

WControl

Introduzione

In tutte le aree di lavoro più trafficate — dagli uffici alle palestre, dalle stazioni agli aeroporti — può crearsi un viavai nei bagni che rende più difficile il **monitoraggio** della frequenza di pulizia degli stessi. Per aiutarti nei servizi di Cleaning c'è **WControl**. Si tratta di un'applicazione costituita da un sensore di ultima generazione ad altissima precisione, che viene installato sulle porte di entrata dei bagni ed effettua il conteggio delle persone che vi transitano nell'arco della giornata.

Dettagli

WControl è un dispositivo collegato a una applicazione che viene principalmente utilizzato per ottimizzare i processi di pulizia dei bagni, rendendoli sempre più mirati ed efficienti in modo da offrire ai clienti e ai dipendenti un servizio sempre impeccabile. Il suo utilizzo è semplice: il sensore conta quante persone entrano in bagno con un monitoraggio costante nel tempo, comunicando questi dati tramite WiFi ad un server.



Come funziona WControl?

1

Installazione dei sensori

Il primo step è procedere con l'installazione dei sensori (denominati end-point); questi possono essere inseriti all'entrata dei bagni, appena sopra la porta. Ogni volta che qualcuno entrerà nel bagno, il sensore rileverà la presenza della persona e invierà questo dato tramite WiFi al server.

2

Connessione al server

Il dato inviato tramite WiFi viene processato e comunicato al server, dove è possibile monitorare il passaggio degli utenti nei bagni sezionandolo in base all'arco della giornata o in base a un intervallo di tempo a nostro piacimento.

3

Elaborazione dei dati

Una volta elaborati i dati è possibile non solo ottimizzare i servizi di cleaning nei bagni ma anche prevenire il sovraffollamento degli stessi, evitando gli assembramenti.

Esempi applicativi

Applicando WControl nei bagni, è possibile riuscire a monitorare gli accessi delle persone all'interno di questi, e ciò si traduce con un'implementazione dei servizi di cleaning che diventano più mirati e dinamici, presentando sempre il massimo della pulizia e della sicurezza per i clienti e i dipendenti delle aziende.



Gestire gli accessi nei bagni in maniera controllata e costante



Garantire servizi di cleaning per le aziende più mirati ed efficaci



Monitorare continuamente e costantemente i tuoi ambienti



Evitare gli assembramenti in aree ristrette



Risparmiare sui costi di gestione e di installazione di servizi di monitoraggio

Case studies

WControl è stato inserito sia all'interno della sede Enel di Via Galileo Ferraris implementando con l'applicazione un sistema di notifiche che segnalasse ogni volta il raggiungimento del numero massimo di persone consentite all'interno dei bagni, incrementando la qualità dei servizi di pulizia dei vani e garantendo in maniera continuativa il servizio migliore per i dipendenti della sede.

WControl è stato inserito anche all'interno dei bagni dell'Aeroporto di Capodichino, a Napoli, in un contesto di grande affluenza di persone all'interno dei bagni. Anche in questo caso, i servizi di cleaning sono diventati più mirati ed efficienti, per riuscire ad assicurare sempre il massimo della pulizia e della sicurezza per la salute di tutti coloro che utilizzano i bagni pubblici.