

CASE HISTORY

Courtyard Milano Linate by Marriott

Con la building automation di Microdevice l'hotel ha ottenuto la gestione personalizzata delle temperature e dell'illuminazione nelle camere e in tutte le aree comuni dell'edificio, garantendo ai propri ospiti *business* un soggiorno su misura.

L'automazione del nuovo Courtyard Milano Linate by Marriott

Courtyard Milano Linate by Marriott ha scelto la tecnologia Microdevice per **ottimizzare i consumi energetici** e **offrire un'esperienza personalizzata agli ospiti**, proseguendo con l'azienda una collaborazione già avviata con successo in altre strutture della stessa proprietà.

Grazie al sistema Hi4-Supervisor®, l'hotel gestisce in modo automatizzato e intelligente l'illuminazione e la climatizzazione delle camere e delle aree comuni. Gli algoritmi del sistema adattano luci e temperature in base alle presenze in camera, rilevate da sensori di presenza a infrarossi, e in considerazione delle preferenze dell'ospite, memorizzabili per futuri soggiorni. La reception imposta i limiti di variazione termica, garantendo massimo comfort e controllo dei consumi. Scenografie luminose personalizzabili accompagnano l'ospite durante tutto il soggiorno, dal check-in al relax serale.



Video - Case History





Guarda il video

Tecnologia Microdevice

Per la proprietà obiettivo fondamentale era l'efficientamento energetico: Hi4-Supervisor® ottimizza i consumi calibrando l'uso delle risorse in base allo stato della camera, rilevato tramite sensori di presenza e sonde di temperatura ad alta precisione. Anche spazi comuni come palestra, sala meeting e ristorante sono gestiti automaticamente.

Il sistema integra la gestione completa degli impianti tecnologici dell'edificio, inclusi impianto elettrico, centrale termica, unità trattamento aria (U.T.A.), climatizzazione e acqua calda sanitaria. I pannelli di comando manuali, della linea Life&Design® Deep Black, completano l'installazione con un tocco moderno ed elegante.

Le linee di questa realizzazione







Linea Life&Design®



Gallery























Microdevice s.r.l a socio unico | Via Ungaretti 39 – 25020 Flero (BS) Italia®info@microdevice.it | microdevice.it | 030 2680216

