



## **Intelligenter kabelloser Einbruchschutz**

**Bidirektionales Funksystem zum Einsatz an MB-Zentralen**

# Unsichtbare Sicherheit



Bei der Integration von Einbruchmeldetechnik spielt die intelligente Kombination von Funktion und Ästhetik eine immer größere Rolle. Dies gilt insbesondere für Objekte mit hohen Anforderungen an das Raumdesign. Das neue bidirektionale Funksystem von Honeywell Security meistert die Herausforderungen architektonisch anspruchsvoller Umgebungen und bietet zuverlässigen Einbruchschutz ohne optische Beeinträchtigung. Auch die Systemkomponenten tragen diesem Anspruch Rechnung: Der Bewegungsmelder Viewguard wurde mit dem internationalen Designpreis red dot award ausgezeichnet.

## **Mögliche Einsatzgebiete**

- Denkmalgeschützte Gebäude
- Räume mit aufwändigen Decken- und Wandverkleidungen
- Abgesetzte Gebäudebereiche
- Umbau, Renovierungen, Erweiterungen

# Ihre Installationsvorteile

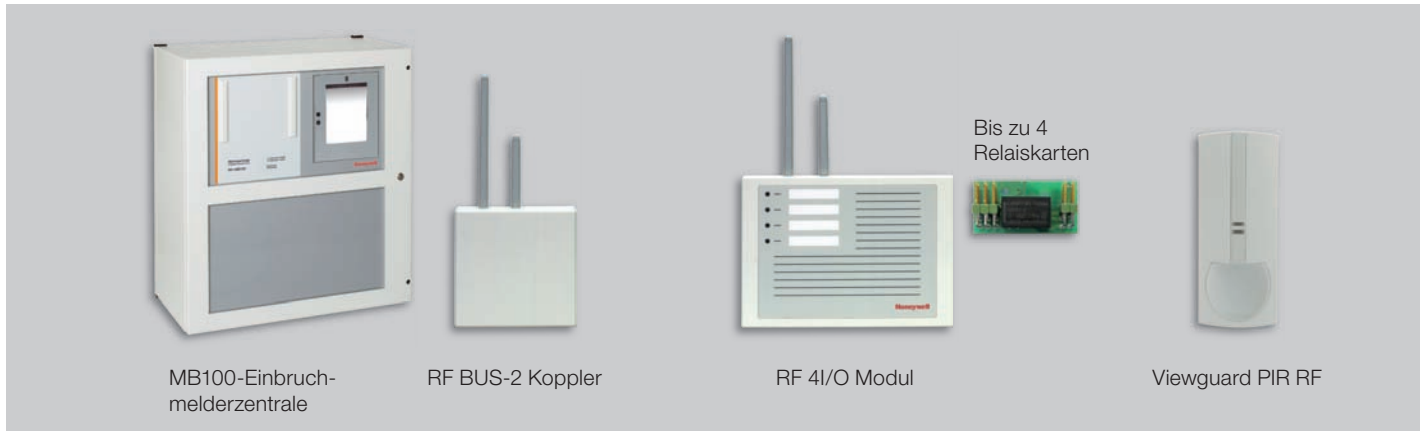
- Bidirektionales Funksystem für den Einsatz an den Zentralen MB100/48/24 ab Version V09
- Durch die Kopplung von funk- und leitungsgebundener Buskommunikation können Einbruchmeldesysteme mit bis zu 512 Busteilnehmern und 256 Funkteilnehmern (Passiv-Infrarot-Melder, Ein- und Ausgangsmodule zum Anschluss von Alarmkontakten und Signalgebern) realisiert werden.
- Die nachträgliche Erweiterung bestehender bedrahteter Anlagen erfolgt schnell und einfach. Dies ermöglicht die kurzfristige Umsetzung von Kundenwünschen ohne großen Aufwand.
- Das System erlaubt die parallele Anbindung von kabellosen Komponenten (Passiv-Infrarot-Meldern, Alarmkontakten und Signalgebern) und Standard-Busteilnehmern an eine leistungsfähige Hybrid-Einbruchmelderzentrale.
- Der Betrieb im DUAL-Band-Modus (433/868 MHz) mit Frequenzhopping sichert eine stabile Signalübertragung.
- Die Reichweite beträgt bis zu 300 Meter.
- Das Funksystem schützt Objekte mit hohen Anforderungen an die Raumästhetik ohne optische Beeinträchtigung.



- Es eignet sich auch für räumlich oder architektonisch anspruchsvolle Projekte, beispielsweise für denkmalgeschützte Gebäude oder abgesetzte Gebäudebereiche.
- Bei der nachträglichen Erweiterung bestehender bedrahteter Anlagen mit Funkkomponenten werden alltägliche Abläufe, beispielsweise in Produktions- oder Verwaltungsunternehmen, nicht beeinträchtigt.
- Die VdS-Zulassung Klasse B ist beantragt.



# Einbruchschutz mit System



## Das neue bidirektionale Funksystem von Honeywell Security vereint die Vorteile drahtloser Komponenten mit der Sicherheit leistungsfähiger Einbruchmelderzentralen

Das Funk-Einbruchmeldesystem basiert auf der MB-Zentralenreihe (MB100/48/24) und bietet umfassenden Schutz für Gewerbeimmobilien und öffentliche Gebäude unterschiedlicher Größe. Die neue Softwareversion V09 erlaubt den Einsatz der bewährten Zentralen als Hybridzentralen.

Der RF BUS-2 Koppler erlaubt die Anbindung von bis zu 16 beliebigen Funkteilnehmern je Transceiver an die Einbruchmelder-

zentrale. Insgesamt können bis zu 256 Teilnehmer pro Zentrale angebunden werden.

Über die vier Eingänge des RF 4I/O Moduls können z. B. Überfalltaster oder Magnetkontakte angeschlossen werden. An die bis zu vier Ausgänge (Relaiskarten optional) können beispielsweise Signalgeber angeschlossen werden. Für das gesamte System ist die VdS-Klasse B beantragt.

### **PWS-Sicherheitstechnik GmbH**

Alfred-Nobel-Straße 9  
50259 Pulheim/Brauweiler  
Telefon: +49(0)22 34/2 76 98-00  
Telefax: +49(0)22 34/2 76 98-29  
Internet: [www.pws-gmbh.de](http://www.pws-gmbh.de)  
E-Mail: [pws@pws-gmbh.de](mailto:pws@pws-gmbh.de)

### **Honeywell Security Deutschland**

Novar GmbH  
Johannes-Mauthe-Straße 14  
72458 Albstadt  
Telefon: +49(0)74 31/8 01-0  
Telefax: +49(0)74 31/8 01-12 20  
Internet: [www.honeywell.com/security/de](http://www.honeywell.com/security/de)  
E-Mail: [info.security.de@honeywell.com](mailto:info.security.de@honeywell.com)

Art.-Nr. 097050  
Juli 2008  
Technische Änderungen vorbehalten  
©2008 Honeywell International Inc.



---

**Honeywell**