Hertek

Oplossingen

- Brandbeveiliging
- Brandblussing
- Communicatie
- Ontruimingsalarmering
- Explosieonderdrukking
- Service & Onderhoud
- Noodverlichting
- Zorgdomotica
- Opleidingen

Voordelen

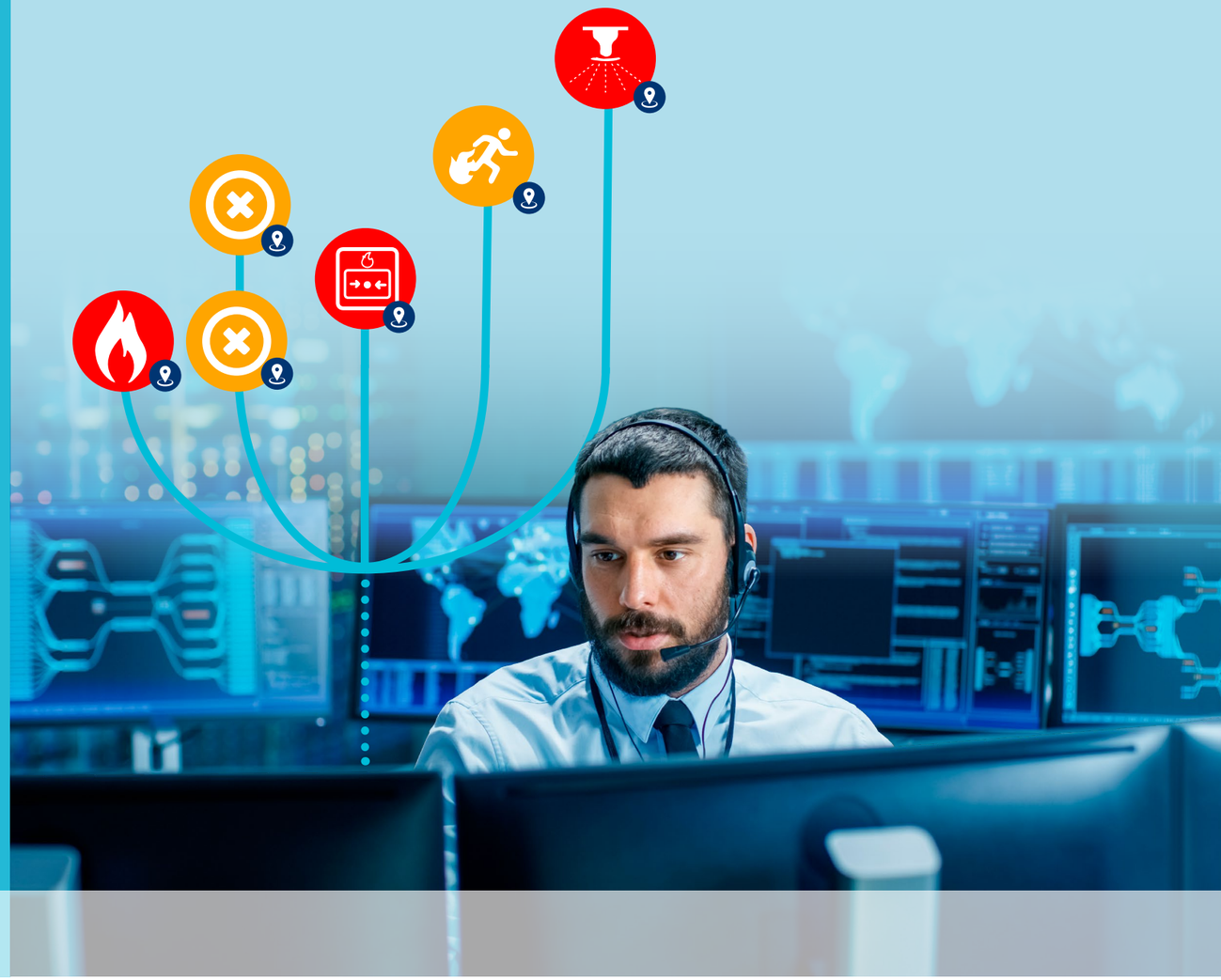
- Voor elke situatie de juiste oplossing
- Advies op maat
- Persoonlijke benadering
- Altijd bereikbaar

Expert in veiligheid, welzijn, continuïteit voor mensen en bedrijfsmiddelen in gebouwen

Hertek
Copernicusstraat 8
6003 DE Weert
T +31 (0)495 58 41 11
E info@hertek.nl
I www.hertek.nl

BBR008.05

Hertek



Connect Intelligent

Altijd een veilig idee.

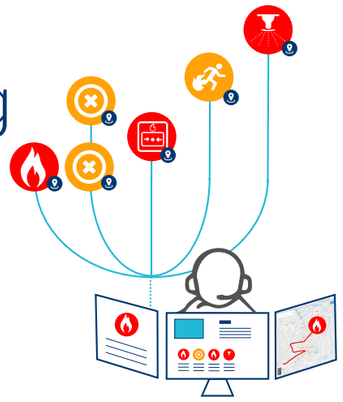
Jaarlijks rijdt de brandweer honderden keren onnodig uit. Naast hoge kosten voor de gebouwbeheerder is de brandweerwagen en het personeel niet beschikbaar voor een echte brandmelding, met langere doorlooptijden als gevolg. Een intelligente doormelding van een brandmelding informeert de PAC snel en gedetailleerd zodat er adequaat gereageerd kan worden. Risico's worden beter beoordeeld en onnodige alarmopvolging wordt voorkomen. In geval van brand wint u kostbare tijd omdat de exacte locatie van de brandmelding bekend is.

Aangesloten PAC's:

- Alarm Meldnet
- AIM Nederland
- EuroPAC
- G4S Nederland
- Hofland
- Intergarde
- MPL
- NVD
- Nederlandse Veiligheidsdienstgroep
- Regio Control
- SMC Nederland
- Stanley Security
- Trigion
- View Control

Kijk voor een actueel overzicht van de PAC's en voor het afsluiten van het abonnement op **www.hertek.nl/idm**. Voorafgaand het afsluiten van dit abonnement dient u Connect Intelligent aan te melden bij een PAC.

Reageer adequaat met Connect Intelligent doormelding



- Gedetailleerde doormelding van alle storingen en alarmen
- Effectief storing oplossen
- Verkort verificatietijd door exacte locatie van de brandmelding
- Te koppelen met elk brandmeldsysteem
- Volledig compatible met geïnstalleerde Penta 5000 en nieuwe Penta systemen
- Meerdere maximaal beveiligde, redundante verbindingsmogelijkheden
- Optimale zekerheid door provideronafhankelijke roamingsims
- Plug-and-play

Intelligentie door Hertek
Hertek heeft ruim 25 jaar ervaring met het ontwerpen en inbedrijfstellen van brandbeveiligingsoplossingen. Onze specialisten weten als geen ander aan welke (veiligheids)eisen een oplossing als intelligente doormelding moet voldoen om naast veilig ook betrouwbaar en effectief te zijn.

Doormelding op detailniveau
Doormelding op componentniveau informeert u over de betreffende locatie(s) in een gebouw waar een brand of storing optreedt. Alle (nieuwe) meldingen worden doorgemeld op detailniveau voorzien van extra informatie zoals type melding, component en zone. Alle componenten in het systeem geven de actuele status zoals alarm, storing of uitschakeling door als bericht. De communicatie naar de Particuliere Alarm Centrale (PAC) wordt continu geüpdatet waardoor er real-time informatie wordt doorgezonden. Hierdoor kan er beter gereageerd worden en wordt er kostbare tijd bespaard.

Snellere en betere besluitvorming
Connect Intelligent doormelding verstrekt zeer nauwkeurige informatie over een mogelijke calamiteit. Dit maakt snellere en betere besluitvorming mogelijk voor een betere beoordeling van brandmeldingen en risico's.

Effectief storing oplossen
Gedetailleerde storingsinformatie maakt het mogelijk om adequater te reageren. Met betere besluitvorming stelt u een passend actieplan op om een storing op te lossen. Zo stuurt u de juiste technici met de juiste materialen op pad.

Verkort verificatietijd
Nauwkeurige informatievoorziening bespaart onnodige kosten voor alarmopvolging. De melding kan geverifieerd worden door de beheerder, gebruiker of opgevolgd door een derde partij die meteen naar de exacte locatie van de melding kan gaan. Doordat de locatie en gedetailleerde informatie bekend is, hoeft de brandmeldcentrale niet meer uitgelezen te worden bij aankomst bij het gebouw. Dit bespaart kostbare tijd in het geval van brand.

Geverifieerde doormelding RAC
Connect Intelligent doormelding voldoet aan het VEBON-NOVB protocol 'Automatische Branddoormelding via PAC naar RAC'. Een tweede intelligente brandmelding kan als geverifieerd worden beschouwd en door de PAC doorgemeld aan de RAC. In het geval van brand wordt er kostbare tijd gewonnen en wordt de brandweer sneller aangestuurd.

NEN-EN 54-21 en NEN-EN 50136
Uiteraard heeft Connect Intelligent NEN-EN 54-21 keur en voldoet tevens aan de beveiligingseisen conform NEN-EN 50136. U vertrouwt altijd op een veilige verbinding die de privacy van verzonden berichten garandeert.

Unieke end-to-end beveiliging
Connect Intelligent is naar de hoogste standaard beveiligd tegen hacking. De unieke end-to-end encryptie (volgens de AES128 standaard) versleutelt de gegevens van de unit tot in de meldkamer, conform NEN-EN 50136-1. De transmissieweg voldoet aan de hoogste veiligheidseisen. De kanalen van de encrypted communicatie over LAN en mobiel internet (4G) worden wekelijks meer dan 20.000 keer gecontroleerd op beschikbaarheid. Connect Intelligent garandeert dus zowel de veiligheid als de privacy van verzonden berichten.

Meerdere maximaal beveiligde redundante verbindingsmogelijkheden
U past Connect Intelligent toe op iedere gewenste locatie, ook wanneer er geen mobiel bereik in de ruimte is. Beschikt u over een LAN-aansluiting dan is deze te configureren voor de Connect Intelligent set. Indien u niet over een LAN-aansluiting beschikt dan garandeert een dubbele mobiele verbinding u een veilige verbinding. De redundante verbindingen garanderen te allen tijden een correcte dataoverdracht.

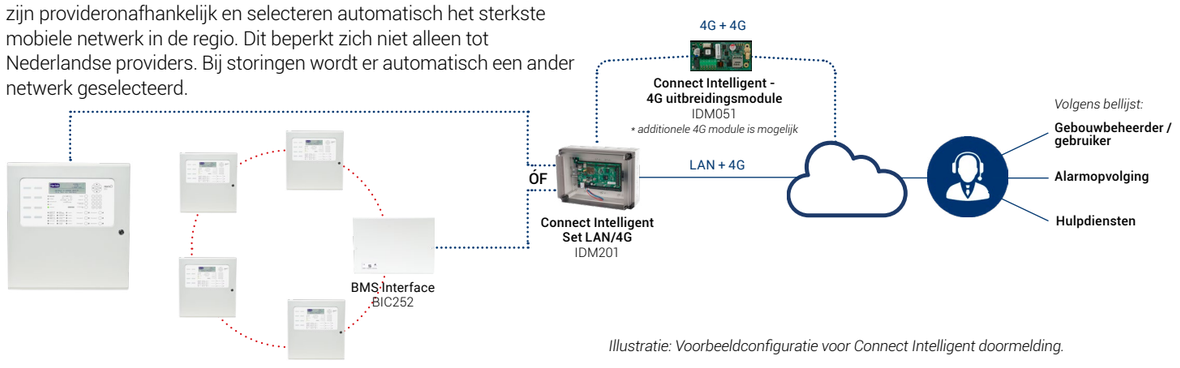
Provideronafhankelijke roamingsims
Connect Intelligent is altijd operationeel. Geïntegreerde roamingsims zijn provideronafhankelijk en selecteren automatisch het sterkste mobiele netwerk in de regio. Dit beperkt zich niet alleen tot Nederlandse providers. Bij storingen wordt er automatisch een ander netwerk geselecteerd.

Eenvoudige configuratie
U configureert Connect Intelligent eenvoudig in een paar stappen via de online configurator. Configureer uw doormelding direct via **www.hertek.nl/idm**.

Configuratie
Connect Intelligent is middels een seriële RS232 verbinding inzetbaar voor de Penta 5000 en Penta 6000 brandmeldinstallatie zonder additionele hardware. Ook past u intelligente doormelding toe op een brandmeldnetwerk via een BMS interface. Daarnaast is Connect Intelligent ook in te zetten voor iedere andere brandmeld-centrale als traditionele kiezer middels de contactingangen.

Hertek e-Campus
Verrijk uw kennis met de e-Campus van Hertek. Met het volgen van de e-Learning module doet u kennis op voor het leveren, ontwerpen, installeren, inbedrijfstellen en onderhouden van Connect Intelligent conform de CCV certificatieschema's BMI en OAI (bijlage 7 en 8). Na succesvolle afronding ontvangt u een digitaal certificaat.

Klaar voor de toekomst
De hardware voor Connect Intelligent (Connect Intelligent set) biedt u meerdere uitbreidingsmogelijkheden, zoals Hertek Connect. U beheert en bedient het Penta brandmeldsysteem eenvoudig op afstand en u ontvangt waardevolle en gedetailleerde informatie over de status van uw volledige brandmeldinstallatie. Het onderhoud is niet meer preventief maar voorspellend, efficiënt en kostenbesparend.



Illustratie: Voorbeeldconfiguratie voor Connect Intelligent doormelding.