



Daikin Cloud Service:

il sistema smart per la gestione della climatizzazione commerciale

Milano, 28 marzo 2019 – L'utilizzo della connettività per il controllo smart dei sistemi HVAC-R è in forte e in continua crescita. Per tale ragione **Daikin Italy** – filiale della multinazionale giapponese leader mondiale nei sistemi di climatizzazione e riscaldamento, oltre che per l'intera catena del freddo nell'ambito della refrigerazione – ha deciso di implementare il **Daikin Cloud Service** con funzioni intelligenti, rendendo il suo utilizzo molto più intuitivo ed efficace, migliorando al contempo l'interfaccia grafica.

Il Daikin Cloud Service permette ai proprietari di immobili e agli installatori di monitorare e controllare da remoto i sistemi di climatizzazione installati in edifici diversi (senza la necessità di un software locale aggiuntivo) ed è accessibile attraverso qualsiasi dispositivo con connessione internet. L'introduzione di nuove funzionalità permette quindi di migliorare l'efficacia della gestione e di tenere sotto controllo i consumi energetici, riducendo così i costi sul lungo periodo.

Offrendo diversi pacchetti, Daikin Cloud Service è in grado di soddisfare molteplici esigenze dei clienti poiché permette di essere modulato in base alle svariate necessità commerciali.

Controllo remoto e visualizzazione dell'energia

Daikin Cloud Service consente di visualizzare il consumo di energia e i dati degli impianti che vengono monitorati in tempo reale. La funzione "panoramica centralizzata" consente ai responsabili tecnici di monitorare e controllare più siti per mantenere gli impianti funzionanti e operativi alla massima efficienza. Inoltre, consente di rilevare i guasti e fornire la diagnosi dei problemi segnalati, oltre che fornire assistenza di primo livello tramite l'accesso da remoto. Queste azioni possono essere eseguite prima di recarsi sul posto, fornendo così una soluzione più rapida a problemi e allarmi, a costi inferiori.

Daikin Cloud Service consente di confrontare facilmente i parametri di riferimento tra i vari siti per individuare i punti con il maggior consumo di energia e identificare eventuali sprechi. Fornisce inoltre la definizione di obiettivi energetici per ridurre il consumo e le emissioni di CO₂.



Manutenzione predittiva e diagnostica

La funzione di “manutenzione predittiva” utilizza algoritmi avanzati per controllare e confrontare i dati in modo da fornire una predizione anticipata di eventuali guasti. L’avviso preventivo di anomalie consente azioni proattive per massimizzare i tempi di servizio dell’impianto e garantire una condizione di comfort continuo ai clienti e al personale, senza dover sostenere costi aggiuntivi o interruzioni di servizio per riparazioni di emergenza.

Accesso alla consulenza di esperti

Per garantire agli utenti di sfruttare al meglio il loro impianto in termini di efficienza e di controllo gestionale, il pacchetto Cloud prevede la totale ottimizzazione dei sistemi Daikin Cloud Service installati dai tecnici Daikin. Al cliente viene fornita una relazione di analisi che suggerisce dove e come agire. Inoltre gli esperti Daikin sono in grado di fornire consigli mirati e personalizzati indicando le azioni consigliate per massimizzare ulteriormente l’efficienza energetica e il comfort.

Monitoraggio da remoto, controllo e manutenzione di sistemi di controllo della climatizzazione commerciale Daikin

Daikin Cloud Service può essere collegato all’*Intelligent Tablet Controller*, un sistema touch screen intuitivo per applicazioni medio-piccole; a breve sarà collegabile anche all’*Intelligent Touch Manager*, il mini BMS di Daikin per applicazioni medio-grandi, rendendolo così compatibile con i due sistemi di controllo Daikin più diffusi nella climatizzazione commerciale.

Daikin

Daikin Industries Ltd. è la multinazionale giapponese leader mondiale nei sistemi di climatizzazione e riscaldamento per applicazioni residenziali, commerciali, alberghieri e industriali, oltre che per l’intera catena del freddo nell’ambito della refrigerazione. Con più di 90 centri di produzione e oltre 67.000 dipendenti, Daikin è il *Clima per la Vita* in oltre 150 Paesi in tutto il mondo. Fondata nel 1924, Daikin vanta una posizione di leadership sul mercato grazie al costante impegno dell’azienda nel perseguire obiettivi di innovazione, attraverso lo sviluppo di tecnologie all’avanguardia per ciò che attiene sostenibilità, efficienza energetica e riduzione delle emissioni di CO₂. Con uno sguardo sempre rivolto al futuro e allo scenario globale, Daikin è una realtà dinamica in grado di anticipare le esigenze dei consumatori e i trend in materia di design ed estetica.

**Daikin Air Conditioning Italy Spa: Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano (MI) – www.daikin.it
info@daikin.it – Tel 02 516191**

**Ufficio Stampa Connexia Srl: Via Panizza, 7 – 20144 Milano (MI) – www.connexia.com
Denise Licari – daikin@connexia.com – Tel 02 8135541**



Daikin è presente in Europa dal 1973 con l'obiettivo di presidiare il mercato europeo e ampliare gradualmente la propria area di competenza all'intera zona EMEA e alla Russia. Dal 2011 parte dei prodotti distribuiti da Daikin Europe NV è sviluppato presso l'EDC (Emea Development Centre) ospitato all'interno dei due poli produttivi situati in Belgio e Repubblica Ceca. Altre unità produttive si trovano in UK, Italia, Germania e Turchia.

Nel 2002 nasce Daikin Air Conditioning Italy S.p.A, con tre sedi operative sul territorio nazionale. La sede principale, nella quale sono presenti tutte le funzioni direzionali della società, si trova in Via Ripamonti (MI). A Genova ha sede il Dipartimento Tecnico e di Formazione mentre Roma ospita la sede nata per essere più vicina alla realtà del centro-sud. Nelle tre sedi sono dislocati gli oltre 200 dipendenti di Daikin Italy. Con i negozi "Daikin Aerotech" in franchising, una rete di installatori selezionati e centri di assistenza qualificati, Daikin Italy assicura una presenza capillare pre e post vendita alla clientela professionale e privata.

www.daikin.it

**Daikin Air Conditioning Italy Spa: Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano (MI) – www.daikin.it
info@daikin.it – Tel 02 516191**

**Ufficio Stampa Connexia Srl: Via Panizza, 7 – 20144 Milano (MI) – www.connexia.com
Denise Licari – daikin@connexia.com – Tel 02 8135541**