



Quando la smart home passa anche dalle finestre: dagli specialisti del gruppo VEKA, tecnologie sofisticate e di facile utilizzo

Sicurezza, domotica e comfort, i tre must della smart home, rappresentano senza alcun dubbio il futuro delle abitazioni. Ciò che è nato decenni fa come automazione degli edifici si sta infatti diffondendo a macchia d'olio, guidato dalla parola d'ordine "casa intelligente". Un trend, questo, basato anche sulla maggiore facilità di installazione delle ultime tecnologie di settore, oltre che sul potenziale guadagno in termini di efficienza energetica, comfort abitativo e sicurezza. **Davanti a innovazioni sempre più avanzate, alla portata di tutti e al contempo semplici da utilizzare, il rovescio della medaglia è la necessità di know-how tecnico di specialisti in grado di sviluppare appieno il potenziale di un sistema di smart home, soprattutto quando si parla di serramenti.** La robusta crescita di circa 5 punti percentuali all'anno, per ciò che concerne i dispositivi domestici collegati in rete, prosegue la sua impennata, rendendo il settore della casa intelligente un mercato in crescita con interessanti opportunità, anche per i produttori di finestre.

Ecco perché il gruppo VEKA, attraverso Texino - la sua società specializzata nei sistemi di domotica - ha pensato bene di proporre molteplici componenti Smart Home che possono contribuire a rendere la casa più sicura, confortevole e salubre.

VEKA ha accompagnato lo sviluppo della tecnologia smart home fin dall'inizio. Per offrire ai produttori di finestre un ingresso semplice in questo interessante segmento di mercato, tutte le attività di automazione degli edifici sono state raggruppate sotto il marchio TEXINO. Oltre a soluzioni quali **l'apertura di scorrevoli, sistemi di domotica per chiusure di sicurezza e riscaldamento-raffrescamento controllabili comodamente da remoto tramite app**, l'azienda offre soluzioni per il **controllo automatico dell'umidità dell'aria e dell'arieggiamento degli ambienti, anche grazie alla collaborazione esclusiva con eQ-3**, leader del mercato europeo delle case intelligenti. La sua **piattaforma IP Homematic** è già affermata sul mercato e comprende un gran numero di componenti, compresi i protocolli di comunicazione associati. Homematic IP basic è infatti più di un semplice monitor meteorologico: misura in modo affidabile e preciso valori come la temperatura esterna, l'umidità, la velocità del vento, la luminosità e la durata del sole, consentendo di visualizzare i dati in tempo reale e in qualsiasi momento tramite l'app gratuita Homematic IP. Il sensore meteorologico offre inoltre molteplici possibilità in risposta ai cambiamenti meteorologici e consente di attivare i relativi scenari in casa.

Grazie ai sensori intelligenti, ai termostati intelligenti per radiatori e all'apertura commutabile delle finestre, è possibile garantire automaticamente e comodamente il clima perfetto per qualunque ambiente: in caso di forte vento, ad esempio, le finestre possono chiudersi automaticamente per evitare possibili danni o, viceversa, aprirsi se

l'aria risulta troppo umida o secca, prevenendo così anche problemi di muffa e condensa. Il tutto sempre all'insegna di un design minimale e moderno, che consente alla finestra smart di integrarsi perfettamente all'interno dell'abitazione.

I prodotti TEXINO sono dunque progettati per essere utilizzati con i sistemi di finestre e porte di VEKA. Le elevate prestazioni vanno di pari passo con un alto livello di sicurezza, in quanto la piattaforma è attualmente l'unica soluzione per la casa intelligente il cui protocollo e la cui sicurezza informatica e dei dati sono stati certificati dalla VDE. Tutti i dati vengono elaborati su server in Germania; oltre all'**elevato livello di sicurezza**, il sistema di smart home TEXINO si distingue per la **semplicità di installazione**, può essere ampliato con ulteriori funzioni in qualsiasi momento ed è **compatibile con** dispositivi e servizi di altri produttori, come i **noti assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant**.

Maggiori dettagli su www.veka.it e <https://www.texino.eu/en/>