

Brandmeldcentrale

CSP-204 CSP-208

Bedieningshandleiding

CE Firmware versie 1.00



SATEL on ZOO

SATEL sp. z o.o. ul. Schuberta 79 80-172 Gda sk POLAND tel. 58 320 94 00 info@satel.pl www.satel.eu

INHOUD

1.	Intro	oductie	2
2.	Bed	ieningspaneel omschrijving	2
2	.1	LED indicaties	4
2	2	Knoppen	6
-	.2		0
3.	Sign	alering op de brandmeldcentrale / nevenpaneel	8
4.	Bed	iening	9
4	.1	Toegangsniveaus	9
	4.1.1	Niveau 1 – alle gebruikers	9
	4.1.2	Niveau 2 – geautoriseerde gebruikers	9
4	.2	Bediening met toegangsniveau 1	10
	4.2.1	De akoestische signalering uitzetten op de brandmeldcentrale /nevenpaneel	10
	4.2.2	Testen van de signalering op de brandmeldcentrale /nevenpaneel	10
	4.2.3	Controleren of niveau 2 beschikbaar is op het andere paneel	10
	4.2.4	Gebruikersmenu	10
4	.3	Bediening met toegangsniveau 2	11
	4.3.1	inschakelen/ uitschakelen van de vertraagde alarm mode	11
	4.3.2	Procedure bij een alarm	11
	4.3.3	Deactiveren / activeren van de signalering	12
	4.3.4	Procedure bij het signaleren van een storing	12
	4.3.5	Uitschakelingen	12
	4.3.6	Testen van de zones	13
	4.3.7	I esten van de doormeldingsuitgangen en signalering	13
	4.3.8	Gebruikersmenu	13
5.	Geb	ruik van het virtuele paneel	14

1. Introductie

Deze handleiding heeft betrekking op de volgende brandmeldcentrales:

CSP-204 - 4 zones conventionele brandmeldcentrale met LCD display,

CSP-208 - 8 zones conventionele brandmeldcentrale met LCD display.

De handleiding legt ook uit hoe de brandmeldcentrale op afstand bediend kan worden via het nevenpaneel en hoe het virtuele paneel gebruikt kan worden.

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het systeem gaat gebruiken.



2. Bedieningspaneel omschrijving

De volgende items kunt u vinden op het bedieningspaneel van de brandmeldcentrale of nevenpaneel:

LED indicaties;

- bedieningsknoppen;
- zone omschrijving voor eenvoudige identificatie van de detectiegroepen;
- LCD display voor eenvoudige uitlezing van informatie;
- Sleutelschakelaar voor het wijzigen van het toegangsniveau.







2.1 LED indicaties

LED	Beschrijving	Kleur	Indicaties
storin	storing	aool	AAN – storing
	storing	yeer	knippert – storing geheugen
	test	geel	knippert – test functie geactiveerd
\circ			AAN – testen van zones, slow-whoops,
			brandalarm meldingsuitgang of storing
			doormeldingsuitgang wordt uitgevoerd

	uit	geel	knippert – uitschakeling niet actief AAN – zones, slow-whoops, brandalarm doormeldingsuitgang of storingsmelding uitgang zijn uitgeschakeld
• 1	zone 1		
2	zone 2		
• 3	zone 3		
• 4	zone 4	-	knippert – zone storing (kortsluiting of verbroken)
• 5	zone 5	geel	AAN – zone is uitgeschakeld of wordt getest
• 6	zone 6		
• 7	zone 7		
8	zone 8		
	brandmelding	geel	knippert – uitgang storing (kortsluiting of verbroken) AAN – uitgang is uitgeschakeld of wordt getest
	storingsmelding	geel	knippert – uitgang storing (kortsluiting of verbroken) AAN – uitgang is uitgeschakeld of wordt getest
•	signalering	geel	 knippert – signalering storing (kortsluiting of verbroken) AAN – signalering zijn uitgeschakeld of worden getest
→~ ■	voeding	geel	knippert – voeding storing (geen 230 VAC, geen accu, lage accu spanning, hoge accu weerstand)
AUX	axillair apparaten	geel	knippert – programmeerbare ingang storing (kortsluiting of verbroken), storing gesignaleerd door een apparaat aangesloten op de programmeerbare ingang, voedingsuitgang storing (overbelast), nevenpaneel of CSP-ETH module niet aanwezig, nevenpaneel storing
	systeem	geel	knippert – systeem hardware storing, microprocessor-gebaseerde systeem storing, data corrupt in het systeem geheugen of alarm logboek vol
<mark>● ÷</mark>	aardfout	geel	knippert – aardfout in één van de circuits of brandalarm systeem
• A ^C	storingsmelding	geel	 knippert – waarschuwing, storing doormeldingsuitgang is actief (geen bevestiging of transmissie) AAN – waarschuwing, storing

			doormeldingsuitgang is actief en de transmissie is bevestigd
005	brandmelding	rood	 knippert – brandalarm doormeldingsuitgang is actief (geen bevestiging of transmissie) AAN – brandalarm doormeldingsuitgang is actief en de transmissie is bevestigd
	voeding	groen	 AAN – systeem wordt voorzien van 230 VAC knippert – systeem wordt gevoed vanaf de accu (geen 230 VAC voeding)
	vertraging	geel	AAN –alarm mode II is geactiveerd (alarm II is vertraagd)
•	brand	rood	knippert – brandalarm AAN – brandalarm bevestigd
\mathbf{O} 1	brand in zone 1		
<u> </u>	brand in zone 2		
03	brand in zone 3		kninnert langzaam waar alarm
<u> </u>	brand in zone 4	rood	kninnert snel – eerste alarm
<u> </u>	brand in zone 5	1000	$\mathbf{A}\mathbf{A}\mathbf{N}$ – volgend alarm
<u> </u>	brand in zone 6		
<u> </u>	brand in zone 7		
8 🔾	brand in zone 8		
	<i>I</i>	Alleen op de	e brandmeldcentrale
	service	blauw	knippert langzaam– toegangsniveau 2 knippert snel – wacht op code invoer na het indrukken van de toets
			AAN – toegangsniveau 3 (programmering)
		Alleen op	het nevenpaneel
i	info	blauw	knippert langzaam– toegangsniveau 2 AAN – nevenpaneel kan niet worden bediend

2.2 Knoppen

knop	niveau	functie
	1	 start de LED indicatie test en ingebouwde zoemer van het paneel / nevenpaneel
Ŷ	2	- start de testfunctie voor zones, signalering, brandalarm uitgang of storingsuitgang
	3	 voor het controleren van het functienummer [alleen voor CSP- 104 en CSP-108 panelen]
	2	 functie voor het uitschakelen van de zones, signalering, brandalarm uitgang of storingsuitgang
	3	 voor het controleren van de data geprogrammeerd in het paneel [alleen voor de CSP-104 en CSP-108 panelen]

1		
2	2	
3		- na het indrukken van de 🕒 knop – uitschakelen / inschakelen
4		 van de zone na het indrukken van de knop – start / stopt de zone test na het indrukken van de knop – maken knoppen 1-4 het
6		(programmering)
8		
	2	- na het indrukken van de 🕒 knop – uitschakelen / inschakelen van de brandalarm uitgang
		- na het indrukken van de 💟 knop – start de test voor de brandalarm uitgang
	2	- na het indrukken van de b knop – uitschakelen / inschakelen van de storingsuitgang
		 na het indrukken van de W knop – start de test voor de storingsuitgang
	2	- uitschakelen / inschakelen van de signalering bij een brandalarm
)		van de signalering - na het indrukken van de V knop – start de signalering test
		- bevestiging van het alarm of storingswaarschuwing en stopt de
	1 or 2	akoestische signalering in het paneel en nevenpaneel - reset het storingsgeheugen
C	2	 reset het brandalarm reset de storing
P	3	- beëindigen van de functie [alleen CSP-104 en CSP-108 panelen]
	2	- uitschakelen / inschakelen alarm mode II (alarm vertraging)
6	1 of 2	 verlaten van het menu, submenu of functie en maakt het uitvoeren van andere functies in het gebruikersmenu mogelijk
	3	 verlaten van het submenu of functie en maakt het uitvoeren van andere functies in het programmeer menu mogelijk
	1 of 2	 naar boven gaan en om ander functies uit te voeren in het gebruikersmenu
	3	 naar boven gaan en om ander functies uit te voeren in het programmeermenu

	1 of 2	 naar beneden gaan en om ander functies uit te voeren in het gebruikersmenu 			
	3	 naar beneden gaan en om ander functies uit te voeren in het programmeermenu 			
		- opent het gebruikersmenu			
MENU	1 of 2	- submenu's openen, het starten van functies en om andere acties uit te voeren in het gebruikersmenu			
UK	3	 submenu's openen, het starten van functies en om andere acties uit te voeren in het programmeermenu 			
Alleen op de brandmeldcentrale					
	1	- om te controleren of niveau beschikbaar is op het nevenpaneel			
6	2	- voor toegang tot niveau 3 (systeem programmering)			
Alleen op het nevenpaneel					
fi	1	- controleert of niveau 2 actief is op de brandmeldcentrale			

3. Signalering op de brandmeldcentrale / nevenpaneel

Tijdens de normale werking zal alleen de groene VOEDING LED branden. Op het display wordt de tijd en datum op de bovenste regel weergegeven en een voorgeprogrammeerde tekst op de onderste regel. De brandmeldcentrales en nevenpanelen kunnen condities signaleren die voortvloeien uit acties door mensen of door aangesloten apparatuur, waardoor acties mogelijk ondernomen dienen te worden.

Toegangsniveau 2 - brandmeldcentrale - Een knipperende blauwe LED boven de 🖌

knop. Niveau 2 is niet beschikbaar op het nevenpaneel.

Toegangsniveau 2 – nevenpaneel – Een knipperende blauwe LED boven de 🚺 knop.

Niveau 2 is niet beschikbaar op de brandmeldcentrale.

Vertraagd alarm – Een knipperende gele LED boven de 🔀 knop.

vooralarm – signalering door:

- een langzaam knipperende LED bij het zonenummer welke het vooralarm veroorzaakt heeft;
- geluid.

Opmerking: De vooralarm signalering kan gevolgd worden door een alarm signalering als een detector in een afhankelijke zone geactiveerd wordt binnen 30. Na 30 minutes bij geen activering wordt het vooralarm automatisch gereset.

Alarm – signalering door:

- rode BRAND LED knippert of is AAN;
- rode LED snel knipperend of is AAN bij het zonenummer welke het alarm geactiveerd heeft;
- geluid;
- een bericht op het display:
 - in de bovenste regel: naam van de zone waar het alarm als eerste is opgetreden / opvolgende alarmen nummering en het totaal aantal alarmen;

onderste regel: naam van de zone waar het alarm als laatste opgetreden is / opvolgende alarmen nummering en het totaal aantal alarmen.

Storing – signalering door:

- gele Storing LED is AAN;
- knipperende gele LED bij de desbetreffende storing (zie sectie LED INDICATIES p. 4);
- geluid.

Storing in het geheugen – gele STORING LED knippert. Het storingsgeheugen zal ook gesignaleerd worden als een storing niet bevestigd wordt door te drukken op de knop en de brandmeldcentrale heeft geen andere storing meer gedetecteerd.

Uitschakelingen - signalering door:

- gele LED is AAN naast de 🖸 knop;
- gele LED is AAN bij het desbetreffende element (zie sectie LED INDICATIES p. 4).

Zone test – signalering door:

- gele LED is AAN naast de 🕐 knop;
- gele LED is AAN naast de knop met het zonenummer welke getest wordt.

4. Bediening

4.1 Toegangsniveaus

4.1.1 Niveau 1 – alle gebruikers

De \mathbb{K} , \mathbb{V} en \mathbb{K} knoppen [brandmeldcentrale] of de $\mathbb{1}$ knop [nevenpaneel] kunnen worden gebruikt. Indien de brandmeldcentrale of nevenpaneel uitgerust is met een LCD display, dan zullen de \mathbb{K} , \mathbb{V} , \mathbb{O} en \mathbb{O} knoppen ook beschikbaar zijn voor het openen en gebruiken van het gebruikersmenu (het programmeren van de klok is niet mogelijk).

4.1.2 Niveau 2 – geautoriseerde gebruikers

Alle knoppen kunnen gebruikt worden. Om toegang te krijgen tot niveau 2 draait u de sleutel om naar de positie met het **a** symbool.

Opmerking: De brandmeldcentrale kan niet tegelijkertijd op niveau 2 met nevenpanelen bediend worden, dus:

- de sleutel omdraaien zal altijd resulteren dat de brandmeldcentrale naar niveau 2 gaat (toegangsniveau 2 op het nevenpaneel wordt automatisch beëindigd);
- toegang verkrijgen op niveau 2 vanaf het nevenpaneel zal niet mogelijk zijn als de brandmeldcentrale geactiveerd is op niveau 2.

4.2 Bediening met toegangsniveau 1

4.2.1 De akoestische signalering uitzetten op de brandmeldcentrale /nevenpaneel

Druk op de 🔀 knop.

4.2.2 Testen van de signalering op de brandmeldcentrale /nevenpaneel

Druk op de *V* knop en houd deze ongeveer 3 seconden vast. Alle LED's dienen te gaan knipperen en een signaal zal worden weergegeven.

4.2.3 Controleren of niveau 2 beschikbaar is op het andere paneel

Op de brandmeldcentrale

Druk op de *k*hop en houd deze vast waarna een bericht op het display weergegeven zal worden of niveau 2 beschikbaar is op het nevenpaneel.

Op het nevenpaneel

Druk op de **1** button en houd deze vast waarna een bericht op het display weergegeven zal worden of niveau 2 beschikbaar is op de brandmeldcentrale.

4.2.4 Gebruikersmenu

Voor het gebruikersmenu drukt u op de 🚾 knop. Druk op de 🗸 knop om naar benden in

het menu te scrollen en op de 🚺 knop om naar boven te scrollen. Gebruik de 🚾 knop om

een functie te starten die bij de + cursor staat. Gebruik de 乞 knop om het menu te verlaten.

Indien 30 seconden geen knop ingedrukt wordt zal het menu automatisch worden afgesloten.

Opmerking: Indien één van de LED's aan is of knippert bij een brandzone, dan zal het gebruikersmenu niet toegankelijk zijn.

Bekijken van het alarm logboek

Na het starten van de functie zal informatie van het laatste alarm worden weergegeven in het display:

- bovenste regel: opvolgend nummer van het alarm / totaal aantal alarmen;
- onderste regel: de tijd dat het alarm is opgetreden.

Druk op de knop om meer informatie over het alarm te bekijken. Druk meerdere malen op de knop om het volgende in de onderste regel weer te geven:

- datum dat het alarm heeft plaats gevonden;
- alarm type;
- naam van de zone welke het alarm heeft geactiveerd.

Gebruik de 🔽 en 🚹 knoppen om door de alarmlijst heen te scrollen. Gebruik de 🔁 knop om de functie te beëindigen.

Bekijken van het gebeurtenis logboek

Na het starten van de functie zal informatie van het laatste gebeurtenis worden weergegeven in het display:

- bovenste regel: opvolgend nummer van het gebeurtenis / totaal aantal gebeurtenissen;
- onderste regel: de tijd dat de gebeurtenis is opgetreden.

Druk op de knop om meer informatie over de gebeurtenis te bekijken. Druk meerdere malen op de knop om het volgende in de onderste regel weer te geven:

- datum dat het alarm heeft plaats gevonden;
- gebeurtenis omschrijving;
- gebeurtenis omschrijving (vervolg);
- apparaat waar de gebeurtenis betrekking op heeft.

Gebruik de 🛂 en 🚺 knoppen om door de alarmlijst heen te scrollen. Gebruik de 乞 knop om de functie te beëindigen.

Bekijken van storingen

Na het starten van de functie zal informatie over de storingen worden weergegeven in het display:

- bovenste regel: opvolgend nummer van de storing / totaal aantal storingen;
- onderste regel: de tijd dat de storing is opgetreden.

Druk op de knop om meer informatie over de storing te bekijken. Druk meerdere malen op de knop om het volgende in de onderste regel weer te geven:

- storing omschrijving (vervolg);
- apparaat waar de storing betrekking op heeft.

Gebruik de 🔽 en 🚺 knoppen om door de alarmlijst heen te scrollen. Gebruik de 乞 knop om de functie te beëindigen.

4.3 Bediening met toegangsniveau 2

4.3.1 inschakelen/ uitschakelen van de vertraagde alarm mode

Druk op de knop. De gele LED boven de knop zal aangaan om aan te geven dat de vertraagde alarm mode ingeschakeld is. Activering van detectoren in de zones zullen direct een alarm activeren op de brandmeldcentrale (een intern alarm op de brandmeldcentrale welke geen brandalarm uitgang zal activeren). In zo'n geval heeft men 30 seconden de tijd

om het alarm te bevestigen via het gebruik van de 💟 knop. Indien de 💟 knop niet ingedrukt wordt, dan zal het vertraagde alarm worden geactiveerd (hoofdalarm). Indien de

knop ingedrukt was, dan zal het alarm worden vertraagd voor een bepaalde tijdsperiode die in de brandmeldcentrale geprogrammeerd is.

Indien de vertraagde alarm mode uitgeschakeld is (de gele LED boven de Knop is UIT), zullen alle zones gelijk het vertraagde alarm activeren.

4.3.2 Procedure bij een alarm

1. Druk op de *knop* om het alarm te bevestigen om de akoestische signalering op de brandmeldcentrale en/of nevenpaneel te stoppen. De rode BRAND LED zal overgaan van

knipperend naar AAN. In geval van een directe alarm zal de brandmeldcentrale beginnen met het aftellen van de verificatietijd, waardoor het mogelijk wordt om te verifiëren of er inderdaad werkelijk een brand is. Nadat de tijd verstreken is zal het vertraagde alarm in werking treden, behalve als het alarm gereset is.

- 2. Controleer welke zone het alarm geactiveerd heeft (een knipperende LED of de LED is AAN en bijbehorende informatie op het LCD display).
- 3. Ga naar het gedeelte van het gebouw waar het alarm opgetreden is om zo te verifiëren of er echt brand is.
- 4. Indien er echt brand is, volg dan de procedures op die voor uw locatie gelden.
- 5. Indien het een vals alarm blijkt te zijn, druk dan op de 😥 knop om het alarm te resetten. Indien reeds de brandweer of andere diensten gewaarschuwd zijn (het directe alarm is geactiveerd welke daardoor de brandalarm uitgang geactiveerd heeft), laat deze dan spoedig weten dat het een vals alarm is. Schakel de zone uit bij herhaaldelijke vals alarmen, en bel uw installateur.

Opmerking: Ga op dezelfde manier te werk bij een vooralarm.

4.3.3 Deactiveren / activeren van de signalering

Indien een alarm gesignaleerd wordt kunt u de signalering deactiveren of activeren. Om dit te doen drukt u op de knop.

Opmerking: Tijdens een alarm kan de signalering altijd geactiveerd worden, ook al zijn ze uitgeschakeld.

4.3.4 Procedure bij het signaleren van een storing

- 1. Druk op de Knop om de storing te bevestigen en de akoestische signalering te stoppen op de brandmeldcentrale en/of nevenpaneel.
- 2. Lees de informatie uit middels de LED's en bijbehorende informatie op het LCD display (storingen kunnen ook bekeken worden in het gebruikersmenu).
- 3. Noteer de storing.
- 4. Druk op de 💋 knop om de storing te resetten.
- 5. Indien de storing zich herhaalt dient u uw installateur te bellen.

Opmerking: Bel <u>niet</u> uw installateur indien u een 230VAC storingsuitval heeft. Indien deze uitgevallen is dient u dit eerst zelf te controleren.

4.3.5 Uitschakelingen

- 1. Druk op de 🕒 knop. De gele LED naast de knop zal gaan knipperen.
- 2. Selecteer het component welke uitgeschakeld moet worden:
 - druk op een knop met een nummer om een zone met hetzelfde nummer uit te schakelen;
 - druk op de de knop om de brandalarm uitgang uit te schakelen;

 - druk op de 🛃 knop om de signalering uit te schakelen.

Na het drukken op de knop zal de gele LED AAN gaan naast de knop(als deze uit was), of zal UIT gaan (als deze aan was). Om een component uit te schakelen dient de LED AAN te zijn.

3. Druk op de **b** knop om de uitschakel functie te verlaten.

4.3.6 Testen van de zones

Opmerking: gedurende een alarmsituatie is het niet mogelijk de zones te testen.

- 1. Druk op de 💟 knop. De gele LED naast de knop zal gaan knipperen.
- 2. Druk op een knop met een nummer om een zone met hetzelfde nummer te testen. De gele LED naast de knop zal aan gaan.
- 3. Druk op de **W** knop. De gele LED naast de knop zal stoppen met knipperen en zal AAN gaan.
- 4. Testen van de zone werking. Als in de zone een detector of handbrandmelder geactiveerd wordt zal:
 - de rode LED bij het zonenummer aangaan;
 - de ingebouwde zoemer van de brandmeldcentrale en nevenpaneel geactiveerd worden;
 - de signalering worden geactiveerd;
 - het alarm automatisch worden gereset na 1 seconde.

De test alarmen zullen niet de brandalarm/storingsuitgang activeren voor doormelding.

- 5. Na het beëindigen van de test drukt u op de \mathcal{V} knop. De gele LED naast de knop zal gaan knipperen.
- 6. Druk op de knop van het zonenummer welke getest was. De gele LED ernaast zal uitgaan.
- 7. Druk op de \mathcal{V} knop om de testfunctie te verlaten.

4.3.7 Testen van de doormeldingsuitgangen en signalering

Opmerking: gedurende een alarmsituatie is het niet mogelijk de doormeldingsuitgangen of signalering te testen.

- 1. Druk op de 🕐 knop. De gele LED naast de knop zal gaan knipperen.
- 2. Selecteer het component welke getest moet worden:
 - druk op de 💕 knop en houd deze vast om de brandalarm uitgang te testen;
 - druk op de Knop en houd deze vast om de storingsuitgang te testen;
 - druk op de 赵 knop en houd deze vast om de signalering te testen.

Bij het indrukken van de knop zal de gele LED naast de knop AAN gaan en het geselecteerde component (doormeldingsuitgang of signalering) zal worden geactiveerd.

- 3. Laat de knop los om het testen te beëindigen.
- 4. Druk op de *W* knop om de testfunctie te verlaten.

4.3.8 Gebruikersmenu

Hoe u het men u kunt gebruiken en hoe u het alarm logboek, gebeurtenis logboek en huidige storingen kunt bekijken wordt beschreven bij BEDIENING TOEGANGSNIVEAU 1 op (p. 10). Een extra submenu is nog beschikbaar, waarbij u de klok van de brandmeldcentrale kunt

programmeren. Om deze functie te starten gebruikt u de knop.

Programmeren van de klok

De datum en tijd worden apart geprogrammeerd. Nadat de functie gestart is zal de
cursor gaan knipperen bij de huidige parameter. De 🚺 en 🔱 knoppen maken het
mogelijk om de paramater te wijzigen. De 🚾 knop beweegt de cursor naar rechts, en
de 乞 knop naar links. Indien de cursor bij de eerste parameter staat, dan zal de
functie worden verlaten door het indrukken van de 乞 knop. Indien de cursor bij de
laatste parameter staat, dan zal de functie worden verlaten door het indrukken van de
knop. Indien u een wijziging gemaakt heeft zal na het beëindigen van de functie u
gevraagd worden om de wijzigingen op te slaan (gebruik de 乞 knop om terug te gaan
naar de functie, de 🚺 knop om de wijzigingen ongedaan te maken en de 🛂 knop om
de wijzigingen op te slaan).

5. Gebruik van het virtuele paneel

Toegang tot het virtuele paneel is mogelijk vanaf een computer die verbinden is met het Ethernet netwerk (TCP/IP), en waarop een web browser en Java Virtual Machine geïnstalleerd zijn.

- 1. Start de web browser.
- 2. Voer het IP adres van de module in de adresbalk in en druk op de ENTER toets.
- 3. De login pagina zal worden weergegeven in de web browser. Voer uw code in (standaard: satel) om toegang te verkrijgen tot het virtuele paneel.

WELKOM	
Paswoord:	•••••
IP adres systeem:	10.0.0.177
	ogin
Fig. 10. Inloggen	op het virtuele paneel.

4. Het virtuele paneel zal nu worden weergegeven.



1 type brandmeldcentrale.

iconen die de volgende informatie verschaffen over de status van de brandmeldcentrale:

8

ď

Z

T

N.C.

2

- toegangsniveau 1;
- toegangsniveau 2;
- vertraagde alarm mode uitgeschakeld;
- vertraagde alarm mode ingeschakeld;
- brandalarm uitgang is actief (doormelding);
- Standalarm uitgang is actief (doormelding) en de transmissie is bevestigd;



3

- storingsuitgang is actief (doormelding);
- storingsuitgang is actief (doormelding) en de transmissie is bevestigd.

berichten met informatie over de systeemstatus. Alle berichten worden op de prioriteit gesorteerd en worden hieronder weergegeven (hoe hoger de positie = hoe hoger de status prioriteit):

- BRAND [zone naam (zone nummer)]
- VOORALARM

- SERVICE
- STORING
- SYSTEEM OK

de datum en tijd op de brandmeldcentrale.

het gebied waar informatie over vooralarmen en alarmen worden weergegeven. Een zone naam wordt voorafgegaan van een icoon:

🧳 - vooralarm;



het gebied waar informatie over storingen wordt weergegeven.

het gebied waar informatie over uitschakelingen en testen wordt weergegeven. Een component naam wordt voorafgegaan door een icoon:

- uitschakeling;

🤣 - test.

5

6

7