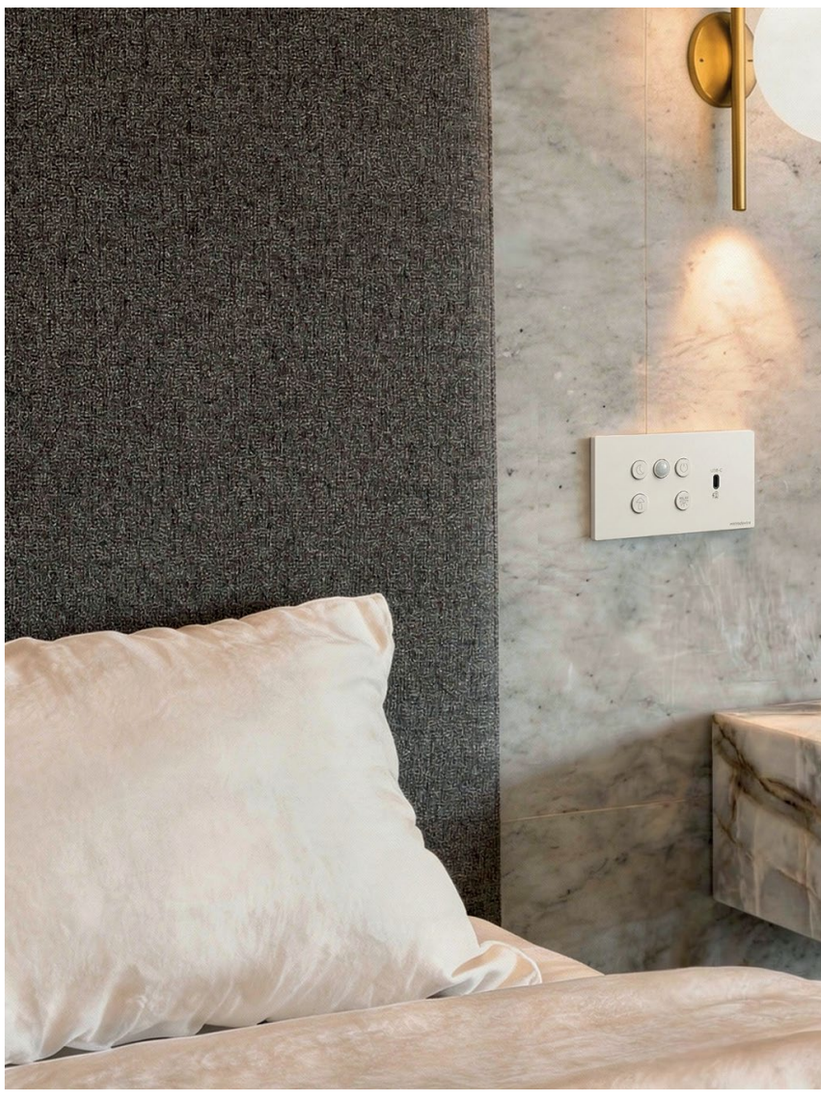
Microdevice, la PMI innovativa che porta valore nell'hospitality

In un settore competitivo come l'hospitality, la tecnologia contribuisce a determinare la qualità dell'esperienza e il valore percepito di una camera. Comfort, intuitività d'uso e affidabilità dei sistemi incidono sul soggiorno e sull'efficienza con cui la struttura viene gestita. Innovare significa portare un vantaggio concreto già dalla fase progettuale, riunendo la gestione dell'hotel sotto un'unica regia.



Una tecnologia pensata per l'hospitality

È questa la prospettiva di Microdevice, PMI innovativa che investe in ricerca e sviluppo. Il suo ecosistema unisce conoscenza del mondo alberghiero e una competenza che va dalla progettazione elettronica al controllo della filiera, fino al software integrato con l'hardware. Il cuore di questo ecosistema è Hi4-Supervisor®, la piattaforma che mette in comunicazione tutti i sistemi dell'edificio. Il controllo di ogni elemento garantisce qualità e una soluzione integrata.

Dalla conoscenza alla risposta

La dimensione di una PMI innovativa permette di essere vicini al cliente: verificare rapidamente la fattibilità di una richiesta, sviluppare soluzioni dedicate e seguire progetti complessi in tempi contenuti.

Quando la tecnologia diventa su misura

Ogni struttura ha spazi, impianti e obiettivi differenti: Microdevice adatta le proprie soluzioni al concept del singolo hotel. Hi4-Supervisor® ne è l'esempio più concreto: una web app di building automation che integra in un unico ambiente la gestione di sistemi e impianti, con funzionalità personalizzabili per accessi a camere e ambienti, climatizzazione, illuminazione, consumi energetici e manutenzione, e si interfaccia con i principali PMS. Si utilizza da PC, tablet o smartphone senza installare app,



anche da remoto. Resta operativa anche senza connessione grazie al mini-server installato nella struttura, che protegge i dati senza esporli in rete. Per tutelare nel tempo gli investimenti già fatti, permette inoltre di aggiornare i sistemi Supervisor installati da oltre trent'anni, mantenendo l'impianto originale.





Un principio guida è anticipare i problemi prima che diventino un limite: le notifiche in tempo reale segnalano anomalie e allarmi, così lo staff può intervenire prima che il disagio arrivi all'ospite.

Il valore di una PMI innovativa

È qui che il valore di una PMI innovativa diventa concreto: per chi progetta l'hotel, per chi lo gestisce e per chi lo vive. Con Hi4-Supervisor® tutto questo passa da un'unica piattaforma.

