Milano, 29 – 30 ottobre 2024

La smart home connessa di CHORUSMART è l'ecosistema wireless per la casa intelligente che soddisfa tutte le esigenze di comfort, benessere e sostenibilità

GEWISS, l'interazione evoluta con la propria casa

Paolo Bergamin, Direttore B.U. Building: "Frutto di innovazione e 3 brevetti proprietari, la placca EGO SMART garantisce semplicità di installazione e utilizzo. Diventando un'interfaccia evoluta per gestire la propria abitazione, qualsiasi utente può usarla per monitorare l'impianto e migliorare il proprio benessere".

L'azienda

Fondata nel 1970 sull'intuizione rivoluzionaria dell'uso del tecnopolimero nell'impiantistica elettrica, GEWISS è oggi la più importante azienda del settore elettrotecnico a capitale italiano.
La sua missione è creare valore per clienti e team, offrendo soluzioni innovative e scalabili per edifici, industrie e infrastrutture, connettendo persone e cose per migliorare sicurezza e qualità della vita. Gewiss considera l'integrità, l'eccellenza e la sostenibilità come i valori chiave su cui costruire fiducia con collaboratori, clienti e tutte le parti interessate.
I costanti investimenti finalizzati alla ricerca e sviluppo, alla formazione di tutto il personale e al potenziamento delle strutture produttive hanno permesso a GEWISS di affermarsi come interlocutore di riferimento per il mercato nella produzione di soluzioni e servizi per la home & building automation, per la protezione e la distribuzione dell'energia, per la mobilità elettrica e per l'illuminazione intelligente.
Ogni prodotto è concepito e sviluppato per fungere da soluzione per tutte le differenti applicazioni: dal residenziale all'industriale, dallo sport al city landscape, dall'hospitality all'ufficio, fino all'accoglienza, all'healthcare e al settore dei trasporti. Con oltre 2.200 dipendenti, oggi il Gruppo si presenta come una realtà internazionale, con siti industriali, filiali commerciali, agenzie e distributori in oltre 100 Paesi del mondo.

Soluzioni innovative per la smart home

GEWISS sviluppa un'ampia gamma di soluzioni per la smart home e lo smart building che soddisfano esigenze diverse sia per il settore residenziale, che per quello commerciale e terziario. L'utilizzo della tecnologia cloud e di protocolli standard (come Zigbee e KNX) garantiscono la

massima affidabilità e l'integrazione con altri prodotti e dispositivi IoT.
La smart home wireless di CHORUSMART è l'innovativa soluzione per la casa connessa che interpreta le tendenze del vivere moderno e rappresenta una significativa evoluzione per la sicurezza, il comfort e la connettività delle abitazioni. Questa soluzione wireless consente una gestione intelligente di luci, tapparelle, termoregolazione, consumi energetici e sensori per la rilevazione e la segnalazione di perdite d'acqua e fughe di gas, offrendo una visione chiara e dettagliata dei dati reali e degli andamenti storici. Grazie ai sensori e ai dispositivi intelligenti integrati, gli utenti possono controllare e programmare queste funzioni per aumentare il comfort e l'efficienza energetica dell'abitazione.
L'installazione è semplificata al massimo e permette di agire anche su impianti già esistenti. L'utente può controllare tutte le funzioni in modo facile e intuitivo tramite la Home Gateway App sia da locale che da remoto, o mediante comandi vocali (grazie all'integrazione con gli smart speaker Amazon Alexa, Google Home).
Una delle soluzioni più innovative che compongono questo ecosistema è rappresentata da EGO SMART, la placca intelligente e connessa che aiuta a monitorare in tutta sicurezza gli eventi che succedono nella propria casa.

La placca intelligente EGO SMART

EGO SMART è la placca intelligente che si trasforma in un dispositivo connesso e in un'interfaccia intuitiva che permette un'interazione evoluta con la casa e i suoi spazi. Grazie al display integrato, la retroilluminazione a LED e al sensore di prossimità, EGO SMART comunica all'utente lo stato dell'impianto e le funzioni controllate, permettendo di visualizzare icone dinamiche, messaggi personalizzati, alert e promemoria.
EGO SMART non è solo tecnologicamente avanzata, ma possiede anche un design raffinato con una gamma di finiture che si adattano allo stile degli ambienti.
Il dispositivo possiede un sistema di illuminazione perimetrale a luce led RGB e un display grafico integrato. Il display è invisibile quando non è in funzione, e la placca appare esteticamente identica a quelle tradizionali. Nel momento in cui il sensore di prossimità rileva la presenza della persona, il display si accende e appaiono così le icone e i messaggi di testo personalizzabili. Qualora venisse registrata un'anomalia all'impianto, il messaggio viene prontamente visualizzato sul display (ad esempio: perdita d'acqua o fuga di gas). La semplicità di utilizzo permette a qualsiasi utente di sfruttare questa soluzione per migliorare il proprio benessere e garantire la sicurezza domestica, aumentando l'accessibilità alla casa e al vivere indipendente per ogni persona.
EGO SMART, presentata al mercato a fine 2022 e sviluppata grazie a numerosi brevetti esclusivi, rappresenta un elemento completo e avanzato per la gestione intelligente degli edifici, con una particolare attenzione all'efficienza energetica, alla sicurezza e al benessere delle persone.