

Domotica da professionisti

Eros Prosperi,

vicepresidente di Assotel

La scelta del protocollo e della rete deve essere affidata ad aziende specializzate e in grado di fornire le necessarie garanzie all'utente finale

Come ha sottolineato il presidente di Assodomotica, l'associazione con la quale Assotel condivide una visione comune in merito alla necessità di divulgare la cultura di integrazione delle tecnologie utilizzate nelle case, "la domotica è la materia che si occupa dell'integrazione delle tecnologie e degli impianti nelle abitazioni per realizzare case intelligenti, confortevoli, sicure e di semplice fruizione".

In questo contesto è importante sottolineare come, all'interno delle abitazioni, si stia progressivamente andando verso la convergenza fra fonia, dati e video. Il tutto, sempre più spesso, basato sul protocollo di comunicazione Ip e lo sviluppo di soluzioni Wi-Fi, in attesa delle innovazioni portate dall'avvento del WiMax. Queste situazioni stanno modificando il tradizionale modo di

lavorare, basato su professionalità delineate e precise, in un'operatività virtuale, caratterizzata da strutture reciprocamente interconnesse. In pratica, gli apparati che sino a poco tempo fa operavano in modo completamente indipendente, oggi devono scambiare e gestire reciprocamente delle informazioni.

In tale contesto, l'informatizzazione riveste un ruolo fondamentale, in quanto è necessaria per supportare la crescita e la capacità dell'intero sistema Italia, anche grazie all'opportunità di aumentare le possibilità di mercato.

Affinché tutto questo si realizzi, però, è prioritario creare reti dinamiche e implementare hardware adeguati, in grado di aumentare l'efficienza dei singoli cittadini e delle imprese, superando così la burocrazia che li penalizza. È necessario

che anche il mercato della domotica comprenda l'importanza di privilegiare qualità, professionalità e informazione. Infatti, la qualità è determinante per garantire l'affidabilità degli impianti di comunicazione elettronica che, solo se realizzati nel rispetto delle normative, possono tutelare l'utente contro un uso improprio. Tutto questo è possibile solo affidandosi ad autentici professionisti, capaci di realizzare le reti fisiche, ma anche di guidare gli utenti finali nella scelta di protocolli e, conseguentemente, di apparati che sappiano affrontare le evoluzioni e le funzionalità nel prossimo futuro. Per ottenere questi risultati è fondamentale che gli stessi operatori scelgano di investire nella propria formazione e di rivalutare l'etica professionale. Rimane comunque prioritario, nel momento in cui stiamo entrando nell' "Era della

domotica", che al centro di tutto sia mantenuto comunque l'utente, il quale si aspetta dagli impianti una serie di vantaggi ben definiti, come affidabilità e qualità del servizio, oltre alla possibilità di personalizzazioni. Tutte queste caratteristiche possono essere garantite dalle aziende in possesso dell'Autorizzazione Ministeriale per realizzare gli impianti di telecomunicazione.

La Legge 109/91 e il successivo D.M. 314/92 impongono, infatti, alle aziende che vogliono ottenere la suddetta autorizzazione di dimostrare struttura tecnica, capacità professionale e solidità operativa tali da poter costituire punti di riferimento certi per realizzazioni di ogni complessità.

ASSOTEL

www.assotel.it