



**Engineering progress
Enhancing lives**

Bezpieczeństwo dla Twojego domu

REHAU Smart Guard – prewencyjna ochrona
przeciw włamaniom dla Twoich okien,
z możliwością podłączenia do Smart Home.

Okna odkrywane na nowo.
Na miarę dzisiejszych potrzeb.

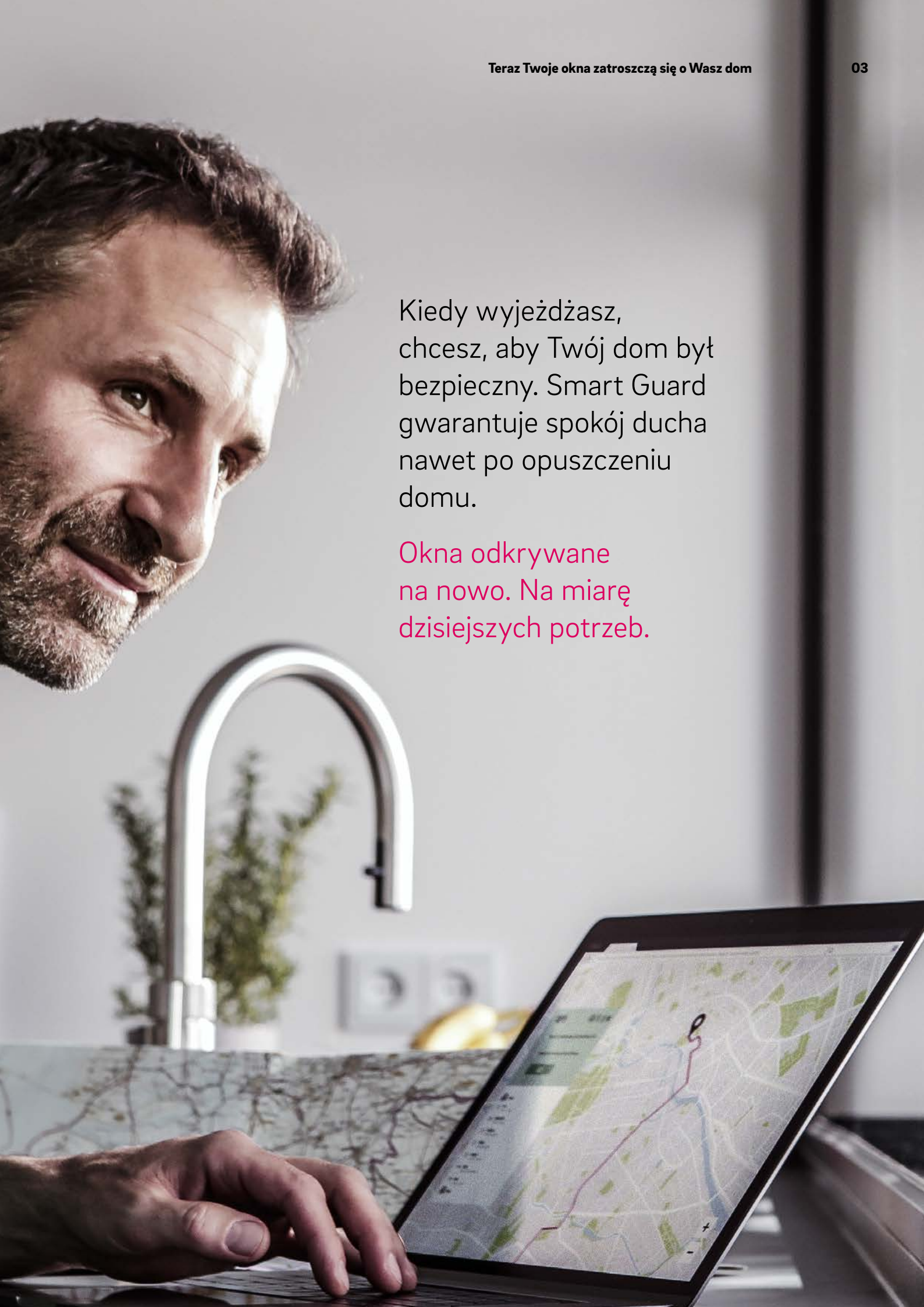


Teraz Twoje okna zatroszczą się o Wasz dom

Nasze życie jest coraz bardziej nowoczesne, korzystamy z coraz inteligentniejszych rozwiązań. To, co kiedyś wiązało się z dużym wysiłkiem, dziś jest o wiele łatwiejsze. Dziś już nikt nie kartkuje atlasu, żeby znaleźć najszybszą drogę do celu. Zajmuje się tym nawigacja. Nowoczesna technologia na stałe zagościła w naszym codziennym życiu. Dlaczego nie mielibyśmy uwzględnić jej w naszych oknach?

Firma REHAU postanowiła zaprojektować okna, które będą tak samo nowoczesne, jak nasze życie. Okna, które nie tylko pokażą nam świat, ale również zadbają o świeże powietrze – nawet kiedy będą zamknięte. I które odstraszą włamywacza, zanim w ogóle dojdzie do włamania.



A man with a beard and short brown hair is looking down at a tablet computer. The tablet screen shows a map with a red line indicating a route. The man is sitting at a desk with a marble top. In the background, there is a modern silver faucet and a small potted plant.

Kiedy wyjeżdżasz,
chcesz, aby Twój dom był
bezpieczny. Smart Guard
gwarantuje spokój ducha
nawet po opuszczeniu
domu.

Okna odkrywane
na nowo. Na miarę
dzisiejszych potrzeb.

Chroni to, co dla Ciebie ważne

Nasz dom to nasz azyl, który chcemy chronić najlepiej, jak to możliwe. Problem tradycyjnych systemów alarmowych polega na tym, że włączają się najczęściej dopiero wówczas, gdy dojdzie już do szkody. Oprócz pieniędzy i wartościowych przedmiotów ofiara włamania traci również poczucie bezpieczeństwa.



Odstrasza
włamywaczy,
zanim
narobią
szkód

REHAU Smart Guard: światowa nowość w dziedzinie prewencji przeciwwłamaniowej

Inteligentny czujnik wykrywa potencjalnego włamywacza. Sygnały optyczne i akustyczne informują sprawcę, że nie ma sensu podejmować próby włamania. Aktywne odstraszenie pozwala uniknąć szkód w obrębie okien i drzwi.

W ten sposób REHAU Smart Guard idzie znacznie dalej niż popularne systemy alarmowe. Te bowiem reagują dopiero wtedy, kiedy włamywacz wejdzie domu. Niestety okno lub drzwi są już wtedy uszkodzone...

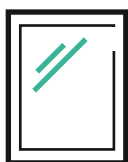


Fakty dotyczące włamań



5 Min.

Co 5 minut w Niemczech notowana jest próba włamania. Wbrew przypuszczeniom większość z nich ma miejsce za dnia, a nie w nocy.



80%

80% włamań następuje przez okno – od tego w piwnicy, aż po drzwi balkonowe. Na otwarcie słabo zabezpieczonego standardowego okna zawodowiec potrzebuje niecałe 10 sekund.



45%

W 45% przypadków sprawa kończy się na próbie włamania – szkody są jednak często ogromne. Wymiana okien i drzwi nie tylko zajmuje czas, ale jest również kosztowna.

A man with a beard is looking upwards through vertical bars. A red light sensor is visible on the bars. The text "Aktywna prewencja przeciwwłamaniowa" is overlaid on the image.

Aktywna prewencja

przeciwwłamaniowa

Inteligentne wykrywanie, skuteczne odstraszenie

Nie ma potrzeby budowania wysokich murów ani instalowania systemów alarmowych w widocznych miejscach, aby czuć się bezpiecznie we własnym domu. System Smart Guard ukryty w ramie okiennej jest aktywnym elementem prewencyjnej ochrony przeciw-włamaniowej. Inteligentny czujnik wykrywa włamywacza i samoczynnie uruchamia program ochronny.



1 czujnik ruchu 2 LED 3 sygnalizator

Elementy systemu i zasada działania



Inteligentny czujnik

Rejestruje ruchy w strefie do 20 cm przed oknem. Inteligentne czujniki reagują tylko wtedy, kiedy jest to konieczne.



Ostrzeżenie wizualne

Świeci, sygnalizując włamywaczowi, że został odkryty.



Ostrzeżenie akustyczne

Jeśli włamywacz się nie wycofa, odstrasza go dodatkowo sygnalizator akustyczny. Zintegrowany czujnik wstrząsów sprawia, że ostrzeżenie akustyczne pojawia się natychmiast przy próbie użycia siły.

Okazja czyni złodzieja

Sporej części włamań nie dokonują zawodowcy, lecz osoby wykorzystujące nadarzającą się okazję. Tutaj aktywne odstraszenie jest szczególnie skuteczne.

Skuteczna ochrona, która nie rzuca się w oczy

Twoja firma montująca
okna zainstaluje gotowy
do użytku moduł
REHAU Smart Guard
w systemach okiennych
SYNEGO lub GENEÓ.

Smart Guard jest zintegrowany w ramie i nie wpływa negatywnie na wygląd okien – a mimo to jest wyjątkowo skuteczny w aktywnej prewencji. Dzięki osłonom w kolorze antracytowym, białym, brązowym lub karmelowym zapewnia nie tylko bezpieczeństwo, ale również idealne dopasowanie kolorystyczne – nie tylko do okien, ale również do drzwi balkonowych i tarasowych.

Moduł działa samodzielnie i jest zasilany na baterie. Nie ma więc potrzeby montażu kabli. Dzięki łatwej wymianie baterii maksymalne bezpieczeństwo nie wymaga rezygnacji z doskonałego komfortu.



Możliwość doposażenia

Jeżeli masz już w domu okna SYNEGO lub GENEÓ, można je doposażyć w system REHAU Smart Guard. Tym również zajmie się Twoja firma montująca okna – Ty zaś możesz się cieszyć poczuciem kompleksowego bezpieczeństwa.





**Alarm o
natężeniu
90 dB**

głośny jak pła tarczowa



Głośne odstraszenie

Smart Guard System plus daje możliwość zastosowania dodatkowej głośnej syreny wewnętrznej na wypadek włamania.

Działa ona z wykorzystaniem fal radiowych, przewody nie są więc potrzebne. To skuteczne i proste w obsłudze rozwiązanie. Dzięki kompaktowej budowie syrenę wewnętrzną można dyskretnie zintegrować w każdej koncepcji pomieszczenia.

Elementy systemu i zasada działania



Inteligentny czujnik



Ostrzeżenie wizualne



Ostrzeżenie akustyczne

Dodatkowo w przypadku Smart Guard System plus



Czujnik wstrząsów

Natychmiastowe wykrywanie użycia siły przez czujniki wstrząsów.



Syrena wewnętrzna

Uruchomienie syreny wewnętrznej w razie faktycznego włamania.

Praktyczne rozwiązanie

Podłączenie syreny bezpośrednio do gniazda sieciowego wewnątrz domu wyklucza możliwość szybkiego unieszkodliwienia przez włamywacza. Syrenę można również włączać i wyłączać zainstalowanym na stałe przełącznikiem radiowym.

Twój Smart Home, Twój program alarmowy

Po połączeniu Smart Guard System connect z centralą Smart Home można samodzielnie skonfigurować program alarmowy: począwszy od opuszczania rolet zewnętrznych, poprzez włączenie syreny alarmowej, aż po wysyłanie wiadomości push na Twojego smartfona. Tak działa inteligentna ochrona przeciwwłamaniowa.

Elementy systemu i zasada działania

	Inteligentny czujnik
	Ostrzeżenie wizualne
	Ostrzeżenie akustyczne
	Czujnik wstrząsów
	Syrena wewnętrzna

Dodatkowo w przypadku Smart Guard System connect

	Smart Home Indywidualna konfiguracja alarmu za pośrednictwem centrali mediola® Smart Home – na przykład automatyczne włączanie światła lub opuszczanie rolet zewnętrznych.
---	--

**Elastyczny
program
alarmowy**

dzięki Smart Home



**Pierwsze kroki z technologią Smart Home**

Mediola® Box (REHAU Edition) to rozwiązanie, które umożliwi Ci wejście do świata Smart Home. Otwarte rozwiązanie służy jako baza do łączenia z licznymi aplikacjami Smart Home.

Elastyczne i przyszłościowe rozwiązanie

Jako centralkę Smart Home REHAU świadomie wybrał urządzenie mediola® Box (REHAU Edition), które wykorzystuje otwarty protokół komunikacji radiowej, kompatybilny z urządzeniami wielu uznanych producentów. Zaliczają się do nich między innymi Abus, Philips, Osram i Somfy.

Montaż na gotowo

Monter instaluje skrzynkę na gotowo i w momencie przekazania do użytkowania system jest całkowicie skonfigurowany.

Aplikacja do wygodnej obsługi

Dzięki mediola® Box (REHAU Edition) i odpowiedniej aplikacji możesz wygodnie sterować wszystkimi rozwiązaniami Smart Home w Twoim domu – zawsze i wszędzie.

Praktyczne dodatki

Dla jeszcze większego komfortu, jako wyposażenie opcjonalne, oferujemy poręcznego pilota do wpięcia w kółko do kluczy. Umożliwia on, niezależnie od aplikacji, włączanie i wyłączanie Smart Guard jednym naciśnięciem przycisku. Okna niezagrożone włamaniem, np. na pierwszym piętrze, możesz wyposażyć w kontaktrony okienne. A Twoja aplikacja pokaże, czy wszystkie okna są zamknięte.

A woman with long brown hair is smiling from the driver's seat of a dark-colored car. The car's large side window is partially rolled down, and she is resting her head on her hand. The car is parked in front of a modern building with a grey brick facade and a large rectangular window that reflects the surrounding greenery. The overall scene is bright and sunny.

**Bezstresowe, bezpieczne
i inteligentne.**

**Okna odkrywane na nowo.
Na miarę dzisiejszych potrzeb.**



Jesteś zainteresowany systemem REHAU Smart Guard? Chętnie doradzimy!

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych.

Prosimy zapoznać się z odpowiednimi informacjami technicznymi dotyczącymi produktu, które można znaleźć na stronie www.rehau.pl/ti.

Więcej informacji na stronie
www.rehau.pl/smartguard

© REHAU Sp. z o.o.
ul. Poznańska 1 a
62-081 Przeźmierowo
www.rehau.pl

730774 PL 09.2020