

# Alarmview

- Draadloos alarmsysteem
- Beeld verificatie
- Beeld per SMS opvragen
- GSM/GPRS



**Meye**  
MTeye Security Ltd.

## SmartView

Slimme en innovatieve – Dag/nacht bewegingsmelder met camera.

SmartView kan heel snel en door iedereen geïnstalleerd worden

SmartView is een draadloze PIR ( Passieve infrarood) bewegingsdetector, met een VGA hoge kwaliteit kleurencamera.

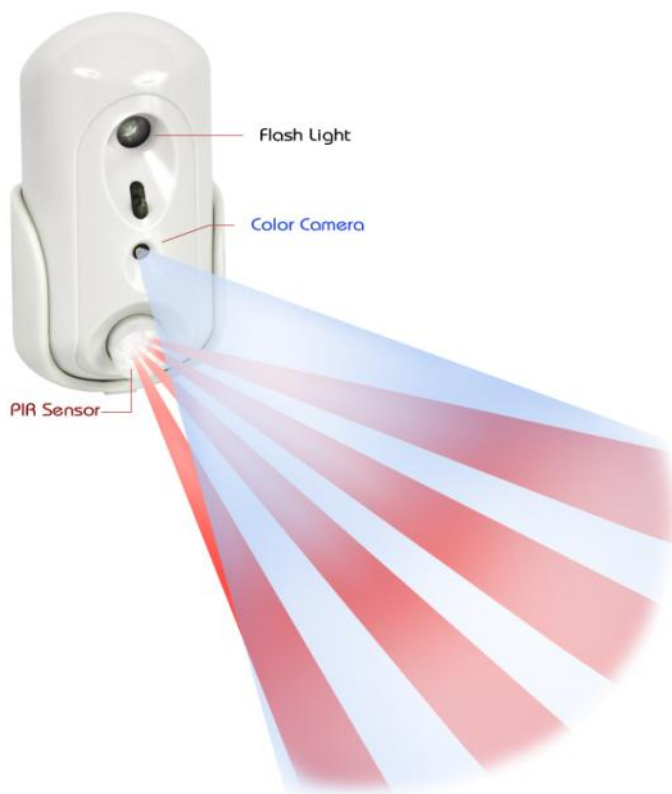
SmartView maakt gebruik van geverifieerd, twee-weg, gecodeerde draadloze verbinding (2,4 GHz, FHSS) die zorgt voor een uitstekende binnenhuis dekking en de transmissie van hoge kwaliteit Kleur-VGA-beelden, met een laag stroomverbruik.

SmartView beschikt over verschillende gepatenteerde Technologieën

SmartView – heeft een afgestemd gezichtsveld tussen de camera en de bewegingsmelder. Dat maakt installatie heel eenvoudig, omdat u weet dat het gebied dat de camera ziet is ook het detectie gebied. Het instellen of uitlijnen van de bewegingsmelder is niet nodig.

De Batterijen kunnen door de klant zelf vervangen worden; Lange levensduur van de batterij (de verwachte levensduur: 3 jaar, gebaseerd op 3000 Kleur afbeelding transmissies)

6 octrooien aangevraagd



- Draadloos alarmsysteem met beeldverificatie per detectie of op aanvraag via SMS.
- Beveilig uw omgeving en uw dierbaren
- Kijk & controle op afstand van waar je ook bent via uw mobiel telefoon
- Alarm & beeld via PAC meldkamer of direct naar uw mobiel telefoon via SMS/MMS.
- SmartView camera voor binnen met geïntegreerde bewegingsmelder
- OutView camera voor buiten met externe bewegingsmelder of alarmknop
- Verschillende draadloze melders
- Beeld & alarm melding direct per E-mail, MMS, SMS
- Beelden op afstand opvragen via SMS
- Op afstand uit gang activeren via SMS / deur/licht in/uit schakelen.

# AlarmView®

AlarmView is een eenvoudig te installeren, plug-n-play, 3e generatie alarmsysteem. AlarmView is een draadloos alarmsysteem met beeld-verificatie & beeld op aanvraag per sms (Remote-Look-In). AlarmView is voorzien van een ingebouwde GSM/GPRS communicatie-modem, geschikt voor de woningmarkt en kleine zakelijke toepassingen. AlarmView biedt een uitgebreide oplossing voor de veiligheid van personen, huizen en bedrijven. AlarmView is zeer geschikt voor tijdelijk beveiliging toepassingen.

AlarmView kan de beelden van in totaal 6 camera's (SmartView of OutView) vastleggen. Bij alarm worden de beelden (3 frames) draadloos naar de AlarmView media gateway doorgestuurd; de gebeurtenis code + foto / worden verzonden via GSM/GPRS netwerk rechtstreeks naar de alarmcentrale en/of de mobiele telefoon van vier te noemen contact personen.

OutView is een buiten camera met een externe alarm ingang voor buiten detectie of andere toepassingen. OutView kan geactiveerd worden door o.a. buitenmelder, deurbel of elektrische poort, etc  
Het AlarmView systeem ondersteunt tot 6 SmartView / OutView camera's en 32 standaard 868MHz draadloze detectors.



- Snelle implementatie, eenvoudige installatie (plug-n-play)
- Compleet draadloze oplossing, voor woningen en kleine zakelijke toepassingen
- Afgestemd gezichtsveld tussen de camera en de bewegingsmelder voor alarmverificatie
- Hoge kwaliteit kleur beelden.
- Alarm gebeurtenis rapportage
- ContactID, SIA protocol via SMS/GPRS/TCP-IP
- Beeld transmissie via MMS/E-mail/GPRS
- Alarm & beeld per SMS/MMS/E-mail
- Op afstand het systeem bedienen / activeren of beeld opvragen via geautoriseerde SMS commando
- Ingebouwd GSM/GPRS modem

- Geavanceerde SmartView draadloos ontvanger
- Twee-weg radio netwerk
- 128bit encryptie sleutel met supervisie om de 10 sec.
- 2.4Ghz FHSS (Frequency Hoping Spread Spectrum)
- Uitstekende indoor-dekking (tot 3 verdieping appartementen)
- Verschillende ontvangers (2 antennes )
- 868MHz link voor standaard draadloze randapparatuur
- Snel integratie met bestaande alarmsysteem
- Grafisch, gebruiksvriendelijke LCD-scherm met uw aangepaste logo
- Snel en eenvoudig vervangen van de batterij

## SmartView - afbeelding opvragen (3 frames)

# AlarmView®

Wanneer u het systeem inschakelt, bewaart elke SmartView een Pre alarmbeeld in zijn geheugen. Zodra de SmartView bewegingsmelder is geactiveerd worden 3 beelden gestuurd: Pre-alarm, alarm gebeurtenis en postalarm.



- Direct beeld en tekst overdracht.
- IP omvormer

## SmartView - afbeelding opvragen (3 frames)

SmartView - afbeelding opvragen (3 frames)

Afbeelding opvragen (3 frames) is snel, veilig en eenvoudig voor gebruik.

Beeld en controle op afstand van uw huis/pand is met alarmview heel eenvoudig en handig. Met het gepatenteerde technologie van de AlarmView is het systeem heel betrouwbaar.

Geautoriseerde eindgebruikers kunnen beeld opvragen doormiddel van een SMS-commando vanuit hun mobiele telefoon te versturen. Nadat de opdracht bij de AlarmView panel is ontvangen en d.m.v. het geverifieerd telefoon-ID is bevestigd, Alarmview panel zal een kleur afbeelding (1 frame) aan de eindgebruiker mobiele telefoon terugsturen.



Het aansluiten van AlarmView voor beeldverificatie op een bestaande alarmsysteem is mogelijk en eenvoudig en biedt de volgende voordelen:

1. Het behouden van bestaande functionaliteit van uw alarmsysteem
2. Slimme camera's voor beeldverificatie en beeld opvragen
3. GSM/GPRS Back-up voor alarm, in/uit en gebeurtenis rapportage



## AlarmView Specificaties

- 24 alarmzones
- Tot zes camera bewegingsmelders (een combinatie van SmartView / OutView)
- 6 afstandsbediening en 6 Paniekknoppen
- Tot 32 standaard draadloze detectoren en randapparatuur
- 1 PGM uitgangen (500mA, max belasting)
- 3 Externe trigger ingangen (alarm, volledig - ingeschakeld, deels ingeschakeld )
- Ingang voor externe stroomtoevoer (externe alarmsysteem, zonne-energie, etc.)
- inschakeling modes: weg / thuis
- Groot grafisch LCD-display (tot 4 Lines), op maat Logo (optioneel)
- Systeem status indicatie LED's (power, draadloos, GPRS modem, storing)
- Ingebouwde Piezo sirene 90dB
- Voor en achter sabotage beveiliging
- Beveiliging protocollen: SIA-SMS, ContactID-SMS, MT-Video
- Draadloze videokanaal: 2,4 GHz, FHSS
- Standaard draadloze randapparatuur: 868MHz
- Quad Band GPRS / GSM-communicatie (850/900/1800/1900)
- Externe GSM antenne (optioneel)
- Communicatie protocollen: SMS, MMS, E-mail, GPRS
- High impact ABS kunststof 94/V0
- Voedingsspanning: 9-14VDC, 150mA
- Oplaadbare NiMh back-up batterij 4.8V/2AH (19 uur back-up)
- USB-interface voor eenvoudige firmware upgrade en systeemconfiguratie
- Kit formaat: 245mm x 150mm x 110mm
- Kit Gewicht: 1,4 kg
- CE, FCC deel 15B – NCP gekeurd <http://www.veiliggevoel.nl/ncp.htm>

# Alarmview via PAC meldkamer

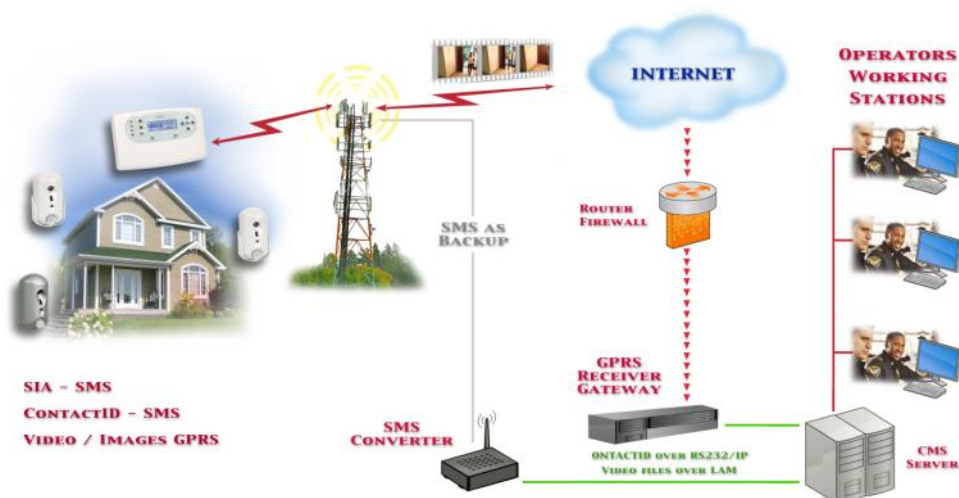
## Beeld/alarm rapportage aan PAC meldkamer

Beeld/alarm rapportage aan PAC meldkamer -Het AlarmView systeem biedt zowel standaard als alarm gebeurtenis rapportage en geavanceerde beeld controle voor PAC meldkamers.

Meldkamer rapportage protocollen:

- SIA, ContactID
- MT-Video-protocol voor video-verificatie (Pre-alarm, alarm en Post-alarm)

De PAC omvormer ontvangt de SIA of ContactID via IP/GPRS. De GPRS-ontvanger Gateway ontvangt zowel de alarm gebeurtenissen en de beelden na een alarm. Beide worden doorgestuurd naar de PAC-software, via LAN-verbinding. De videoverificatie gebeurtenis, verschijnt als een 'pop-up' venster op het scherm van de centralist.



# Alarmview cameras en melders



# AlarmView®



MTeye Security Ltd – is een specialist in miniatuur draadloze video oplossingen.

MTeye Security is een volledige dochteronderneming van MTI Computers en Software Services Ltd (Tel Aviv – Israël Stock Exchange: MTCO) een 40 jaar gerespecteerde Israëlische bedrijf dat draadloze communicatie en draadloze technische oplossingen levert aan leger en aan overheid instanties door heel de wereld.

Opgericht in 2004, MTeye Security, is een , ontwikkelaar en producent van, micro-power draadloze video-en communicatiesystemen

MTeye Beveiliging ontwerpt, ontwikkelt en verkoopt state-of-the-art draadloze video oplossingen voor de woningmarkt en de binnenlandse veiligheidsdiensten, evenals andere industriële bewakingsdiensten wereldwijd.

MTeye Security beschikt over gepatenteerde technologieën voor het draadloze versturen van kwaliteitbeelden via GSM/GPRS netwerk.

In combinatie met onze expertise in draadloze technologie, mobiele communicatie, video compressie en detectie technologie, MTeye Security biedt een uniek en duurzaam en concurrerende product zoals alarmview draadloos alarm systeem met beeld-verificatie voor zowel de woningmarkt of de commerciële veiligheid markten.



Import uit Israel:

Excell Benelux  
Helmkruid 28  
3434CT Nieuwegein  
Tel: 030-6081763  
[www.Alarm-view.nl](http://www.Alarm-view.nl)  
[www.MTeye.col.il](http://www.MTeye.col.il)