

Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand

Von Telenot Electronic



Telenot Electronic GmbH
Wiesentalstr. 60
73434 Aalen
Deutschland

Tel.: +49 7361 9460
Fax: +49 7361 946440

info@telenot.de
www.telenot.de



TELENOT liefert alle Komponenten für Gefahrenmeldesysteme wie

- Alarmanlagenzentralen mit modernster Übertragungstechnik
- Einbruchmeldesysteme complex 200H und hiplex 8400H
- Funk-Alarmsystem compact easy
- Alarmanlagen-App BuildSec 4.0 für Smartphones, Tablets und Windows-PCs (Push-Benachrichtungen möglich)
- Bewegungsmelder comstar VAYO pro und comstar pro in verschiedenen Designs, histar DUAL-Bewegungsmelder sowie Infrarot-Bewegungsmelder und Dual-Bewegungsmelder histar 1000
- Rauchwarnmelder in verschiedenen Designs
- Touch-Bedienteile BT 800/801 in verschiedenen Designs
- Funk-Bedienteil FBT 250
- Notrufmelder
- Überfallmelder
- externe Signalgeber (optische/akustisch)
- interne Signalgeber (akustisch)
- intelligente Schalteinrichtungen und Zutrittskontrollleser cryptlock
- Digitale Schließzylinder sowie Türdrücker und Türbeschläge hilock 2200
- Magnetkontakte für Fenster- und Türen
- Glasbruchmelder
- Gefahrenmelder (Wassermelder, Gasmelder, Temperatur-Grenzwert-Sensor, Kohlenmonoxidmelder)
- Brandmeldesystem hifire 4000 BMT
- Brandwarnanlage hifire 4100 XS
- Zutrittskontrollsystem hilock 5000 ZK

Qualität

Für Sicherheitsprodukte ist ein Höchstmaß an Qualität und technischer Leistungsfähigkeit erforderlich, um die zuverlässige Funktion jeder einzelnen Komponente eines Sicherheitssystems garantieren zu können. Denn Sicherheitsprodukte müssen

- 24 Stunden am Tag
- 7 Tage die Woche
- 365 Tage im Jahr

über Jahre hinweg zuverlässig und störungsfrei arbeiten, um im entscheidenden Moment das lebens- und existenzrettende Signal abzugeben.

Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand

Von Telenot Electronic

Design und Funktionalität

Bei einem Höchstmaß an Qualität und technischer Leistungsfähigkeit legt Telenot großen Wert auf das Design der einzelnen Komponenten.

3-fach Garantie

Telenot garantiert eine 3-fach Garantie

- Verbriefte Produktgarantie
- Verbriefte Systemgarantie
- Verbriefte Expertengarantie

Planungsservice Massgeschneiderte Sicherheitstechnik

Telenot unterstützt Architekten und Planer bei der Klärung von Detailfragen mit einem "Planungsservice Massgeschneiderte Sicherheitstechnik".

Weitere Informationen im PDF [Planungsservice Massgeschneiderte Sicherheitstechnik](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic



© TELENOT

Einbruchmelde- und Gefahrenmeldesysteme von TELENOT schützen Gebäude optimal und zuverlässig vor Einbruch, Brand sowie unbefugtem Zutritt und melden Gefahren wie Wasser- oder Gasaustritt. Die Systeme können durch zertifizierte Fachbetriebe in gewerblichen Gebäuden, im Handel oder in Privathaushalten nach individuellen Bedürfnissen projektiert und jederzeit modular erweitert werden.

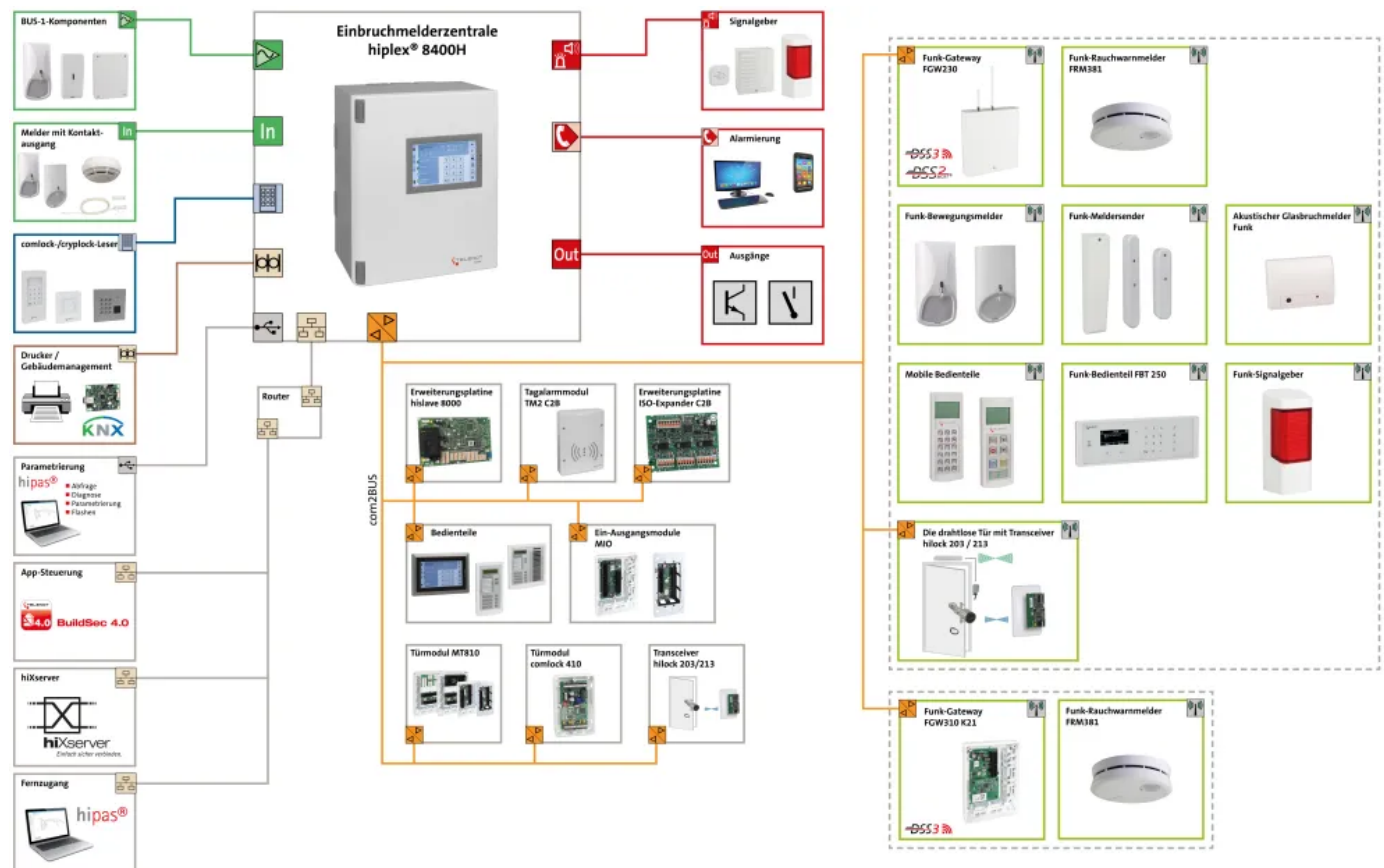
Übersicht

Sicherheitssystem in der Übersicht

Ein komplettes Sicherheitssystem für verschiedene Gebäudetypen setzt sich aus verschiedenen Komponenten zusammen, die je nach Gebäudetyp variieren.

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic



Übersichtsgrafik Gefahrenmeldeanlage © TELENOT

Weitere Informationen

[Broschüre Professionelle Gefahrenmeldetechnik](#)

Zentralen



Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic

Das Gehirn der Einbruchmeldeanlage

Eine Gefahrenmelderzentrale ist die zentrale Einheit, die alle verschiedenen Melder und Sensoren einer Sicherheitslösung zusammenführt. Sie überwacht permanent die Sicherheitstechnik im Gebäude. Alle Signale von Bewegungs- und Glasbruchmeldern, Lichtschranken und anderen Sensoren laufen hier zusammen. Bei Feststellung einer Gefahr löst die Zentrale Alarm aus, indem sie beispielsweise einen Signalgeber aktiviert, eine Nachricht an einen Sicherheitsdienst oder die zuständige Rettungsleitstelle sendet.

Baukastenprinzip

Gefahrenmelderzentralen von TELENOT sind nach dem Baukastenprinzip aufgebaut. Sie können Anzahl und Auswahl der Komponenten wie Bewegungsmelder, Rauchwarnmelder, Zutrittskontrollleser etc. jederzeit Ihren individuellen Anforderungen anpassen. So lassen sich auch spätere Erweiterungen sicher realisieren, wenn sich diese Anforderungen ändern.

Gebäudemanagement-Schnittstelle

Mit einer Gefahrenmelderzentrale von TELENOT können bis zu 16 intelligente Steuerfunktionen für Komfort und Energie-Management realisiert werden. Auf Wunsch lassen sich die TELENOT-Gefahrenmelderzentralen durch die integrierte GMS (Gebäudemanagement-Schnittstelle) auch in vollumfängliche Gebäudemanagement- und Automatisierungssysteme integrieren.

Automatikfunktionen

Durch die integrierte Schnittstelle zur Gebäudeleittechnik lassen sich zudem durch das Zusammenspiel der Sensorik aus der Sicherheitstechnik mit anderen Gewerken wie Licht, Heizung und vielem mehr erhebliche Effekte für die Energieeffizienz und den intelligenten Betrieb eines Gebäudes erzielen. Beim Verlassen des Hauses kann beispielsweise die Alarmanlage scharf geschaltet und gleichzeitig die Heizung heruntergefahren werden.

Qualität mit Brief und Siegel

Das Telenot Qualitätsversprechen ist vom VdS und durch Zertifikate bestätigt, die von Versicherungen und Polizei anerkannt sind. Auch im europäischen Ausland werden alle hohen Sicherheitsstandards erfüllt.

Übersicht der Telenot Zentralen



hiplex 8400H © TELENOT

Die Einbruchmelderzentrale hiplex 8400H bietet höchste Sicherheit und Flexibilität für alle Ihre Sicherheitsanforderungen. Sie verbindet modernste Installationstechnik mit maximaler Zuverlässigkeit und Funktionalität im gewerblichen und industriellen Bereich als auch für Gebäude der öffentlichen Hand.

[Weitere Informationen hiplex 8400H](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic



complex 200H © TELENOT

Sowohl im privaten als auch im gewerblichen Bereich ist die formschöne Alarmanlagenzentrale complex 200H die Basis für Sicherheit mit Brief und Siegel – heute und in Zukunft. Ihr Höchstmaß an Zuverlässigkeit ist von den wichtigsten akkreditierten Prüfinstituten in Deutschland VdS, Österreich (VSÖ), der Schweiz (SES) sowie durch EN 50131-3: Grad 2 bestätigt.

[Weitere Informationen complex 200H](#)



compact easy © TELENOT

Das hybride Funk-Alarmsystem compact easy ist die ideale Lösung für den privaten und kleingewerblichen Bereich sowohl im Neubau als auch in bestehenden Gebäuden. Als zentrale Steuereinheit kontrolliert und regelt sie Einbruch- und Brandschutz, die Alarmierung z. B. bei Wasser- oder Gasaustritt sowie wichtige Smart-Home-Funktionen für mehr Energieeffizienz und Wohnkomfort.

[Weitere Informationen compact easy](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic

Bewegungsmelder



Bewegungsmelder © TELENOT

Bewegungsmelder sind elektronische Sensoren, die Bewegungen in ihrem näheren Umkreis erkennen und daraufhin ein Signal abgeben.

Übersicht der Telenot Bewegungsmelder



histar 1000 © TELENOT

Zurzeit kompaktester Bewegungsmelder von Telenot mit innovativer Technik (Infrarot- und Infrarot-Mikrowellen-Bewegungsmelder)

[Weitere Informationen histar 1000](#)



comstar pro © TELENOT

Bewegungsmelder der Linie comstar pro verbinden zuverlässige elektronische Sicherheitstechnik mit der markant-eleganten Designsprache von Luigi Colani für alle Arten von Innenräumen.

[Weitere Informationen comstar](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic



comstar VAYO pro © TELENOT

Bewegungsmelder, der die Aspekte Ästhetik, Funktionalität und Zuverlässigkeit miteinander verbindet. Dank der vier unterschiedlichen Farbvarianten lässt sich der comstar VAYO pro perfekt an die Innenarchitektur Ihrer Räumlichkeiten anpassen.

[Weitere Informationen comstar VAYO pro](#)



histar DUAL 360 © TELENOT

Der Infrarot-Mikrowellen-Deckenmelder histar DUAL 360 von TELENOT dient der Überwachung von Innenräumen in kritischen Umgebungsbedingungen bei einem 360-Grad-Überwachungsbereich von bis zu 20 Metern im Durchmesser.

[Weitere Informationen histar DUAL 360](#)

Außensicherung

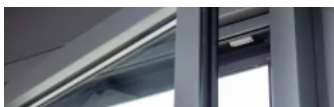
Für die Überwachung der gesamten Außenhaut ("Außenhautüberwachung") eines Gebäudes sind alle von außen zugänglichen Fenster und Türen mittels Magnetkontakten und Glasbruchmeldern zu schützen.



Glasbruchmelder © TELENOT

Das Einschlagen der Glasscheibe detektiert der Glasbruchmelder als Einbruchversuch und meldet dies an die Einbruchmelderzentrale. Glasbruchmelder von Telenot können über eine konventionelle Verdrahtung und als Funkvariante sowie für verschiedene Sicherheitsklassen angeschlossen werden.

[Weitere Informationen Glasbruchmelder](#)



Magnetkontakte © TELENOT

Magnetkontakte erkennen bereits den Versuch des gewaltsamen Öffnens oder Eintretens von Fenstern und Türen.

[Weitere Informationen Magnetkontakte](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic

Sirenen&Leuchten



hiflac Alarmierung im Außenbereich © TELENOT

Die Alarmsirenen und -leuchten von TELENOT (optische und akustische Signalgeber) dienen in Gefahrenmeldeanlagen der professionellen Alarmierung im Außen- und Innenbereich.



hiflac © TELENOT

Die Signalgeber hiflac entsprechen den höchsten Sicherheitsanforderungen – die Funkvariante hiflac F erfüllt die Anforderungen der VdS Klasse A und Home, die kabelgebundene Variante die der höchsten Sicherheitsklasse VdS Klasse C.

[Weitere Informationen hiflac](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic

Bedienteile



Bedienteile © TELENOT

Bedienteile und die Alarmanlagen APP dienen als Schnittstellen, die es Benutzern ermöglichen, eine Sicherheitslösung von TELENOT einfach und bequem zu steuern, zu überwachen und zu verwalten.

Die Bedienteile ermöglichen eine benutzerfreundliche, einheitliche, intuitive und effektive Bedienung und Steuerung der Gefahrenmeldeanlage.

- Funk-Bedienteile
- mobile Bedienteile
- Touch-Bedienteile

Die Art der Bedienteile, die in einer elektronischen Sicherheitslösung verwendet werden, hängt von den spezifischen Anforderungen und den Sicherheitszielen ab.

[Weitere Informationen Bedienteile und App](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic

Übersicht der Telenot Bedienteile



Funk-Bedienteile FBT 250 © TELENOT

Das Funk-Bedienteil FBT 250 bietet ein modernes und zeitloses Design in den Farben Schwarz oder Weiß sowie zahlreiche Leistungsmerkmale und eine hohe Zuverlässigkeit. Es besitzt eine entspiegelte Glasfront mit einem kapazitiven Bedien- und Anzeigenfeld.

[Weitere Informationen Funk-Bedienteil FBT 250](#)



Touch-Bedienteil BT 800/801 © TELENOT

Das Touch-Bedienteil BT 800 fügt sich harmonisch und elegant in die Innenarchitektur eines Gebäudes ein. Mit wechselbaren Design-Rahmen verleiht es jedem Raum einen ganz persönlichen Akzent.

[Weitere Informationen Touch-Bedienteil BT 800/801](#)



Alarmanlagen-App BuildSec 4.0 © TELENOT

Die innovative Anwendersoftware ermöglicht die Bedienung und Darstellung aller Betriebszustände sowie Warnmeldungen des Systems via Smartphone und Tablet.

Die Alarmanlagen-App BuildSec 4.0 ist über die Digitalplattform hiXserver der TELENOT Smart Services GmbH mit der Alarmanlage verbunden. Diese Verbindung ist durch eine Ende-zu-Ende-Verschlüsselung gesichert.

[Weitere Informationen Alarmanlagen-App BuildSec](#)

Gefahrenmelder

TELENOT bietet neben Rauchwarn- oder Bewegungsmeldern eine Vielzahl an Meldern zum Schutz vor Alltagsgefahren, darunter Wasser-, und Gasmelder sowie Temperaturgrenzwert-Sensoren.



Wassermelder WM5 © TELENOT

Der Wassermelder erkennt Wassereintritte und ansteigendes Wasser, wie beispielsweise bei einem Schlauchbruch einer Waschmaschine.

[Weitere Informationen Wassermelder WM5](#)



Gasmelder © TELENOT

Der Gasmelder GM2 dient zur Überwachung von Räumen, in denen Anlagen und Geräte mit brennbaren Gasen wie Propan, Methan, Butan, Acetylen sowie Stadtgas und Erdgas betrieben werden. Die frühzeitige Warnung vor Gasaustritten ermöglicht eine rechtzeitige Reaktion und hilft, Leben zu retten.

[Weitere Informationen Gasmelder GM 2](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic



Temperaturgrenzwert-Sensor © TELENOT

Der Temperaturgrenzwert-Sensor von TELENOT ist speziell für die Überwachung von geschlossenen Räumen konzipiert, in denen bestimmte definierte Umgebungstemperaturen nicht über- oder unterschritten werden dürfen – beispielsweise Kühl- oder Serverräume.

[Weitere Informationen Temperaturgrenzwert-Sensor](#)



Kohlenmonoxidmelder © TELENOT

Der TELENOT-Kohlenmonoxidmelder detektiert bereits ab 50 ppm das hochgiftige, geruchlose Gas, das vor allem bei der unvollständigen Verbrennung von brennbaren Materialien in Öfen, Kaminen, Gasthermen und Holzkohlegrills entsteht.

[Weitere Informationen Kohlenmonoxidmelder](#)

Übertragungstechnik



Übertragungstechnik © TELENOT

Übertragungstechnik dient der Übermittlung von Gefahrenmeldungen wie Brand, Einbruch, Überfall an entsprechende Einsatzstellen. TELENOT bietet Lösungen für jeden Übertragungsweg und jede Übertragungsart, beispielsweise Mobilfunknetze und Verbindungen über IP.

Die Übertragungseinrichtungen der Baureihe comXline gehören zur Generation der Next-Generation IP-Übertragungseinrichtungen. Sie erfüllen alle nationalen und europäischen Normen und Richtlinien und bieten höchste Investitionssicherheit trotz sich ständig wandelnder Telekommunikationsnetze.

[Weitere Informationen Übertragungstechnik comxline](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic

hiXserver



hiXserver © TELENOT

Die Digitalplattform hiXserver ermöglicht eine komfortable Fernservice-Verbindung sowie Verwaltung von Einbruch- und Gefahrenmeldeanlagen von TELENOT – unabhängig von der Netz-Infrastruktur, in welcher diese betrieben wird. hiXserver macht die gesicherte, komplette Datenverwaltung und Regelung sämtlicher Zugriffsrechte auf das jeweilige Objekt von jedem Ort der Welt möglich.

[Weitere Informationen hiXserver](#)

Brandmelder

Die Brandmelder von TELENOT können in vorhandene Einbruch- und Gefahrenmelderzentrale integriert werden – oder als autonome Stand-Alone-Lösung eingesetzt werden.

Sie reagieren auf Rauch oder signifikante Temperaturveränderungen. Falschalarme sind nahezu ausgeschlossen.

Übersicht Telenot Brandmelder



Optischer Rauchwarnmelder © TELENOT

Der optische Rauchwarnmelder wurde speziell für die Früherkennung von Bränden entwickelt und nutzt dabei das Streulichtprinzip für eine präzise und zuverlässige Erkennung von Rauch bei Schmelzbränden sowie offenen Bränden, die durch das Verbrennen von Kunststoffen, organischen Stoffen, Flüssigkeiten oder Gasen entstehen.

[Weitere Informationen Optischer Rauchwarnmelder](#)



Thermowarnmelder © TELENOT

Thermowarnmelder garantieren die Einhaltung vorher festgelegter thermischer Grenzwerte.

[Weitere Informationen Thermowarnmelder](#)



Mehrsensorenmelder © TELENOT

Das Besondere an diesem Melder ist die intelligente Auswertung sowohl des Messkammer- als auch des Temperatursignals. Durch die ODER-Verknüpfung der beiden Kenngrößen wird eine hohe Betriebssicherheit sichergestellt.

[Weitere Informationen Mehrsensorenmelder](#)

Einbruch- und Gefahrenmeldesysteme

Aus der Serie Alarmanlagen zum Schutz vor Überfall, Einbruch und Brand von Telenot Electronic

Zutrittskontrolle



Zutrittskontrolle © TELENOT

Zutrittskontrolllösungen schützen Menschen und Sachwerte, denn das System sorgt dafür, dass nur reinkommt, wer auch die Berechtigung dazu hat.

Weitere Informationen in der [Produktserie Zutrittskontrolle / Zutrittskontrolltechnik](#)