



**Engineering progress  
Enhancing lives**

## **Siguranță pentru casa dvs.**

REHAU Smart Guard, protecție preventivă  
împotriva efracției pentru ferestrele dvs. –  
Conexiune Smart Home integrată.

Ferestre reinventate. Pentru viața modernă.



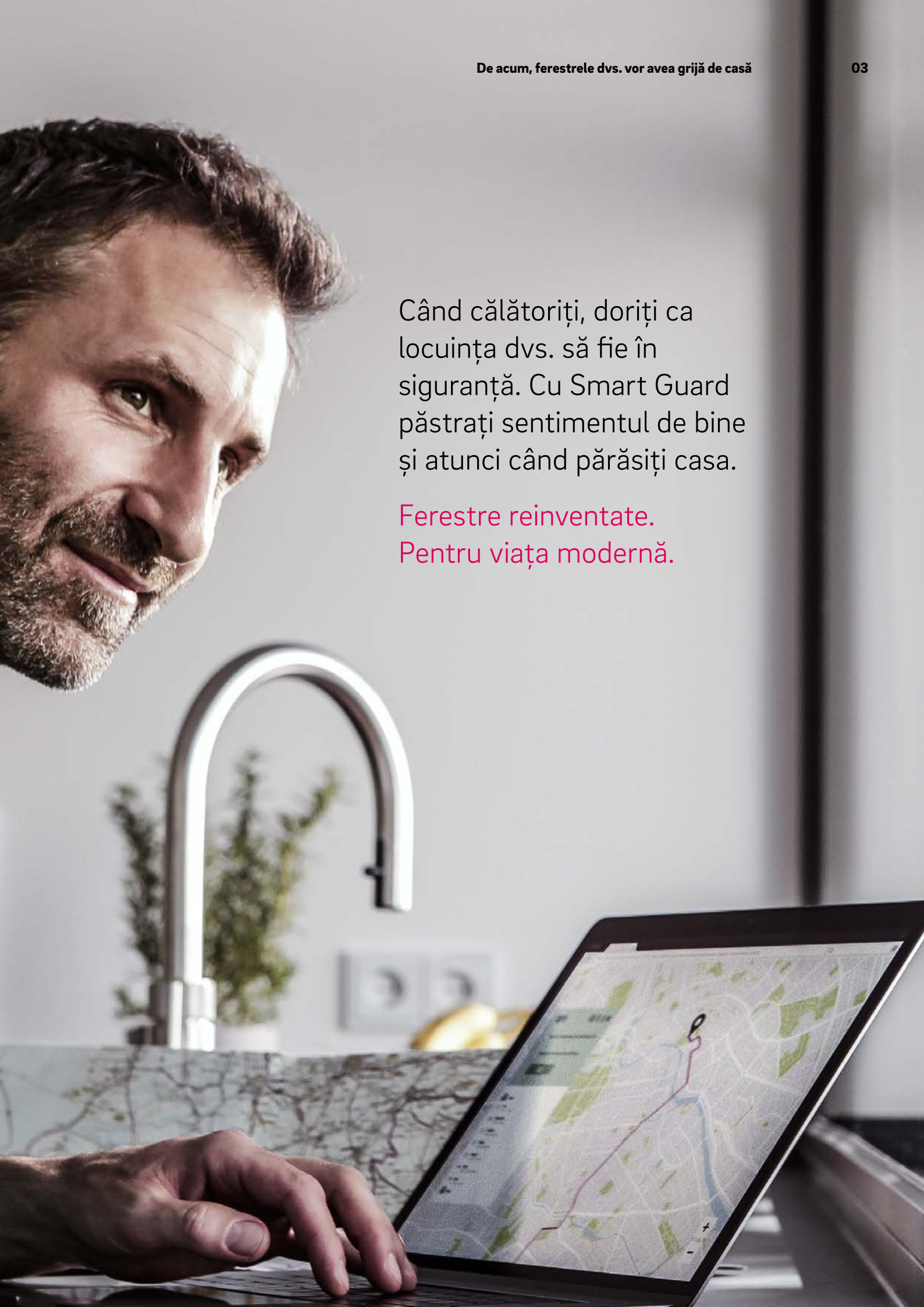
**REHAU**

# De acum, ferestrele dvs. vor avea grijă de casă

Viața noastră devine din ce în ce mai modernă și mai inteligentă. Multe din lucrurile care în trecut se realizau cu efort, sunt realizate cu ușurință în prezent. Răsfoiți hărți rutiere pentru a identifica traseul cel mai rapid pentru concediu? În prezent, de acest aspect se ocupă sistemul de navigație. Tehnologia modernă este o parte integrantă a vieții noastre cotidiene. De ce să nu o folosim și pentru ferestrele noastre?

REHAU și-a propus să proiecteze ferestre la fel de moderne precum viața noastră. Ferestre, care nu doar că ne arată lumea exterioară, ci asigură și aer proaspăt, chiar și atunci când sunt închise. Și care descurajează hoții înainte de a se întâmpla ceva.



A man with a beard and short hair is looking at a tablet computer. The tablet displays a map with a red route. The background shows a kitchen sink with a modern faucet and a small potted plant.

Când călătoriți, doriți ca  
locuința dvs. să fie în  
siguranță. Cu Smart Guard  
păstrați sentimentul de bine  
și atunci când părăsiți casa.

Ferestre reinventate.  
Pentru viața modernă.

# Protejează ceea ce este important pentru dvs.

Casa noastră este locul nostru de retragere, pe care vrem să-l protejăm cât mai bine. Problema sistemelor de alarmă convenționale: atunci când se declanșează, de cele mai multe ori pagubele au fost deja produse. Pe lângă bani și obiecte de valoare, victimelor li se fură în același timp și sentimentul de siguranță.



Descurajează spărgătorii,

înainte de producerea pagubelor

## REHAU Smart Guard: Inovația mondială pentru prevenția antiefracție

Cu ajutorul senzorului inteligent de detectare, potențialii hoți vor fi detectați. Semnalele vizuale și acustice îi transmit hoțului că nici nu ar trebui să încerce să pătrundă prin efracție. Sistemul activ de descurajare are scopul precis de a vă ajuta să evitați deteriorarea ferestrelor și ușilor.

Astfel, sistemul REHAU Smart Guard este mult mai avansat decât sistemele obișnuite de alarmă. Acestea reacționează abia atunci când hoțul a pătruns deja în casă – fereastra sau ușa este deja deteriorată.

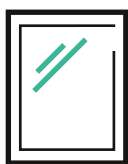


## Date actuale privind efracțiile



5 Min.

În Germania, la fiecare 5 minute are loc o tentativă de pătrundere prin efracție. Contrar concepției generale, majoritatea efracțiilor se petrec ziua și nu noaptea.



80 %

În 80 % din cazuri, prin ferestre - de la ferestrele subsolului până la ușa balconului. Un profesionist are nevoie de mai puțin de 10 secunde pentru a deschide o fereastră obișnuită cu sistem de siguranță de calitate inferioară.



45 %

În 45 % din cazuri, totul se rezumă la încercare - însă de cele mai multe ori se produc pagube masive. Ulterior, ferestrele și ușile trebuie înlocuite, iar acest lucru vă costă nu doar timp, ci și mulți bani.

A man with a beard is looking upwards at a window. The window frame is dark, and a red light is visible on the left side. The background is a bright, textured wall.

**Prevenție  
activă**

a spargerilor

# Detectat inteligent, descurajat în mod special

Nu este nevoie de pereți înalți sau de sisteme de alarmă instalate în mod vizibil, pentru a vă simți în siguranță acasă. Smart Guard este încorporat în cadrul ferestrei și asigură în mod activ o siguranță preventivă. Senzorul inteligent de detectare înregistrează hoții și apoi declanșează în mod independent programul de protecție.



1 Senzorul de mișcare    2 LED    3 Emitătorul de semnale

## Componentele sistemului și modul de funcționare



### Senzorul de detectare inteligent

Înregistrează mișcările într-o zonă de până la 20 cm de fereastră. Senzorii inteligenți reacționează doar atunci când este necesar.



### Pre-avertizare vizuală

Îi transmite hoțului, prin semnale vizuale, că a fost descoperit.



### Avertisment acustic

Dacă spărgătorul nu se retrage, dispozitivul îl sperie printr-un semnal acustic. Un senzor de vibrații integrat asigură că avertizarea acustică începe imediat în caz de violență.

## Oportunitatea îl face pe hoț

O mare parte din toate efracțiile nu sunt comise de hoți profesioniști, ci de hoți oportuniști. În acest caz, descurajarea precisă este deosebit de eficientă.

# Protecție eficientă care trece neobservată

Modulul REHAU Smart Guard poate fi integrat de către producătorul de ferestre, în sistemele dvs. de fereastră SYNEGO sau GENE0.

Este integrat direct în cadru fără a deranja aspectul optic al ferestrei dvs. - și totuși Smart Guard este extrem de eficient în prevenirea activă. Datorită acoperirilor în antracit, alb, maro sau caramel, nu numai că impresionează prin siguranță, dar și prin integrarea perfectă a culorilor. Și nu doar în ferestre, ci și în ușile de la balcon sau terasă.

Modulul funcționează independent pe bază de baterii. Așadar, cablurile nu sunt necesare. Puteți schimba bateriile foarte ușor - astfel încât să vă bucurați de siguranță maximă la confort maxim.



**Există posibilitatea montării ulterioare**

REHAU Smart Guard poate fi montat ulterior pentru sistemele de ferestre REHAU GENE0 și SYNEGO.

De acest lucru se ocupă producătorul dvs. de ferestre - vă puteți bucura relaxat de sentimentul de siguranță completă.







**Alarmă  
puternică  
de 90 dB**

ca un ferăstrău circular



# Descurajare zgomotoasă

Cu sistemul Smart Guard plus, sunteți echipat pentru situații de urgență, datorită sirenei interioare zgomotoase.

Aceasta funcționează prin unde radio, deci nu sunt necesare cabluri. Această protecție este ușor de utilizat și este eficientă! În plus, sirena pentru interior se încadrează discret în orice concept de cameră, datorită designului compact.

## Componentele sistemului și modul de funcționare



**Senzorul de detectare inteligent**



**Pre-avertizare vizuală**



**Avertisment acustic**

## În plus, la sistemul Smart Guard plus



**Senzor de vibrații**

Detectarea imediată a violenței prin senzorii de vibrații.



**Sirenă pentru interior**

Activarea sirenei interioare în caz concret de spargere.

## Gândit practic

Deoarece sirena este conectată direct la o priză din interiorul casei, o eventuală manipulare este imposibilă. Poate fi activată și dezactivată printr-un întrerupător fix instalat.

# Smart Home-ul dumneavoastră, Programul dumnea- voastră de alarmă

Cu sistemul Smart Guard connect puteți configura programul de alarmă prin cuplarea acestuia la un sistem central Smart Home: de la coborârea jaluzelelor la activarea sirenei alarmei și până la notificări tip push afișate pe smartphone-ul dumneavoastră. Aceasta este o protecție inteligentă împotriva spargerilor.

## Componentele sistemului și modul de funcționare

 **Senzorul de detectare inteligent**

 **Pre-avertizare vizuală**

 **Avertisment acustic**

 **Senzor de vibrații**

 **Sirenă pentru interior**

**Program  
de alarmă  
flexibil**

datorită Smart Home

## În plus, la sistemul Smart Guard connect



### Smart Home

Setare individuală a alarmei cu ajutorul centralei Smart Home mediola®: de exemplu, aprinderea automată a luminilor sau coborârea jaluzelelor.



**Accesul dumneavoastră în universul Smart Home**

Cu ajutorul unității mediola® (ediția REHAU) beneficiați de o soluție care vă facilitează accesul în universul Smart Home. Soluția deschisă servește drept bază pentru conectarea cu numeroase aplicații Smart Home.

**Flexibil și adaptat la viitor**

Cu ajutorul unității mediola® (ediția REHAU) folosită ca sistem central Smart Home ne bazăm pe un protocol radio deschis, compatibil cu numeroși producători renumiți. Printre aceștia se numără Abus, Philips, Osram și Somfy.

**Instalat gata de utilizare**

Unitatea va fi instalată de către prelucrător gata de utilizare, iar sistemul este deja configurat în momentul predării către dumneavoastră.

**O aplicație pentru controlul confortabil**

Cu ajutorul unității mediola® (ediția REHAU) și al aplicației aferente, aveți la îndemână confortabil toate aplicațiile dumneavoastră Smart Home – oricând și oriunde.

**Accesorii practice**

Pentru și mai mult confort, puteți alege o telecomandă utilă, opțională pentru brelocul de chei, cu ajutorul căreia puteți activa sau dezactiva Smart Guard, independent de aplicație prin apăsarea unui buton. Ferestrele pentru care nu există pericolul pătrunderii prin efracție, de exemplu cele aflate la etajul 1, pot fi echipate cu contacte pentru ferestre. Astfel, aplicația va afișa apoi dacă toate ferestrele sunt închise.



**Fără griji, sigur și inteligent.**

**Ferestre reinventate.  
Pentru viața modernă.**



Sunteți interesat de sistemul REHAU Smart Guard? Vă consiliem cu plăcere!

Ne rezervăm dreptul de a opera modificări tehnice.

Vă rugăm să țineți cont de respectivele prospecte tehnice, care pot fi accesate online pe [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti).

Mai multe informații la  
[www.rehau.ro/securitate-inteligenta](http://www.rehau.ro/securitate-inteligenta)  
[www.rehau.ro/smartguard](http://www.rehau.ro/smartguard)

© © REHAU Polymer SRL  
[www.rehau.ro](http://www.rehau.ro)

730774 RO 10.2020