



Cerca...



LOGIN




REGISTRATI ORA!

HOME CATALOGHI DOCUMENTAZIONE NOVITÀ MERCATI MARCHI SOCIAL AREA L'ESPERTO RISPONDE PREMIUM



## FORMAZIONE CEI



### Vantaggi dalla modularità nella progettazione? Norme e soluzioni

> DATA E PROGRAMMA





## Le opportunità offerte dall'impiantistica più evoluta

28.05.2015 ☆☆☆☆☆

**Nel nostro Paese sono oltre 8 milioni le abitazioni in cui gli impianti elettrici non sono a norma e che, quindi, avrebbero bisogno di un rifacimento totale o, almeno di un intervento di manutenzione per evitare di incorrere in incidenti domestici causati dal cattivo funzionamento dell'impianto e degli apparecchi collegati.**

Un problema, quello della sicurezza, con costi sociali elevatissimi e che riguarda ben il 37,7% del totale delle abitazioni italiane. Della restante parte, ovvero il 62,3% sostanzialmente a norma, solo poco più del 30% è in regola a tutti gli effetti e in possesso dell'apposito certificato di conformità. Per non parlare dello stato di degrado in cui versano molti edifici pubblici, scuole e strutture ospedaliere.

Per coloro che ritengono di non essere a norma, il primo intervento da attuare è ovviamente quello di far verificare da professionisti qualificati il proprio impianto elettrico: solo un installatore abilitato può, poi, intervenire per rendere l'impianto domestico a norma e conforme alle dotazioni minime prescritte dalla Norma CEI 64-8, che nel capitolo 37 stabilisce la suddivisione degli impianti elettrici in tre livelli di complessità crescente: il livello 1, standard, che prevede tutte le dotazioni minime richieste per ottenere la "Dichiarazione di Conformità"; il livello 2, base, che aumenta il comfort e la sicurezza per l'utente, introducendo dotazioni aggiuntive quali il videocitofono, sistemi allarme intrusione o il sistema di controllo dei carichi; e, infine, il livello 3, quello domotico, che consente il massimo comfort e il più alto grado di fruibilità per l'utente.

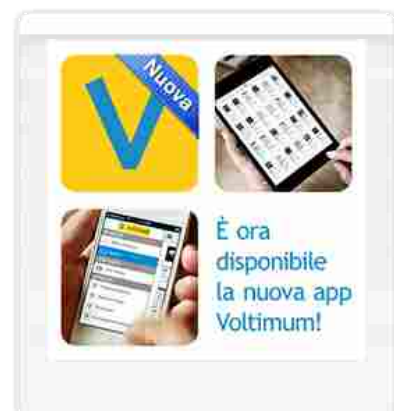
Si tratta di un innovativo modo d'intendere l'impiantistica nel residenziale, considerando l'edificio nel suo complesso: non più semplice involucro, ma piuttosto un sistema in cui i diversi impianti s'integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili e possono evolvere nel tempo con l'aggiunta di nuove funzioni ed in risposta alle esigenze di coloro che vivono la casa.

Per stimolare la messa a norma del parco impiantistico esistente, ANIE è fin dal 2011, anno d'introduzione degli impianti a livello, al fianco degli operatori e degli utenti finali con una campagna di sensibilizzazione sulle possibilità offerte dalle nuove regole.

Per questo, sul sito [www.impiantialivelli.it](http://www.impiantialivelli.it), ANIE mette a disposizione un'ampia gamma di strumenti: dal booklet trade agli schemi riassuntivi delle dotazioni di ciascun livello.

#### ALLEGATI

▶ Scarica PDF per più informazioni



#### ARGOMENTI ASSOCIATI

▶ Verifiche, manutenzione di