

L'Internet of Things, definizione coniata nel 1999, si riferisce all'estensione di internet al mondo degli oggetti, che consente alle "cose" di diventare smart e di essere collegate tra loro. La chiave è la possibilità di comunicare i propri dati e accedere a informazioni aggregate da parte di altri. È chiaramente una funzione dai molteplici vantaggi, per questo si stima che la quantità di dispositivi connessi a internet arriverà a 200 miliardi entro il 2020. Puntando i riflettori sul settore ITS, l'internet delle cose sarà presente in modo sempre più significativo per rendere smart la gestione dell'ambiente domestico. In questo ambito risaltano i termostati che regolano la temperatura in modo intelligente.

## Per una gestione "smart" del comfort (e dei consumi)

## Tutto il comfort in un "cubo"

Progettato da **IVAR SpA** e rigorosamente Made in Italy, **CUBODOMO** consente di regolare il riscaldamento da remoto favorendo il risparmio energetico. CUBODOMO è un dispositivo che permette di controllare da remoto la temperatura interna di qualsiasi edificio. Pronto per approdare sul mercato europeo nel secondo semestre 2015, questo prodotto è infatti in grado di trasformare smartphone, tablet o pc (tramite applicazioni iOS, Windows Phone ed Android dedicate) in un cronotermostato multi-zona in grado di gestire in modo intelligente l'impianto di riscaldamento. CUBODOMO consente di termoregolare tutte le zone della casa in modo efficace, in base al proprio stile di vita e alle proprie esigenze, grazie ad un'attenta gestione delle fasce orarie, garantendo il massimo comfort nonché una notevole riduzione degli sprechi energetici che si traduce in un elevato risparmio in termini economici. La caratteristica particolarmente distintiva di CUBODOMO è la possibilità di integrarsi sia con i sistemi di riscaldamento a radiatori, gestendo le valvole motorizzate posizionate su ogni singolo termosifone sia con gli impianti di riscaldamento radiante, mediante una scheda di interfaccia ad 8 relè in grado di gestire 8 zone in modo indipendente per assicurare il massimo comfort in ogni stanza riducendo al minimo gli sprechi energetici. Da aggiungere infine la versatilità insita nel sistema che lo rende adatto ad essere installato sia presso la singola utenza domestica sia presso utenze complesse quali condomini, edifici pubblici, scuole, etc.



Per maggiori informazioni:

<http://www.ilgiornaledeltermoidraulico.it/VSr0m>