

Les commandes a distance

Il existe mille raisons de vouloir commander son installation sans bouger !

Il est pratique de ne pas descendre de voiture pour ouvrir le portail lorsqu'il pleut ou que l'on risque de gêner la circulation.

Il est agréable d'allumer ou d'éteindre la lumière de son fauteuil après une journée harassante.

Il est confortable, lorsque vous arrivez les bras chargés de paquets, que la lumière s'allume automatiquement.

Il est plaisant d'arroser le jardin automatiquement.

Il est indispensable de disposer de ces fonctionnalités en cas de mobilité réduite.

Émetteur radio, télécommande infrarouge, téléphone, horloge ou détecteur; quelle que soit la méthode utilisée pour donner l'ordre, celui ci sera totalement intégré par la centrale. Différents dispositifs de commande peuvent agir sur le même appareil ⁽¹⁾. Un même détecteur peut être à l'origine d'actions différentes selon le contexte ⁽²⁾.

⁽¹⁾ Exemple : il n'existe aucune difficulté pour commander un éclairage à partir d'une télécommande en conservant les fonctions de l'interrupteur mural.

⁽²⁾ Exemple : un détecteur de présence donnera l'alarme si vous êtes absent, mais allumera la lumière le cas échéant.



Les scénarios

Il s'agit de la possibilité d'enchaîner une série d'actions à l'aide d'un seul ordre.

Un exemple pour bien comprendre : Au moment de quitter la maison, la mise en fonction de l'alarme déclenche une série de contrôle et d'actions : éteindre toutes les lumières, vérification de la fermeture de toutes les fenêtres, allumage de la lumière extérieure durant 5 minutes s'il fait nuit, ...

C'est aussi la création d'ambiances lumineuses adaptées à votre activité. D'un seul appui sur un bouton, tous les éclairages de votre living seront ajustés pour le dîner ou une soirée télévision.

L'assistance

Qu'il s'agisse d'un jeune enfant, d'une personne âgée ou handicapée, la domotique procure les aides nécessaires à la sécurité quotidienne.

La plupart des risques quotidiens peuvent être anticipés ou télésurveillés le niveau bas de la cuve à mazout, la détection incendie, l'intrusion dans une cave, la chute dans la piscine, ...

La fonction de transmission téléphonique permet d'envoyer un signal de détresse soit volontairement par l'appui sur un émetteur pendentif soit automatiquement par la détection d'un brutal changement de rythme cardiaque ou d'une chute. Dans le même temps, les issues seront débloquées pour permettre une intervention des secours.

Des actions peuvent se révéler pénibles ou impossibles lorsque l'on avance dans la vie. Là encore, la domotique les réalisera pour vous: fermetures de volets, commandes à distance, clignotement de l'éclairage en parallèle de la sonnette pour les malentendants, ...

La communication

Ce domaine de la domotique dont on parle beaucoup actuellement permettra au réfrigérateur de faire les courses, au téléviseur de discuter avec le four, ... attendons qu'un standard s'impose pour les adopter. Il est néanmoins souhaitable, dans une construction neuve ou en rénovation, de prévoir le câblage indispensable à son implantation, néanmoins, la domotique s'applique également et idéalement, à la modernisation et au locatif.

Aujourd'hui, une centrale domotique sait communiquer par téléphone, par minitel et par ordinateur pour indiquer l'état d'une installation ou émettre des alertes. Ces fonctionnalités vous permettent également de piloter votre maison de l'autre bout du monde, ou plus simplement de votre bureau ou de votre voiture.

Pourquoi installer la domotique chez soi



Pour la sécurité



En premier lieu, les fonctions dissuasion et anti-intrusion protègent vos biens en votre absence.

Mais la domotique fait beaucoup plus que cela !

Elle sait prendre la décision adéquate, en cas d'inondation, de fuite de gaz, d'arrêt du congélateur, coupure de courant, ...

Elle vous prévient également de la chute d'un enfant dans la piscine.

Elle vous assiste en cas de problèmes médicaux.

Elle vous aide à réaliser des tâches que l'âge ou un handicap rendent difficiles.

Pour le confort



Le confort, ce n'est plus un luxe aujourd'hui !

Pourquoi descendre de voiture pour ouvrir le portail ?

Pourquoi faire le tour de la maison, pour vérifier que toutes les lumières et issues sont fermées avant de quitter la maison ?

Comment savoir si les enfants ou la femme de ménage ont bien suivi vos recommandations ?



Pour les économies

Que ce soit par le contrôle du chauffage, de la production d'eau chaude, le délestage ou tout simplement par l'arrêt automatique des éclairages inutiles, la domotique permet des économies d'électricité de 25 à 35 % (source EDF)

Le coût d'installation d'un système domotique est inférieur au total de tous les automatismes et dispositifs de protection que vous seriez amené à installer ultérieurement au fur et à mesure de vos besoins.

Pour la simplicité d'utilisation



Si de prime abord la domotique fait peur, à l'usage, elle sait se faire oublier; un enfant se l'approprie aussi facilement qu'une installation traditionnelle.

En cas de défaillance, peu probable, du système, vous conservez la maîtrise des événements car votre installation fonctionne toujours de façon traditionnelle.



Pour valoriser son investissement

Pour un coût d'installation proche de celui d'une installation traditionnelle, l'équipement "domotique", encore rare de nos jours, permet de faire la différence lors de la revente d'un logement.

Lors de la construction d'une habitation neuve, il est important de prévoir un câblage apte à évoluer avec vos besoins. La domotique permet de modifier l'implantation ou l'affectation des pièces avec un minimum de travaux.

Pour les logements existants, l'installation peut être effectuée en préservant votre installation actuelle.

Domotique

Bienvenue dans la maison de demain ... Dès aujourd'hui

Votre conseiller régional



Un espace de démonstration

Dans un cadre agréable, les principaux systèmes du marché sont présentés en "fonctionnement" au sein du rayon "électricité et domotique".

Vous pourrez tester leurs fonctionnalités pour choisir, en toute sérénité, les produits correspondant à vos besoins et votre style de vie.

Les conseillers de vente sont à votre disposition pour trouver ensemble les solutions domotique "prêts à brancher" répondant aux besoins de commande à distance, de centralisation et d'automatisation de l'éclairage, du chauffage, des appareils électro-domestiques, des motorisations et de la sécurité des biens et des personnes.

Du conseil à l'installation assistée

La conception d'une installation domotique demande autant de technique que d'imagination !

Du conseil à l'installation "clef en mains", n'hésitez pas à solliciter le réseau d'installateurs certifiés DOMOCONSULTING disponible sur <http://www.domoconsulting.com>.

Leur passé de professionnels de l'électricité est le gage de leur sérieux et de leur compétence en la matière.

Les applications et fonctionnalités sur Internet

Afin de vous familiariser avec les applications et fonctionnalités les plus représentatives du marché, nos partenaires vous attendent sur leur site d'informations.

La domotique pour tous : <http://www.maison-domotique.com>

Réseau Installateurs : <http://www.domoconsulting.com>

Les applications interactives : <http://www.xdom.fr>

C'est aussi la possibilité de comparer tranquillement les différentes solutions du marché.