

# L'ABITAZIONE AUTOMATIZZATA

## Casa domotica in mostra

### Luzzana capitale hi-tech

**LUZZANA** (cfb) Dalla partnership fra **Siemens**, Zenucchi Arredamento e Telmotor è nato il progetto che ha portato alla realizzazione della casa domotica H2D, (Home Domotic Design), inaugurata ufficialmente la scorsa settimana.

H2D è un appartamento di 400 mq, ricreato nello showroom di Luzzana da Zenucchi Arredamento. L'allestimento, visitabile per i prossimi tre anni, ha l'obiettivo di mostrare cosa significhi realmente abitare in una casa domotica e quali siano le potenzialità di questa tecnologia, in grado di migliorare la vivibilità di un ambiente domestico. Il connubio fra impianti hi-tech e design raffinato ha permesso di ottenere una soluzione abitativa di grande impatto visivo, dove chiunque potrà assaporare l'emozione di vivere in una casa intelligente oltre che lussuosa.

L'allestimento della casa permette al visitatore di effettuare un percorso che si snoda nelle diverse stanze dell'appartamento: ingresso, soggiorno, cucina, bagno, zone wellness e fitness, fino alla camera da letto, includendo gli spazi esterni rappresentati dal giardino d'inverno e dalla piscina. In ogni singolo ambiente vengono mostrate le innumerevoli applicazioni di un sistema domotico, che si traducono nella creazione di scenari personalizzati in base alle esigenze individuali. Nel concetto di com-

fort rientrano le funzioni volte a migliorare la qualità dell'abitare e del vivere quotidiano, quali termoregolazione, azionamenti e motorizzazioni di tapparelle o cancelli elettrici, il controllo dei carichi elettrici e in particolare l'illuminazione. Per funzioni di sicurezza si intendono, invece, quelle relative all'antintrusione, controllo accessi, antincendio e videosorveglianza.

#### **Gli scenari**

La casa permette di apprezzare dal vivo tutti gli scenari possibili. Il più classico prevede che l'ingresso nell'appartamento comporti l'accensione simultanea delle luci e l'apertura automatizzata delle tende, così come l'avvio del riscaldamento o della climatizzazione. Abbinata a queste funzioni "comfort", ci sono quelle che ruotano attorno al concetto di entertainment. Il sistema domotico può essere infatti impostato per un'accoglienza nella casa di grande suggestione. La programmazione di scenari multimediali determina la comparsa, dalla parete o dal soffitto, di grandi schermi sui quali viene proiettato in automatico un film, mentre l'hi-fi diffonde musica da casse nascoste dietro alle pareti. L'unica interfaccia utente che appare nella casa è costituita dal display touch screen, tramite il quale si scelgono e si impostano i vari scenari con un menu facile e intuitivo.

