

Rehau, l'effet "WOW" à Erlangen

Du 19 avril au 29 juillet dernier, l'évènement "World Of Windows" (WOW) a ouvert ses portes au siège de Rehau à Erlangen en Allemagne. Cet événement avait pour but de rassembler et de fédérer les partenaires Rehau autour des actualités de la marque et permettre ainsi aux clients de construire leurs stratégies en découvrant son offre complète.

Parmi tous les produits présentés sur les 600 m² de ce "salon" (Erlangen est à proximité de Nuremberg et du salon Fensterbau où Rehau n'exposait pas cette année), nous avons choisi de nous focaliser sur les solutions produits et digitales proposées par le gammiste pour les fermetures de demain (lire également la présentation du nouveau coulissant Slinova en page 364).

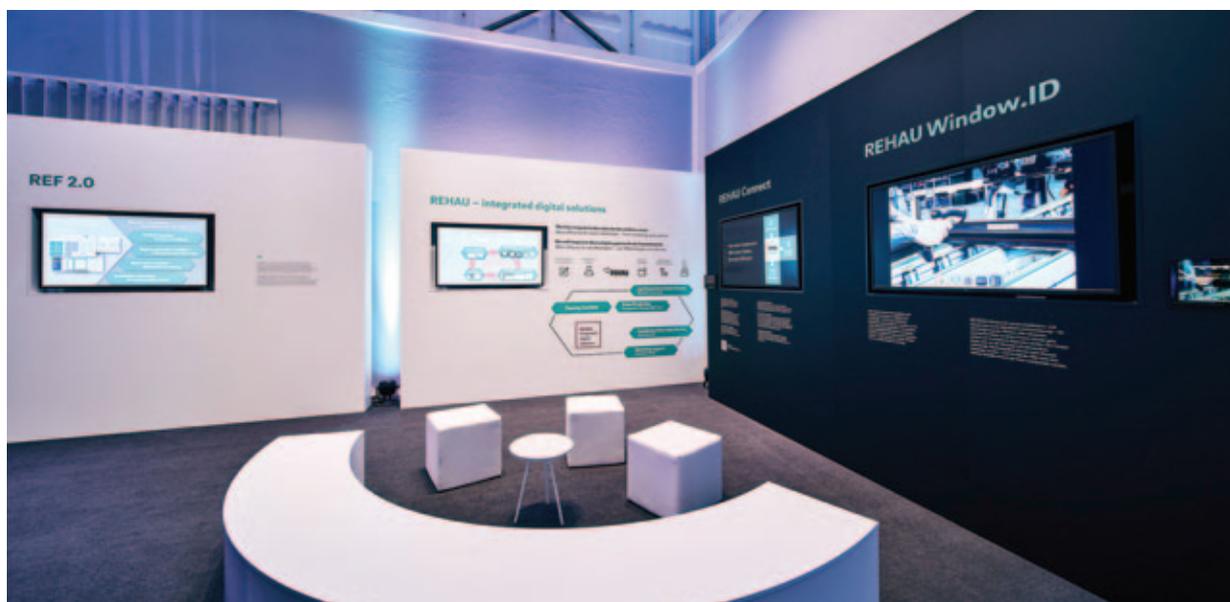


Rehau Window.ID

Rehau a développé une carte d'identité numérique de la fenêtre appelée Window.ID. Le but est d'utiliser la numérisation pour optimiser les processus tout au long de la chaîne de valeur d'une fenêtre. La carte d'identité numérique de la fenêtre est le garant de processus optimisés, de la production au recyclage de la fenêtre, en passant par la fidélisation du client. Elle crée ainsi un lien "à vie" entre les professionnels, le particulier et la fenêtre Window.ID garantissant une documentation et une localisation sans faille des futurs matériaux. Cela garantit l'efficacité tout au long de la chaîne de création de valeur et la satisfac-

tion totale des clients. Cette solution peut être mise en œuvre dans tous les systèmes de fenêtres.

Le logiciel de construction de fenêtres (REF), développé par le gammiste allemand, prend en charge toutes les missions essentielles du bureau d'études et de l'atelier. La gestion des clients, des chiffrages, des commandes, de la facturation, des collaborateurs ainsi que la planification des projets de montage sont autant de nouvelles fonctionnalités qui permettent au REF de générer une plus-value encore plus importante dans la production. La configuration permet d'intégrer d'autres options utiles telles que Window.ID ou Rehau Connect dans le logiciel.



Rehau Smart Shading

Le vitrage intelligent Rehau Smart Shading a été pensé pour protéger des rayons du soleil. En cas d'ensoleillement, la vitre peut être atténuée en continu grâce à la technologie SPD. L'idée est de laisser entrer la lumière du soleil dans la pièce à travers la fenêtre, mais pas le rayonnement thermique. Ce vitrage se contrôle grâce à une télécommande installée directement sur la fenêtre, via l'application dédiée ou de manière automatisée grâce à des capteurs supplémentaires.



Rehau Smart Privacy

Lancé sur le marché en 2022, ce vitrage protège des regards indiscrets et des rayons du soleil en s'opacifiant grâce à une pression sur le bouton de la télécommande directement installée sur la fenêtre ou via l'application Rehau. C'est une vraie solution intelligente pour la protection de son intimité. Il fonctionne de deux manières, état transparent ou opaque, soit sur toute sa surface, soit par zone. Avec des capteurs supplémentaires, il est possible d'automatiser certains réglages comme le capteur de lumière intérieur/extérieur, qui va permettre d'activer automatiquement l'opacité du vitrage.



Rehau Smart Guard

Ce système d'alarme, commercialisé sur le marché français depuis 2021, est intégré dans le cadre de la fenêtre. Compatible avec la plupart des gammes de fenêtres Rehau et consoeurs, aussi bien en neuf qu'en rénovation. Le système d'alarme protège de manière autonome l'habitation, en détectant toute tentative d'intrusion, grâce à ses capteurs de mouvement.

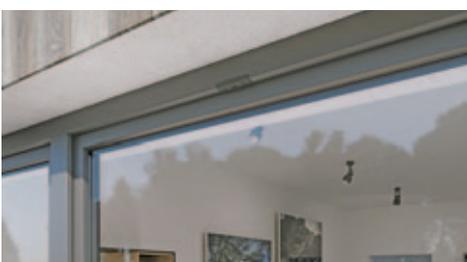
En cas d'urgence, les signaux d'alarme visuels et sonores se déclenchent pour décourager les cambrioleurs avant qu'ils n'agissent. Rehau Smart Guard peut également se contrôler et envoyer des notifications via son application dédiée lors d'une tentative d'intrusion ou lorsqu'une fenêtre est restée ouverte. Cette solution intelligente est déclinée en 3 modèles et en plusieurs coloris (gris anthracite, blanc, brun). ■



Smart Guard Ontop : montage du capteur sur le cadre ou sur l'ouvrant de la fenêtre.



Smart Guard Inline : intégration discrète du capteur dans le cadre (par usinage dans la fenêtre).



Smart Guard Inline GS : intégration dans le cadre pour les systèmes Synego et Geneo exclusivement (par usinage de la fenêtre).