

Detnov – CAD-150-4

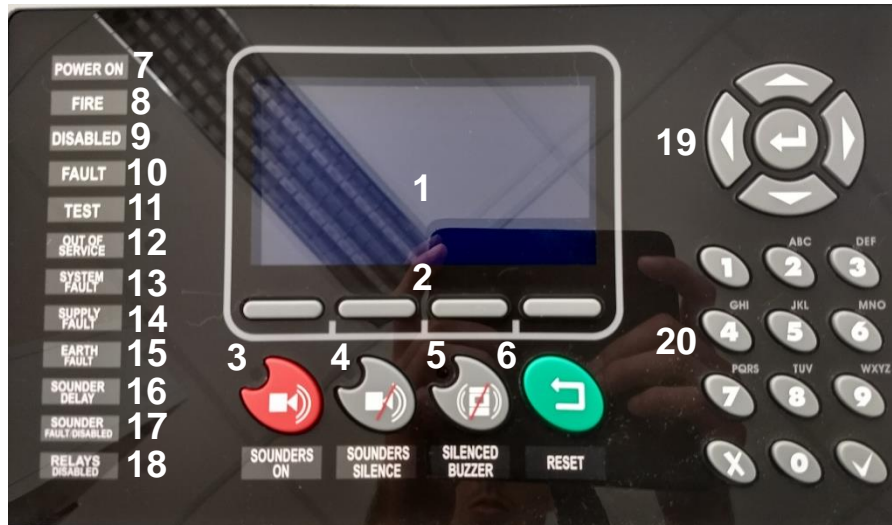


Inhoud



- Hardware
 - Bediening paneel
- Wat te doen bij brand
 - Reëel alarm
 - Vals alarm
- Wat te doen bij storing
- Overlopen Gebruikers menu
 - Intro
 - Zones
 - Point
 - Relays
 - Sounders
 - Event log
 - Test LED & LCD

Hardware : Bediening paneel



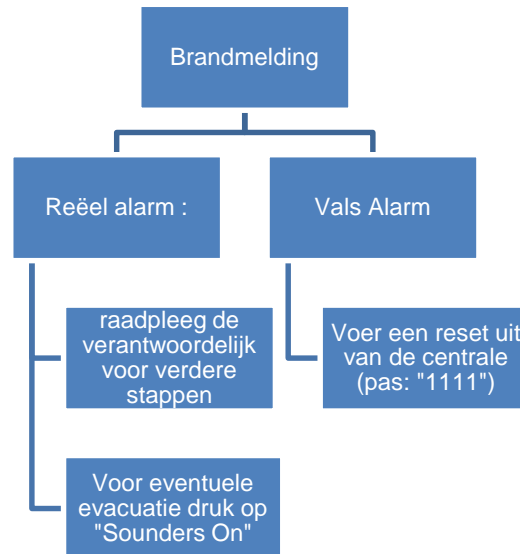
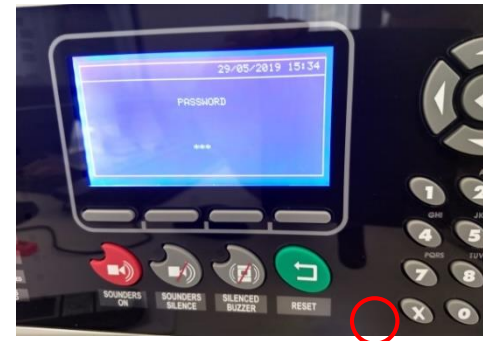
| | | | |
|----|--------------------------|----|------------------------------|
| 1 | Display | 11 | Elementen in test |
| 2 | Navigatie pijlen | 12 | Elementen uit dienst |
| 3 | Activeer sirenes | 13 | Systeem fout |
| 4 | Stop sirenes | 14 | Voedingsfout |
| 5 | Stop buzzer | 15 | Aardingsfout |
| 6 | Reset knop | 16 | Sirene vertraging actief |
| 7 | Voedingsled | 17 | Sirene fout / inactief |
| 8 | Alarm | 18 | Uitgangen gedeactiveerd |
| 9 | Uitgeschakelde elementen | 19 | Pijl- en bevestigingstoetsen |
| 10 | Storing | 20 | Alfanumeriek klavier |

Noodgeval : Wat te doen bij brand

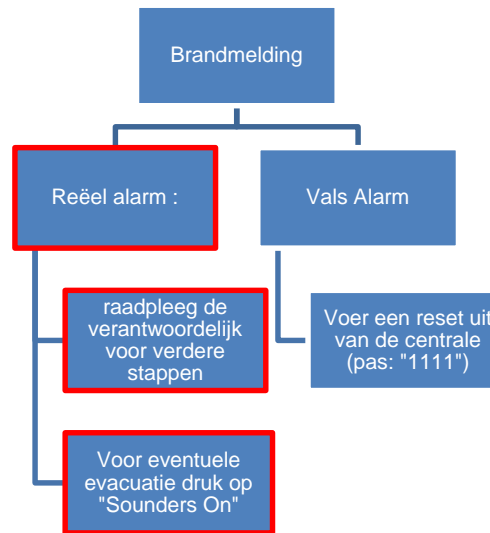
- 1) Geef de gebruikerscode in (standaard '1111')
- 2) Druk op de knop "Sounders Silence"

(Opmerking : zodra er een extra toestel in alarm komt moet je dit opnieuw doen)

- 3) Verifieer aan de hand van het label waar het brand en controleer :



Wat te doen bij brand : Reëel alarm

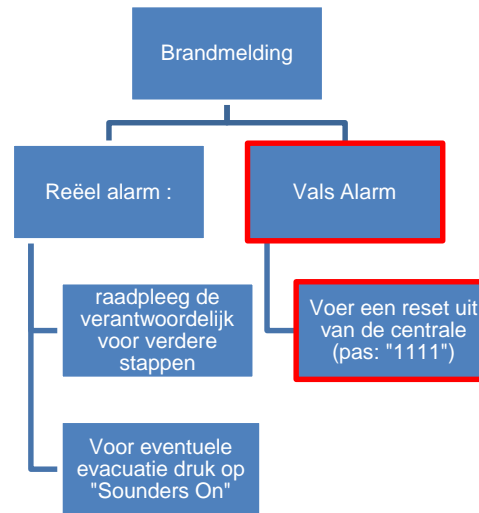


- 4) Raadpleeg eerst en vooral de verantwoordelijke voor verdere stappen !
- 5) Indien er moet over gegaan worden op evacuatie druk dan op de knop “Sounders On”
(indien niet ingelogd, log in met paswoord “1111”)

5



Wat te doen bij brand : Vals alarm



6

- Voer een reset uit op de centrale



- Laat je installateur weten dat je een vals alarm gekregen hebt zodat hij kan verifiëren waarom dit zich voor gedaan heeft.

Wat te doen bij storing :

- 1) Geef de gebruikers code in (standaard : “1111”)
- 2) Zet dan de buzzer van de centrale uit



- 3) Contacteer je installateur en meld de storingsfout op de centrale, noteer of neem een foto van de informatie die je op het LCD scherm ziet.
- 4) Indien de installateur zijn goedkeuring geeft mag je de centrale zelf resetten met de gelijknamige knop.

7

Overlopen gebruikers menu : intro

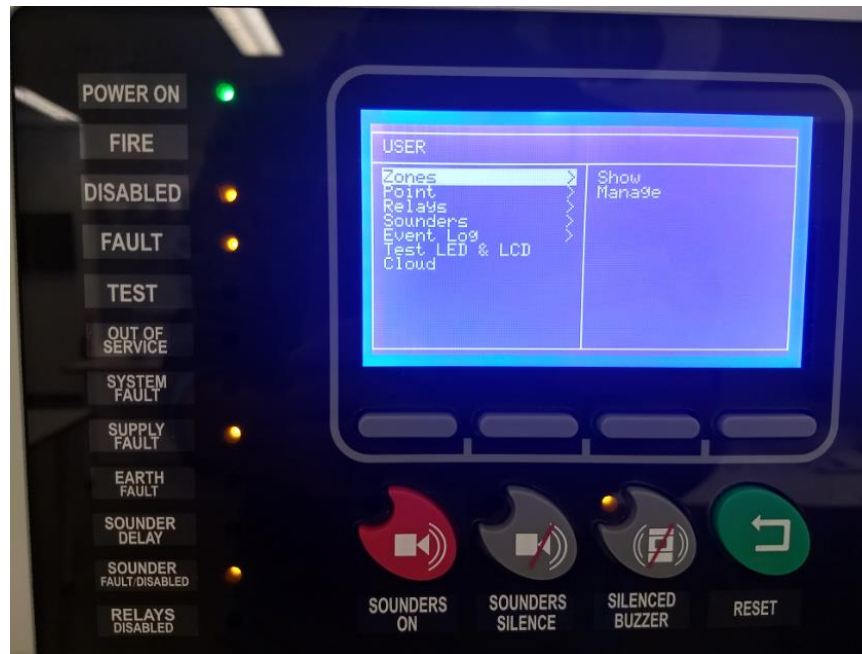
- Je geraakt in het menu door de gebruikerscode (standaard '1111') in te geven op het paneel
- Nu kom je in het volgende menu terecht :



- Met de pijl naar rechts kan je hier verder in de menu gaan.

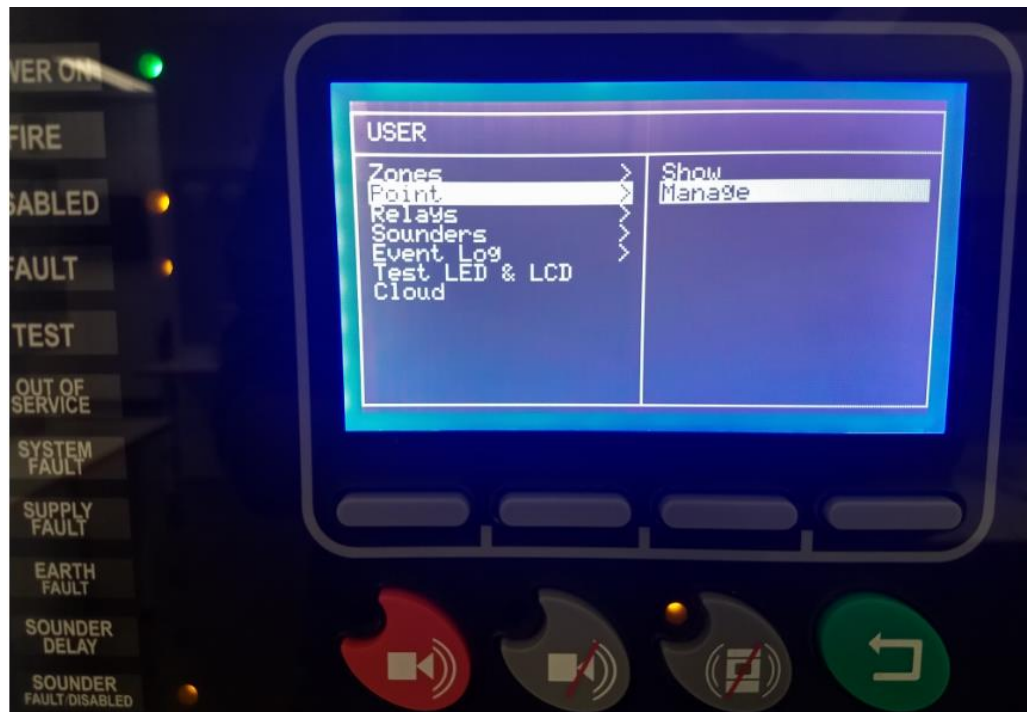
Overlopen gebruikers menu : Zones

- Een zone is een logisch groepering van detectie punten (detectoren en handbrandmelders)
- Hierbij heb je de volgende opties :
 - **Show** : Met deze functie kan je alle zones overlopen, hun naam bekijken en zien of deze zone actief staat. (dit laatste kan je ook adhv de ledjes onder het LCD scherm)
 - **Manage**: hiermee kun je zones in- of buiten dienst plaatsen of zelfs in test zetten. (bij dit laatste kan je kiezen of de sirenes al dan niet activeren zodra er zich een brandalarm voordoet)



Overlopen Gebruikers menu : Point

- Een “Point” is een detector, handbrandmelder of ingang die de effectieve detectie doet
- Deze heeft een menu die enorm gelijk op deze van Zones.
 - **Show :** Hiermee kan je een voor een de “punten” overlopen en zie je op welke lus ze staan, welk adres ze hebben, in welke zone ze ingedeeld zijn, welke type detector het is, hun analoge waarde (de waarde die ze op dat moment meten) en een label die hun locatie zou moeten aangeven.
 - **Manage:** geeft je de mogelijkheid om detectoren afzonderlijk te activeren/desactiveren. Zorg wel dat je hun exacte adres kent omdat je ze op basis van dit adres zult moeten uitschakelen.



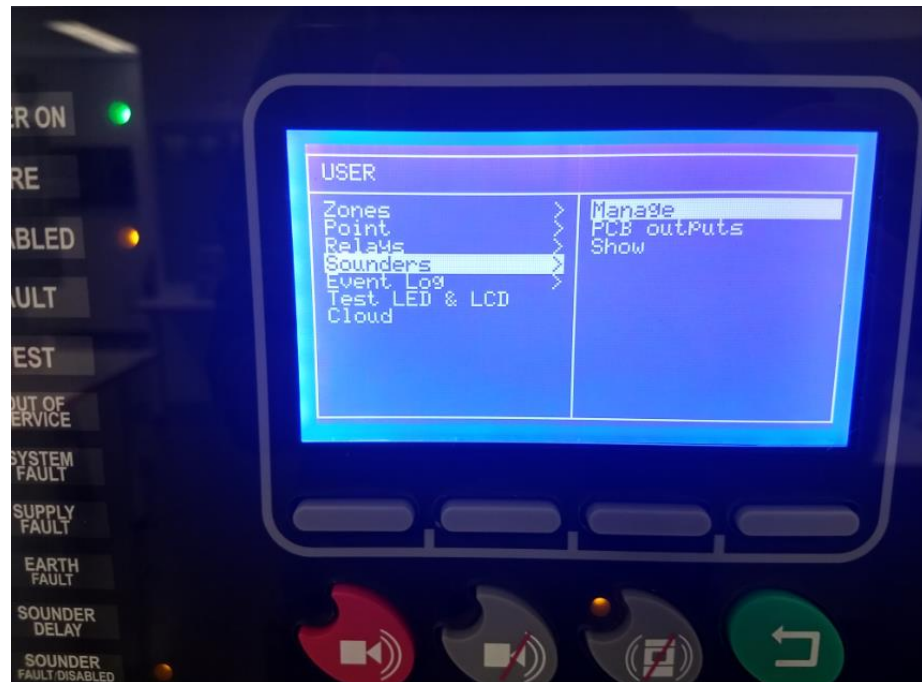
Overlopen Gebruikers menu : Relays

- Relays worden gebruikt om sturingen te doen die moeten activeren in geval van brandalarm. Dit kunnen deurmagneten, doormeld toestellen of zelfs sirenes zijn.
 - **Manage:** Hiermee zet je alle externe relaiscontacten aan/uit, indien je hier op klikt wordt er nogmaals een bevestiging gevraagd
 - **PCB outputs :** Hier heb je de mogelijkheid om de relais van het moederbord actief of inactief te plaatsen.
 - **Show :** Krijg je een scherm te zien hoeveel relais er ingeschakeld zijn en hoeveel er precies uitgeschakeld zijn. (Merk op dat de kleinste hoeveelheid relais steeds 2 is, namelijk het brandrelais en het storingsrelais op de PCB)



Overlopen Gebruikers menu : Sounders

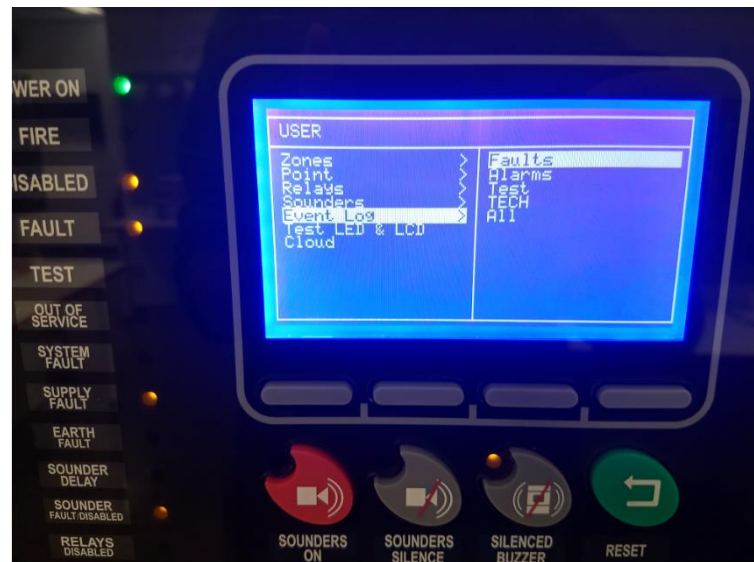
- Met de 'sounders' bedoelen ze alle componenten die een geluids- of lichtsignaal geven bij evacuatie/brandalarm.
- Deze menu is ook een beetje gelijkaardig aan de menu voor de relais :
 - **Manage**: Hiermee zet je alle sirenes aan/uit, indien je hier op klikt wordt er nogmaals een bevestiging gevraagd
 - **PCB outputs** : Hier heb je de mogelijkheid om de sounders van het moederbord actief of inactief te plaatsen. (het gaat hier over de SND1 en SND2)
 - **Show** : Krijg je een scherm te zien hoeveel Sirenes er ingeschakeld zijn en hoeveel er precies uitgeschakeld zijn. (Merk op dat de kleinste hoeveelheid sirenes steeds 2 is, namelijk de 2 conventionele sirene uitgangen op het PCB)



Overlopen Gebruikers menu : Event Log

- Hiermee kan je de historiek van de centrale opvragen. (Merk op dat dit eenvoudiger is via de software)
- De meldingen op de centrale die je kunt overlopen zijn de volgende :
 - **Faults** : Hiermee kan je alle bekomen fouten die ooit op de centrale gekomen zijn overlopen. Bij het openen zie je de datum, tijd en beschrijving van de laatst voorgekomen fout. Met behulp van de + en – op het scherm kan je door alle fouten scrollen.
 - **Alarms** : Hierbij kun je alle brandalarmen zien die binnen gekomen zijn op de centrale. Als je dit open klikt krijg je in chronologische volgorde (nieuwste meldingen eerst) de verschillende alarm meldingen met hun activerend element.
 - **Test** : Indien je een zone in test geplaatst hebt en dan een voor een de detectoren getest hebt, dan krijg je in chronologische volgorde hier een lijst van de adresjes die getest werden (laatst geteste eerst).
 - **TECH** : Technische fouten met de centrale worden hier in vermeld. Hierin vermelde fouten mag je zeker niet negeren! Raadpleeg steeds je installateur.
 - **All** : Met deze optie krijg je een verzameling van alle bovenstaande logs in chronologische volgorde (laatste eerst)

13



Overlopen Gebruikers menu : Cloud



- Merk op dat hier enkel iets zal weergegeven worden indien er een cloudkaart in de centrale aanwezig is
- Hier krijg je de optie om communicatie van de cloud kaart in beide richtingen toe te staan.
- Dit houdt in dat je de sirenes kunt aan- of uitzetten, de centrale resetten, de buzzer stil zetten en eventuele zones of groepen uit dienst kunt plaatsen.
- Indien je dit afzet, laat dit wel weten aan je installateur, het kan zijn dat hij deze functie nodig heeft om u een goede service te bieden



14