

# Pour monsieur et madame Toutlemonde, la maison connectée relève toujours plus du casse-tête que du confort augmenté



Piloter sa maison pour qu'elle s'adapte à nos désirs et à nos besoins est désormais possible grâce à la domotique. Ce dispositif permet d'améliorer sa qualité de vie et de faire baisser ses factures grâce aux objets connectés.

Avec François-Xavier Jeuland

**Atlantico** : La maison intelligente est-elle [accessible aujourd'hui pour le consommateur moyen](#) ?

**François-Xavier Jeuland** : Tout dépend du périmètre. Si la domotique correspond aux volets roulants, l'éclairage ou le chauffage, c'est possible, mais nécessite un peu de travaux si les volets ne sont pas encore motorisés ou compatibles ou si la chaudière n'est pas communicante par exemple. La connectivité complète d'un logement demande des aménagements, mais c'est aujourd'hui abordable techniquement et financièrement grâce au

sans-fil et aux objets connectés. Il y a dix ans, il fallait intervenir sur le tableau électrique et faire de gros travaux, aujourd'hui ce n'est plus le cas.

Si l'on prend l'exemple des ampoules connectées, une personne âgée ou peu technophile peut s'en équiper seul tant la technologie est simple d'utilisation et qu'elle est similaire à l'utilisation traditionnelle. Tout ce qui ne nécessite pas de travaux est à la portée de toute à chacun.

Avec des équipements techniques de la maison comme une chaudière, un volet roulant ou une porte de garage, il faut faire quelques interventions. À ce moment là, il faut être un peu bricoleur. ou faire appel à un professionnel.

Un troisième niveau existe où on connecte une maison dans son ensemble et là il faut contacter un spécialiste. Cela nécessite des conseils en installation et en SAV pour accompagner les particuliers dans ce type de projet.

### **La multiplicité des systèmes d'exploitation comme iOS, Google ou Microsoft complique-t-il l'interconnexion de tous les appareils ?**

C'était le point faible de la maison connectée. Tous les acteurs de la Tech (Apple, Google, Amazon...) ou les plus classiques (Schneider Electric, Legrand, Delta Dore, Somfy...) ont abouti à la même conclusion : le marché ne sera jamais un marché de masse tant qu'il y aura plusieurs écosystème. Ils ont travaillé dans ce sens et pris conscience de la complexité pour mettre en place de produits certifiés « Matter ». Quand vous choisirez un objet connecté à l'avenir, il faudra vérifier que le logo Matter est bien présent sur la boîte, cela signifiera qu'il sera compatible avec n'importe quel écosystème, que ce soit iOS, Android ou Alexa. Les objets seront inter-opérables. Les premiers produits Matter arriveront en juin.

### **À l'heure actuelle, sans le protocole Matter, c'est alors toujours un peu compliqué ?**

Comme avec un téléphone où l'on fait des choix en matière de périphérique, on doit aujourd'hui faire des choix en domotique. Mais dans la maison c'est encore plus embêtant car le périmètre est large avec le nombre d'accessoires potentiels. On arrivera enfin au bout de ce problème dans quelque mois.

### **Si la technologie se développe on imagine aussi que les prix vont baisser. Sera-t-il le cas ?**

Oui et on pourra enfin parler de démocratisation. Le phénomène que l'on a vu apparaître dans la télévision avec les TV connectées, ou dans l'informatique avec le Plug&Play va apparaître avec les équipements de la maison. Ils seront communicants nativement. Et leur multiplicité va faire diminuer le coût de la maison connectée.