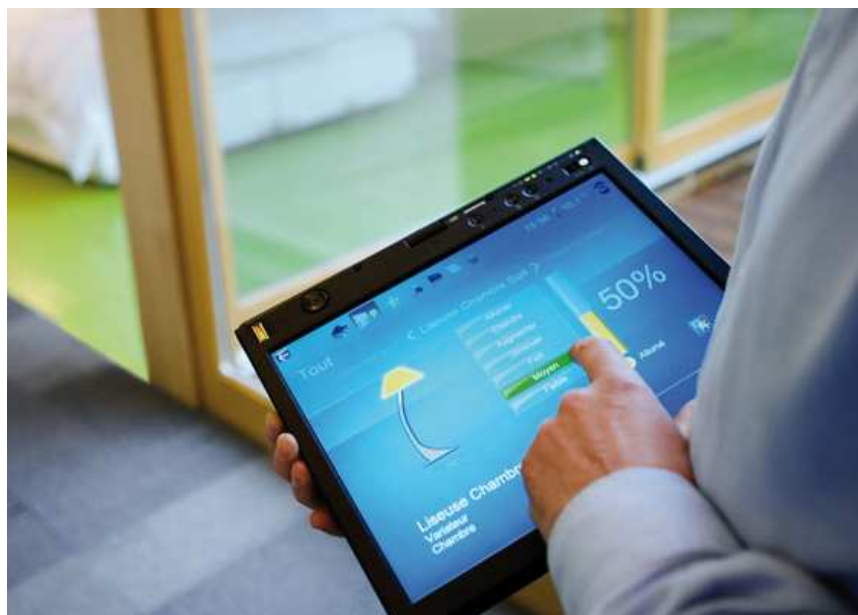


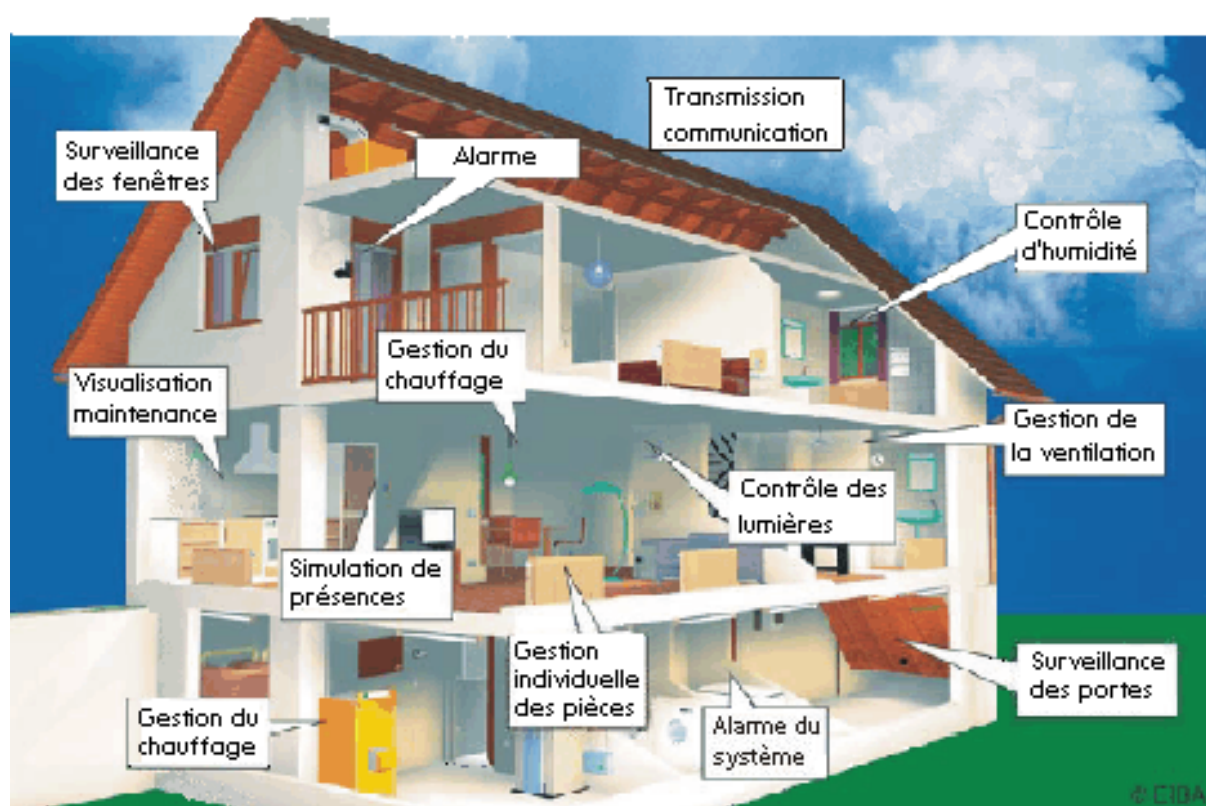
LA DOMOTIQUE

Nos solutions pour vous sentir toujours plus en sécurité, en optimisant le confort et les économies d'énergies de votre habitat ou bâtiment



Mais au fait, qu'est-ce que la domotique ?

C'est l'automatisation de toutes les tâches ennuyeuses et répétitives du quotidien. Elle contribue également à réaliser, d'une manière significative, des économies d'énergies et assure à son utilisateur, une plus grande sécurité.



Pourquoi installer de la domotique chez les particuliers ?

Pour les économies d'énergie

Elle donne la possibilité de faire de substantielles économies d'énergies, ce qui la rend très rentable, même à court terme.

Pour la sécurité

Elle permet de sécuriser un bâtiment aussi bien contre les effractions que contre les incendies, les intempéries, les fuites d'eau ou de gaz.

Pour le confort

Elle apporte du confort en déchargeant l'utilisateur des tâches répétitives et fastidieuses qui lui font notamment perdre son temps au quotidien.

Pour sa simplicité d'utilisation

Si elle fait parfois peur au début, la domotique devient rapidement agréable à utiliser au vu du confort qu'elle apporte. La domotique s'adapte à son utilisateur et non le contraire.

Pour son évolutivité

Elle permet de construire aujourd'hui et d'anticiper les désirs de demain. Il devient donc plus facile de planifier ses dépenses.

Pourquoi installer de la domotique chez les professionnels ?

Pour éviter les pertes d'exploitation

Une coupure de courant ou une surconsommation d'énergie peuvent poser de gros problèmes financiers à une entreprise.

Avec la domotique, on peut éviter ces soucis en lui demandant de gérer la consommation d'énergie de chaque appareil.

Pour plus d'efficacité

Tout le monde a une façon différente de fonctionner, mais chacun aspire à plus de confort et de sécurité sur son lieu de travail. La domotique répond aux différents besoins de vos collaborateurs et l'on sait par expérience, qu'un employé travaillant dans de bonnes conditions de travail, sera plus efficace dans ce qu'il fait.



Pour sa souplesse d'installation

L'évolution est permanente au sein d'une entreprise. Entre les nouvelles technologies qui s'installent dans les bureaux et le nombre d'employés qui augmente, les installations électriques doivent également s'ajuster à toutes ces modifications. Grâce à la domotique, vous adapterez votre installation selon vos besoins, en toute simplicité.

Pour sa pérennité

Il est toujours plus intéressant pour une entreprise de faire un investissement à long terme. La domotique représente également cet aspect, car elle évolue en fonction des besoins de ses utilisateurs et ce, sans forcément faire de gros travaux.

Différents systèmes de domotique et d'automatisme

Fonctions	Domotique				Automatisme
					
Régulation de chauffage et de climatisation					
Gestion d'éclairage					
Commande de stores					
Visualisation et commande à distance					
Compatibilité des périphériques de plusieurs marques différentes					
Adaptable à tous les types de bâtiments (tertiaire, médical, résidentiel)		<i>Partiel</i>			
Adaptable sur une installation existante sans travaux conséquents					
Apprentissage automatique des habitudes des utilisateurs par le système					
Gestion de la diffusion sonore					
Gestion de diffusion vidéo					
Alarme d'intrusion					
Détection de comportement inhabituel (par exemple, surveillance des personnes âgées)					

••• adhoco •••

adaptive home control

Ce système d'origine Suisse, a été conçu sur l'idée de pouvoir l'adapter aux **installations électriques existantes**, évitant donc de gros travaux de modifications, mais surtout, pour être très simple d'utilisation.

En effet, le système fonctionne **sans fils** et n'a **pas besoin d'être programmé**, il apprend simplement la manière de vivre de ses utilisateurs afin de l'utiliser pour leur apporter plus de sécurité, de confort et leur permettre de faire des économies d'énergie. Il n'y a donc quasiment pas de risques de rejet de ce genre de domotique, puisque le système s'applique simplement à reproduire les habitudes de ses utilisateurs.

Egalement gérable à distance depuis Internet, la grande force du système est l'économie d'énergie. En effet, **25% sur le chauffage et 40% sur l'éclairage** peuvent être déduits de la facture de consommation d'énergie. Intéressant, non ?



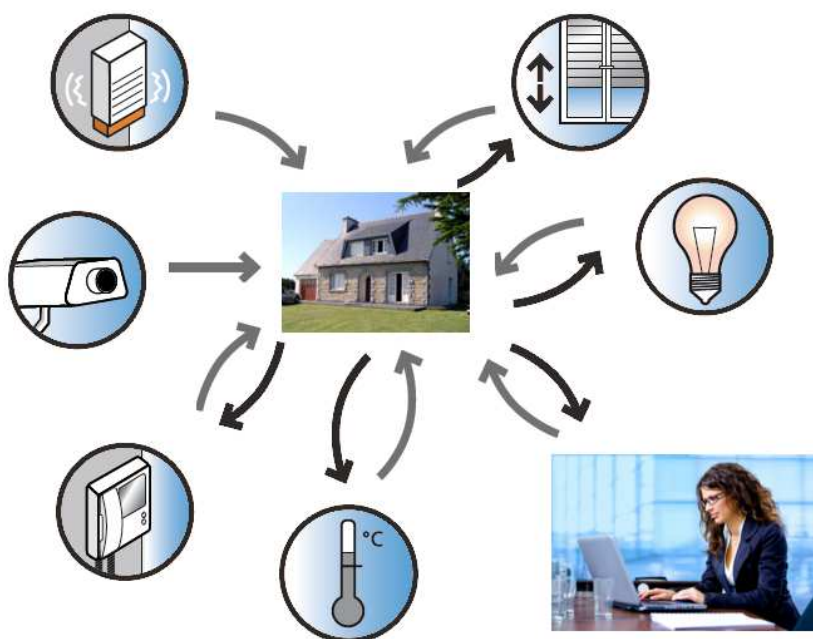
MY HOME

bticino

Esthétique par son **design**, confortable par sa simplicité d'utilisation et rassurant pour la sérénité de ses utilisateurs, le système de domotique MyHome s'adaptera à son environnement avec modernité.

Capable de gérer aussi bien de la **vidéo** que de la **diffusion sonore** en plus des fonctions habituelles de domotique. Il rendra la vie plus agréable à ceux qui en font l'usage. Accessible à distance depuis Internet, un iPhone® ou un iPod Touch®, il permettra également à ses utilisateurs d'économiser **jusqu'à 30% de leur consommation énergétique**.

En plus de son coût très appréciable, il s'adaptera parfaitement à une villa ou un appartement en construction.





Leader du marché international avec plus de 60% des parts d'installations de domotique, le système KNX réunit **la plus grande gamme de fonctionnalités possibles de haut niveau** pour le confort, les économies d'énergie et la sécurité de ceux qui en font l'usage.

Ouvert à d'autres systèmes de différentes marques, il s'adapte aux envies de chacun et peut répondre à la grande majorité des besoins et des choix de produits de ses utilisateurs.

Que se soit pour l'enclenchement de l'alarme, l'extinction générale de l'éclairage ou la baisse de température du chauffage lors d'absences, KNX s'occupe de tout, sans que ses utilisateurs n'aient à lever le petit doigt.

Du fait de son ouverture sur le monde de la domotique, il a la possibilité de **s'adapter à tous types de bâtiments** (administratif, logement, médical, industrie, sportif, etc.) et reste tout de même accessible depuis Internet, un iPhone® ou un iPod Touch® pour un confort incomparable.

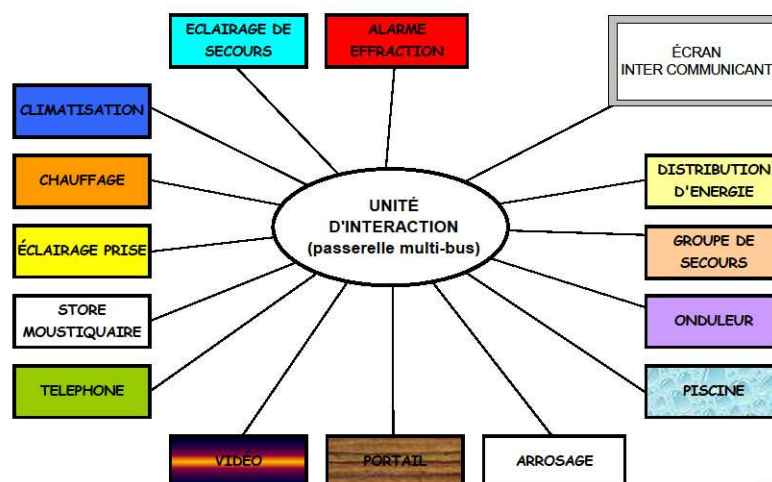


Dans une installation de **domotique « standard »**, toutes les différentes fonctions d'un bâtiment (chauffage, éclairage, ventilation, arrosage automatique, portail électrique, etc.) possèdent leur **propre système** de fonctionnement avec leur **propre « langage »** de communication.

Comme les « langages » sont différents, tous les systèmes n'arrivent pas à communiquer. Et donc, ils ne se transmettent pas les informations utiles : Comme les données météo, l'état d'ouvertures des fenêtres ou simplement l'heure.

Le système Wago va s'occuper de **« traduire »** les différents langages de chaque intervenant, afin qu'ils puissent **communiquer** et ainsi **créer des interactions** entre eux.

Le but de cette fonction étant de faire toujours plus d'économies énergie, se sentir plus en sécurité et tout ça dans un confort absolu.





Comment faire pour apporter du confort aux utilisateurs d'un bâtiment avec un meilleur éclairage, faire des économies d'énergie sur le chauffage, et garantir une certaine sécurité en gérant les stores et les ouvertures de portes et fenêtres, et tout ça, **facilement utilisable** et à **moindre coût** ?

Notre solution : Omnio. Un système de domotique simple qui fonctionne **sans fils** et **sans piles** et qui **évite des travaux importants** pour retirer des câbles.

Cette solution offre également la possibilité de faire des scénarios et s'adaptera parfaitement à **tous les types d'installations**, qu'elles soient neuves ou en rénovation.



Présentation de « quelques » actionneurs disponibles en domotique

Poussoirs



Ecrans tactiles et portiers vidéo



IMAGINEZ ...

Vous vous réveillez le matin
avec une douce lumière qui monte progressivement
comme le lever du soleil

Peu avant le réveil,
le chauffe-serviette s'est déjà allumé, il réchauffe la
serviette et la salle de bain
afin de vous aider à bien démarrer la journée

Quand vous quittez votre maison,
soit pour une journée de travail,
soit pour de longues vacances

Les lumières s'éteignent
les stores et les rideaux se ferment
le thermostat baisse
et l'alarme s'active

Vous économisez de l'énergie
et votre maison est bien gardée jusqu'à
votre retour

Le soir, les éclairages s'allument
la maison se réchauffe
les stores se remontent et laissent
entrer les derniers rayons de soleil

A la tombée de la nuit,
l'éclairage de nuit s'allume
éclairant le couloir, le balcon, le jardin
vous invitant à y prendre l'apéritif

Qui ne rêverait pas d'une journée telle que celle-ci ?

Nous nous tenons à votre disposition pour de plus
amples informations sur la domotique et ses
possibilités. Dans cette attente, vous pouvez d'ores
et déjà visiter notre site Internet

www.speec.ch