



MFT **sense**⁺

DAI SENSO AL TUO HOTEL

Presentazione

Chi siamo

Siamo specialisti in soluzioni su misura per il mondo hospitality.

La nostra missione è trasformare la tua struttura ricettiva attraverso tecnologie integrate che valorizzano il tuo business e soddisfano le aspettative dei tuoi ospiti.

Offriamo un servizio completo, dall'analisi delle esigenze all'installazione, fino all'assistenza continuativa, garantendo sempre un unico interlocutore per tutte le tue necessità tecnologiche.

Obiettivi del servizio

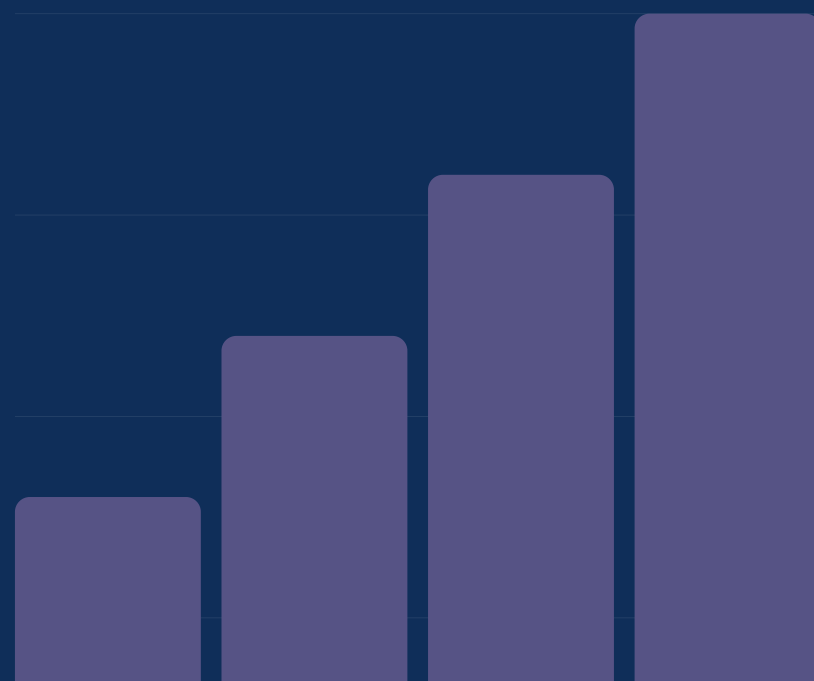
Trasformare il tuo hotel in una struttura all'avanguardia con soluzioni tecnologiche personalizzate, create su misura per migliorare l'esperienza dei tuoi ospiti e ottimizzare l'efficienza operativa.

Principi del servizio

RIDURRE COSTI DI GESTIONE

SOSTENIBILITÀ
ENERGETICA

ESPERIENZA DEGLI OSPITI



Come lavoriamo

Progetti 100% personalizzati

Ogni soluzione è creata specificamente per la tua struttura, tenendo conto delle caratteristiche architettoniche e delle esigenze operative uniche.

Approccio sartoriale

Come un abito su misura, la nostra tecnologia si adatta perfettamente alle necessità della tua struttura, garantendo efficienza e comfort.

Assistenza continua

Monitoriamo proattivamente tutti i sistemi installati, intervenendo rapidamente in caso di necessità per garantire la continuità del servizio.

L'approccio al cliente

01 - Sopralluogo tecnico:

Analisi dettagliata della struttura e delle esigenze specifiche per identificare le soluzioni più adatte al tuo contesto operativo.

02 - Progettazione su misura

Sviluppo di un progetto personalizzato che integra tutte le tecnologie necessarie in un ecosistema coerente e funzionale.

03 - Installazione chiavi in mano

Implementazione professionale di tutti i sistemi con particolare attenzione a minimizzare l'impatto sulle operazioni quotidiane.

04 - Formazione e supporto

Addestramento completo del personale e assistenza continua attraverso il nostro Network Operation Center attivo 24/7.

PACCHETTI SENSE+



CONNECT

- INTERNET
- VOCE
- CENTRALINO
- DISTRIBUZIONE Wi-Fi e INFRASTRUTTURA DI RETE



ACCESS

- SERRATURE SMART
- TASTIERINI SMART
- CILINDRI SMART
- GATEWAY DI CONTROLLO REMOTO



AUTOMATION

- CONTROLLO LUCI
- GESTIONE RISCALDAMENTO
- GESTIONE ARIA CONDIZIONATA



BUSINESS

- SALE CONFERENZE
- FIREWALL PROFESSIONALI
- VIDEO CITOFONIA E VIDEO SORVEGLIANZA



MFT *sense*⁺ Automation

Automazione Alberghiera

L'automazione alberghiera rappresenta un'evoluzione tecnologica che trasforma la gestione della struttura in un sistema intelligente, efficiente e orientato al comfort dell'ospite.

Attraverso un'unica piattaforma centralizzata è possibile controllare illuminazione, climatizzazione, accessi, tende e scenari personalizzati, ottimizzando i consumi energetici e riducendo gli sprechi.

I sistemi di domotica integrano sensori di presenza e apertura porte/finestre per regolare automaticamente riscaldamento o raffrescamento, migliorando il benessere ambientale e garantendo risparmi significativi.

Al tempo stesso, l'automazione consente al personale di monitorare in tempo reale lo stato delle camere, gestire richieste speciali degli ospiti e intervenire rapidamente in caso di necessità.



Hub di stanza

Attraverso un hub di stanza dedicato, l'automazione alberghiera diventa ancora più capillare e intelligente.

L'hub funge da unità di controllo locale capace di comunicare con i vari dispositivi presenti nella camera tramite BLE, Zigbee o Wi-Fi, garantendo affidabilità e bassi consumi energetici.

In questo modo è possibile gestire sensori e attuatori in tempo reale: rilevatori di presenza e apertura porte/finestre, termostati, attuatori per tende e luci, prese intelligenti, tiranti bagno e serrature elettroniche.

L'hub centralizza i dati e li sincronizza con il server centrale, consentendo al personale di monitorare lo stato della stanza e agli ospiti di vivere un'esperienza personalizzata e confortevole.

Il tutto si basa su un'architettura robusta con server locale ridondato, backup costante su cloud sicuro e monitoraggio continuo da parte dei nostri sistemi: in questo modo garantiamo la massima continuità di servizio e tranquillità per il cliente, perché ci occupiamo noi di tutto.



Sensoristica e temperatura

La sensoristica integrata nelle camere d'hotel consente di trasformare ogni stanza in un ambiente intelligente, capace di autoregolarsi per garantire comfort agli ospiti e risparmio energetico alla struttura.

Attraverso l'hub di stanza vengono collegati sensori e attuatori che permettono il controllo puntuale di:

- Climatizzazione e fancoil: i termostati smart regolano la velocità del ventilconvettore in base alla temperatura impostata e ai sensori di presenza, evitando sprechi quando la camera è vuota o la finestra è aperta.
- Riscaldamento e boiler: sistemi di rilevazione e controllo modulano il consumo di energia in funzione delle reali necessità, ottimizzando la produzione di acqua calda sanitaria e mantenendo un comfort costante senza sovraccarichi.
- Illuminazione: sensori di luminosità e presenza permettono di accendere o spegnere automaticamente le luci, oppure di attivare scenari preconfigurati (benvenuto, notte, relax), garantendo sia comodità che efficienza.
- Presenza e apertura porte/finestre: i rilevatori comunicano in tempo reale con il sistema, che disattiva climatizzazione e luci quando la stanza non è occupata o quando una finestra viene lasciata aperta.

Perchè automatizzare?

Secondo un'indagine condotta da Statista, il 24% degli albergatori ha dichiarato che la principale motivazione per adottare tecnologie di automazione nell'ambito alberghiero è quella di migliorare l'esperienza degli ospiti.

Automatizzare una struttura ricettiva significa unire comfort, efficienza e controllo intelligente. L'automazione consente di ottimizzare i consumi energetici, adattando luci, temperatura e sistemi in base alla reale presenza del cliente con la possibilità di monitorare, gestire e ridurre i costi operativi, aumentando la sostenibilità e il valore dell'hotel.

È una scelta strategica per distinguersi sul mercato e rispondere alle aspettative di comfort e attenzione al pianeta della clientela moderna.

