

Testata: **Case Design Stili**
 Data: **Novembre 2018**

A PROPOSITO DI...
 DI ANITA LAPORTA

DOMOTICA

LA CASA INTERCONNESSA, ATTRAVERSO DISPOSITIVI E APP CHE NE CONSENTONO LA GESTIONE E IL CONTROLLO ANCHE IN REMOTO

L'obiettivo è abbattere i consumi e migliorare gli stili di vita delle persone, garantendo condizioni ambientali e climatiche ottimali negli spazi domestici in funzione dei gusti e dei bisogni di quanti li abitano. È la filosofia alla base della domotica, l'*Internet of Things* o, più brevemente, *IoT*, applicata alla casa, un settore in continuo sviluppo dall'anima trasversale che coinvolge non solo i produttori di interfacce, dispositivi di comando e moduli di sistema, ma anche le aziende produttrici di sistemi di riscaldamento/climatizzazione, di illuminazione e di infissi. Grazie alla domotica è oggi possibile gestire in remoto l'accensione e lo spegnimento della caldaia, l'apertura e la chiusura di

tapparelle e infissi, il funzionamento di tutti i dispositivi elettrici interconnessi, monitorando i consumi. La funzione di geolocalizzazione, estesa anche a più occupanti della casa, consente di attivare il riscaldamento nel momento in cui il primo di loro si avvicina all'abitazione, e la possibilità di preimpostare degli scenari fa sì che, varcata la soglia, ad attendere gli ospiti ci siano il clima, la musica e l'illuminazione ottimale. L'implementazione del numero di funzioni integrabili sui comandi, grazie anche ai nuovi sensori capaci di rilevare la durata della pressione del dito sugli stessi, rende ancora più smart le interconnessioni, per sistemi user-friendly intuitivi, alla portata di tutti.



CALDO/FRESCO ON DEMAND

1-3. Con schermo Lcd retroilluminato, i nuovi cronotermostati Techno di Imit consentono di programmare giornalmente e settimanalmente l'impianto di riscaldamento e raffrescamento. Il display visualizza simultaneamente temperatura ambiente, ora, icone di stato. Per la gestione in remoto di climatizzazione e utenze elettriche, Imit ha presentato, invece, Techno App (3), che consente di controllare fino a 100 dispositivi wireless, attivandoli solo quando ci si trova in prossimità o dentro l'abitazione e monitorando in tempo reale i consumi. 2. Di Cordivari, il sistema My Way®, che comprende la centralina My Way e le teste termostatiche wireless My Head, consente di controllare a distanza tutti i radiatori presenti in casa, consentendo di risparmiare fino al 30% sui consumi legati al riscaldamento.



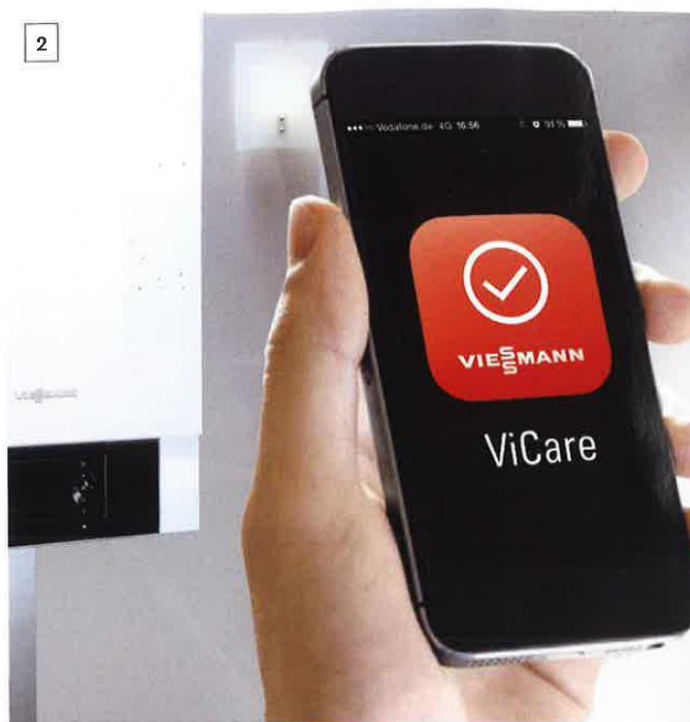
CLIMATIZZAZIONE INTELLIGENTE

1. Leader nella produzione di sistemi di riscaldamento e climatizzazione, **Viessmann** ha intrapreso già da tempo la strada dell'innovazione digitale. La nuova app ViCare (2) consente di impostare temperatura e fasce orarie del proprio impianto di riscaldamento; di prolungarne l'orario con la funzione party e di verificare costantemente lo stato di funzionamento: un segnale rosso evidenzia la presenza di un guasto, che sarà tempestivamente risolto qualora si sia scelto di collegare l'app al centro di assistenza tecnica. Nell'ottica di una maggiore efficienza del sistema, la nuova partnership tra Viessmann e Tado®, produttore di termostati intelligenti (3), li rende disponibili a chiunque decida di comprare una caldaia o un sistema di riscaldamento Viessmann.

1



2



3

