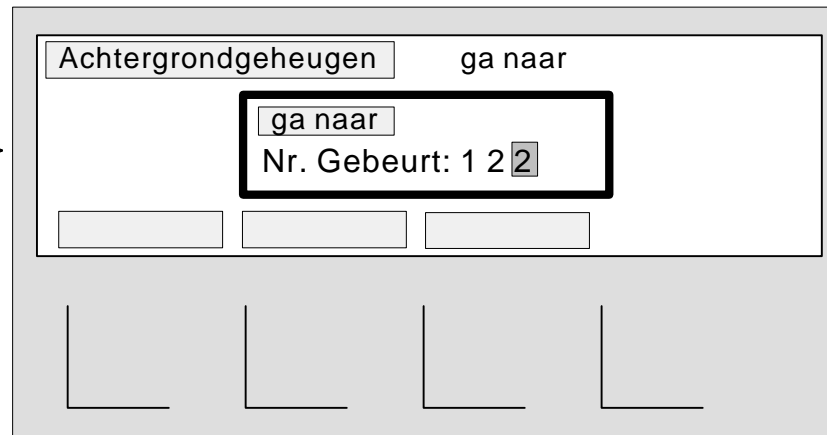
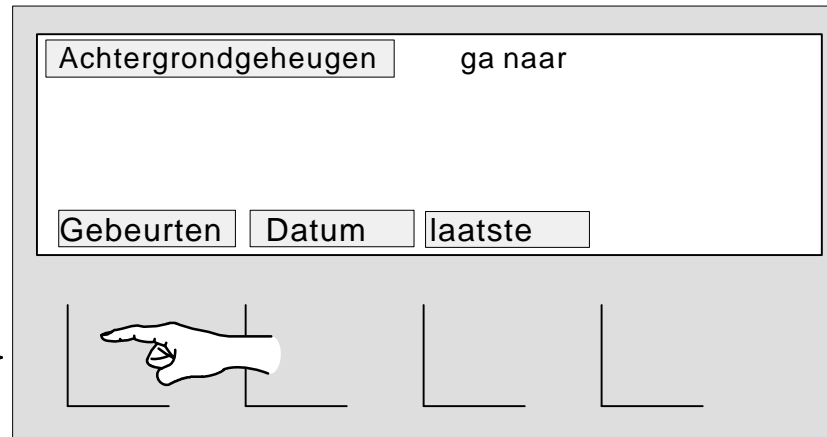
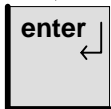
Submenu "Acht.–geh." met zijn functie "ga naar" oproepen; zie pagina 36.

Functies selecteren, b.v. gebeurtenis

Numer van gebeurtenis invoeren



Invoer bevestigen



⇒ Er kan tussen drie functies worden gekozen (nummer gebeurtenis, datum en laatste gebeurtenis). In dit voorbeeld het nummer van de gebeurtenis.

⇒ Bij het kiezen van "datum" wordt de datum ingevoerd en met de toets "enter" bevestigd.

⇒ Bij het kiezen van "laatste" verschijnt de meest recente gebeurtenis op het display.


⇒ Het nummer van de gebeurtenis (b.v. 122) invoeren en met de toets "enter" bevestigen. Op het display verschijnt het nummer van de gebeurtenis en de volgende gebeurtenis.

Functies in het hoofdmenu bedienen

Gebeurtenissen selecteren, zoeken

Submenu "Acht.-geh." met zijn functie "selectie" oproepen; zie pagina 36.

Functies selecteren

⇒ Met de soft-key  naar de volgende functies worden overgegaan.

⇒ De individuele selectiefuncties kunnen met de soft-key worden opgeroepen.

⇒ Met de functie "alles" wordt de inhoud van het achtergrondgeheugen terug op het display geroepen.

⇒ Met de functie "Datum" worden de gebeurtenissen van een bepaalde periode (van ... tot) op het display geroepen.

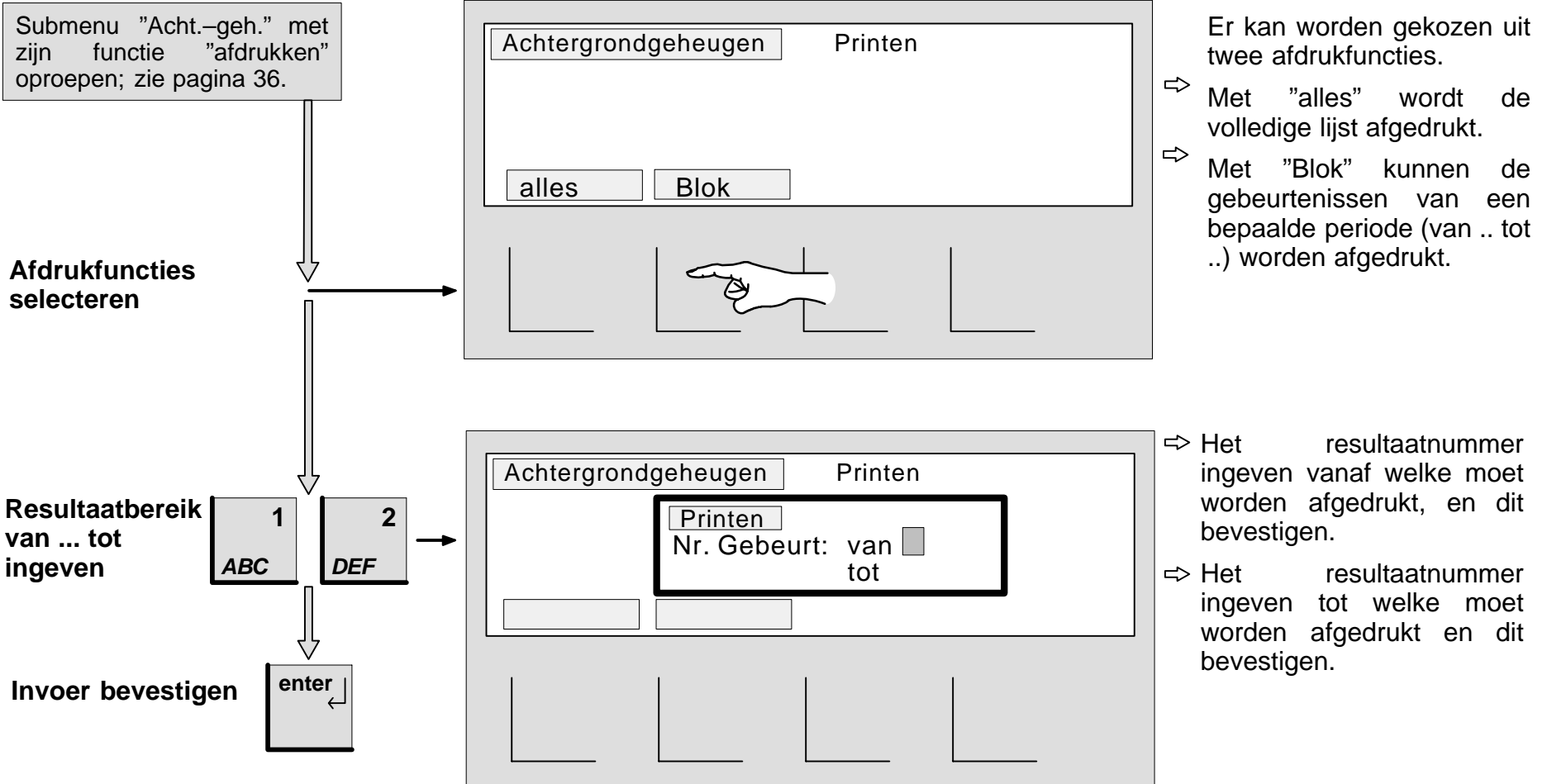
⇒ Met de functie "Groep" worden de gebeurtenissen van een bepaalde meldergroep op het display geroepen.

⇒ Met de functie "Alarmen" worden alle alarmgebeurtenissen op het display geroepen.

⇒ Met de functie "Storingen" worden al de storingsgebeurtenissen op het display geroepen.

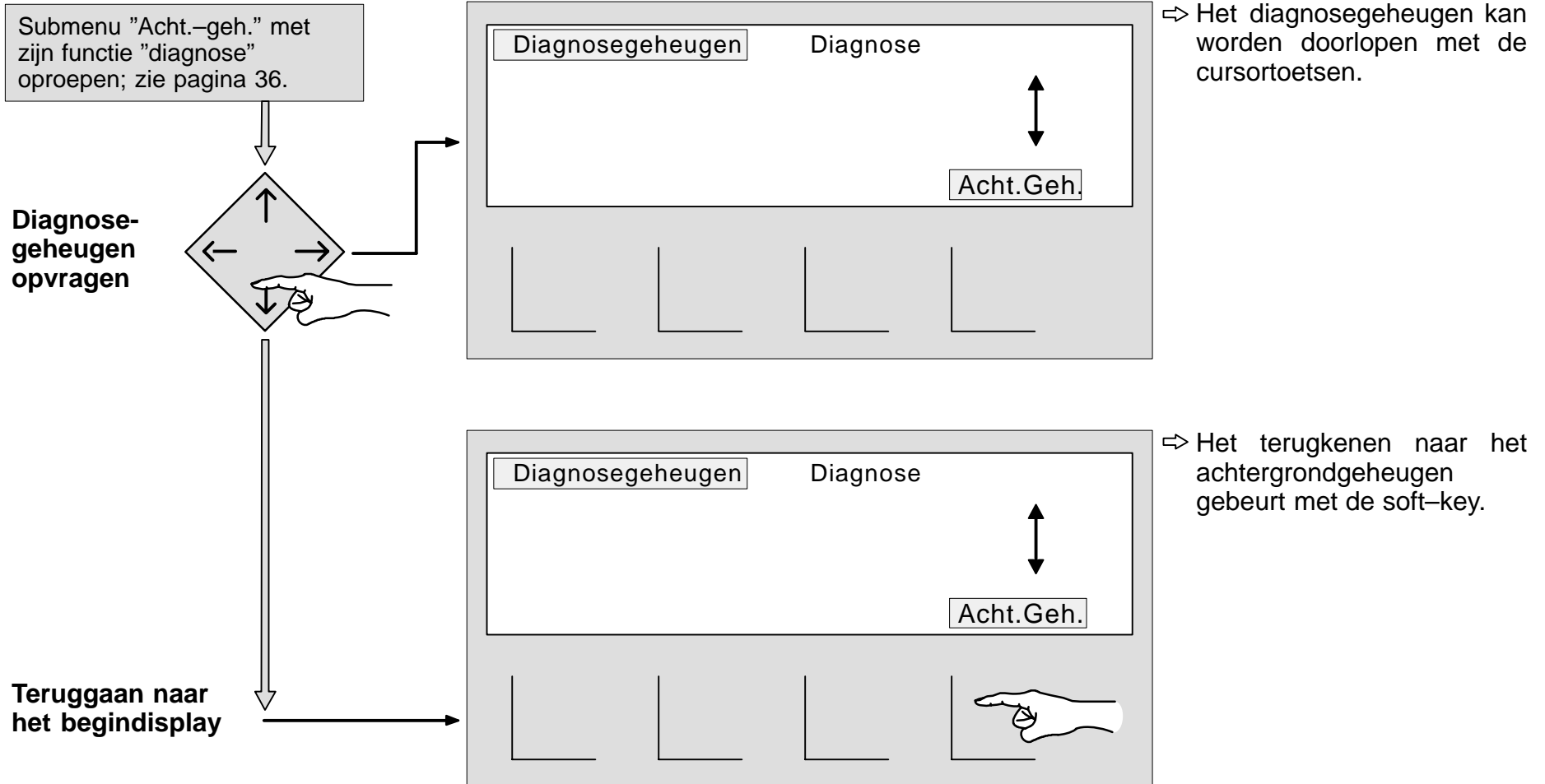
Funcities in het hoofdmenu bedienen

Gebeurtenissen afdrukken



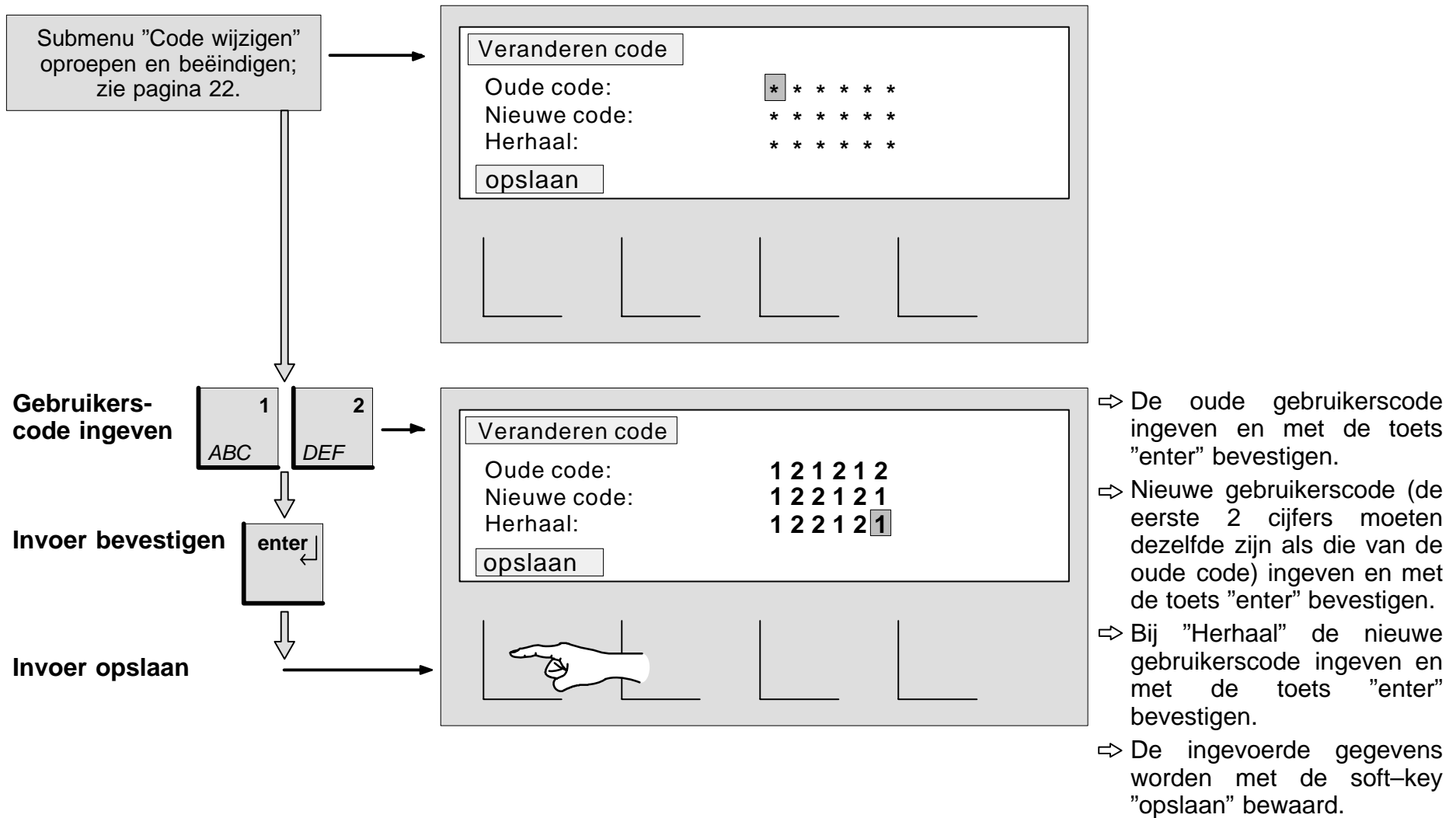
Functies in het hoofdmenu bedienen

Diagnose



Functies in het hoofdmenu bedienen

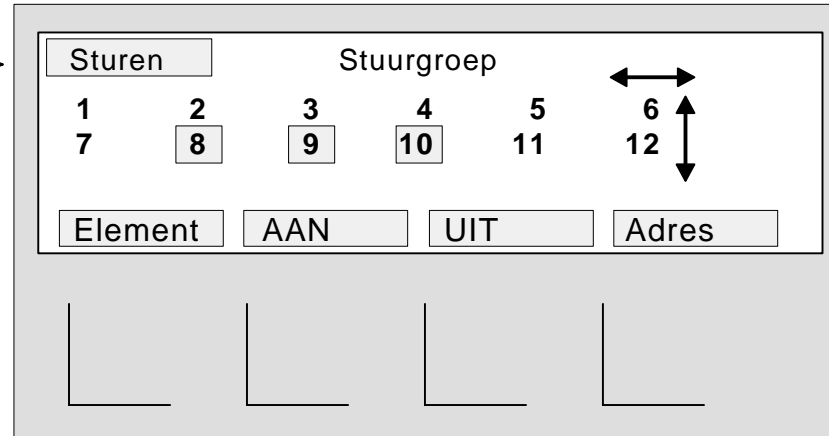
Gebruikerscode wijzigen



Functies in het hoofdmenu bedienen

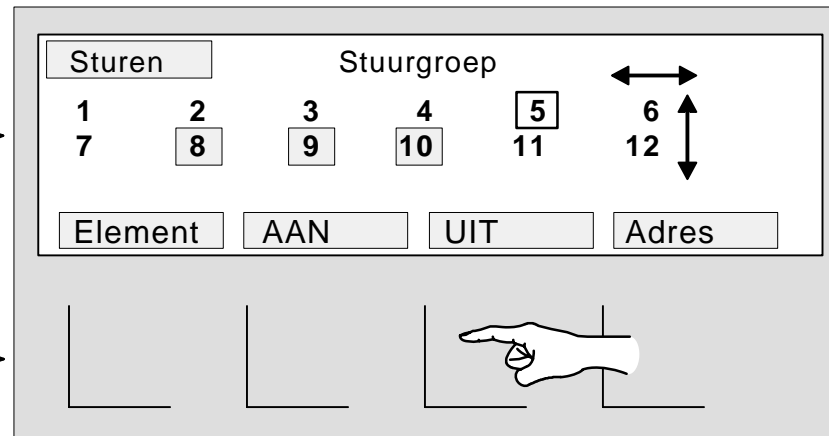
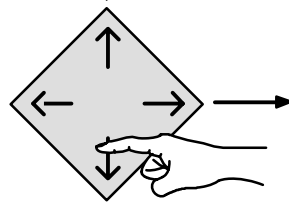
Stuurgroepen aansturen

Submenu "sturen" oproepen en beëindigen; zie pagina 22.



⇒ Het submenu "sturen" toont alle stuurgroepen en hun status i.v.m. de aansturing. Op het display zijn de aangestuurde stuurgroepen (b.v. 8 tot en met 10) met grijze achtergrond aangegeven.

Stuurgroep selecteren



⇒ De stuurgroep voor de aansturing wordt geselecteerd met de cursor-toetsen (b.v. stuurgroep 5) of met de variabele functietoets "adres" (op toets "adres" drukken, nr. van de stuurgroep ingeven en met de toets "enter" bevestigen).

Stuurgroep aansturen

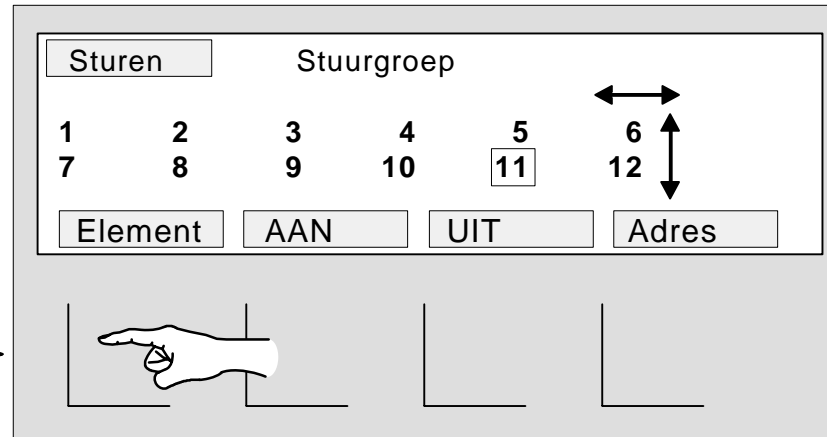
⇒ Het aansturen van de stuurgroep of het opheffen van de aansturing (toets "UIT") gebeurt met de soft-key.

Functies in het hoofdmenu bedienen

Elementen aansturen

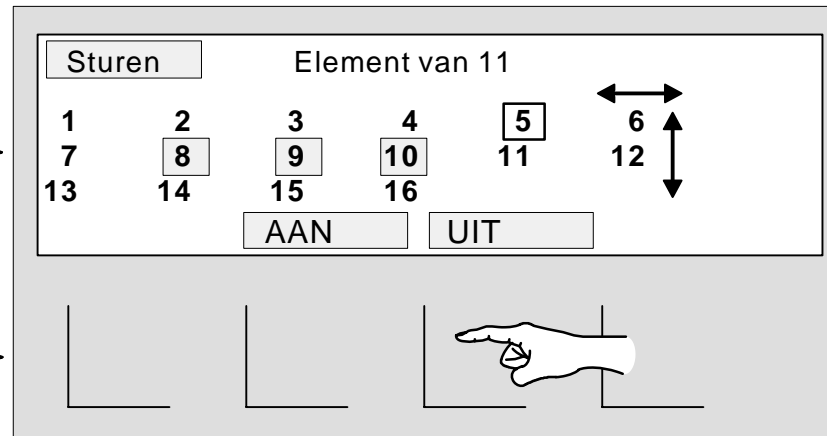
Submenu "sturen" oproepen en beëindigen; zie pagina 22.
Voor het selecteren van de stuurgroep waaruit een element moet worden aangestuurd, zie de vorige pagina.

De aan te sturen functie selecteren



⇒ De functie "element aansturen" wordt met de soft-key "Element" opgeroepen.

Het element selecteren



⇒ Op het display zijn de aangestuurde sturelementen (b.v. 8 tot en met 10) met grijze achtergrond aangegeven.

Het aan te sturen element wordt geselecteerd met de cursor-toetsen (b.v. element 5).

Element aansturen

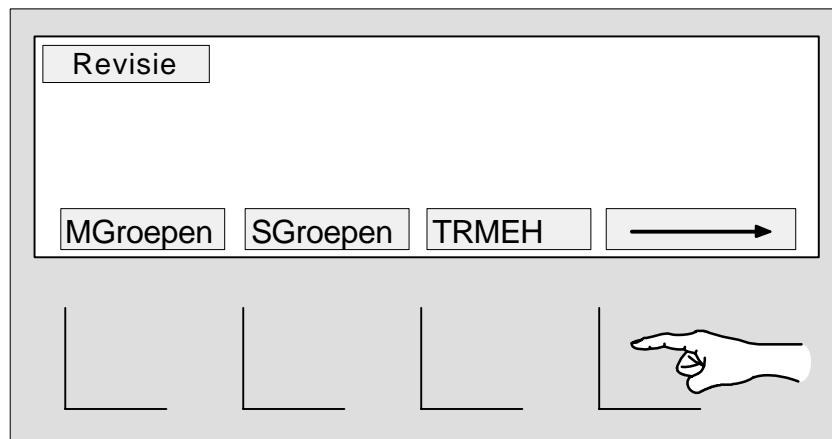
⇒ Het aansturen van het element of het opheffen van de aansturing (toets "UIT") gebeurt met de soft-key.

Functies in het hoofdmenu bedienen

Revisie

Opmerking i.v.m. de bediening tijdens de revisie:

De voor de revisie vereiste bedieningsstappen gebeuren volgens het bedieningsconcept, zoals dit is beschreven in andere hoofdstukken in deze handleiding. Moeten er b.v. meldgroepen, melders of adressen in revisie worden geschakeld, dan kunnen de individuele bedieningsstappen aan de hand van het hoofdstuk "Uit-/Inschakelingen voor meldgroepen, melders of adressen" worden uitgevoerd.



ESG Aarde SIKI test →

Afvr. Meld Bedrijf LVM ↔ →

Revisietypes:

Mgroepen voor

- Meldgroepen aan/uit
- Melders aan/uit
- Adressen aan/uit
- Testalarm

Sgroepen voor

- Stuurgroepen aan/uit
- Elementen aan/uit
- Adressen aan/uit

Transmissie-inrichting ÜE

- ÜE aan/uit
- Kortsluiting

Signaalgever

- ESG aan/uit
- Test

Revisietypes:

Aarde

- Aarde aan/uit
- Test

Sleuteldepot SD

- SD aan/uit
- Test

M.opvraging

- Melders afvragen
- Lijst van lijntoestand

Modus

- Aan
- Selectie

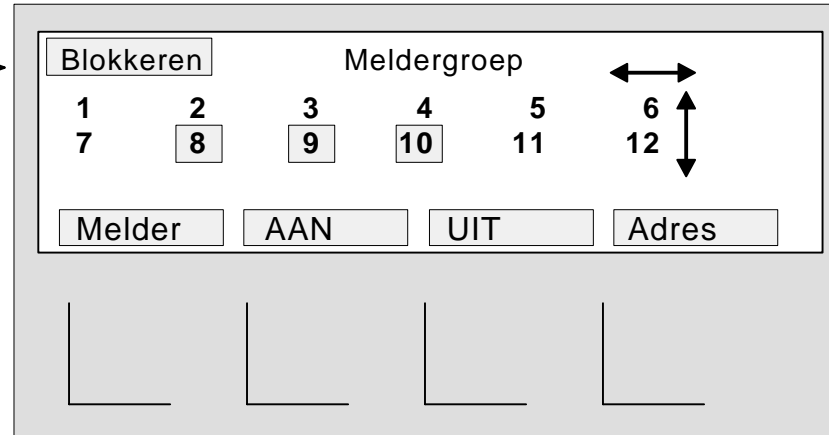
LSN-verwerking- module LVM

- LVM vervangen

Functies in het hoofdmenu bedienen

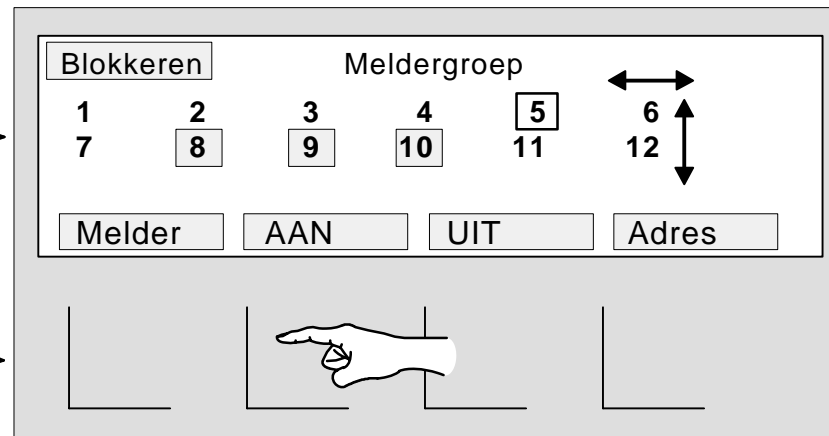
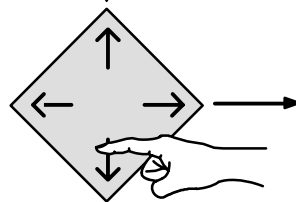
Meldergroepen blokkeren

Submenu "blokkeren" oproepen en beëindigen; zie pagina 22.



⇒ Het submenu "blokkeren" toont alle meldergroepen en hun status i.v.m. de blokkeren. Op het display zijn de geblokkeerde meldergroepen (b.v. 8 tot en met 10) met grijze achtergrond aangegeven.

Meldergroep selecteren



⇒ De meldgroep voor de blokkering wordt geselecteerd met de cursor—toetsen (b.v. meldgroep 5) of met de variabele functietoets "adres" (op toets "adres" drukken, nr. van de meldgroep ingeven en met de toets "enter" bevestigen).

Meldergroep blokkeren

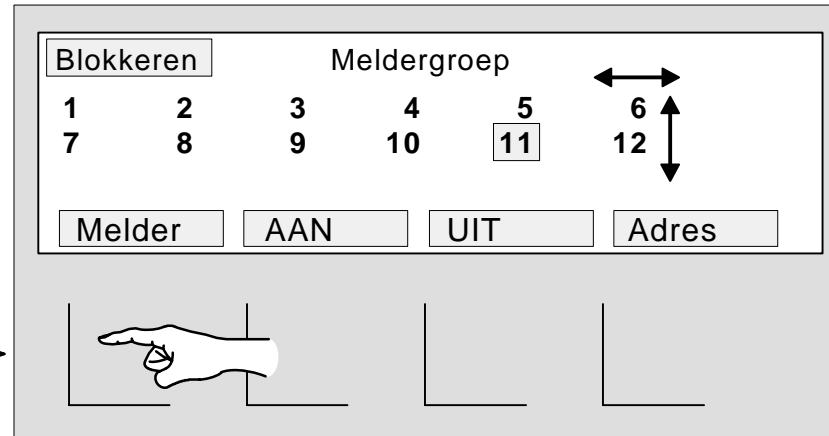
⇒ Het blokkeren van de meldgroep of het opheffen van de blokkering (toets "UIT") gebeurt met de soft-key.

Functies in het hoofdmenu bedienen

Melders blokkeren

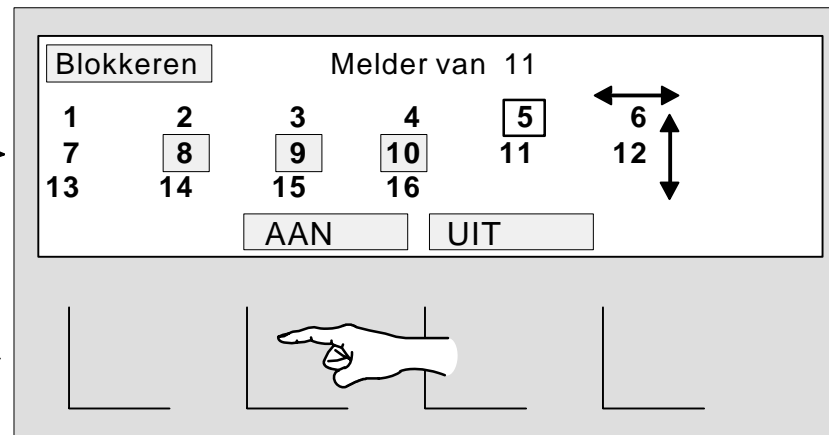
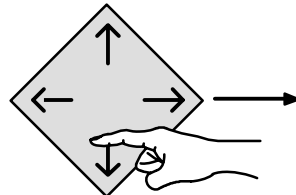
Submenu "blokkeren" oproepen en beëindigen; zie pagina 22.
Voor het selecteren van de meldgroep waaruit een melder moet worden geblokkeerd, zie de vorige pagina.

De te blokkeren functie selecteren



⇒ De functie "melders blokkeren" wordt opgeroepen met de soft-key "Melder".

Geblokkeerde melders



⇒ Op het display zijn de geblokkeerde melders (b.v. 8 tot en met 10) met grijze achtergrond aangegeven.

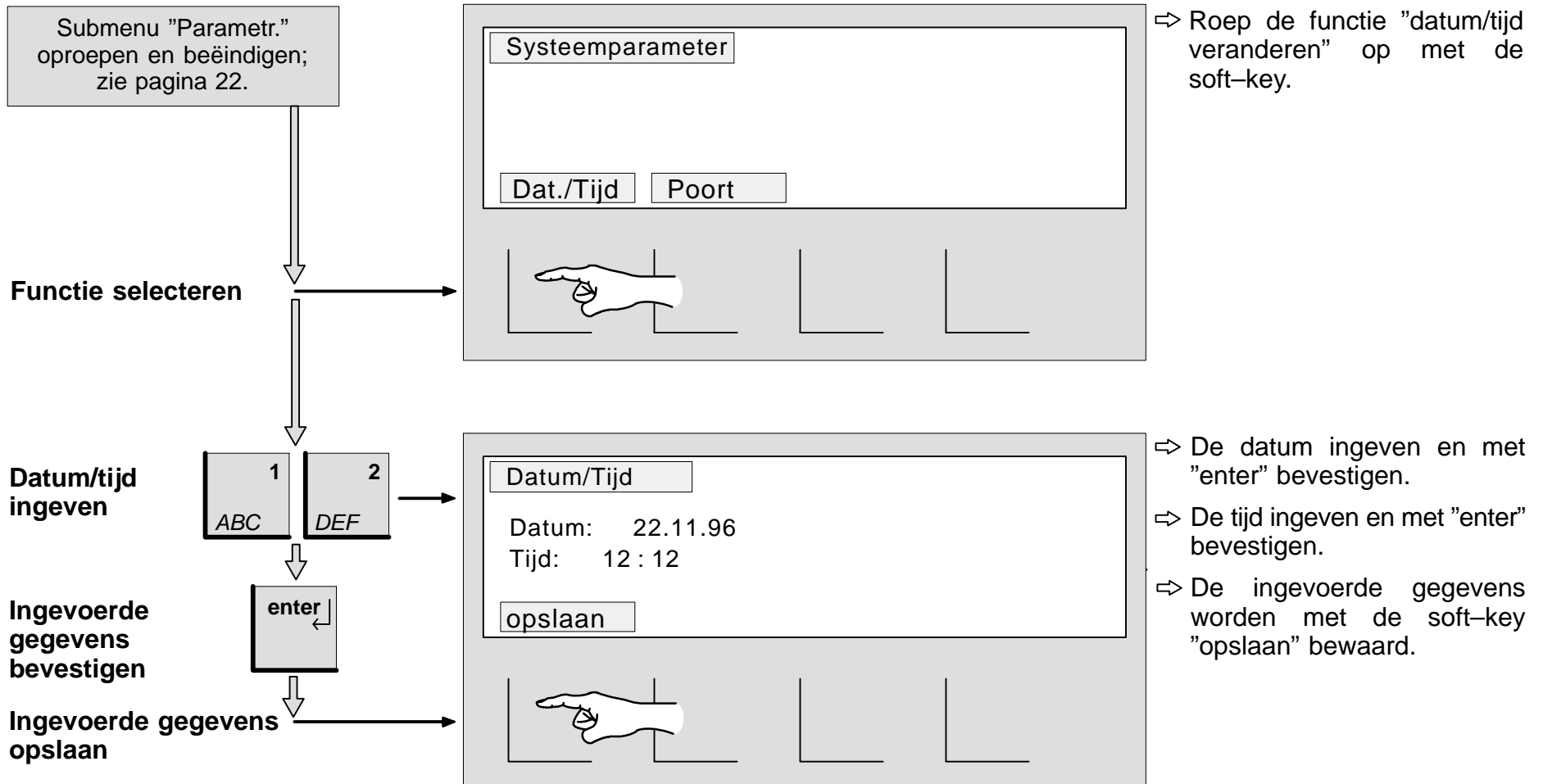
De te blokkeren melders worden geselecteerd met de cursortoetsen (b.v. melder 5)

Melders blokkeren

⇒ Het blokkeren van de melder of het opheffen van de blokkering (toets "UIT") gebeurt met de soft-key.

Functies in het hoofdmenu bedienen

Datum/tijd veranderen



Functies in het hoofdmenu bedienen

PC-interfaces veranderen

