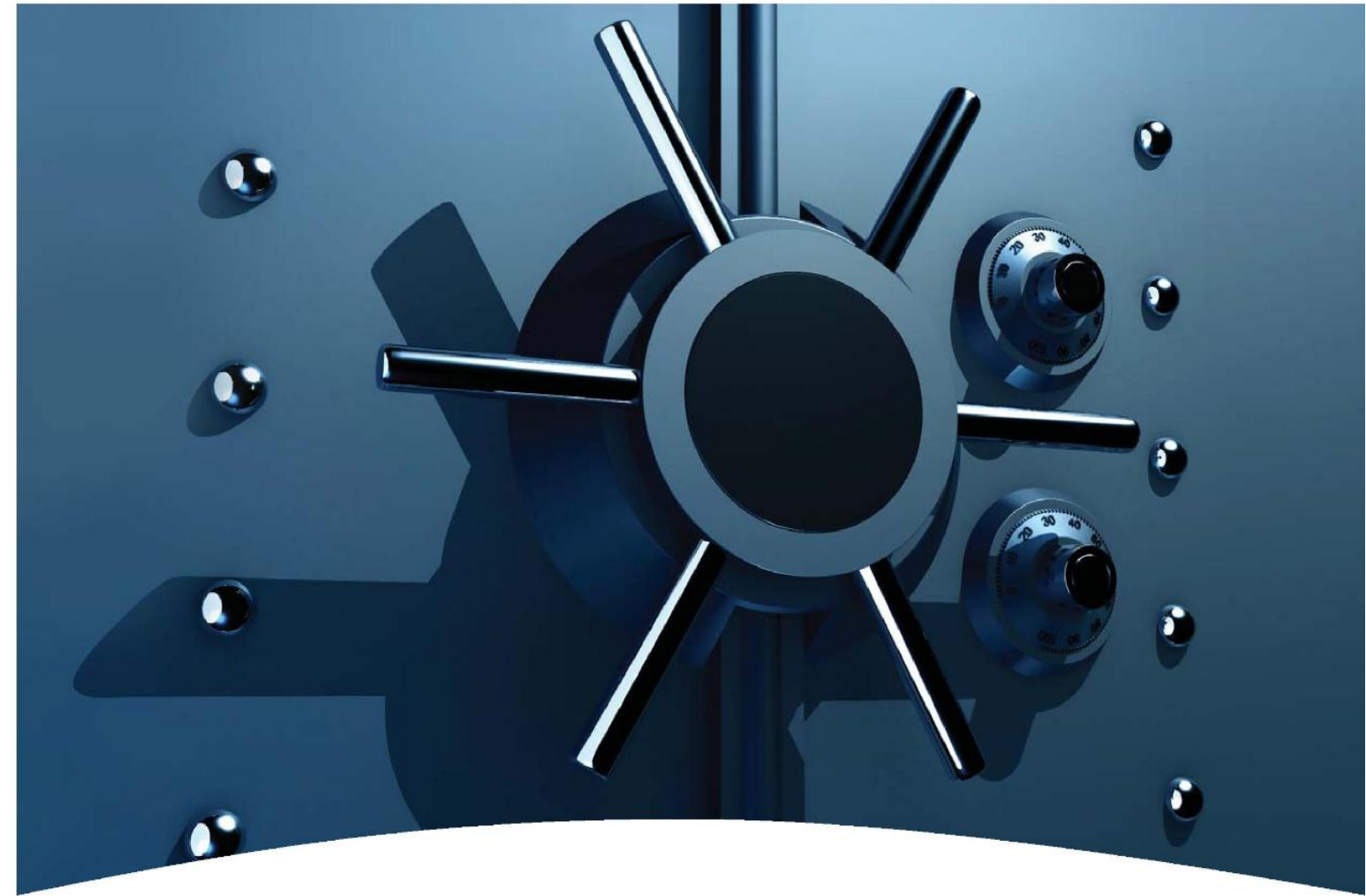




UN SISTEM DE SECURITATE INTEGRAT PENTRU
TOATE NECESITĂȚILE BANCARE ȘI COMERCIALE

**Galaxy Dimension, soluții
integrate de control al accesului,
alarmare împotriva efracției și
securitate seismică**

Find out more:
www.honeywell.com/security/uk

Honeywell Security Group
Newhouse Industrial Estate
Motherwell
Lanarkshire
ML1 5SB
Scotland
Tel : +44 (0) 1698 738200
www.honeywell.com

Honeywell

HSC-SC100-02-RO(0810)SB-E
August 2010
© 2010 Honeywell International Inc.

O soluție globală ...Honeywell....

Honeywell este un producător de soluții globale de securitate, oferind soluții de securitate comerciale și bancare într-un sistem integrat cu un singur punct de contact atât pentru vânzări cât și pentru suport tehnic.

Un sistem care întrunește toate cerințele

Controlul accesului, alarmarea împotriva efracției și securitate seismică prin intermediul unei singure centrale: Noi putem acoperi, sub o singură platformă, toate nevoile de securitate atât pentru bănci cât și pentru magazine cu amănuntul. Galaxy Dimension folosește programări combinate pentru alarmarea împotriva efracției și controlul accesului, care fac mai ușoară configurarea sistemului, incluzând acum și securitatea seismică. Galaxy Dimension poate fi adaptat prin programare pentru a acoperi mult mai multe scenarii de instalare.



Un singur dispozitiv universal pentru seifuri, tezaure și ATM-uri

Detectorul SC100 poate fi folosit pentru a proteja seifuri, tezaure, la fel de bine ca și ATM-uri. O simplă setare cu un comutator miniatură vă permite să alegeți între aplicații pentru seifuri/tezaure sau ATM-uri. Această caracteristică este unică pe piața actuală unde se consideră normal să se ofere mai multe detectoare pentru a acoperi toate aceste aplicații. Combinând toate aceste cerințe într-un singur detector, SC100 oferă aceleași aplicații dar cu mai puține produse.



Ușor de folosit

Folosiți TouchCenter, panoul de operare grafic cu ecran de tip 'touch-screen' pentru operarea și programarea simplă a sistemului dumneavoastră de securitate care integrează pe deplin controlul accesului, alarmarea împotriva efracției și securitatea seismică. Erorile sunt minimizate, reducând numărul de apeluri la personalul de întreținere, precum și întreruperile necesare.

Afacerea ca de obicei

Întreruperea activităților dumneavoastră bancare sau comerciale sunt menținute la un minim folosind software-ul de service de la distanță (Remote Servicing Suite - RSS) al sistemului Galaxy. Numărul de vizite la obiectiv ale instalatorului se reduce, deoarece întreținerea și analizele se pot face de la distanță, iar întreținerea poate fi programată la ore și intervale care se potrivesc necesităților afacerii dumneavoastră, asigurând performanțe optime de operare și reducând costurile asociate cu personalul de pază și de securitate. Mai mult, instrumentul de inspecție de la distanță (Remote Routine Inspection) al software-ului înseamnă că managerul dumneavoastră de securitate sau centrul de monitorizare al alarmelor vă pot furniza în orice moment starea exactă a sistemului.

Autotestarea elimină povara verificării de pe umerii dumneavoastră

Pentru liniștea utilizatorului și cât mai puține alarme false, Galaxy Dimension testează automat toate detectoarele seismice conectate la sistem înainte ca centrala să se activeze.

Deci de fiecare dată când utilizatorul activează sistemul, centrala trimite o comandă de testare de la distanță către emițătorii de test încorporați în detectoarele seismice, care imită vibrațiile împotriva

căroră se asigură protecția și activează alarma. Odată ce centrala de alarmă a recepționat alarme de la toate zonele protejate cu detectoare seismice, efectuează secvența de activare. Acest mod de funcționare elimină responsabilitatea testării detectoarelor seismice de către utilizatorul final. Dacă un detector nu transmite alarma, lipsa semnalizării este interpretată ca o funcționare eronată, detectorul este identificat pe tastatura de operare și secvența de activare este întreruptă.

Comunicații sigure și flexibile

Folosiți avantajul că rețelele bancare sau comerciale deja există, pentru a comunica alarmele dumneavoastră la centrul de monitorizare a alarmelor. Galaxy Dimension este total flexibilă putând să se interfațeze cu rețele existente (XX). Folosind comunicația IP cu rezervare prin rețeaua telefonică comutată, nu numai că se asigură o transmisie sigură dar, de asemenea, se reduc costurile de comunicație. Honeywell este un producător de soluții globale de securitate oferind soluții de securitate comerciale și bancare într-un sistem integrat cu un singur punct de contact atât pentru vânzări cât și pentru suport tehnic.

Un sistem care întrunește toate cerințele

Controlul accesului, alarmarea împotriva efracției și securitate seismică prin intermediul unei singure centrale: Noi putem acoperi, sub o singură platformă, toate nevoile de securitate atât pentru bănci cât și pentru magazine cu amănuntul. Galaxy Dimension folosește programări combinate pentru alarmarea împotriva efracției și controlul accesului, care fac mai ușoară configurarea sistemului, incluzând acum și securitatea seismică. Galaxy Dimension poate fi adaptat prin programare pentru a acoperi mult mai multe scenarii de instalare.

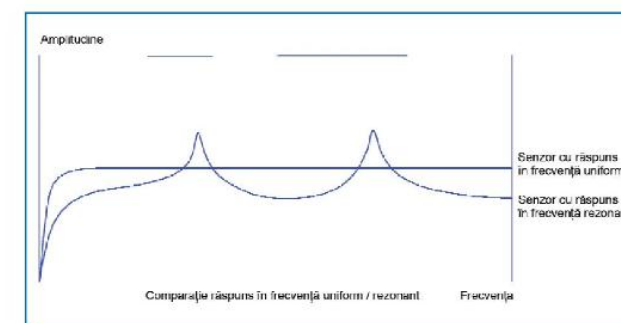
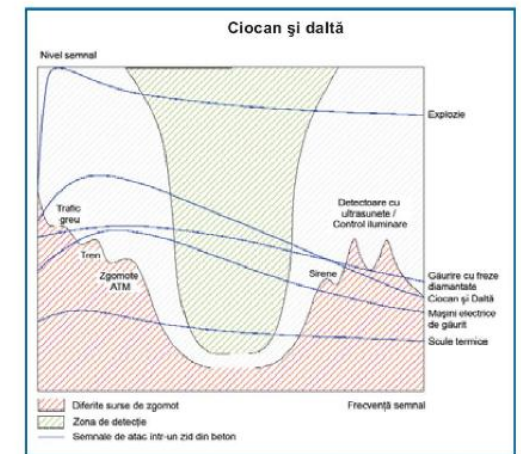
Despre noul detector seismic de la Honeywell: SC100

Detectează toate tipurile de atac cunoscute

Este important ca un detector seismic să poată detecta toate tipurile cunoscute de atac. Fiecare tip de atac are propria semnătură care trebuie să fie detectată: de exemplu, lancea termică și flacăra oxiacetilenică au semnale de atac de nivel redus; găurirea, perforarea cu freze diamantate, tăierea cu discuri electrice au semnale de atac de nivel mediu; ciocanele, dălțile și exploziile au un semnal de atac de nivel înalt. SC100 „recunoaște” semnăturile tuturor sculelor de atac cunoscute și ca rezultat le detectează. Prin senzorul de temperatură încorporat, SC100 poate de asemenea declanșa o alarmă dacă temperatura crește prea repede, fără a fi necesar să fie instalat un detector suplimentar.

Capabilități de detecție superioare

Honeywell Security a dezvoltat un detector seismic complet nou care include noi algoritmi de filtrare și detecție. Acesta asigură o mai bună filtrare a surselor de alarme false decât a fost posibil înainte și, în același timp, crește sensibilitatea la atacurile veritabile. Așa a fost creat detectorul seismic cu cel mai mare coeficient global de siguranță.



Răspuns în frecvență uniform

Majoritatea detectoarelor seismice utilizează senzori piezoelectrice cu răspuns bazat pe frecvența de rezonanță. Această metodă creează vârfuri și goluri în modul în care datele sunt interpretate, ceea ce poate conduce atât la sensibilitate redusă cât și la suprasensibilitate. Senzorul piezo folosit în SC100 dă cu adevărat un semnal de ieșire cu un răspuns în frecvență uniform ceea ce înseamnă că sunetele/vibrațiile pot fi digitizate și analizate fără a fi deformate mai întâi. Funcția de procesare avansată a semnalului oferă maximum de recunoaștere a atacurilor, cu rejecție maximă a alarmelor false.

Compatibilitate pentru înlocuirea detectorului

Gama de detectoare seismice SC100 de la Honeywell include o placă de montaj (SC110) care permite detectorului să poată fi înșurubat în interiorul seifurilor și ATM-urilor. Se folosesc găurile de montaj existente, eliminând astfel timpul consumat cu realizarea unor găuri noi și permițând îmbunătățirea capabilităților de detecție fără a fi necesară înlocuirea întregului sistem.