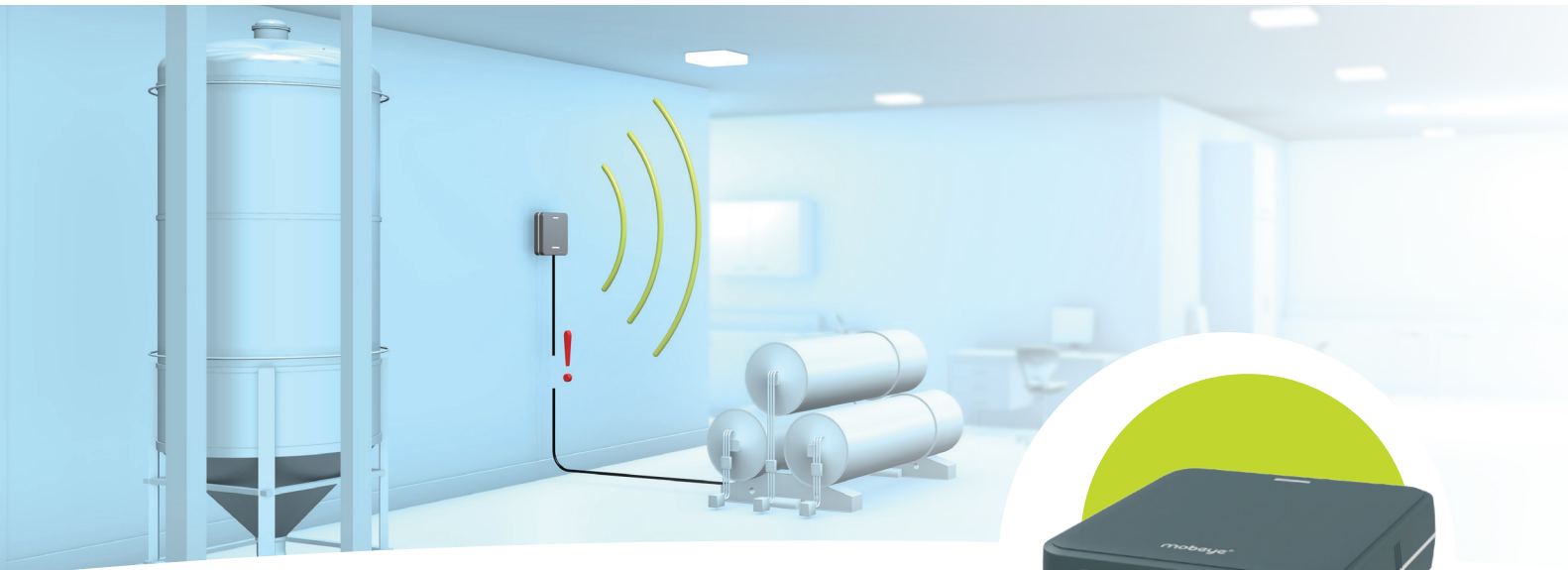




Volledig in controle met de Mobeye alarmmelder



CM4000

Mobeye CM-Guard

De Mobeye CM-Guard is de controle-unit en alarmmelder voor de bewaking van iedere technische installatie. Universeel, betrouwbaar en compact. Op eenvoudige wijze worden sensoren en contacten op de ingangen aangesloten. De melder werkt volledig batterijvoed, of met externe voeding. De ingebouwde communicatiemodule kan zich met het 4G LTE-M en het 2G netwerk verbinden.

Als één van de ingangen in de alarmstatus komt, alarmeert de CM-Guard met een pushbericht, telefonische oproep, sms en/of e-mail. De contactpersonen zijn instelbaar, met keuzes voor de wijze van alarmering. Doormelding naar een meldkamer (PAC) is ook mogelijk.

De Mobeye CM-Guard werkt langer dan een jaar op een set batterijen. Bij lage batterijspanning volgt een melding. Bij gebruik van een externe stroombron (12-24V DC of netspanning), stuurt hij ook 'stroomuitval'-meldingen; vaak is dit een eerste indicatie dat er ter plekke iets mis is.

In enkele eenvoudige stappen is de set-up gereed. De alarmmelder kan vrijstaand worden neergezet of via de montagegaten worden opgehangen.



Mobeye CM-Guard, universele alarmmelder

Iedere potentiaalvrije sensor kan worden aangesloten. De CM-Guard heeft diverse instellingsmogelijkheden, zoals automatische in- en uitschakeltijden, alarmteksten per ingang, alarmvertraging, herstelberichten, herhaalbericht, testmeldingen. De batterijen worden meegeleverd.

CM4000 Mobeye CM-Guard



HOE HET WERKT



De Mobeye CM4000 bewaakt uw installatie op afstand. De alarmmelder stuurt direct een melding als de status verandert. Zo bent u volledig in controle.

- 1 Bevestig een potentiaalvrij contact op een van de ingangen van de CM-Guard. Dit kan een storingsignaal van een installatie zijn, of een sensor met maak-/breekcontact.
- 2 De CM-Guard detecteert iedere statusverandering op de ingangen. Indien aangesloten op externe spanning signaleert hij ook stroomuitval.
- 3 In een alarmsituatie verstuurt de CM-Guard alarmberichten naar de contactpersonen. Bij gebruik van de portal en de app, is een escalatieplan en berichtbevestiging mogelijk.

Mobeye Sim, Portal & App service

De Mobeye Internet Portal biedt een overzichtelijk dashboard en essentiële functies, zoals pushberichten via een app, online programmering, inrichting van de meldingen, inzage in de status en historie, netwerksterkte, gebeurtenissen en positie (Cell-Id). De 'keep-alive' monitor bewaakt de binnenkomst van testmeldingen. De meegeleverde Mobeye simkaart activeert u online.

CM4000 - Technische gegevens

Inhoud	<ul style="list-style-type: none"> CM4000, 2x CR123 batterijen, simkaart
(Alarm) meldingen	<ul style="list-style-type: none"> ingangsalarm, stroomuitval, alarmherstel, batterijlaagspanning, (gemiste) testmelding naar privécontacten via een app, oproep, sms en/of e-mail, of naar een meldkamer (PAC)
Rapportages	<ul style="list-style-type: none"> status, instellingsoverzicht, gebeurtenissenhistorie, netwerksterkte en positie op basis van Cell-ID
Instellingsopties	<ul style="list-style-type: none"> contactpersonen (onbeperkt aantal) voor alarm- en serviceberichten, berichtteksten, herhaalcyclus, ingangstype normaal geopend of normaal gesloten, herstelberichten, alarmvertragingstijden, testinterval (keep-alive), PAC-inrichting, e.a.
Bediening	<ul style="list-style-type: none"> in- en uitschakelen via knop, tijdschema's en sms
Ingangen	<ul style="list-style-type: none"> 2x NO/NC ingang (potentiaalvrij), 1x 12-24V DC (+/-2V)
Stroomvoorziening	<ul style="list-style-type: none"> 2x CR123 lithium batterijen of 12-24V DC (gereguleerd) + 2x CR123 lithium
Batterijlevensduur	<ul style="list-style-type: none"> > 1 jaar bij normaal gebruik (batterijgevoed), > 3 jaar bij normaal gebruik (extern gevoed)
Afmetingen	<ul style="list-style-type: none"> 94 x 94 x 28 mm
Connectiviteit	<ul style="list-style-type: none"> 4G LTE-M + 2G EGSM Quad band de Mobeye simkaart en Internet Portal geven de volledige functionaliteit en optimale zekerheid. Het 4G LTE-M netwerk is zeer betrouwbaar en zorgt voor een hoge doordringbaarheid tegen laag energieverbruik. 2G is beschikbaar als fallback 2G EGSM Quad band (900/1800 MHz) bij gebruik van een eigen simkaart werkt het apparaat (enkel) op 2G. De werking is 'stand-alone', zonder gebruik van de Mobeye Portal. De alarmmeldingen gaan via sms en telefonische oproep naar (max.) 5 contactpersonen. Programmering gebeurt via (eenvoudige) sms-commando's
Accessoires (niet inbegrepen)	<ul style="list-style-type: none"> netadapter, externe antenne

Mobeye is gespecialiseerd in hoogwaardige 2G/4G/LoRa alarm- en telemetrie-technologie. Kijk op mobeye.com voor meer informatie over onze technologie, toepassingen en uitgebreide productinformatie.