



**Engineering progress  
Enhancing lives**

## **Sicherheit für Ihr Zuhause**

REHAU Smart Guard, der präventive Einbruchschutz für Ihre Fenster – mit 90 dB lauter Innensirene.

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.



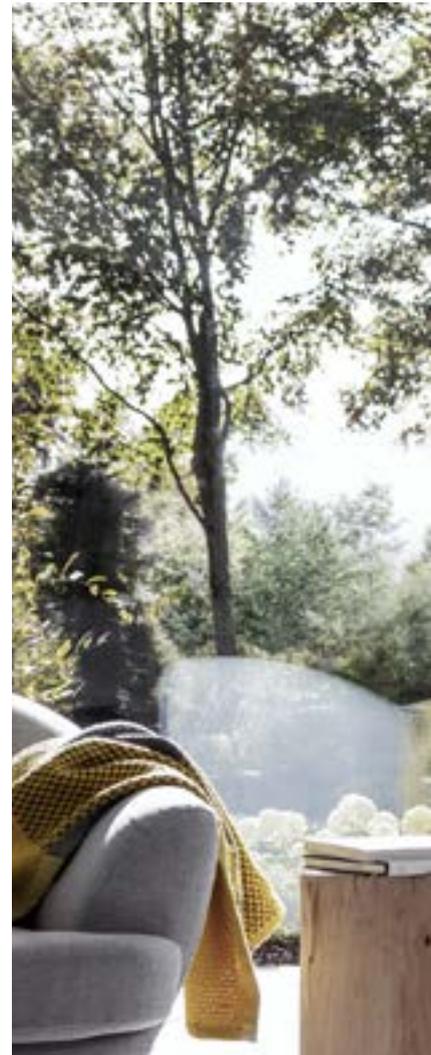
A man with a beard and short hair is looking at a tablet computer. The tablet displays a map with a highlighted route. In the background, there is a kitchen sink with a modern faucet and a small potted plant.

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.

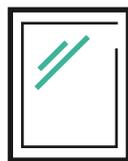


## Einbruchfakten von heute



5 Min.

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



80 %

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



45 %

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.



Schreckt  
Einbrecher  
ab,

bevor Schaden entsteht

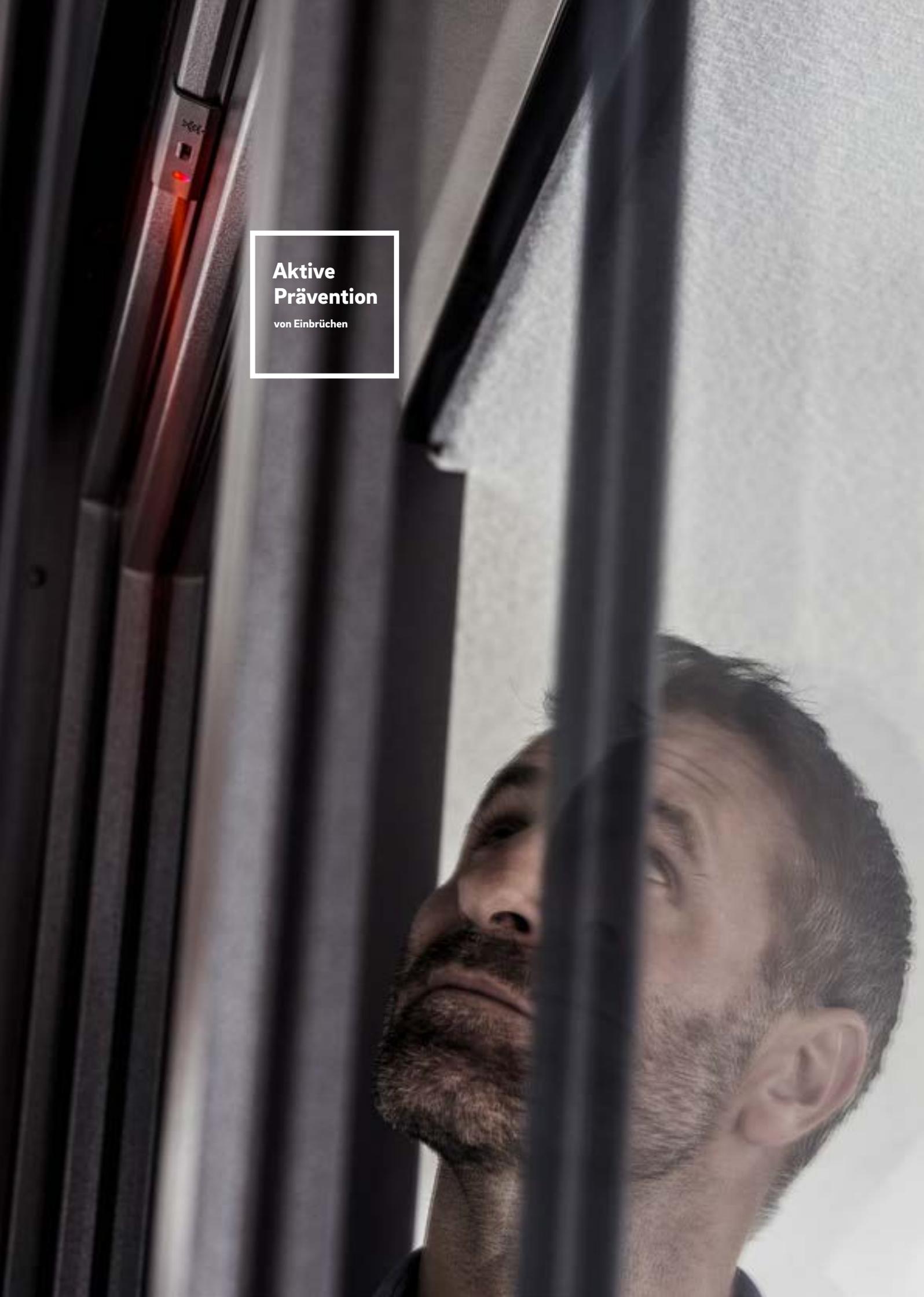
## REHAU Smart Guard: Weltneuheit für präventiven Einbruchschutz

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.

### Auf einen Blick

- **Sofort startbereit:**  
das Smart Guard Modul wird komplett schlüsselfertig vom Fensterfachbetrieb eingebaut
- **Einzigartiges Sicherheits-Prinzip:**  
aktive Vorwarnung und Abschreckung
- **Rundum geschützt:**  
für Fenster, Balkon- und Terrassentüren der Systeme GENE0 und SYNEGO – auch nachrüstbar
- **Optisch unauffällig:**  
direkt im Rahmen integriert, farblich passende Abdeckungen erhältlich in Anthrazit, Weiß, Braun oder Karamell
- **Autark versorgt:**  
Smart Guard arbeitet batteriebetrieben

A man with a beard is looking out a window. The window frame is dark, and a red light is visible on the sensor. The background is a bright, overcast sky.

**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.

**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 Einbruchfall.

## 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.



**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](http://www.rehau.com/ti) einsehbar sind.

Weitere Informationen unter  
[www.rehau.de/smartsicherheit](http://www.rehau.de/smartsicherheit)

© REHAU AG + Co  
Rheniumhaus  
95111 Rehau

730773 DE 11.2019