



Advisor Advanced PIRcam

Wat gebeurt er?

PIRcam beeldopnames
vertellen het u in een oogwenk



Laat valse alarmen niet uw zorg zijn

Meer dan 95% van de gegenereerde alarmen worden per ongeluk veroorzaakt of zijn geïdentificeerd als valse alarmen. Om kosten te vermijden - zoals interventies van politie en bewakingsdiensten, tijd en energie geassocieerd aan deze alarmen - zal vanaf afstand een scherpe beoordeling van de situatie moeten gebeuren. Zo kan een drastische verhoging in efficiëntie van de alarmafhandeling bewerkstelligd worden.

Een duidelijke identificatie van de aard van een alarm is cruciaal, voor het geval het gaat over een reëel alarm dat echt om onmiddellijke reactie vraagt.

Nieuwe technologische ontwikkelingen hebben het mogelijk gemaakt om de doeltreffendheid van hedendaagse alarmsystemen nog verder te verhogen en dit door het aanbieden van verificatiemogelijkheden.

UTC's PIRcam is de nieuwste ontwikkeling in flexibele, draadloze beveiligingsoplossingen, die visuele alarm-verificatie integreert. Dit is mogelijk door het gebruik van Passief Infrarood Detectors (PIR) met ingebouwde camera's te combineren en de opname van een beeldenreeks mogelijk te maken in geval van detectie.

Met de PIRcam, ontworpen voor woonhuizen en kleine- tot middelgrote bedrijven, kunt u:

- gebeurtenissen verifiëren, gebaseerd op duidelijke afbeeldingen;
- weten wie een beveiligd gebied binnentreedt of wie het beveiligingssysteem in- of uitschakelt;
- de mogelijkheden van het Advisor Advanced beveiligingssysteem uitbreiden.

De PIRcam onderscheidt zich van de rest en biedt u het volgende aan...

- superieure detectieprestaties, effectieve filtering van ongewenste alarmen, zelfs in de meest uitdagende omgevingen;
- onmiddellijke reactie op reële alarmen met een snelle verzending van data en een beeldenreeks, gebruik makend van het hoogste level van data-encryptie;
- duidelijke gegevens en beelden, die het mogelijk maken om de thuissituatie te beoordelen of om professioneel te reageren bij elk alarm;
- door het verschil te maken tussen ongewenste en echte alarmen wordt de efficiency van alarmafhandeling verhoogd in de particuliere alarmcentrales en verhoogt hiermee hun service.

Dag-/nachtcamera

VGA-QVGA

IR bereik

Interactieve LED

Batterij levensduur van 5 jaar



Wanneer er een voorval plaatsvindt



PIRcam neemt foto's op de locatie



Een reeks beelden wordt verstuurd naar Advisor Advanced



Professioneel meldkamerpersoneel kan foto's ontvangen



De eindgebruiker ontvangt bericht



1. Hoge prestaties die ongewenste alarmen ongedaan maken

Vector Enhanced (VE) sensoren met patroonherkenning zijn een echte doorbraak voor de beveiligingsindustrie. Het zijn bewegingssensoren die de grootte, snelheid, vorm en zelfs de richting op afstanden tot 12 meter met grote nauwkeurigheid detecteren.

De VE signaalanalyse zal het gedetecteerde signaal vergelijken met een tabel van gekende kenmerkende vormen die matchen met een persoon die beweegt voor de detector. Het alarm zal alleen afgaan wanneer er een vergelijking is gevonden. De technologische doorbraak achter deze reeks detectoren maakt van hen een klasse apart.

2. Onmiddellijke actie op gedetecteerde alarmen

Bij een voorkomend alarm wordt de camera automatisch geactiveerd en start de opname van een hoge resolutie beeldenreeks en dit zowel in dag- als nachtsituaties. Per sequentie kunnen tot 9 beelden worden opgeslagen. Standaard worden 3 beelden binnen de 2 seconden verstuurd naar het Advisor Advanced controlepaneel. Hierdoor wordt de kans op beeldverlies tot een absoluut minimum gereduceerd.

UTC's hoogste normen in gegevensintegriteit gelden ook voor deze hoge overdrachtsnelheid. De **encryptie van gegevens** verzekert het hoge niveau van beveiliging.

3. Professionele service in de hand werken

Alarmafhandeling

Het aanbieden van alarmgegevens met bijhorende alarmbeelden zal het meldkamerpersoneel van de particuliere alarmcentrale in staat stellen om zo mogelijk hun professionalisme en serviceverlening te verhogen. Gebruikers willen niet gestoord worden op basis van beperkte of onvolledige alarminformatie. Professioneel meldkamerpersoneel kan de alarminformatie verifiëren met de doorgestuurde beeldenreeks en een beoordeling maken. Met gedetailleerde informatie kan een efficiënte interventie door bewakingspersoneel of politiediensten gestart worden.

De PIRcam biedt de particuliere alarmcentrales de technologie om gebeurtenissen voorrang te geven en zo acties efficiënter op te zetten. Eindgebruikers aan de andere kant, kunnen notificatie van de afbeeldingen ontvangen op hun smartphone en hebben zo een betere controle op de situatie die zich voordoet.

Aangezien de eindgebruiker het systeem zelf ook volledig beheert, kan hij de privacy-instellingen zo beheren dat hij enkel die beelden ontvangt die hij zelf wenst.

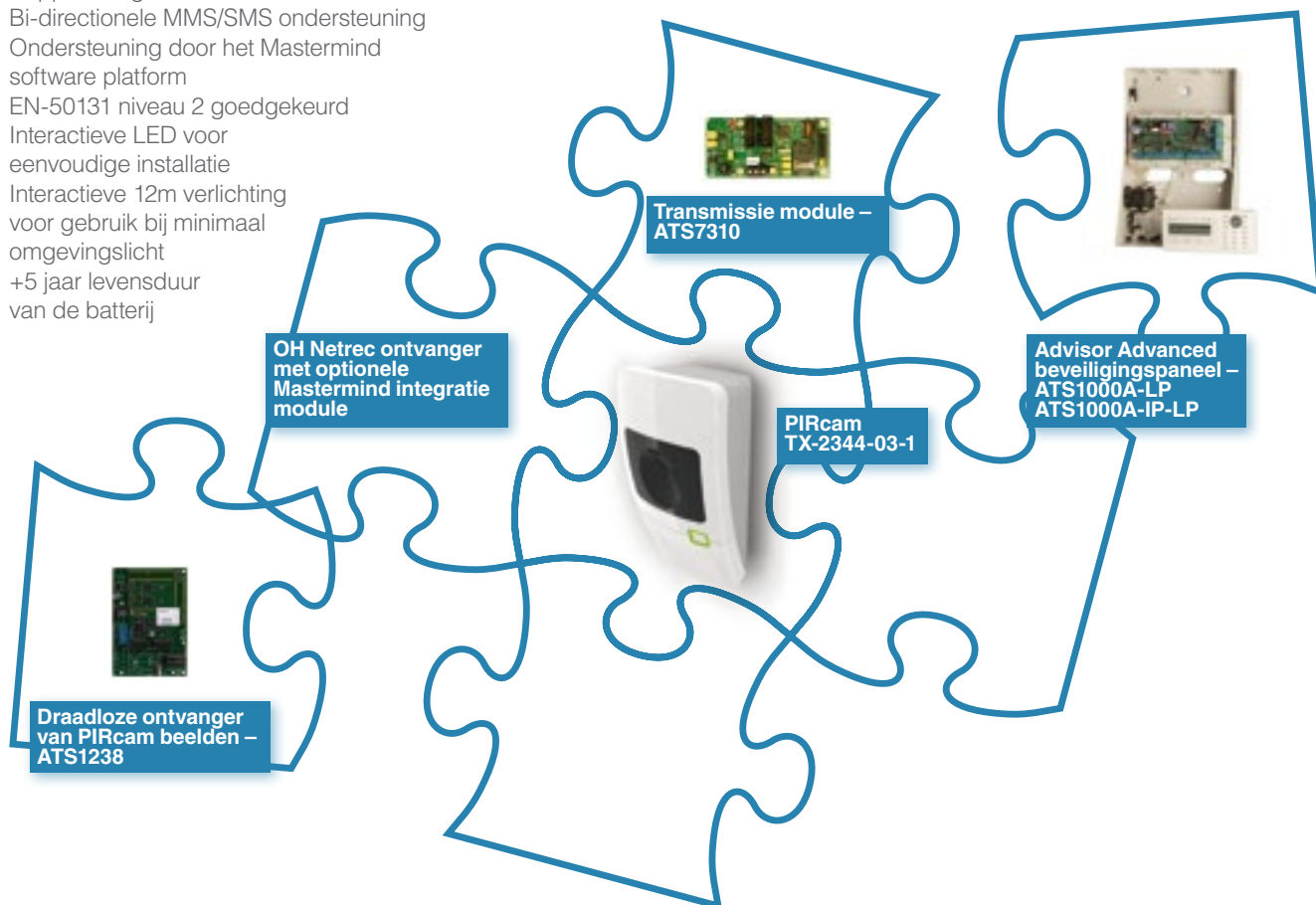




Advisor Advanced PIRcam

Voor een compleet verificatiesysteem...

- Dag/nacht camera met dezelfde kijkhoek als de bewegingsdetector
- Betrouwbare gepatenteerde “vector enhanced technology” met superieure bewegingsdetectie
- 868 Gen2 draadloze compatibiliteit
- Tot 8 PIRcam's in één systeem
- Snelle beeldopslag en transmissie alvorens “smash and crash” (vernietiging van de PIRcam)
- Rapportering naar een meldkamer via IP of GPRS
- Bi-directionele MMS/SMS ondersteuning
- Ondersteuning door het Mastermind software platform
- EN-50131 niveau 2 goedgekeurd
- Interactieve LED voor eenvoudige installatie
- Interactieve 12m verlichting voor gebruik bij minimaal omgevingslicht
- +5 jaar levensduur van de batterij



Security solutions.nl

