

## **Pour une maison confortable et sûre plus longtemps**

**Vivre heureux chez soi en toute sécurité, n'est-ce pas là le rêve de tout un chacun ? L'accession au bien-être tout au long de la vie est un droit. Pour que celui-ci ne disparaisse pas avec les premiers signes de l'âge, Legrand apporte des solutions innovantes favorisant le soutien à domicile et l'aide aux aidants.**

### **Des seniors de plus en plus nombreux**

Amélioration du cadre de vie, progrès de la médecine, meilleure hygiène de vie... tous ces éléments concourent aujourd'hui à augmenter l'espérance de vie de manière significative : d'un an environ tous les cinq ans. Selon les études démographiques, la France comptera 14 millions de personnes de plus de 60 ans en 2010 et 17 millions en 2020. En 2050, selon l'INSEE, près d'un habitant sur trois aura plus de 60 ans. Sur le plan européen, près de 10% de la population aura plus de 80 ans en 2040.

Un nombre croissant de seniors a la volonté de rester chez soi le plus longtemps possible. Un sentiment qui peut s'expliquer en partie par le fait que 74 % des retraités sont propriétaires de leur logement. On peut comprendre dès lors aisément que ceux-ci soient attachés à leur domicile et veuillent y rester.

### **Bien vieillir chez soi**

Pour chacun d'entre nous, la maison représente un cocon, un espace vital que nous souhaitons améliorer et garder tout au long de la vie.

Dès l'acquisition du logement, chacun essaye d'aménager et d'équiper celui-ci avec des équipements, notamment électriques, qui contribueront au confort quotidien. Legrand a toujours eu pour vocation d'apporter des solutions pratiques et innovantes susceptibles d'améliorer le bien-être et la qualité de vie à domicile.

Une maison ou un appartement bien équipé dès le départ saura s'adapter au fil du temps au mode de vie de ses occupants, ainsi qu'à l'évolution de la composition de la famille.

En résumé, la maison accompagne les occupants dans leurs parcours de vie et participe au bien vieillir chez soi.

### **Répondre aux besoins spécifiques des seniors**

Avec l'âge, certaines troubles (moteurs, d'orientation, de la mémoire et visuels) apparaissent. La "maison cocon" peut devenir un environnement moins sûr. A titre d'exemple concernant les accidents domestiques, selon une étude de 2004 parue dans le Bulletin épidémiologique, la chute en est la première cause. Tous les ans, plus de deux millions de personnes de plus de 65 ans tombent, en particulier dans leur salle de bain. Les intoxications au gaz et les accidents causés par le feu sont également, dans une moindre mesure, risques de blessures et de décès.

Un domicile équipé dès le départ de solutions intelligentes va permettre de guider la personne en perte d'autonomie dans ses déplacements, de faciliter ses gestes quotidiens et donc de renforcer son sentiment de sécurité, ainsi que celui de son entourage. Le logement, au service de la prévention, contribue ainsi à aider la personne afin que celle-ci ne se sente pas diminuée. De maison confort, la maison devient aussi "sécurité".

## **Des équipements de confort et de sécurité**

À la différence de certaines solutions de téléassistance comme le médaillon qui est utilisé généralement une fois que l'incident s'est produit, Legrand propose des solutions préventives qui permettent d'anticiper et d'éviter l'accident.

Pratique et sécurisant pour tous, la création de chemins lumineux par interrupteurs automatiques associés à des voyants de balisage (indication d'obstacles ...) permettent d'éviter bien des chutes, surtout la nuit.

Pour commander l'éclairage, la température ou les ouvrants, la centralisation et l'automatisation des commandes, ainsi que l'emploi d'une télécommande accessible, permettent de manière simple et sans se déplacer de piloter ces fonctions.

Les inters scénarios permettent d'un geste d'effectuer de multiples actions associées à une situation donnée, comme par exemple l'arrivée et le départ du logement ou le lever de nuit. La personne effectue ainsi des gestes qu'elle connaît parfaitement.

Les commandes à doigt large ou à effleurement, les interrupteurs et prises à couronne lumineuse mais également les plaques de couleur facilitent l'identification de la fonction puis son utilisation facile.

Éléments de sécurité et de prévention, les détecteurs de gaz, de fumée et de fuite d'eau, reliés à une alarme, préviennent les oublis et défauts de vigilance, en particulier en cas de troubles cognitifs. Afin d'aller plus loin dans la prévention, en cas de détection de gaz, il est possible de couper l'arrivée de gaz et d'ouvrir les volets roulants automatiquement tout en envoyant un signal d'alerte. Idem pour la détection de fumée, avec l'éclairage total en plus.

Notion importante pour chacun d'entre nous, en particulier pour les personnes âgées, la sécurité peut-être facilement renforcée. Il est possible pour cela d'être équipé par exemple d'un vidéo-portier pour visualiser les visiteurs. L'autorisation d'accès des aidants peut également se faire en fonction de plages horaires définies.

Enfin, toutes ces informations (présence, mouvement, défauts techniques) peuvent être facilement centralisées sur une « box » et transmises à l'ensemble des aidants (professionnels et/ou l'entourage) pour une surveillance préventive et le déclenchement si besoin d'actions à distance. La maison devient communicante, au cœur d'un réseau d'aide extérieur prêt à intervenir le cas échéant.

En ayant installé tous ces dispositifs progressivement au fil des ans, la personne âgée ne se sentira pas perturbée par l'intrusion de nouveaux équipements. Ceux-ci lui seront déjà parfaitement familiers et seront perçus comme des équipements aux multiples bienfaits.

Legrand apporte des solutions de bon sens pour accompagner leurs utilisateurs tout au long de la vie.

## **Des solutions aussi pour les établissements d'accueil**

La chambre est la pièce centrale d'une structure spécialisée pour seniors. On y retrouve donc des solutions proches de celles du domicile telles que la création de chemin lumineux vers les sanitaires, la détection de présence ou encore le pilotage de volets roulants ou de l'éclairage par manipulateur. Legrand propose aussi des solutions complètes et innovantes allant des dispositifs lumineux (appliques tête de lit) au système d'appel infirmière, un ensemble de solutions apportant le confort et la sécurité à la fois aux résidents, mais aussi une au personnel soignant dans l'accomplissement de leurs tâches.

## **Le Groupe Legrand**

Legrand est le spécialiste mondial des produits et systèmes pour les installations électriques et les réseaux d'informations pour les lieux de vie et lieux de travail.

Le Groupe Legrand est implanté dans 70 pays. Son effectif est de 34 800 collaborateurs.

En 2008, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 4,2 milliards d'euros en 2008.

170 000 références réparties en 80 familles de produits sont disponibles. Elles constituent une offre complète de systèmes pour réaliser une installation électrique et un réseau d'information adaptés à tous types de projets.

Avec plus de 4 800 brevets, Legrand place l'innovation au cœur de sa stratégie.

Design, fonctionnalités, simplicité d'installation, les équipes développent des offres créatrices de valeur pour l'ensemble de la chaîne économique : installateurs, distributeurs, architectes et utilisateurs finaux.