

Smart Home: il futuro Ã“ la domotica â?? di Sara Vanni

Descrizione

TAG: In Evidenza, Innovazione, casa intelligente, domotica, smart home

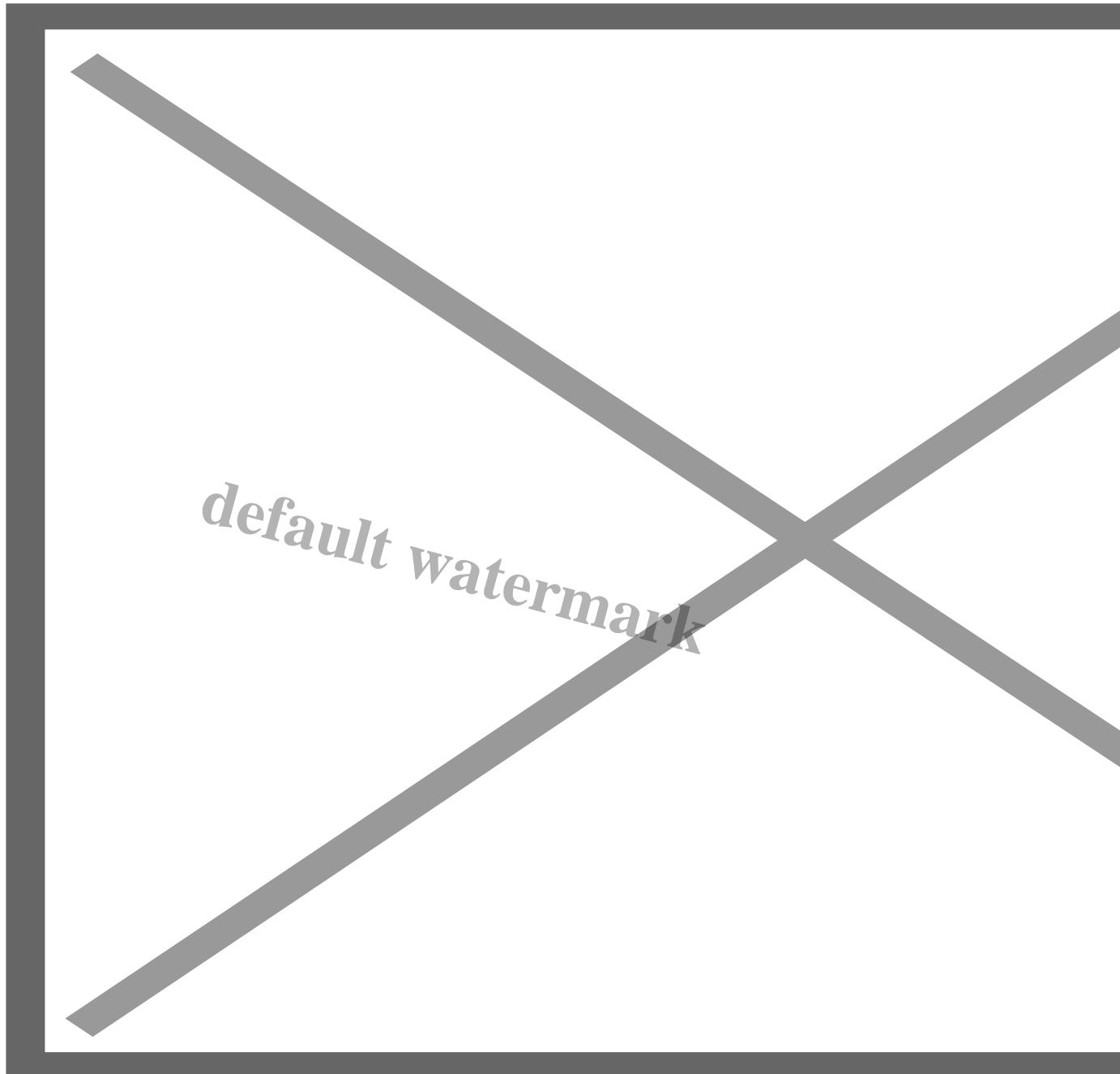
La domotica Ã“ **quella scienza che** studia le diverse tecnologie che potrebbero migliorare la qualitÃ della vita, sia in una casa che in un altro locale abitativo. Ã? un sistema che va di certo ad ottimizzare il funzionamento degli impianti; ne determina un netto risparmio nei consumi.

Smart home e domotica

Ne avevamo giÃ parlato in questo articolo, la casa del futuro Ã“ intelligente. Ma come funziona? Semplice: attraverso un **dispositivo di controllo** acquistabile nei principali store online o fisici, si puÃ² gestire ogni singolo elettrodomestico o apparecchiatura.

Ad esempio, grazie a un semplice **comando vocale** con cui noi ci interfacciamo al dispositivo, questâ??ultimo Ã“ in grado di controllare il riscaldamento o il raffreddamento degli ambienti, secondo i parametri che abbiamo impostato. Infatti, per controllare questi aspetti della casa, oltre al comando vocale serve anche **unâ??applicazione installabile sul proprio smartphone / tablet**. Proprio da lÃ¬, infatti, si impostano tutti i parametri di riferimento con cui poi interagirÃ il dispositivo che abbiamo acquistato.

Ma non solo: si possono accendere e spegnere luci o anche interagire su richiesta (es. â??Metti un poâ?? di musicaâ?•). Ancora: possiamo controllare lâ??apertura e la chiusura di tende e tapparelle, gestire il riscaldamento dellâ??acqua. La prima cosa che capiamo dalla domotica, quindi, Ã“ che permette di tenere sotto controllo i consumi energetici domestici ma **anche quelli di ogni singolo elettrodomestico**.



Usi nel fotovoltaico

Uno degli usi rivoluzionari della domotica trova applicazione nel [fotovoltaico](#). Questo perchÃ“ si va a massimizzare lâ??autoproduzione e lâ??autoconsumo di energia pulita. Come? Semplice: attraverso il fotovoltaico, si puÃ² produrre energia in alcune ore della giornata o in alcuni giorni dellâ??anno. Attraverso il sistema intelligente di controllo, quindi, si possono attivare i **consumi quando viene prodotta sufficiente energia**. Un esempio concreto? Se lâ??impianto fotovoltaico produce energia, allora si puÃ² richiedere al dispositivo domotico di **avviare in automatico determinati elettrodomestici** programmandoli in anticipo.

Lâ??articolo [Smart Home: il futuro Ã“ la domotica](#) proviene da [CIAOUP News & Advertising Influencer](#).

Categoria

1. MARKETING NEWS

Data di creazione

20 Gennaio 2021

Autore*default watermark*