



**Engineering progress
Enhancing lives**

Sicherheit für Ihr Zuhause

REHAU Smart Guard, der präventive Einbruchschutz für Ihre Fenster – Smart Home Anbindung inklusive.

Fenster neu erfunden. Für das Leben von heute.



Ab sofort kümmern sich Ihre Fenster um das Haus

Unser Leben wird immer moderner, smarter. Vieles, was früher mit Aufwand verbunden war, ist heute leichter geworden. Den Straßenatlas wälzen, um die schnellste Route in den Urlaub zu finden? Übernimmt heute das Navi. Moderne Technologie ist fester Bestandteil unseres Alltags. Warum nicht auch in unseren Fenstern?

REHAU hat sich zur Aufgabe gemacht, Fenster zu entwickeln, die so modern sind wie unser Leben. Fenster, die uns nicht nur die Welt zeigen, sondern auch für frische Luft sorgen, während sie geschlossen sind. Und die sogar Einbrecher abschrecken, bevor etwas passiert.



A man with a beard and short brown hair is looking at a tablet computer. The tablet displays a map with a highlighted route. He is sitting at a desk with a marble top. In the background, there is a modern silver faucet and a small potted plant.

Wenn man verreist,
möchte man sein
Zuhause in Sicherheit
wissen. Mit Smart
Guard bleibt auch beim
Verlassen des Hauses
das gute Gefühl.

Fenster neu erfunden.
Für das Leben von heute.

Schützt, was Ihnen wichtig ist

Unser Zuhause ist unser Rückzugsort, den wir so gut wie möglich schützen wollen. Das Problem herkömmlicher Alarmanlagen: schlagen sie an, ist der Schaden meist schon entstanden. Neben Geld und Wertgegenständen wird Betroffenen gleichzeitig das Gefühl von Geborgenheit genommen.



**Schreckt
Einbrecher
ab,**
bevor Schaden entsteht

REHAU Smart Guard: Weltneuheit für präventiven Einbruchschutz

Mit dem intelligenten Erkennungssensor werden potentielle Einbrecher erkannt. Optische und akustische Signale zeigen dem Täter deutlich, dass er den Einbruch gar nicht erst zu versuchen braucht. Die aktive Abschreckung hilft gezielt, Schäden an Fenstern und Türen zu vermeiden.

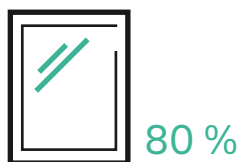
Damit geht der REHAU Smart Guard viel weiter als herkömmliche Alarmsysteme. Denn die reagieren erst, wenn der Einbrecher im Haus ist – das Fenster oder die Tür sind dann schon beschädigt.



Einbruchfakten von heute



Alle 5 Minuten findet in Deutschland ein Einbruchversuch statt. Anders als gedacht, geschieht ein Großteil davon tagsüber und nicht nachts.



In 80 % der Fälle über die Fenster – vom Kellerfenster bis zur Balkontür. Der Profi benötigt keine 10 Sekunden, um ein schlecht gesichertes Standardfenster aufzuhebeln.



In 45 % der Fälle bleibt es beim Versuch – oftmals aber mit massiven Schäden. Fenster und Türen danach auszutauschen, ist nicht nur zeitaufwendig, sondern auch teuer.

A man with a beard is looking out through vertical window blinds. A red light indicator is visible on the left side of the blind frame. The text 'Aktive Prävention von Einbrüchen' is overlaid in a white box.

**Aktive
Prävention**
von Einbrüchen

Intelligent erkannt, gezielt abgeschreckt

Es braucht weder hohe Mauern noch auffällig angebrachte Alarmanlagen, damit Sie sich zuhause sicher fühlen können. Smart Guard ist im Fensterrahmen verbaut und sorgt dort aktiv für präventive Sicherheit. Der intelligente Erkennungssensor registriert Einbrecher und startet anschließend selbstständig das Abwehrprogramm.



1 Bewegungsmelder

2 LED

3 Signalgeber

Systemkomponenten und Funktionsweise



Intelligenter Erkennungssensor

Registriert Bewegungen in einem Bereich bis 20 cm vor dem Fenster. Die clevere Sensorik reagiert nur dann, wenn es darauf ankommt.



Visuelle Vorwarnung

Signalisiert dem Einbrecher mit einem Leuchten, dass er entdeckt wurde.



Akustische Warnung

Zieht sich der Einbrecher nicht zurück, schreckt der Signalgeber ihn zusätzlich ab. Ein integrierter Erschütterungssensor sorgt dafür, dass die akustische Warnung bei Gewalteinwirkung unmittelbar startet.

Gelegenheit macht Diebe

Ein Großteil aller Einbrüche wird nicht von Profis ausgeführt, sondern sind Gelegenheitseinbrüche. Hier ist gezielte Abschreckung besonders effektiv.

Effektiver Schutz, der nicht auffällt

Das REHAU Smart Guard Modul wird startbereit von Ihrem Fensterfachbetrieb in Ihre SYNEGO oder GENEIO Fenster-systeme eingebaut.

Es ist direkt im Rahmen integriert, ohne die Optik Ihrer Fenster zu stören – und dennoch ist Smart Guard äußerst wirkungsvoll bei der aktiven Prävention. Dank Abdeckungen in Anthrazit, Weiß, Braun oder Karamell überzeugt er nicht nur durch Sicherheit, sondern auch mit perfekter farblicher Integration. Und das nicht nur in Ihren Fenstern, sondern auch in Balkon- und Terrassentüren.

Das Modul funktioniert für sich alleine und arbeitet batteriebetrieben. Kabel sind also nicht erforderlich. Die Batterien können Sie zudem ganz einfach wechseln – so können Sie maximale Sicherheit bei maximalem Komfort genießen.



Nachrüstung möglich

REHAU Smart Guard kann für die REHAU Fenster-systeme GENEIO und SYNEGO auch nachgerüstet werden. Darum kümmert sich ebenfalls Ihr Fensterfachbetrieb – Sie können ganz entspannt das Gefühl genießen, rundum sicher zu sein.





A photograph of a hospital room. On the left, a dark metal bed frame is visible. A patient is lying in the bed, covered with a light blue sheet. A brown blanket is pulled up to their chest. On the wall above the patient's head, a white medical alarm device is mounted, featuring a glowing green light. The background wall is a neutral, light-colored surface.

**90 dB
lauter
Alarm**

wie eine Kreissäge

Lautstarke Abschreckung

Mit dem Smart Guard System plus sind Sie durch die zusätzliche lautstarke Innensirene für den Ernstfall gerüstet.

Diese funktioniert über Funk, Kabel sind somit nicht nötig. Das ist Schutz, der einfach zu handhaben und effektiv in der Wirkung ist! Zudem fügt sich die Innensirene durch ihre kompakte Bauform dezent in jedes Raumkonzept ein.

Systemkomponenten und Funktionsweise



Intelligenter Erkennungssensor



Visuelle Vorwarnung



Akustische Warnung

Zusätzlich beim Smart Guard System plus



Erschütterungssensor

Sofortiges Erkennen von Gewalteinwirkung durch Erschütterungssensoren.



Innensirene

Aktivierung der Innensirene im tatsächlichen Einbruchsfall.

Praktisch durchdacht

Indem die Sirene direkt in eine Netzsteckdose im Hausinneren gesteckt wird, ist eine Manipulation ausgeschlossen. Sie kann zudem über einen fest installierbaren Funkschalter aktiviert und deaktiviert werden.

Ihr Smart Home, Ihr Alarmprogramm

Mit dem Smart Guard System connect können Sie durch die Kopplung mit Ihrer Smart Home Zentrale Ihr Alarmprogramm selbst konfigurieren: Vom Herunterfahren der Jalousien über die Aktivierung einer Alarmsirene bis hin zur Push-Nachricht auf Ihr Smartphone. Das ist smarter Einbruchschutz.

Systemkomponenten und Funktionsweise



Intelligenter Erkennungssensor



Visuelle Vorwarnung



Akustische Warnung



Erschütterungssensor



Innensirene

**Flexibles
Alarm-
programm**

dank Smart Home

Zusätzlich beim Smart Guard System connect



Smart Home

Individuelle Alarmgestaltung über die mediola® Smart Home Zentrale: zum Beispiel automatisch die Lichter anmachen oder die Jalousien herunterfahren lassen.



**Ihr Einstieg ins Smart Home**

Mit der mediola® Box (REHAU Edition) erhalten Sie eine Lösung, die Ihnen den Eintritt in die Smart Home-Welt ermöglicht. Die offene Lösung dient als Basis zur Verknüpfung mit zahlreichen Smart Home-Anwendungen.

Flexibel und zukunftssicher

Mit der mediola® Box (REHAU Edition) als Smart Home-Zentrale setzen wir bewusst auf ein offenes Funkprotokoll, das mit zahlreichen namhaften Herstellern kompatibel ist. Dazu zählen unter anderem Abus, Philips, Osram oder Somfy.

Schlüsselfertig installiert

Die Box wird vom Verarbeiter schlüsselfertig installiert und das System ist bereits fertig konfiguriert, wenn es an Sie übergeben wird.

Eine App für bequeme Steuerung

Mit der mediola® Box (REHAU Edition) und der dazugehörigen App haben Sie alle Ihre Smart Home Lösungen bequem auf einen Blick im Griff – jederzeit und überall.

Praktische Ergänzungen

Für noch mehr Komfort erhalten Sie optional eine handliche Fernbedienung für den Schlüsselbund, mit der Sie den Smart Guard unabhängig von der App auf Knopfdruck aktivieren oder deaktivieren können. Nicht einbruchgefährdete Fenster, z. B. im 1. Stock, können Sie mit Fensterkontakten ausstatten lassen. In der App wird dann angezeigt, ob alle Fenster geschlossen sind.



Sorgenfrei, sicher und smart.

**Fenster neu erfunden.
Für das Leben von heute.**



Sie interessieren sich für REHAU Smart Guard? Wir beraten Sie gerne!

Technische Änderungen vorbehalten.

Bitte beachten Sie die jeweiligen technischen Produktinformationen, die unter www.rehau.com/ti einsehbar sind.

Weitere Informationen unter
www.rehau.de/smartericherheit

© REHAU AG + Co
Rheniumhaus
95111 Rehau

730774 DE 10.2019