

Die sichere Lösung

Einbruchmelderzentrale compact business

EXKLUSIV FÜR ÖSTERREICH

Großes Gehäuse GR 100
zum Realisieren von GS-N

Leistungsfähiges Netzteil
2 Sicherungsbereiche



Der Hersteller





Die perfekte Sicherheitslösung – Mit dem Höchstmaß an Zuverlässigkeit.

Das **Sicherheitspaket compact business** ist für den Einsatz im privaten und kleingewerblichen Bereich vorgesehen. Die Einbruchmelderzentrale verwaltet zwei Sicherungsbereiche und ist für den Aufbau mittlerer Sicherungsanlagen gemäß VSÖ-Richtlinien Gewerbestand niedrig geeignet.

Zusätzlich erfüllt die compact business alle aktuellen Anforderungen der Europäischen Norm EN 50131-3, Grad 2.

Optimaler Schutz mit Höchstmaß an Zuverlässigkeit

- gegen Einbruch
- vor Brand
- gegen unbefugten Zutritt
- vor Schäden wie Wasser oder Gasaustritt
- idealer Schutz für Kleingewerbe

Die Einbruchmelderzentrale vereint alle Installationsarten

- Konventionelle Verkabelung
- Moderne BUS-1-Technik
- Drahtlose Installation

Das Alarmsystem ist mit allen benötigten Komponenten, wie z. B. Übertragungseinrichtung und Touch-Bedienteil, ausgestattet.

Ganz gleich, ob Sie Ihre Gebäude nachträglich mit einer Einbruchmelderzentrale ausstatten möchten oder im Zuge einer Renovierung oder eines Neubaus, die TELENOT-Einbruchmelderzentrale passt sich Ihren Anforderungen an.

Die TELENOT-Einbruchmelderzentralen sind nach dem Baukastenprinzip aufgebaut, so dass sich die Anzahl und Auswahl der Komponenten (Bewegungsmelder, Rauchwarnmelder, Zutrittskontrollleser, Glasbruchmelder, etc.) an Ihre Bedürfnisse anpasst. So lassen sich auch spätere Erweiterungen sicher realisieren.

Des Weiteren bieten Ihnen TELENOT-Einbruchmelderzentralen bis zu 16 zuverlässige **Smart-Home-Funktionen**. Die Smart-Home-Funktionen werden direkt über das Touch-Bedienteil BT 800 oder die Alarmanlagen-App BuildSec 4.0 bedient.

Mit den Schaltfunktionen können Türen, Tore, Jalousien, die Beleuchtung oder andere Geräte gezielt gesteuert werden.

Noch mehr Komfort bieten die zusätzlich parametrierbaren automatischen Smart-Home-Funktionen. Mit den Automatik-Funktionen können Sie beispielsweise beim Verlassen des Hauses die Einbruchmelderzentrale scharf schalten und gleichzeitig die Heizung herunter fahren. Wenn Sie zurück kommen und die Einbruchmelderzentrale unscharf schalten, wird die Heizung hoch gefahren und die Flurbeleuchtung eingeschaltet.

Alle Smart-Home-Funktionen werden direkt über die Einbruchmelderzentrale compact business parametrierbar.

Eine Einbruchmelderzentrale von TELENOT bietet:

- Bis zu 16 Smart-Home-Funktionen, z. B.:
 - Heizung an- und ausschalten
 - Außenlicht an- und ausschalten
 - Garagentor öffnen und schließen
 - Jalousien öffnen und schließen
 - Teichpumpe an- und ausschalten
- Alle Smart-Home-Funktionen im Haus über Touch-Bedienteil abrufbar
- Alle Smart-Home-Funktionen via Alarmanlagen-App per Smartphone oder Tablet von jedem Ort (auch Ausland, sofern Netzverbindung besteht) abrufbar
- Meldung von Gerätestörungen, z. B.:
 - Kühlschrank steht offen
 - Tiefkühltruhe verliert Kühlleistung
 - Waschmaschine leckt und Wasser tritt aus
 - Heizungspumpe fällt aus
 - Gas tritt aus



Technische Detailinformationen – Einbruchmelderzentrale compact business.

Ein enormes Programm von über **1500 Peripheriekomponenten** wie Leser zur Zutrittskontrolle, Bewegungsmelder, Touch-Bedienteile in unterschiedlichen Designvarianten sowie technische Melder lässt sinnvolle und formschöne Lösungen entstehen.

Zur **Fernalarmierung** ist eine TELENOT-Übertragungseinrichtung eingebaut. Jede einzelne Meldung kann im Klartext auf unterschiedlichsten Wegen übertragen werden.

In Verbindung mit der **Alarmanlagen-App BuildSec 4.0** ist die Bedienung der Einbruchmelderzentrale compact business via Smartphone und Tablet möglich.

Sie erhalten so alle wichtigen Statusinformationen auf Ihr Smartphone. Sie sehen, wo und an welcher Stelle ein Einbruch- oder Brandalarm ausgelöst wurde oder ein Wasserschaden auftrat.

Zudem stehen Ihnen **umfangreiche Smart-Home-Funktionen** zur Steuerung von Türen, Jalousien, der Beleuchtung etc. zur Verfügung.

- Busorientiertes Gefahrenmeldesystem, basierend auf dem TELENOT-Systembus com2BUS
- BUS-1 für 63 Komponenten
- 8 konventionelle Meldergruppen
- 2 Sicherungsbereiche realisierbar
- com2BUS-Schnittstelle für Bedienteile, Lageplantagebäude und anderen Peripheriegeräte
- Schnittstelle zum Anschluss von comlock-/cryplock-Lesern für Schalteinrichtung und Zutrittskontrolle
- Betrieb mit Einschalt- und Alarmverzögerung (Schleusenfunktion) möglich
- Erweiterbar mit
 - Türmodul comlock 410 (bis zu 16 Stück)
 - Tagalarmmodul TM2 C2B (bis zu 16 Stück)
 - Transceiver hilock 203 / 213 (bis zu 16 Stück)
 - Funk-Transceiver hilock 213 UFM (bis zu 8 Stück)

- Türmodul comlock 410 zum Anschluss von
 - comlock-/cryplock-Lesern für Schalteinrichtung und Zutrittskontrolle
 - Lesern für Tagalarm-Funktionalität
- Transceiver hilock 203 / 213 zum Anschluss von
 - Digitalem Schließzylinder hilock 2200
- 15 Transistorausgänge
- 3 Relaisausgänge
- Integriertes Netzteil
- Parametrierbar oder fernparametrierbar mit Parametriersoftware compasX
- Lötfreie Anschlussstechnik durch Federkraftklemmen

Anerkannte TELENOT-Einbruchmeldesysteme



compact business

- VSÖ-Klasse GS-N 200608/06 E (Gewerbestandard niedrig)



Systemanerkennungen compact business

- Einbruchmeldesystem TELENOT 5000 A S 188704
- Funk-Einbruchmeldesystem DSS2 A S 109705
- System-Gefahrenwarnanlage GWA 5000 Home Y 112902



compact business

- EN 50131-3: Grad 2



compact business

- SES-EMA-RL-T2:2010-08



Registration European Quality mark

Komponenten im Detail – compact business

Die Einbruchmelderzentrale compact business

- Großes Gehäuse GR 100
- Leistungsfähiges Netzteil
- 2 Sicherungsbereiche realisierbar
- 128 Meldebereiche
- 1 comlock Leser-Schnittstelle
- 320 Berechtigungen
- 1 BUS-1-Anschluss mit 63 Adressen
- 8 konventionelle Meldergruppeneingänge
- 3 Relais- und 15 Transistorausgänge
- Erweiterung über com2BUS möglich (z. B. weitere Bedienteile, Türmodule)

Erweiterbar mit zwei Funk-Gateways FGW 210

- Problemlose Erweiterung der Einbruchmelderzentrale
- Einfaches Einlernen neuer Funk-Komponenten
- Erweiterung bis zu 100 Funk-Komponenten oder 165 Meldepunkten

Das Touch-Bedienteil BT 800

- Beleuchtetes 7"-TFT-Farbdisplay
- Alle Meldungen im Klartext
- LED zur Anzeige von Betriebszuständen
- Menüsprache frei wählbar
- Akustische Rückmeldung durch integrierten Summer

Die Übertragungseinrichtung comXline 2516 (GSM) easy

- Übertragung von Alarmmeldungen und Anlagenzuständen
- Übertragungswege analog, TCP/IP oder Mobilfunk
- 16 beliebige Anwahlfolgen von bis zu 32 Zielrufnummern
- Fernservice und Fernbedienung der Einbruchmelderzentrale möglich
- Bis zu 4 stehende Verbindungen über TCP/IP
- Erweiterungsmodul CXX-1: Integrierter Secure-Baustein (ECC 384 Bit) für hoch sicheren, verschlüsselten, zertifikatsbasierten Verbindungsaufbau



Jetzt bestellen unter
info@telenot.at
Artikelnummer: 120075293



Die Einbruchmelderzentrale im Einsatz – Flexibel in verschiedenen Bereichen



Die Einbruchmelderzentrale compact business ist der ideale Überfall- und Einbruchschutz speziell für Trafiken und Kioske, in Zusammenhang mit einem Überfalltaster, kann man richtlinienkonform eine stille Alarmierung mittels eingebautem Übertragungsgerät an die Polizei absetzen.



Die Einbruchmelderzentrale compact business im Bereich der Filialisten, Ladengeschäfte und Discounter

Für den Bereich der Filialisten, Ladengeschäfte und Discounter sind spezielle

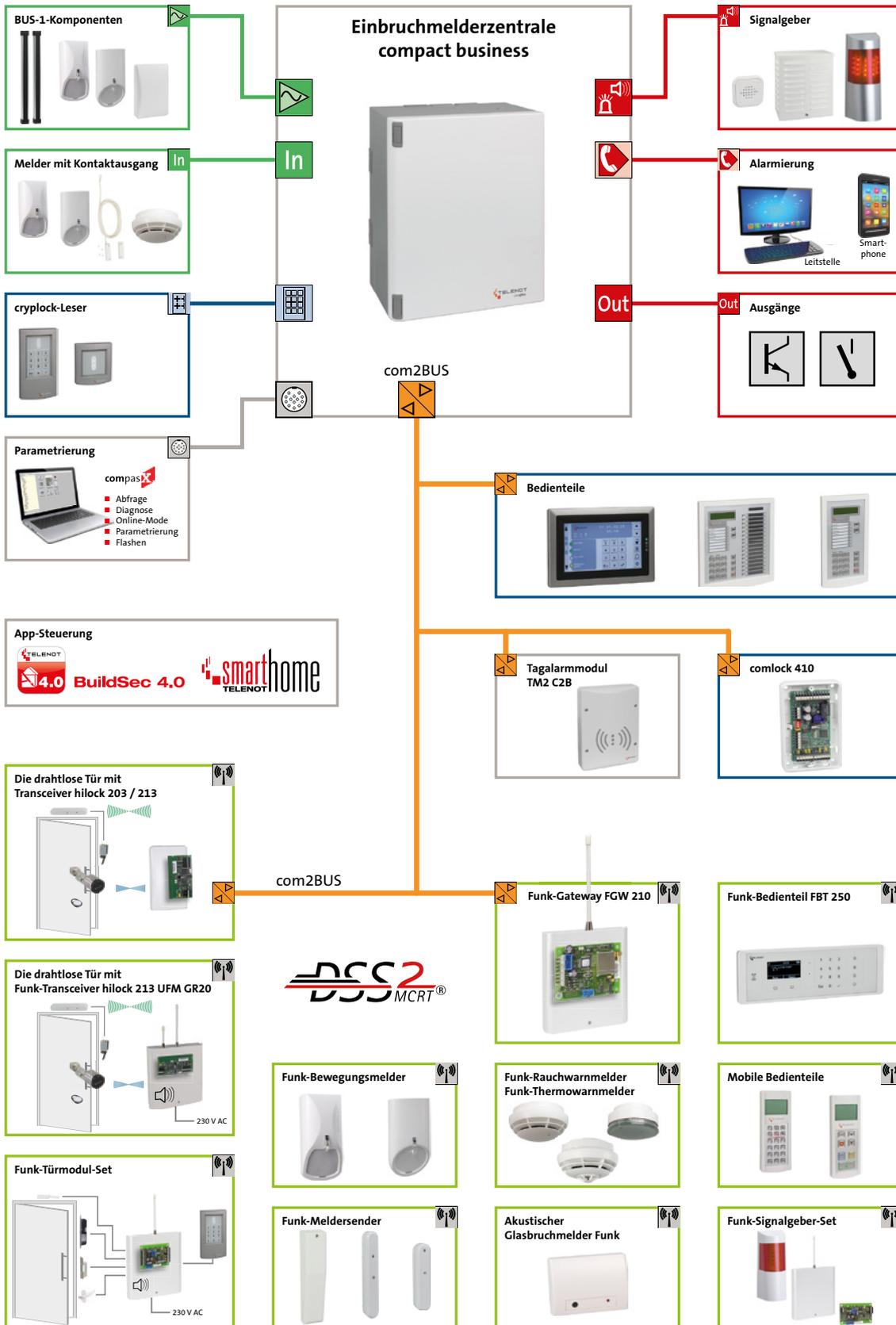
Lösungen für den Zugangs- und Anlieferungsbereich sowie spezielle Scharfschaltfunktionen kundengerecht integriert. Die schrittweise Erweiterung und der Ausbau sind jederzeit möglich.



Die Einbruchmelderzentrale compact business im Einsatz für das Kleingewerbe und Bürogebäude

Zertifizierter Schutz vor Einbruch, Brand und unberechtigtem Zutritt. Für jede spezifische Anforderung eines Unternehmens ist ein Sicherheitskonzept auch für sensible Bereiche umsetzbar.

Modular aufgebaut - Einbruchmelderzentrale compact business



Einbruchmelderzentrale compact business		compact business	Externe Komponenten				Gesamt- zahl (max. Ausbau)
			Türmodul comlock 410	Tagalarmmodul TM2 C2B	Transceiver hilock 203/213	Funk-Transceiver hilock 213 UFM	
			max. 16 St.	max. 16 St.	max. 16 St.	max. 8 St.	
			Gesamt max. 16 St.				
Sicherungsbereiche	2					2	
Meldebereiche	128					128	
Leser-Schnittstelle	1	+ 1 (16)	+ 1 (16) ⑤			17	
Codes ①	320					320	
BUS-1	1					1	
BUS-1-Adressen	63					63	
com2BUS	1					1	
Konventionelle Meldergruppen ②	8	+ 5 (80)	+ 5 (80)	+ 3 (48)	+ 3 (24)	88 ③	
Ausgänge	Relais	3	+ 1 (16)	+ 1 (16)		19	
	TA +12-V-schaltend ④	9	+ 5 (80)	+ 2 (32)	+ 1 (8)	89	
	TA GND-schaltend ④	6				6	
Serielle S1-Schnittstelle zur ÜE	1					1	
Parallele S1-Schnittstelle zur ÜE	1					1	
Funk-Gateway	2					2	
Digitaler Schließzylinder hilock 2200				1 (16)	+ 1 (8)	16	
App-fähig mit comXline ÜE (Alarmanlagen-App BuildSec 4.0)							
Bedienteile BT 8xx / BT 4xx	16					16	
Ereignisspeicher	1365					1365	
Langzeitspeicher Funk	1365					1365	
Akkukapazität	2					2	

- ① Die Anzahl der Codes beinhaltet die Codes für Bedienteile und Leser.
- ② Die Anzahl der konventionellen Meldergruppen beinhaltet Melderanschlüsse, Eingänge für Blockschlossanschlüsse, Riegel etc.
- ③ Mit BUS-1-Meldergruppenmodulen lassen sich die konventionellen Meldergruppen zusätzlich erweitern.
- ④ Die Anzahl der Ausgänge beinhaltet auch die Ausgänge für Signalgeber, Spulen, LED-Anzeigen, Summerausgang etc.
- ⑤ Bei dem Tagalarmmodul TM2 C2B ist der Leser im Gehäuse integriert.

Das Bedienkonzept - Intuitiv, einfach und komfortabel.



Ob direkt an der Einbruchmelderzentrale in Ihrem Eigenheim oder aus der Ferne – das von TELENOT entwickelte Bedienkonzept funktioniert.

Intuitiv, einfach und komfortabel.

Das Bedienkonzept einer TELENOT-Einbruchmelderzentrale basiert auf einer intelligenten und intuitiven Menüführung. Es ermöglicht eine ebenso einfache wie komfortable Steuerung Ihrer Einbruchmelderzentrale und sorgt dadurch für stetig wiederkehrende Bedienfreude.

BT 800 - Das Touch-Bedienteil

Das formschöne **Touch-Bedienteil BT 800** zeichnet sich durch sein modernes Design aus. Alle Betriebszustände werden über das kapazitive Touchpanel mit Glasplatte dargestellt.

Am Display lassen sich sechs verschiedene Farbschemen, die Helligkeit und ein Energiesparmodus einstellen.

Das Touch-Bedienteil BT 800 kann als Aufputzmontage abgesetzt in die Wand eingebaut werden. Es gibt zusätzliche optionale Design-Rahmen für die Aufputzmontage.



Einbruchmelderzentrale
compact business



Aufputzvariante
BT 800



Umfangreiche Schaltfunktionen ermöglichen die Steuerung von Komponenten der Gebäudeautomatisierungstechnik und Smart-Home-Funktionen.

Für alle Steuerungs- und Bedienfunktionen stehen 3 Möglichkeiten zur Verfügung:

- Direkt am Bedienteil der Einbruchmelderzentrale oder abgesetzt über das Touch-Bedienteil BT 800
- Mit dem Smartphone per Alarmanlagen-App BuildSec 4.0

BuildSec 4.0 – Die Alarmanlagen-App

Die **Alarmanlagen-App BuildSec 4.0** (für iOS und Android) gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihre Einbruchmelderzentrale im Objekt über WLAN oder auch aus der Ferne zu bedienen.

Ein hoch sicherer, verschlüsselter Übertragungsweg zwischen App und Einbruchmelderzentrale schützt vor Manipulation.

Sie erhalten auch in der Ferne alle wichtigen Statusinformationen auf Ihr Smartphone. Egal, ob Sie gerade bei Freunden sind, im Theater sitzen, gemütlich im Restaurant Ihr Essen genießen oder auf Auslandsreise sind.

Sie sehen, an welcher Stelle im Gebäude ein Einbruch- oder Brandalarm ausgelöst wird oder ein Wasserschaden auftritt. Damit sind Sie in der Lage, umgehend weitere Maßnahmen in die Wege zu leiten.

Zudem bietet die Alarmanlagen-App BuildSec 4.0 umfangreiche Schaltfunktionen für Smart-Home-Anwendungen.



Von außen sicher und von innen geschützt – Bewegungsmelder und Magnetkontakte.

TELENOT-Bewegungsmelder comstar pro und comstar VAYO pro zur Überwachung von Innenräumen.

Die Reichweite der Bewegungsmelder beträgt je nach Typ zwischen 15 m und 25 m. Sie werden entsprechend der Raumgröße und Raumzahl positioniert.

Die Bewegungsmelder comstar pro und comstar VAYO pro erkennen infrarote Wärmestrahlung, wie sie beispielsweise vom menschlichen Körper abgestrahlt wird. Die Bewegung eines Menschen im Objekt wird über eine Spiegeloptik erkannt und durch die von TELENOT entwickelte XTRAP-Signalverarbeitung ausgewertet.

So können Räume und Gebäude zuverlässig gegen Eindringlinge gesichert werden.



Für den **comstar VAYO pro** stehen verschiedene Design-Cover zur Auswahl, die im Handumdrehen per Klick-Technik auf den Melder aufgesetzt werden.



Für die Verbindung zwischen den Bewegungsmeldern und der Einbruchmelderzentrale stehen drei Installationsarten zur Verfügung:

■ **Konventionelle Verdrahtung**

Die Melder werden über ein Ausgangsrelais an konventionelle Meldelinien eingänge angeschlossen.

■ **BUS-1-Anschluss**

Die Melder werden an den BUS-1 angeschlossen.

■ **Kabellos**

Für die Installation in bestehenden Gebäuden und immer dann, wenn Wert auf eine schnelle, möglichst schmutzarme Verlegung gelegt wird, gibt es die Melder in der Funkvariante.

Magnetkontakte und Glasbruchmelder erkennen bereits den Versuch des gewaltsamen Öffnens, Einschlagens oder Eintretens von Fenstern und Türen. Sie geben sofort die Alarmmeldung an die Einbruchmelderzentrale weiter.

Pro Fenster ist dafür jeweils ein Magnetkontakt (Verschlussüberwachung) und ein Glasbruchmelder (Glasbruchüberwachung) notwendig. Zur Anbringung der Magnetkontakte und des Glasbruchmelders sind mechanische Arbeiten erforderlich.

Werden alle von außen zugänglichen Fenster und Türen überwacht, spricht man von einer „Außenhautüberwachung“. Zu diesem Zweck gibt es zwei Varianten der Magnetkontakte und Glasbruchmelder:

Die kabelgebundene Variante
Diese Melder werden per Kabel mit der Einbruchmelderzentrale verbunden. Diese Variante eignet sich besonders für Neubauten, bei denen die Kabelverlegung problemlos möglich ist.



Kabelgebundene Variante:
Magnetkontakt MK30

Die Funkvariante
Bei dieser Variante kann auf Kabel verzichtet werden. Die Verbindung zwischen den Meldern in Fenstern und Türen und der Einbruchmelderzentrale findet via Funk statt. So können auch Bestandsgebäude problemlos nachgerüstet oder erweitert werden.



Funkvariante:
Meldersender MS 211

Smart-Home – 16 praktische Funktionen nutzen.



Machen Sie Ihre smarte TELENOT-Einbruchmelderzentrale zur zentralen Steuereinheit Ihrer Wohnung oder Ihres Hauses und setzen Sie ab sofort auf zusätzliche Sicherheit und Komfort.

Dazu stehen Ihnen aktuell 16 praktische Smart-Home-Funktionen zur Verfügung.

Zudem können sie Meldungen über Gerätestörungen im Haus anzeigen. So wird die Einbruchmelderzentrale zum zentralen elektronischen Steuer-Gehirn von Wohnungen und Häusern – und das 24 Stunden am Tag.

Die Smart-Home-Funktionen können Sie ganz bequem über das Touch-Bedienteil an der Zentrale in Ihrem Haus oder Ihrer Wohnung bedienen. Und von unterwegs nutzen Sie einfach die TELENOT-App BuildSec 4.0 – auch aus dem Ausland, sofern eine Netzverbindung besteht.

So können Sie beispielsweise beim Verlassen des Hauses Ihre Einbruchmelderzentrale scharfschalten und gleichzeitig die Heizung herunterfahren. Solche und weitere Smart-Home-Funktionen sind über jede TELENOT-Einbruchmelderzentrale steuerbar.



Eine Einbruchmelderzentrale von TELENOT bietet:

- ✓ Bis zu 16 Smart-Home-Funktionen, z. B.:
 - Heizung an- und ausschalten
 - Außenlicht an- und ausschalten
 - Garagentor öffnen und schließen
 - Jalousien öffnen und schließen
 - Teichpumpe an- und ausschalten
- ✓ Alle Smart-Home-Funktionen im Haus über Touch-Bedienteil abrufbar
- ✓ Alle Smart-Home-Funktionen via Alarmanlagen-App per Smartphone oder Tablet von jedem Ort (auch Ausland, sofern Netzverbindung besteht) abrufbar
- ✓ Meldung von Gerätestörungen, z. B.:
 - Kühlschrank steht offen
 - Tiefkühltruhe verliert Kühlleistung
 - Waschmaschine undicht und Wasser tritt aus
 - Heizungspumpe fällt aus
 - Gas tritt aus

Rechtzeitig geweckt – Feuer und Rauch frühzeitig erkennen.

TELENOT-Rauchwarnmelder und TELENOT-Thermowarnmelder lassen Sie ruhig schlafen und geben Ihnen und Ihrer Familie Sicherheit.



Sicherheit kann auch schön sein!
Die verschiedenen Designs der Brandmelder erlauben eine harmonische Integration in Ihr Wohnraumdesign.

TELENOT-Rauchwarnmelder detektieren Rauch, wie er bei Schwelbränden oder offenen Bränden entsteht. Dringt der Rauch in die Messkammer ein, erfolgt die frühzeitige akustische Alarmierung am Montageort (Schlafzimmer, Flur, usw.). Zudem wird die Alarmmeldung an die Einbruchmelderzentrale gemeldet.

Ein Rauchwarnmelder sichert eine Fläche von rund 60 Quadratmetern bei einer Montagehöhe von bis zu sechs Metern.



Die Brandmelder werden per Funk mit der Einbruchmelderzentrale verbunden. Dadurch entfällt die aufwändige und schmutzbelastete Kabelinstallation.

TELENOT-Thermowarnmelder erkennen die Überschreitung eines bestimmten thermischen Grenzwertes und warnen durch akustische Alarmierung am Montageort. Die Melder eignen sich besonders für kritische Bereiche, wie Bad oder Küche. Zudem wird die Alarmmeldung an die Einbruchmelderzentrale gemeldet.

Der Thermowarnmelder HDv 3002 TS sichert eine Fläche von rund 40 Quadratmetern bei einer Montagehöhe von bis zu sechs Metern.



Die kabelgebundene Variante bietet sich für die einfache Installation im Neubau an.



Beruhigt schlafen – mit den Rauch- und Thermowarnmeldern von TELENOT

Drei Arten der Alarmierung – Intern, örtlich und per Fernalarm.

1. Die interne Alarmierung

Sie warnt anwesende Bewohner über Gefahrenzustände wie Einbruch oder Gasaustritt. Sehr wichtig ist die interne Alarmierung bei einem Brand.

Das Signal alarmiert oder weckt die Bewohner und ermöglicht Ihnen damit die Rettung von Leben und Sachwerten.

2. Die örtliche Alarmierung

Die örtliche Alarmierung hat die Aufgabe, Einbrecher durch lautstarke akustische und optische Signalisierung zu vertreiben.

Die Nachbarn und die Öffentlichkeit werden gleichzeitig auf den Einbruch oder eine Gefahrensituation aufmerksam gemacht.

Der Signalgeber wird außen am Gebäude angebracht und kann per Kabel oder auch via Funk mit der Einbruchmelderzentrale verbunden werden.

Die kabelgebundene Variante bietet sich für die einfache Installation im Neubau an. Die Funkvariante erlaubt eine problemlose Nachrüstung in bestehenden Gebäuden.

Bei der Funkvariante wird der Signalgeber per Kabel mit einem universellen Funkmodul verbunden, welches innen im Gebäude anzubringen ist. Die Verbindung zwischen dem Funkmodul und der Einbruchmelderzentrale findet kabellos via Funk statt.

3. Der Fernalarm

Dieser Alarm wird über eine automatische Übertragungseinrichtung zu einer hilfeleistenden Stelle übertragen – beispielsweise zu einem Wachdienst. Diese Stelle kann dann reagieren und Maßnahmen zur Gefahrenabwehr treffen. Ebenso kann der Alarm auf ein oder mehrere Smartphones übertragen werden.

Der optisch-akustische Signalgeber von TELENOT ist mit dem Designpreis des Landes Baden-Württemberg ausgezeichnet. Die Signalgeber entsprechen der Richtlinie EN 50131-4 Grad 3 und sind nach VdS-Klasse C anerkannt, der höchsten Sicherheitsklasse.



Berechtigte dürfen eintreten – Intelligente Zutrittskontrollleser.

Intelligente Zutrittskontrollleser dienen der Zutrittskontrolle an einer Tür, sowie der Scharfschaltung und Unscharfschaltung Ihrer Einbruchmelderzentrale. Zudem verhindern sie das Betreten des Objekts bei scharf geschalteter Einbruchmelderzentrale.

Der Zutrittskontrollleser von TELENOT kann je nach Variante mittels Codeeingabe und/oder Transponder-Chip betätigt werden. Geht einmal ein Transponder-Chip verloren, muss lediglich ein neuer Chip eingelernt und der alte gesperrt werden.

TELENOT stellt Ihnen verschiedene Varianten von Zutrittskontrolllesern zur Auswahl. Eine Variante ist der formschöne cryplock-Leser mit kapazitiver Tastatur, der neben der Tür montiert wird. Das ansprechende flache Gehäuse des Zutrittskontrolllesers cryplock fügt sich harmonisch in jede Gebäudefassade ein. Das bei Bedienung hinterleuchtete kapazitive Tastenfeld wirkt elegant und zeitlos.

Durch den vollständigen Verzicht mechanisch beweglicher Teile ist die Funktionalität bei allen Witterungsverhältnissen, insbesondere auch in den kühleren Jahreszeiten zuverlässig gegeben.

Alternativ steht der **Digitale Schließzylinder hilock 2200** zur Auswahl.

Die notwendigen mechanischen Arbeiten zum Einbau an der Tür verringern sich dabei auf ein Minimum.

Auch bei den Digitalen Schließzylindern erfolgt der Zutritt sowie die Scharfschaltung und Unscharfschaltung Ihrer Einbruchmelderzentrale einfach und bequem via Transponder-Chip. Eine Codeeingabe ist nicht möglich.



Digitaler Schließzylinder hilock 2200

Für den **Zutrittskontrollleser cryplock** stehen verschiedene Farbvarianten zur Auswahl.



Gas- und Wasser-Störungen erkennen – Kleine Aufpasser und Lebensretter.

Wassermelder

schützen Sie vor teuren Wasserschäden. Der Wassermelder von TELENOT erkennt Wassereinträge und ansteigendes Wasser, wie beispielsweise bei einem Schlauchbruch einer Waschmaschine.

So vermeiden Sie teure und ausufernde Schäden, da Sie umgehend reagieren können. Der Wassermelder wird einfach am Boden angebracht.

Die Alarmmeldung wird an die Einbruchmelderzentrale übermittelt und akustisch signalisiert. Die Verbindung zu Ihrer Einbruchmelderzentrale kann abhängig von den Gegebenheiten in unterschiedlichen Installationsarten realisiert werden. Neben der konventionellen Verkabelung ist ebenso eine drahtlose Installation über einen Meldersender möglich.



Gasmelder

überwachen Räume, in denen Anlagen und Geräte mit brennbaren Gasen wie Propan, Methan und Butan sowie Stadtgas und Erdgas betrieben werden.

Zwei von außen sichtbare LEDs zeigen den Bereitschafts- und den Alarmzustand an. Wird die zulässige Gaskonzentration überschritten, erfolgt eine Alarmauslösung. Es ertönt ein akustisches Signal und eine rote LED am Gasmelder leuchtet.

Zudem wird die Alarmmeldung an die Einbruchmelderzentrale übermittelt.



Temperaturmelder

messen die Temperatur in geschlossenen Räumen.

Zwei Grenzwerte lassen sich voneinander unabhängig im Bereich von -30 °C bis +50 °C einstellen. So ist die Überwachung von Kühlräumen und Weinkellern genauso möglich wie die von Heizräumen.

Ideal für Ferienhäuser: Eine Verknüpfung und Ansteuerung von Heizungen ist bei entsprechender Installation aus der Ferne möglich.



**Sie sind im
Urlaub oder haben
Bereitschaftsdienst?**

Via App ist die Weiterleitung der Alarmmeldung optional auch auf Ihr Smartphone möglich.



Beste Zuverlässigkeit, Funktionalität und Praxistauglichkeit – mit der Funktechnologie des drahtlosen Sicherungssystems DSS2.

Erleben Sie eine Funktechnologie, die Ihre Kunden sicher schützt.

Dies dokumentiert sich in den Anerkennungen der Funktechnologie. Alle relevanten Produkte sind anerkannt von:

- VSÖ Verband der Sicherheitsunternehmen Österreichs
- VdS Schadenverhütung
- SES Verband Schweizerischer Errichter von Sicherheitsanlagen

Sie tragen als Auszeichnung eine Geräte- oder Systemnummer.

Jede Kette ist nur so stark wie ihr schwächstes Glied. Aus diesem Grund sind die einzelnen TELENOT-Systemkomponenten zu optimal aufeinander abgestimmten Sicherheitssystemen zusammengefasst. Je nach Sicherungs- und Gefahrenklasse ist dies in Form einer Systemnummer dokumentiert. Die Geräte- und Systemnummer garantiert Ihnen und Ihren Kunden verlässliche Sicherheit mit Brief und Siegel.

Die TELENOT-Funktechnologie verfügt über die Anerkennung nach:

- compact business
VSÖ Klasse
GS-N 091012/09 E
(Gewerbestandard niedrig)
- compact business
VSÖ-Klasse
P 091012/09 E (Privat Standard)
- VdS-Systemanerkennung
Funk-Einbruchmeldesystem DSS2 A
S 109705
- System-Gefahrenwarnanlage
5000 Home
Y 112902

Der VdS ist ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft (GDV) und arbeitet zum Schutz von Leben und Sachwerten. Sowohl VdS, VSÖ als auch SES sind offizielle Organe für die Prüfung und für die Zulassung von Sicherheitsprodukten.

Höchster Bedienkomfort an allen Bedienteilen

Die Scharfschaltung und Bedienung der Anlage ist ohne Wartezeiten an den Bedienteilen mit Klartextanzeige jederzeit komfortabel möglich. Die Erkennung jeder Zustandsänderung erfolgt unmittelbar.

Höchste Praxistauglichkeit – Service-Tools für die Planung, Installation und Wartung

Die Funktechnologie DSS2 verfügt über herausragende Projektierungs- und Service-Tools, die der Fachbetrieb mit der Parametrierungssoftware compasX einfach nutzen kann.

- Im Projektiermodus kann der Techniker die Verbindungsqualität an jeder Komponente via LED ablesen. Das garantiert die einfache Ermittlung und optimale Auswahl des Standorts für jede Komponente mit nur einer Person. Das spart in der Praxis Zeit und Geld. Ebenso ist im Rahmen der Wartung eine echte Einmannrevision gewährleistet.
- Sendehäufigkeit jeder Komponente wird angezeigt
- Batteriekapazität für jede Komponente wird angezeigt
- Beim Einsetzen eines neuen Batteriepacks wird der Wert der Spannung gespeichert
- Werkscodierung jeder einzelnen Komponente mit einem Codevorrat von über 16 Mio. (jede Komponente ist ein Unikat)

Wählbarkeit der Betriebsarten

Entsprechend der Anforderungen des Kunden oder versicherungstechnischer Anforderungen kann der Betreiber zwischen Betriebsarten wählen:

- VSÖ GS-N
- VdS-Klasse
- Energiesparend
- Kundenspezifisch

12 Arbeitskanäle mit großer Bandbreite sorgen für maximale Funkstabilität

Die Funktechnologie DSS2 arbeitet mit der MCRT® – multi-channel-receiving-technology. Genutzt wird das zur Funkübertragung optimal geeignete ISM-Band (Industrial Science Medicine) bei 433,05 bis 434,90 MHz. In diesem Frequenzbereich arbeitet TELENOT in einem eigens definierten optimal angeordneten Kanalraster mit 12 Arbeitskanälen.

Das DSS2 arbeitet stets auf 3 von 12 Arbeitskanälen, die so angeordnet sind, dass jeweils eine optimale Verteilung auf dem Frequenzband gegeben ist. Damit wird eine Überlagerung durch Fremdeinflüsse bestmöglichst vermieden. Sind alle 3 aktuellen Arbeitskanäle überlagert, wechselt das System automatisch auf das nächste freie Kanal-Triplett.

Insgesamt stehen 4x3 physikalisch optimal angeordnete Arbeitskanäle zur Verfügung. Durch diese Form der Nutzung des Kanalrasters ist eine maximale Funkstabilität gewährleistet. Der RSSI-Feldstärkeindikator überwacht die 12 Arbeitskanäle permanent.

Professionelles Energiemanagement für eine lange Batterielevensdauer

Die Lebensdauer des Batteriepacks beträgt typisch 2 Jahre. Sie ist abhängig von der gewählten Betriebsart. Durch die Tatsache, dass TELENOT einen Batteriepack mit vorkonfektionierter Steckbuchse für die optimale Kontaktierung mit der Komponente verwendet, erhöht sich die Qualität und Zuverlässigkeit nochmals.

Einbruchmelderzentrale

FGW 210
■ Funk-Gateway
(eingebaut in EMZ)

Festnetz
Mobilfunk

Alarmierung

Smartphone
Leitstelle



An den com2BUS der EMZ können 2 Funk-Gateways angeschlossen werden.
1 eingebaut in EMZ + 1 abgesetzt am com2BUS
oder
2 abgesetzt am com2BUS



Funk-Gateway

FGW 210

Funk-Bedienteil FBT 250

Funk-Bewegungsmelder

comstar F215/225
comstar VAYO F215/225

Funk-Meldersender

MS 232 MS 221 MS 211

Funk-Signalgeber-Set DSS2 OAS-R

Mobile Bedienteile

MBT 240 MBT 241

Funk-Rauchwarnmelder und Funk-Thermowarnmelder

FRM 282 FRM 285
FTM 292

Akustischer Glasbruchmelder Funk

AKG 233

Die drahtlose Tür mit Funk-Transceiver

Funk-Transceiver hilock 213 UFM GR20

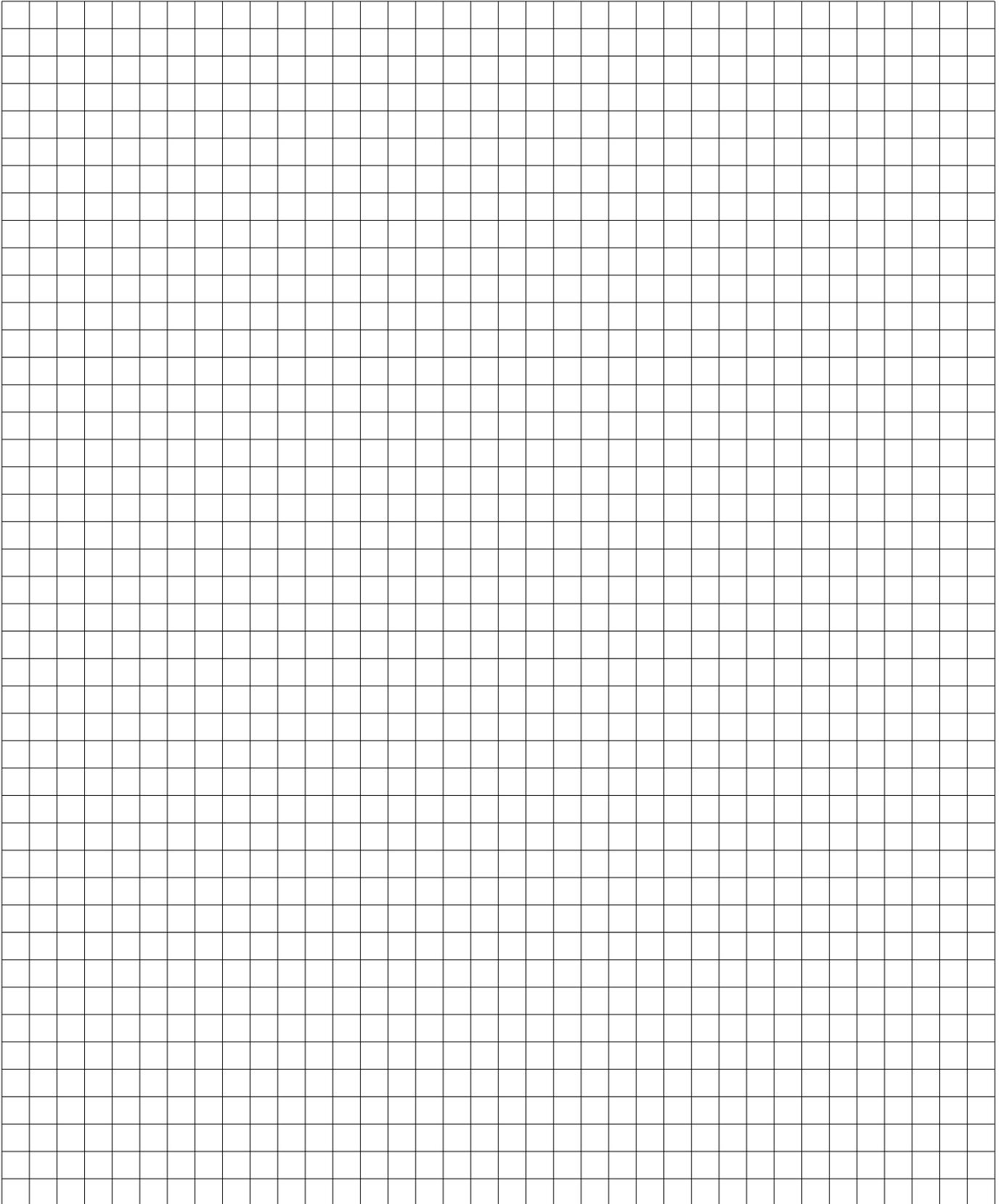
Die drahtlose Tür mit Transceiver

Transceiver hilock 203/213

Funk-Türmodul-Set

UFM 260 mit Türmodul comlock 410 UFM

Notizen





Die Alarmanlage von TELENOT.
Schützt. Schön. Smart.

Sie haben Fragen oder wünschen weitere Informationen?
Kontaktieren Sie uns.

Kontakt Österreich:

TELENOT ELECTRONIC
Vertriebs-Ges.m.b.H.

Josef-Haas-Straße 3
4655 Vorchdorf
AUSTRIA

Telefon +43 7614 8258-0
Telefax +43 7614 8258-11

info@telenot.at
www.telenot.at

Kontakt Deutschland:

TELENOT ELECTRONIC GMBH

Wiesentalstraße 60
73434 Aalen
GERMANY

Telefon +49 7361 946-400
Telefax +49 7361 946-440

info@telenot.de
www.telenot.de

Kontakt Schweiz:

TELENOT ELECTRONIC AG

Neumühlestrasse 42
8406 Winterthur
SWITZERLAND

Telefon +41 52 544 17 22
Telefax +41 52 544 17 25

info@telenot.ch
www.telenot.ch

Kontakt Luxemburg:

marco zenner s.à r.l.
Offizieller Distributor TELENOT

2b, Zone Industrielle Zare Est
4385 Ehlerange
LUXEMBOURG

Telefon +352 44 15 44-1

telenot@zenner.lu
www.zenner.lu



Zertifiziert gemäß DIN EN ISO 9001
Nr. S 897069



Verband Schweizerischer
Errichter von Sicherheits-
anlagen



Registration
European
Quality mark