

# DOMOTICA

*Il futuro tra comfort, sicurezza ed efficienza*

A cura di ufficio stampa Eurema

**N**egli ultimi anni, la domotica ha smesso di essere un lusso riservato a pochi per diventare una tecnologia accessibile e sempre più diffusa, capace di rivoluzionare il modo in cui viviamo e lavoriamo. Dall'ottimizzazione dei consumi energetici alla gestione remota degli ambienti, dai sistemi di sicurezza avanzati fino all'integrazione con dispositivi IoT, le soluzioni smart stanno trasformando abitazioni, uffici e strutture ricettive in ecosistemi intelligenti, efficienti e sicuri. L'evoluzione tecnologica e la crescente sensibilità verso la sostenibilità ambientale hanno spinto diverse realtà a sviluppare soluzioni innovative per rendere gli spazi più confortevoli e funzionali. Il cuore della domotica moderna risiede nella capacità di integrare sistemi diversi in un'unica piattaforma intuitiva, permettendo il controllo totale di illuminazione, climatizzazione, sicurezza e accessi tramite smartphone o comandi vocali.



eurema  
PRESS

Oltre alla comodità, un aspetto fondamentale è la sicurezza: i nuovi impianti di videosorveglianza e antifurto sono sempre più sofisticati, riducendo falsi allarmi e garantendo un monitoraggio costante. In parallelo, l'efficienza energetica diventa un pilastro centrale: le tecnologie smart permettono di ottimizzare i consumi, limitando gli sprechi e favorendo l'autosufficienza energetica grazie all'integrazione con fonti rinnovabili. Che si tratti di abitazioni private, strutture alberghiere o impianti industriali, il settore della domotica continua a espandersi, offrendo soluzioni sempre più personalizzate e avanzate. Il futuro è già qui: un mondo più connesso, sicuro e sostenibile è ormai una realtà alla portata di tutti.

## Home System

**La domotica per un futuro accessibile e sostenibile**

**H**ome System Srl nasce nel 2003, a Cagliari, dall'idea di un team di ingegneri e sistemisti, animati dall'obiettivo di rendere la domotica una tecnologia accessibile e funzionale per un pubblico sempre più ampio. L'azienda, guidata da Andrea Piras e Corrado Manunza, ha debuttato con soluzioni all'avanguardia, caratterizzate da alte prestazioni, semplicità d'uso e costi contenuti, introducendo un approccio innovativo in un settore inizialmente riservato a una nicchia di mercato. Una tappa cruciale è stata la collaborazione con GFP Lab di Rimini nel 2016, che ha permesso di ampliare le applicazioni della domotica al settore *Hospitality*. Nel 2019, Home System è stata tra le prime aziende a integrare soluzioni IoT Wi-Fi miniaturizzate, aprendo la strada al retrofit degli impianti elettrici esistenti e dimostrando una capacità unica di adattarsi alle nuove esigenze tecnologiche. Grazie a un percorso costellato di innovazione e lungimiranza, l'azienda ha consolidato la sua posizione di leader, offrendo soluzioni personalizzate per abitazioni private e grandi strutture come hotel e resort.

### **Sicurezza, comfort ed efficienza energetica**

Le soluzioni proposte da Home System rappresentano un salto di qualità rispetto ai sistemi tradizionali, combinando funzionalità avanzate e semplicità d'uso. Sul fronte della sicurezza, la tecnologia garantisce un monitoraggio costante grazie a sistemi antintrusione, videosorveglianza e rilevazione incendi, offrendo protezione e serenità agli utenti. Il comfort domestico viene elevato attraverso scenari personalizzati, automazioni e comandi vocali che trasformano l'interazione con gli ambienti. Un altro aspetto centrale è il risparmio energetico: grazie alla gestione intelligente di climatizzazione, illuminazione e altre utenze, i consumi vengono ottimizzati, favorendo anche l'autoconsumo da fonti rinnovabili. Un esempio concreto di questa filosofia è il revamping del prestigioso *Is Molas Resort*, in Sardegna. Il progetto ha visto l'implementazione di tecnologie avanzate per le 73 camere, con sistemi di controllo accessi, termoregolazione e gestione dell'illuminazione che si attivano solo in caso di effettiva occupazione. Inoltre, il resort è stato suddiviso in blocchi autonomi dotati di unità di climatizzazione indipendenti, massimizzando il risparmio energetico e riducendo gli sprechi.



*Visione sostenibile e prospettive future*

La sostenibilità è un elemento fondante della strategia di Home System, che sviluppa soluzioni scalabili e modulari in grado di adattarsi a contesti diversi, dalle abitazioni private ai grandi complessi alberghieri. La compatibilità con piattaforme *user-friendly* come Alexa, Google Home e Home Assistant rende i sistemi accessibili anche agli utenti meno esperti, ampliando ulteriormente il bacino d'utenza. Tra le nuove sfide affrontate dall'azienda spicca la domotica per imbarcazioni, un settore di nicchia ma promettente, in cui Home System ha già introdotto soluzioni IoT innovative per migliorare sicurezza e comfort a bordo. Guardando al futuro, l'azienda continua a distinguersi per la sua capacità di anticipare le tendenze, proponendo tecnologie sostenibili, affidabili e accessibili. La missione di Home System rimane chiara: offrire soluzioni che uniscano innovazione tecnologica, efficienza economica e semplicità di gestione, per rendere la domotica una realtà concreta e alla portata di tutti.

