PAMBIANCO MAGAZINE

HOTELLERIE

NUMERI, FATTI E PROTAGONISTI DELL'OSPITALITÀ E DEL TURISMO BUSINESS E LEISURE



Hamicrodevice
Building Automation Specialist

0



SPA OF WONDERS



- Gestione unificata e flessibile con Hi4-Supervisor®
- Serrature intelligenti e sostenibili con Open Green®
- Integrazione diretta con i sistemi di prenotazione
- ☆ Comandi su misura,design made in Itay

QC Room Milano Porta Romana

Scopri di più su microdevice.com



L'automazione di Microdevice rivoluziona l'ospitalità di QC Room Milano Porta Romana

Gestione integrata e sostenibile per lo smart hotel milanese di QC Spa of Wonders: l'automazione è una componente fondamentale per un'accoglienza che guarda al futuro.

a oltre 40 anni, Microdevice si distingue come un'azienda innovativa nel settore della building automation. L'ultima applicazione in ambito ricettivo è il progetto di automazione di QC Room Milano Porta Romana, il primo smart hotel milanese del gruppo QC Spa of Wonders, situato in una delle zone più dinamiche e centrali della città. In realtà, il legame tra Microdevice e QC Spa of Wonders è consolidato da oltre venti anni di collaborazione, e quest'ultimo progetto rende l'esperienza di soggiorno degli ospiti ancora più personalizzata e all'avanguardia.

L'INNOVAZIONE DI QC ROOM MILANO PORTA ROMANA

Microdevice ha fornito allo smart hotel QC Room Milano Porta Romana soluzioni integrate tramite il suo sistema Hi4-Supervisor®, che gestisce in modo

centralizzato gli accessi, l'illuminazione, le temperature e gli armadietti online. Questo sistema, flessibile e facilmente personalizzabile, non solo semplifica le operazioni quotidiane del personale, ma permette anche un'esperienza più comoda per gli ospiti, garantendo un livello di comfort senza pari. Hi4-Supervisor® infatti si integra con sensori di presenza a infrarossi (PIR) e sonde di temperatura al silicio, in grado di regolare in modo automatico i parametri ambientali. Grazie a questo sistema, la temperatura, l'illuminazione e l'aria condizionata sono regolate in modo dinamico in base alla presenza degli ospiti, garantendo un comfort costante e ottimizzando l'uso delle risorse energetiche. Non solo la gestione delle stanze è intelligente, ma anche le aree comuni sono ottimizzate in tempo reale, creando un ambiente confortevole ed efficiente.

SOSTENIBILITÀ: ACCESSI SICURI E SENZA BATTERIE

Uno degli aspetti più innovativi del progetto è la gestione degli accessi tramite il sistema Open Green®, un brevetto esclusivo di Microdevice. Questo sistema, privo di batterie, garantisce un'apertura sicura e immediata delle porte. Ogni ospite, al momento del self-check-in, riceve un codice di accesso univoco, che permette di entrare nella propria stanza tramite un tastierino numerico. La sostenibilità, quindi, si unisce alla praticità e all'innovazione, riducendo l'impatto ambientale e migliorando l'efficienza operativa. Un controllo accurato delle risorse energetiche e la riduzione dei costi operativi è garantita anche dal sistema Hi4-Supervisor® che si interfaccia direttamente con il sistema di prenotazione online, permettendo una gestione agile e smart delle operazioni. In questo modo, il software di Microdevice rende possibile una personalizzazione del soggiorno, ottimizzando al massimo l'esperienza dell'ospite.

DESIGN E TECNOLOGIA IN PERFETTA ARMONIA

La collaborazione con QC Spa of Wonders ha visto anche una cura particolare nella personalizzazione dei dispositivi hardware. Non solo la funzionalità, ma anche il design dei componenti è stato realizzato per rispecchiare l'eleganza e lo stile dell'hotel. I tastierini di accesso, i termostati e i pannelli per la gestione delle luci sono stati progettati appositamente con finitura Pearl White nella linea Life&Design®, creando un abbinamento perfetto tra tecnologia e design d'avanguardia. I tasti squadrati sui tastierini sono un dettaglio esclusivo richiesto dal cliente, che si inserisce armoniosamente nel contesto raffinato della struttura. Insomma, in QC Room Milano Porta Romana, la tecnologia incontra il comfort, l'efficienza e l'eleganza, riscrivendo le regole dell'ospitalità e creando un'esperienza unica per gli ospiti. Microdevice, infatti, continua a perseguire l'eccellenza nella creazione di soluzioni che rispondono alle sfide moderne, come la sostenibilità, l'estetica, l'efficienza energetica e la gestione intelligente degli ambienti. La sua capacità di integrare tecnologia avanzata con design di alta qualità la rende un punto di riferimento per il settore hospitality e non solo. Ogni impianto è progettato per restare al passo con i progressi tecnologici, superando l'obsolescenza tipica della domotica tradizionale. I sistemi di automazione Microdevice sono aggiornabili, evolvendosi insieme alle necessità di chi li utilizza, creando un valore duraturo nel tempo.





A sinistra, termostato della linea Life&Design® con sensore di presenza per la regolazione automatica delle temperature. A destra, tastierino numerico per la gestione degli accessi tramite il brevetto Open Green®.

In apertura, il sistema Hi4-Supervisor® gestisce illuminazione, tende e temperature in modo integrato, offrendo un comfort ambientale sempre ottimale