



INBRAAKBESCHERMING EN TOEGANGSCONTROLE:
EEN UNIEKE EN VOLLEDIG GEÏNTEGREERDE
OPLOSSING MET DE FLEXIBILITEIT DIE VOLDOET
AAN AL UW ZAKELIJKE BEHOEFTE

**Een nieuwe dimensie in
beveiliging**

Maak van uw beveiliging toegevoegde waarde, geen last

Wat voor zaken u ook doet, het juiste beschermingsniveau voor uw mensen en eigendommen is essentieel. Tenslotte kan diefstal een serieuze bedreiging zijn voor uw netto resultaat...

Met de Galaxy® Dimension biedt Honeywell u een beveiligingsoplossing waarop u kunt vertrouwen. Hij beschermt eenvoudig en effectief, waardoor beveiliging voor uw onderneming een aanwinst wordt en geen last.

Zorg dat u op de toekomst bent voorbereid met Galaxy® Dimension:

- Vijftig jaar ervaring in de industrie
- Bewezen Galaxy®-technologie
- Gepatenteerde draadloze technologie die optimale prestaties verzekert van een groot aantal toebehoren en sensoren voor inbraak-, persoonlijke veiligheid en omgevingsbescherming
- Eersteklas systeemondersteuning
- Een langetermijnsinvestering
- Flexibiliteit, op één lijn met uw bedrijfsbehoeften
- Compatibiliteit met bestaande systemen

Wat is Galaxy® Dimension?

Galaxy® Dimension is een veelzijdige beveiligingsoplossing met naadloos geïntegreerde inbraak- en toegangscontrolefuncties. Galaxy® Dimension is nu voorzien van nieuwe draadloze mogelijkheden met een volledige serie randapparaten.

Door de toonaangevende technologie kent het systeem een ongeëvenaarde flexibiliteit en functionaliteit en biedt het een maximale onafgebroken beveiliging voor elk bedrijf, ongeacht de grootte of complexiteit.

Een revolutionair nieuw grafisch bediendeel, nu met geïntegreerde proximity functie, met touchscreen vereenvoudigt de bediening en zorgt voor minder bedieningsfouten. Opties voor onderhoud op afstand zorgen ervoor dat uw systeem steeds optimaal werkt, en kunnen ook tussen de onderhoudsintervallen door een onderhoudstechnicus waarschuwen.

Galaxy® Dimension biedt gemoedsrust in de vorm van een eenvoudig, veilig en betrouwbaar systeem, en is daardoor de perfecte oplossing voor uw bedrijf.

Beveiliging van uw werknemers en uw gebouwen

De Galaxy®-technologie heeft al de voorkeur bij veel sectoren waarin grote beveiligingssystemen een vereiste zijn. Onze technologie is o.a. geïnstalleerd in de detailhandel, gemeentelijke instanties en industrieën en biedt de functionaliteit en flexibiliteit om te voldoen aan een scala van behoeften.

De nieuwe Galaxy® Dimension tilt beveiliging naar een hoger plan door een naadloze integratie van inbraakbeveiliging en toegangscontrole, wat de volgende specifieke voordelen oplevert:

**Detailhandel**

- Extern beheer van meerdere vestigingen vanaf een centrale locatie
- Beveiligde gebieden blijven beschermd, zonder het toegangsgemak van bevoegd personeel te belemmeren
- Draadloze mogelijkheden die niet storen bij de dagelijkse gang van zaken en het aanzicht
- Juist op locaties met meerdere ruimtes en gebruikers, vereenvoudigt het TouchCenter gebruik van het systeem, en vermindert fouten en vals alarm

Industrieel

- Grootschalige beveiliging, aanpasbaar zodat bepaalde gebieden van de vestiging onafhankelijk van elkaar kunnen worden geregeld
- Centraal systeemmanagement en centrale rapportage
- Vroege waarschuwing voor mogelijke risico's in de omgeving (zoals overstroming en brand)

Gemeentelijke instanties

- Eenvoudige en onbelemmerde doorgang voor werknemers en klanten met individuele toegangsrechten
- Gebruik bestaande kaarten is mogelijk wat het personeelsbeheer vereenvoudigt

Ondernemingen en financiële instellingen

- Bescherming van kluisen en bankautomaten via speciale invoer- en bedieningskenmerken
- Hoge beveiligingsniveaus gecombineerd met eenvoudige bediening



Stap over op draadloos voor extra flexibiliteit en betrouwbaarheid

Galaxy® Dimension biedt nu krachtige, nieuwe draadloze mogelijkheden voor commerciële en industriële bedrijven. Daarmee kan uw onderneming door middel van een draadloze oplossing profiteren van alle voordelen van het vertrouwde Galaxy® platform. Dit commercieel sterke platform beperkt het verstoren van uw werkzaamheden tot het minimum. Het stelt u in staat draadloze sensoren te plaatsen in ruimten waar bedrading niet praktisch of te duur zou zijn.

De draadloze oplossing is gebaseerd op de superieure Dimension-software, RF-portals en onze veelzijdige draadloze sensoren. De RF-portals verzenden signalen naar, en ontvangen signalen van, de draadloze sensoren met behulp van twee krachtige technologieën:

- **Bi-directionele radio** – de sensor blijft een signaal verzenden tot hij een bevestiging ontvangt van een portal, wat een hoge signaalbetrouwbaarheid oplevert
- **'Agile routing'** – dit maakt het voor meerdere paden mogelijk signalen te ontvangen wanneer er meerdere RF-portals zijn geïnstalleerd – de sensoren zoeken naar het sterkste signaal

Samen leveren deze technologieën een ideale oplossing voor middelgrote en grote ondernemingen (uiteenlopend van warenhuizen tot luchthavens). Ze leveren het **hoogste niveau van beveiliging en betrouwbaarheid** in deze klasse van draadloze systemen.

Stap over op draadloos voor snelheid en bruikbaarheid

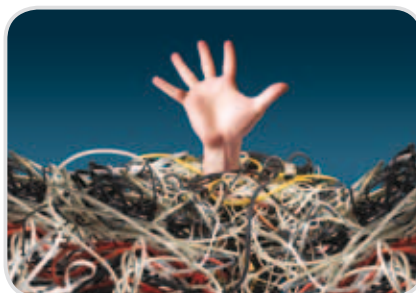
De draadloze oplossing van de Galaxy® Dimension minimaliseert het risico van bedradingsproblemen omdat er geen bedradings- en aansluitfouten gemaakt kunnen worden. Ook beperkt hij de benodigde hoeveelheid service en bezoeken op locatie doordat het systeem op afstand onderhouden kan worden.

Een andere belangrijke factor voor ondernemingen zijn de mogelijke werkonderbrekingen die veroorzaakt worden door installatiewerkzaamheden ter plaatse. De noodzaak om een locatie geheel of gedeeltelijk te sluiten, zelfs voor een korte periode, kan een aanzienlijke impact hebben op de inkomsten.

Dit verstoren kan aanzienlijk beperkt of zelfs voorkomen worden door te kiezen voor een draadloze oplossing. Deze beperkt de kosten die samenhangen met zo'n onderbreking, zoals de noodzaak van het opnieuw inplannen van werkzaamheden of het opnieuw inrichten van een ruimte.

Het gebruik van draadloze sensoren biedt u de flexibiliteit om uw systeem aan te passen aan de behoeften van uw bedrijf.

Met 15 jaar ervaring in draadloze technologie en meer dan vijf miljoen verkochte sensoren in Europa, maakt de reeks draadloze randapparaten van Honeywell gebruik van Europa's meest gebruikte en beproefde radio technologie.



Doe meer met uw draadloze beveiligingssysteem

De draadloze reeks van Galaxy® Dimension beschermt commerciële locaties tegen meer dan alleen inbraakrisico's. Zo biedt de nieuwe **water- en temperatuursensor** bijvoorbeeld een vroegtijdige waarschuwing voor een mogelijke overstroming of een temperatuurverandering. Daardoor kunt u al in een vroeg stadium ingrijpen om schade en storing ten gevolge van wateroverlast of defecte apparatuur te minimaliseren.



Gemoedsrust

Het geïntegreerde systeemontwerp vereenvoudigt het gebruik en verhoogt tegelijk de veiligheid. Onze draadloze handzenders met tweewegcommunicatie stellen gebruikers in staat het systeem onmiddellijk in en uit te schakelen vanaf elke plaats binnen of buiten de locatie. Ook kunnen ze de systeemstatus weergeven (met behulp van LED's op de handzender). Dit vermindert het aantal fouten en de daarmee samenhangende valse alarmen.



Efficiënt beheer van uw werknemers en locaties

Met een enkele intuïtieve interface kunt u de toegangsniveaus eenvoudig regelen voor verschillende groepen werknemers via sjablonen en schema's die kunnen worden geprogrammeerd voor automatische activering.



Snellere en minder ingrijpende installatie

Een draadloze oplossing veroorzaakt minimale onderbreking van uw werkzaamheden doordat er geen bedrading nodig is (wat tevens opnieuw inrichten overbodig maakt). Doordat de installatie sneller verloopt, hoeft uw bedrijf minder lang gesloten te zijn.



Een systeem zonder beperkingen

De Galaxy® Dimension kan naadloos worden samengevoegd met andere systemen, zoals CCTV en klimaatregeling, zodat het een integraal onderdeel vormt van uw oplossing voor gebouwenbeheer.

Welke voordelen heeft het geïntegreerde Galaxy® Dimension systeem voor uw bedrijf?



Maximaal gebruiksgemak, maximale beveiliging

Het combineren van toegangscontrole en inbraakbeveiliging in één geïntegreerd systeem houdt in dat slechts één enkel aanspreekpunt vereist is, waardoor de bediening wordt vereenvoudigd en de flexibiliteit wordt verbeterd. Wijzigingen en uitbreidingen van het systeem zijn snel en eenvoudig, en u zult al spoedig merken over meer tijd te beschikken...

Ons veilige hulpprogramma voor beheer op afstand laat het systeem zelfstandig functioneren!

Zelfcontroleerend en rechtstreeks met de technicus communicerend, dus service bezoeken aan locaties worden minimaal.

Bedieningseenvoud

Zorgt dat u meer tijd beschikbaar hebt dankzij onze zeer eenvoudige gebruikersinterface. Systeemmanagement wordt snel en eenvoudig met ons innovatieve TouchCenter bediendeel met optionele Proximity functie. Door de toevoeging van proximity tag identificatie, dus zonder PIN code, worden fouten door gebruikers vermindert en dus ook het aantal valse alarmen en het inzetten van service technici. De volledige systeemstatus kan in één oogopslag worden bekeken via het grote kleuren touchscreen met glashelder beeld van het TouchCenter.

Er gaat geen tijd verloren aan langdurige systeemtraining. Door de eenvoud van het systeem gebruikt u het binnen minuten.

Door geïntegreerde toegangscontrole kunnen werknemers met eenvoudige doorhaal- of touch-en-go-kaartlezers toegang krijgen tot toegewezen gedeeltes van het gebouw. Met dezelfde lezers kan de beveiliging de functies voor inbraakbeveiliging activeren en deactiveren, wat maximale flexibiliteit garandeert zonder extra complicaties!



Groeit met uw bedrijf

De Galaxy® Dimension-reeks is zeer flexibel, zodat het systeem altijd aansluit op uw specifieke beveiligingsbehoeften. Upgraden hoeft niet duur te zijn. Door een eenvoudige uitwisseling kan de Galaxy® Dimension uw bestaande systeem eenvoudig vervangen.



Honeywell empowert uw business door de beste beveiligingsbeslissingen te maken

Dankzij onze expertise op elk gebied van beveiliging, levert Honeywell discrete, hi-tech, geïntegreerde beveiligingsoplossingen. Wij zijn een van de grootste fabrikanten ter wereld en begrijpen uw behoefte om uw mensen, gebouwen en bezittingen te beveiligen.

Belangrijkste functies van de Galaxy® Dimension

- ✓ **Geïntegreerde inbraakbeveiliging en toegangscontrole**
 - Tot 32* onafhankelijke beveiligde gebieden
 - Tot 520* detectiezones
- ✓ **Tot 196 draadloze zones**
- ✓ **Bedrade en draadloze opties beschikbaar**
 - Compatibel met V-Plex module
- ✓ **Ondersteunt tot 32* bediendelen**
- ✓ **Ondersteuning voor grafisch bediendeel met touchscreen (tot 4*)**
- ✓ **Gebeurtenislogboeken voor toegangscontrole en inbraakbeveiliging (tot 1000 en 1500 gebeurtenissen respectievelijk)**
- ✓ **Ondersteunt verschillende communicatie-opties (PSTN, ISDN, Ethernet)**
- ✓ **Tot 32* audioverificatiekanalen (inluisterkanalen)**
- ✓ **Remote Management Suite en User Management Suite softwareoptie ondersteunt de gehele Galaxy® range**
- ✓ **Één pc-gebaseerde, centrale beheeroplossing**
- ✓ **Verbeterd interfaceprotocol voor systeemintegratie**
- ✓ **Voldoet aan alle toepasselijke Europese normen**
- ✓ **Volledig compatibel met bestaande Galaxy®-reeks**

* bij GD-520-versie



Toonaangevende randapparatuur: met de nieuwste technologie



Galaxy® Dimension
TouchCenter

Apparatuur voor toegangscontrole

Draadloze sensoren
inclusief DUAL TEC®

Honeywell Security Group

Ampèrestraat 41

1446 TR Purmerend

The Netherlands

Tel: +31 (0) 299-410200

www.honeywell.com/security/nl

HSC-GDIM-03-NL(0710)SB-C
Juli 2010

© 2010 Honeywell International Inc.

Honeywell