

Sa maison à portée de smartphone



De sa tablette ou son smartphone, on gère sa maison.

«CE SYSTÈME PERMET DE CONTRÔLER LA MAISON DANS SA GLOBALITÉ : DE LA GESTION DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE AUX STORES EXTÉRIEURS EN PASSANT PAR LES ÉCLAIRAGES»

Le chauffage de sa maison, les éclairages, les stores ou même le système anti-intrusion, voilà tout ce que Vincent pourrait gérer au départ de son smartphone, grâce à un système « do it yourself » qu'il peut modifier et adapter à sa guise.

L'an passé, Vincent s'est installé dans la maison qu'il a fait construire à Assesse (province de Namur). « On a vécu 10 ans à Courrière (sur la même commune) mais on savait qu'un jour, on ferait construire. Je suis ingénieur des constructions et j'avais toujours en tête de faire bâtir ma propre maison », confie-t-il.

En octobre 2018, après deux ans de travaux, il a finalement pu entrer dans sa nouvelle habitation, à la campagne. Et il a voulu en faire une maison 3.0. « Sur le plan de la technologie,



Philippe Fondu, de Brainbox, plaide pour que le client soit autonome.

ce n'est pas que je sois porté dessus mais je trouve que quand on fait construire une maison, ce serait dommage de passer à côté quand on voit tous les avantages que cela représente », ajoute-t-il.

Après une première entrevue avec un commercial, il se rend à Batibouw où il rencontre un responsable de la société **Brainbox**, installée à Achêne (Ciney), qui lui parle du **Brainbox Evoticoo**, révolutionnaire dans le monde de l'électricité et de la domo-

tique. Ce système permet de contrôler une habitation dans sa globalité : cela va de la gestion de son système de chauffage au système de ventilation, en passant par l'alumage des luminaires de telle ou telle pièce et par l'activation d'une prise de courant. « Ce qui est bien, c'est que c'est un « do it yourself ». Si j'avais fait appel à un électricien et à un système classique, l'électricien serait probablement venu installer le système et m'aurait dit « Voilà, c'est installé et on n'y touche plus ». Or, moi, ce que je voulais c'était avoir la maîtrise du

système et savoir ce qu'on installait. Je trouvais important de pouvoir rectifier le tir par moi-même, par la suite », précise encore Vincent.

DES CHOSES À CHANGER



Vincent, le propriétaire, a souhaité un système qu'il peut modifier lui-même.

« La maison est fort longue, par exemple, et on fait parfois de longs déplacements pour aller éteindre une lampe. Avec **Brainbox**, on commande tout de notre smartphone ».

Est-ce que ça va lui permettre de faire des économies ? « C'est difficile à chiffrer car, de toute façon, on vient d'une maison différente, sans ventilation et chauffée au mazout. Nous, ce qu'on voulait ici avec le système qu'on a installé, c'est pouvoir être autonome dans le futur, quand on ajoutera des panneaux photovoltaïques, par exemple, ou quand on mettra une batterie. Je sais qu'il y aura des choses à changer dans mon installation et que je pourrai le faire moi-même ».

Pour l'heure, ce sont les éclairages qui sont gérés au départ du smartphone de Vincent. «Plus tard, on mettra les stores extérieurs et peut-être aussi le système anti-intrusion. On aura également une terrasse et un abri de jardin. Le chauffage, par contre, ça n'aura pas de sens. On a une pompe à chaleur qui travaille en continu et pour laquelle ce n'est pas bon d'avoir des «marche/arrêt» trop régulièrement. La ventilation, elle, on pourrait la moduler selon qu'il y a une présence ou non dans le bâtiment», poursuit-il. «Notre objectif, c'est vraiment que le client maîtrise

l'installation et connaisse le produit», note, pour sa part, Philippe Fondu, directeur de Brainbox.

INTERRUPTEURS FILAIRES

Quelques mois après son installation, Vincent, très heureux du résultat, referait peut-être les choses autrement aujourd'hui. «On a mis des interrupteurs filaires (Ndlr: avec un fil). À refaire, on mettrait du non-filaire. C'est plus facile. Autre exemple, entre le moment de la première étude du projet, le devis et l'installation, il s'est passé environ un an. J'aurais dû vérifier que mon projet n'avait pas changé. Je

ne l'ai pas fait. J'ai donc fait quelques trajets aller-retour vers Ciney (NDLR: où se trouve l'entreprise Brainbox) pour le matériel. J'aurais dû être plus attentif», précise encore le propriétaire, cependant ravi de son investissement.

À titre d'exemple, pour une maison sur deux niveaux avec un total de 185m², il faut compter 3.100€ (TVA de 21% incluse), pour l'installation complète Brainbox, en ordre de fonctionnement (sortie compteur jusqu'aux prises, interrupteurs avec l'arrivée des lampes). ●

LAURENCE BRIQUET



Les stores extérieurs ou le futur abri de jardin pourraient être gérés au départ du système.