

Solide en betrouwbare alarmering bij kritische technische processen



Solide en betrouwbare alarmering bij kritische technische processen



Uitbellen via
**analoge lijn,
VoIP en GSM**
wereldwijd mogelijk



Ingestelde alarmteksten
**automatisch
uitgesproken**
in taal gebruiker

Bewaakt uw kritische processen

De Octalarm-Touch is een alarmmelder voor het bewaken van kritische technische processen. Zodra er een storing in het proces is, start de Octalarm-Touch de alarmoproepen. Hierdoor kan tijdig actie worden ondernomen. Zo voorkomt u schade en productieverlies.

Adésys is met 4 decennia ervaring dé specialist in het vakgebied telefonische alarmering. Deze 5^e generatie Octalarm bevat de nieuwste technieken. Hierdoor wordt het mogelijk om veilig en betrouwbaar te alarmeren via de (sterk veranderende) hedendaagse digitale telefonienetwerken. Met de Octalarm-Touch bent u klaar voor de toekomst!



Weergave van uw alarmmelding



Gebruikersgemak door
bediening via
touchscreen



Gebruikersinterface
in meer dan
20 talen

Internationalaal inzetbaar

De Octalarm-Touch is bij uitstek geschikt om wereldwijd te worden ingezet.

Gebruiksvriendelijk

Het instellen en dagelijks gebruik van een Octalarm-Touch is uitermate intuïtief en gebruiksvriendelijk door het 7 inch touchscreen en de opvallende LED-bar voor de status.

Bij de ingebruikname helpt de instel wizard bij het aanmaken van de benodigde basisinstellingen. Een overzichtelijk menu zorgt vervolgens voor snelle toegang tot alle belangrijke instellingen, zoals de gegevens van de gebruikers en de wijze van alarmeren.

Octalarm Connect zorgt ervoor dat uitbellen via GSM en VoIP/SIP direct mogelijk is.



Drie parallele verbindingen

- ✓ Analoge telefoonlijn (PSTN)
- ✓ Vast internet via VPN
- ✓ Draadloze verbinding 4G via VPN
- ✓ Lijnbewaking op alle verbindingen*
- ✓ Geen firewall issues (VPN) en geen handmatige e-mail instellingen (SMTP) nodig

Beheer op afstand

Elke met internet verbonden Octalarm-Touch kan op afstand worden beheerd.

- ✓ Instellen en beheer op afstand
- ✓ (Automatische) software updates
- ✓ E-mail notificaties en rapportage
- ✓ Alarmstatus en beheer via app*

Een uitbreiding hierop is de dienst Octalarm Connect.

Octalarm Connect

Door deze dienst is de alarmmelder snel op te starten en alarmeert tegen lage vaste kosten per maand, ook via VoIP/SIP en GSM.

- ✓ Roaming simkaart met abonnement voor gebruik binnen Europa
- ✓ VoIP/SIP bellen via 24/7 bewaakte Adésys servers
- ✓ Direct uit de doos volledig geconfigureerd en gebruiksklaar

* uitbreiding in een latere versie

Breed toepasbaar

Kritische technische processen komen in praktisch elke branche voor. De functionaliteit van de Octalarm-Touch is tot stand gekomen in samenwerking met installateurs, gebruikers en verzekeraars uit verschillende branches:



Drinkwaterleidingbedrijven



Waterschappen en hoogheemraadschappen



Tuinbouw

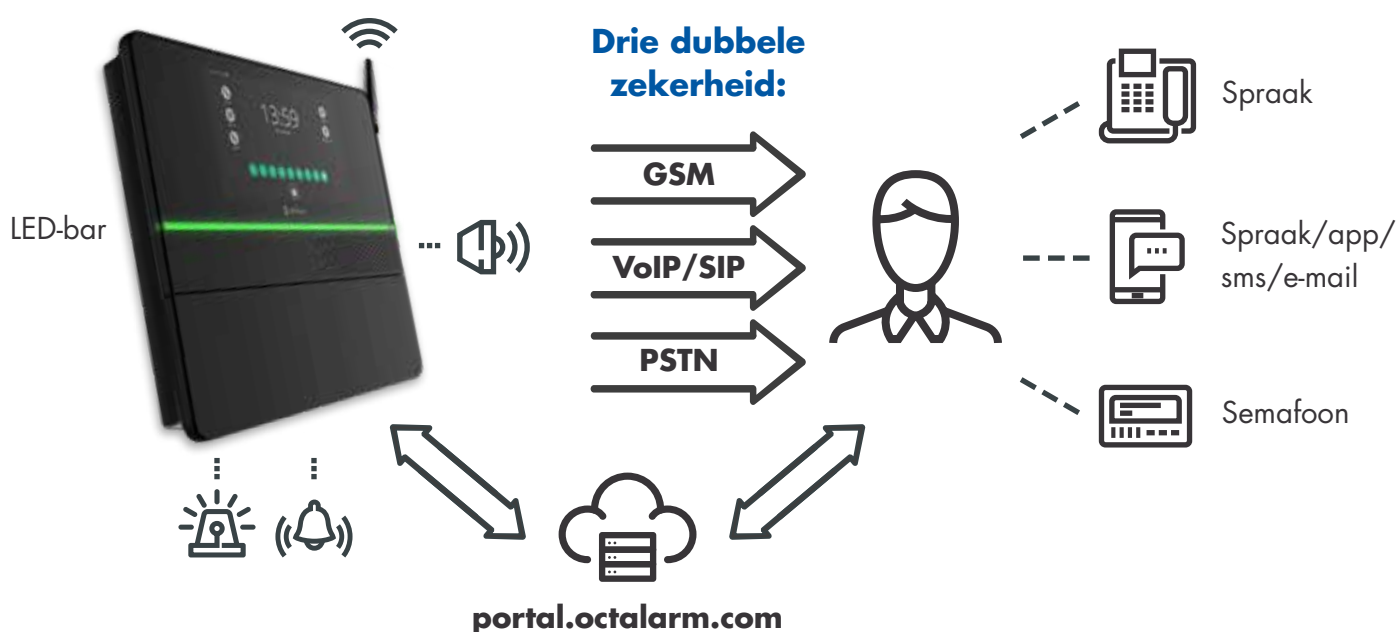


Industriële gebruikers



Intensieve veehouderij

Veilig alarmeren met de Octalarm-Touch



Garandeert continuïteit

Het alarm komt altijd aan doordat intelligente alarmeringssoftware is gecombineerd met meerdere uitbelmogelijkheden. Zo voorkomt u bedrijfsstagnatie en emotionele en financiële schade. Belangrijke functies van de Octalarm-Touch hierin zijn o.a.:

- ✓ alarmeren via spraakberichten, semafoon, sms, e-mail en app*
- ✓ bevestigen en resetten van alarmen via persoonlijke code
- ✓ automatisch herhalen wanneer het alarm blijft bestaan
- ✓ onderdrukking van niet-urgente alarmen gedurende de nacht
- ✓ logboek van de alarmen en afhandeling daarvan

* uitbreiding in een latere versie

Specificaties

Systeemeigenschappen

Aansluitingen voor bellen en beheer	PSTN (analoge lijn), UTP voor VoIP/SIP, GSM
Beveiliging verbindingen	OpenVPN principe
Overige aansluitingen	USB, I/O bus
Voedingsspanning	100 - 240V AC
Aantal alarmingangen	8
Externe uitbreiding alarmingangen	2 x 8 extra ingangen door 2 DIN-rail units via I/O bus*
Uitgangen	2 x relais en 2 x open collector (voor externe zoemer en/of zwaailicht)
Ingebouwde noodvoeding	LiFePO4 accu voor melding spanningsuitval
Toegang alarmmelder	RFID tag of persoonlijke code
Bediening en instellen	7 inch capacitief touchscreen en op afstand via webbrowser
Talen	Bedieningsinterface en spraakberichten in meer dan 20 talen
Mobiel netwerk	LTE Cat 4 FDD LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20 TDD LTE: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B5/B8

Behuizing en gebruikscondities

Behuizing	Wandmontage
Afmetingen (B x H x D)	280 x 240 x 42mm
Gewicht	1360 gram
Gebruikstemperatuur	0 - +50°C
Luchtvochtigheid	20 – 85%

Alarmering

Alarmeringsvormen	<ul style="list-style-type: none">• Automatisch gegenereerde spraakberichten• Sms-berichten• Smartphone app*• Semafoon (via SOAP protocol)
Alarmeringsfuncties	<ul style="list-style-type: none">• Instelbare ingangsvertraging per ingang• Resetten alarmen met persoonlijke code• Automatisch herhalen oproepen• Dag-, nacht- en weekendstand met alternatieve nummers• Lijnbewaking op alle verbindingen met alarmering vanuit portal.octalarm.com• Lokaal alarm door ingebouwde zoemer en LED-bar• Netwerk gestuurd alarmeren via RestAPI met JSON protocol*• Aansturing externe zoemer en zwaailicht

Diensten

Octalarm Connect (Europa)	<ul style="list-style-type: none">• Simkaart inclusief abonnement• VoIP/SIP bellen via 24/7 bewaakte Adésys servers
---------------------------	--

*uitbreiding in een latere versie