

La **Co.Im.El.** in campo domotico utilizza le più recenti e innovative tecnologie, questo ci permette di trasformare il vostro impianto elettrico, rendendo così l'abitazione o l'ufficio confortevole e sicuro, in grado di confarsi alle esigenze del singolo utente ma cosa più importante permette di conseguire risparmi sui costi energetici e di climatizzazione.

### *Utilizzi della domotica*

- Illuminazione;

Ricreare nella tua abitazione le condizioni ideali per vivere in ogni locale. Le funzioni di un impianto di illuminazione intelligente: accensioni multiple anche automatiche di luci in base all'instaurarsi di condizioni specifiche scenari, autoaccensione secondo schemi copiati dalla realtà delle luci dopo il riconoscimento automatico di una prolungata assenza; centralizzazione dello spegnimento o autospegnimento delle luci quando viene riconosciuta l'assenza di utenti; gestione completamente autonoma e automatica dell'illuminazione.

- Gestione energia;

Utilizzare l'elettricità in modo efficiente, evitando l'inconveniente del black out da sovraccarico.

Le prese di corrente cui sono collegati grandi elettrodomestici o altri dispositivi forti consumatori di elettricità (es. phon, piantane alogene ecc.) possono essere controllate da un'apposita centralina in grado di scollegare temporaneamente, secondo priorità stabilite dal padrone di casa, alcune utenze in caso di superamento del limite (es. 3 KW).

Con l'aggiunta di un temporizzatore è possibile gestire anche il funzionamento degli elettrodomestici in modo da sfruttare le fasce orarie a minor costo di tariffazione.

- Automatismi;

Centralizzare i comandi di tutti gli automatismi (tapparelle, tende, cancelli ect.) utilizzare un solo comando per aprire o chiudere tutte le tapparelle di casa o solo quelle della zona notte, apertura o chiusura in autonomia in funzione dei parametri climatici esterni, coordinamento con scenari d'illuminazione.

- Audio/Video;

Diffondere la musica che più ti piace in tutta casa, decidere la sorgente audio, vedere le immagini del TVCC anche su televisori, coordinamento con scenari.

- Temperature;

Gestire in modo ottimale di temperatura in ogni ambiente della casa, ricreando le massime condizioni di comfort senza spreco di energia ed evitando, ad esempio, di riscaldare o raffrescare inutilmente zone che non si abitano per periodi brevi o lunghi periodi della giornata.