

Mehr Wohnkomfort und Gebäudeschutz mit compact easy

Die zentrale Steuereinheit für smarte Sicherheit

Das Thema Smart Home und insbesondere das Thema Sicherheit in den eigenen vier Wänden gewinnt zunehmend an Bedeutung. Mehr als jeder dritte Deutsche fühlt sich mittlerweile Zuhause nicht mehr sicher. Die compact easy von Alarmanlagen-Hersteller Telenot vereint, was immer mehr Gebäudebesitzern und Mietern wichtig ist: Als zentrale Steuereinheit kontrolliert und regelt sie Smart-Home-Funktionen, Einbruch- und Brandschutz sowie die Alarmierung etwa bei Wasser- oder Gasaustritt. „Sie ist das Gehirn für Wohnkomfort und Gebäudesicherheit und das zuverlässig 365 Tage im Jahr“, sagt Telenot-Sicherheitsexperte Alexander Kurz. Installiert werden kann sie per Kabel – und Funk. Dadurch lässt sie sich auch in Bestandsbauten schnell und mit geringem Aufwand nachrüsten.

Beim Verlassen des Hauses schalten sich automatisch die Außensteckdosen ab, von unterwegs aus lassen sich die Jalousien daheim via Smartphone öffnen. Registrieren Wassermelder einen Wasserrohrbruch, schließt sich das Magnetventil der Hauptwasserleitung von selbst. Mit der mehrfach prämierten compact easy hat Alarmanlagen-Hersteller Telenot eine zentrale Steuereinheit entwickelt, die solche und ähnliche Funktionen aus den Bereichen Smart Home, Gebäudeschutz und Überwachung technischer Funktionen verbindet, kontrolliert und regelt. „Bei ihr läuft alles zusammen. Sie ist das entscheidende Element einer intelligent vernetzten Gebäudetechnik – und das rund um die Uhr“, sagt Telenot-Sicherheitsexperte Alexander Kurz. Natürlich schützt die zertifizierte Alarmanlage compact easy auch zuverlässig vor Einbruch- sowie Brandgefahren und lässt nur den Zutritt befugter Personen zu. Diese geprüfte Sicherheit trägt nachweislich zur Steigerung der Behaglichkeit und des Wohlgefühls im eigenen Zuhause bei.

Kompromisslose Zuverlässigkeit

Immer wieder stellt der Experte fest, dass Hausbesitzer oder Mieter auf preisgünstige und vermeintlich zuverlässige Smart-Home-Systeme setzen, die zudem auch gleich noch vor Einbrechern und Brand schützen sollen. „Finger weg“, warnt der Experte. „Diese Systeme funktionieren im Notfall fast nie zuverlässig.“ Die Folgen können fatal sein: Schlaf- und Angststörungen,

Der Pressedienst

MEDIENDIENST FÜR JOURNALISTEN

weil die Technik versagt hat oder ein Einbrecher in der Wohnung war. Auch das Hab und Gut und sogar Menschenleben seien laut Kurz in Gefahr. „Bei smarter Sicherheit geben die Bewohner ihr Leben in die Hände der installierten Technik. Diese muss kompromisslos halten, was sie verspricht“, so der Experte. Daher hat Telenot mit der compact easy eine Lösung entwickelt, die sowohl höchste Ansprüche komplexer, vernetzter Gebäudetechnik sowie absoluter Zuverlässigkeit erfüllt.

Heizung von unterwegs einschalten

Ob Garagentore, Rollläden, Beleuchtung, Teichpumpe oder Heizung – bis zu 16 Smart-Home-Funktionen lassen sich über die compact easy steuern – von zuhause oder unterwegs. Dass Smart Home im Trend liegt, zeigt nicht zuletzt eine aktuelle Umfrage des Statistik-Portals Statista. Die Befragten versprechen sich von der Technik in erster Linie Energieeinsparungen, mehr Komfort im Alltag und höhere Sicherheit. „Erwartungen wie diese sind natürlich in die Entwicklung der compact easy eingeflossen“, sagt Kurz. Funktionen wie Rollladen- oder Beleuchtungssteuerung dienen neben dem Wohnkomfort auch der Sicherheit, in dem man mit ihnen von jedem Ort der Welt aus die Anwesenheit im Haus oder in der Wohnung simulieren kann.

Zuverlässiger Schutz bei Einbruch und Brand

Einen weiteren zentralen Kern der compact easy stellt der Schutz von Gebäuden vor Einbrüchen mit zahlreichen Sicherheitskomponenten dar. Diese werden an die zentrale Steuereinheit angeschlossen, wie Bewegungsmelder. Sie erkennen Eindringlinge mit höchster Genauigkeit. Störsignale, etwa schwankende Temperaturen, wechselnde Lichtverhältnisse, werden von echten Alarmsignalen unterschieden. Auch digitale Schließzylinder sowie wasserdichte Zutrittskontrollen mit Transponder oder Zahlencode bietet Telenot für die Kombination mit der compact easy. Zudem den wichtigen Schutz vor Brandgefahren durch Rauchwarnmelder zur frühen und sicheren Branderkennung und viele weitere Komponenten.

Intelligente Rundum-Überwachung

Neben den Schutz- und Steuerfunktionen überwacht die compact easy, ob technische Geräte im Haus funktionieren. Auf Wunsch meldet sie etwa, ob die Waschmaschine leckt oder die Heizungspumpe ausgefallen ist. In entsprechend gefährdeten Räumen kann mit bestimmten Meldern das

Der Pressedienst

MEDIENDIENST FÜR JOURNALISTEN

geruchlose, aber höchst gefährliche Kohlenmonoxid detektiert werden – beispielsweise in Garagen oder in der Nähe von offenen Kaminen. Dank der smarten Vernetzung der einzelnen Komponenten lassen sich bei der Wohnraumlüftungsanlage automatisch gleich passende Maßnahmen veranlassen: Abluft-Lüfter aus-, Zuluft-Lüfter einschalten.

Flexible Installationsmöglichkeiten

Installiert und gewartet wird die compact easy mit ihren Komponenten ausschließlich durch einen Fachbetrieb, den Autorisierten Telenot-Stützpunkt. Je nach Wunsch der Kunden und geltenden Richtlinien konzipiert er das smarte Sicherheits- und Steuersystem mit konventioneller Verkabelung, moderner Bus1-Technik oder drahtlos. „Besonders durch die Installation per Funk lässt sich das System mit geringem Aufwand in Bestandsbauten nachrüsten“, weiß Experte Kurz. Das durchdachte Baukastenprinzip erleichtert zudem die schnelle Erweiterung. Zusätzliche Module wie weitere Melder, Glasbruchsensoren und Magnetkontakte lassen sich mühelos nachträglich auf die Steuereinheit aufschalten. Ein leistungsstarker Akku versorgt die Zentrale und ihre Komponenten beim Stromausfall mit ausreichend Energie und hält die Anlage daher dauerhaft funktionsfähig. All das ist vom Verband der Schadenverhütung (VdS) mit einem Gütesiegel bestätigt und von Polizei und den Sachversicherern anerkannt. Denn sämtliche Produkte und Produktsysteme entsprechen den strengen VdS-Richtlinien.

Sicherheit auch bei der Datenübertragung – zuhause und unterwegs

Gesteuert wird die compact easy über ein Touchbedienteil im Gebäude. Dieses ist wahlweise in das Gehäuse der Alarmanlagen-Zentrale integriert oder lässt sich separat als Auf- oder Unterputz-Variante im Haus installieren. Auch das Steuern mit der App „BuildSec“ vom Smartphone oder Tablet ist möglich – und das jederzeit und überall. Für die Verbindung nutzt Telenot eine hochsichere Verschlüsselung, die auch Banken zur Datenübertragung einsetzen. Dies gewährleistet ein Höchstmaß an Übertragungssicherheit, da die Verbindung vor Manipulation geschützt ist. „Viele Smart-Home-Produkte kommunizieren über konventionelles WLAN und sind so leicht von außen angreifbar“, warnt Kurz. Beispielsweise kann ein Türöffner über WLAN unter Umständen von Unberechtigten angesteuert werden. „Das ist absolut fatal und daher bei unserer compact easy ausgeschlossen“, so der Experte.

Der Pressedienst

MEDIENDIENST FÜR JOURNALISTEN

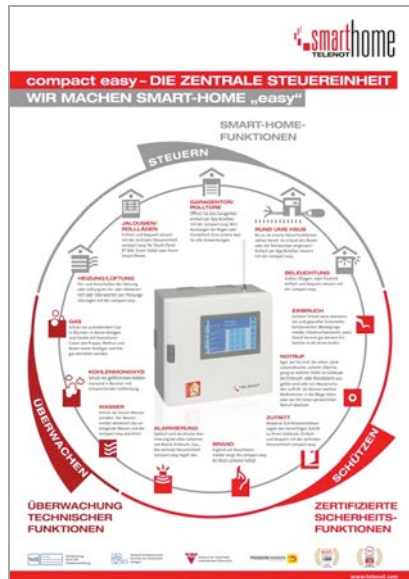
Dass die compact easy die hohen Anforderungen an Sicherheit erfüllt, zeige für Kurz nicht zuletzt die Auszeichnung als beste Alarmanlage Deutschlands im Bereich „Gebäudetechnik“. Zudem wurden sie von der Fachwelt zum „Smart-Home-Produkt des Jahres 2016“ gekürt. Kurz: „Das ist für uns bestätigte Sicherheit mit Brief und Siegel.“

Über Telenot

Telenot ist ein führender deutscher Hersteller von elektronischer Sicherheitstechnik und Alarmanlagen mit Hauptsitz in Aalen, Süddeutschland. Die Produkte verfügen über Einzel- und Systemanerkennung der VdS Schadenverhütung, des VSÖ Verbandes der Sicherheitsunternehmen Österreich und des SES Verbandes Schweizer Errichter von Sicherheitsanlagen. VdS, VSÖ und SES sind offizielle Organe für die Prüfung und Anerkennung von Sicherheitsprodukten. Damit garantiert Telenot verbriefte Sicherheit. Rund 360 zertifizierte Fachbetriebe – die Autorisierten Telenot-Stützpunkte – bilden das größte Netzwerk für Sicherheit mit Brief und Siegel. Mit über 3.800 Technikern und Servicefachkräften stellen sie die Planung, Montage, Inbetriebnahme und den Service rund um zuverlässige und anerkannte Telenot-Alarmanlagen vor Ort sicher. Sicherheitslösungen von Telenot finden sich in Privathaushalten, kleinen und mittleren Unternehmen, im Einzelhandel, der Industrie und der öffentlichen Hand. www.telenot.de

Der Pressedienst

MEDIENDIENST FÜR JOURNALISTEN



Bildtext: Sie ist die zentrale Steuereinheit für vernetzte Gebäudetechnik: die mehrfach prämierte compact easy von Telenot. (**Quelle:** Telenot Electronic GmbH)



Bildtext: Smart und sicher – hier sollten Hausbesitzer und Mieter nur intelligenten Alarmanlagen vertrauen, die auch Smart-Home-Funktionen übernehmen. (**Quelle:** Telenot Electronic GmbH)



Bildtext: Smart-Home- und Alarmanlagen-Funktionen lassen sich mit der Alarmanlagen-App „BuildSec“ von Telenot bequem aus der Ferne steuern. (**Quelle:** Telenot Electronic GmbH)

Der Pressedienst

MEDIENDIENST FÜR JOURNALISTEN



Bildtext: Mit der Alarmanlagen-App BuildSec lassen sich auch die Kontrollsensoren von Heizung, Strom, oder Wasser abfragen, regeln und steuern. (**Quelle:** Telenot Electronic GmbH)



Bildtext: Smarte Alarmanlagen tragen dazu bei, daheim komfortabler und sicherer zu leben. (**Quelle:** Telenot Electronic GmbH)

Beachten Sie bitte, dass die Veröffentlichung des Bildes nur unter Angabe der Fotoquelle zulässig ist. Zudem ist aus rechtlichen Gründen eine Nutzung der Bilddaten nur in Verbindung mit dem entsprechenden Presstext gestattet. Die Bilder dürfen nicht für andere Zwecke verwendet werden. Diese sind urheberrechtlich durch die Telenot Electronic GmbH mit Stammsitz in Aalen/Württ. (Deutschland) geschützt. Zuwiderhandlungen werden zur Anzeige gebracht.