



NOVIATEK L'INNOVATION AU QUOTIDIEN

NOVIATEK est porté par des valeurs fortes: Innovation, Confiance, Réactivité.  
NOVIATEK au capital de 251 000€ est une filiale du Groupe Pharmagest.

Bureaux France Noviatek :  
Centre d'affaires Z.I Ste Agathe  
rue Lavoisier - F-57190 FLORANGE

Bureaux Luxembourg Noviatek :  
13 rue de la paix  
Schifflange - L-3801 LUXEMBOURG

contact@noviatek.com  
www.noviatek.com  
Tel: 03 82 59 32 12

www.noviacare.com

La box santé  
au service  
du maintien  
à domicile





Chaque heure, 60 « nouveaux seniors » naissent en France<sup>2</sup>.

## UNE RÉPONSE AU VIEILLISSEMENT DE LA POPULATION EN FRANCE

Le vieillissement de la population française va s'accroître jusqu'en 2050 : alors que 20,8 % de la population résidant en France métropolitaine avait 60 ans ou plus en 2005, cette proportion serait de 30 % en 2035 et environ 32 % en 2050<sup>1</sup>. Un vieillissement continu qui se traduit par une forte augmentation de la demande de soins et services à domicile. De leur côté, les seniors souhaitent vivre en bonne santé et le plus longtemps possible chez eux.

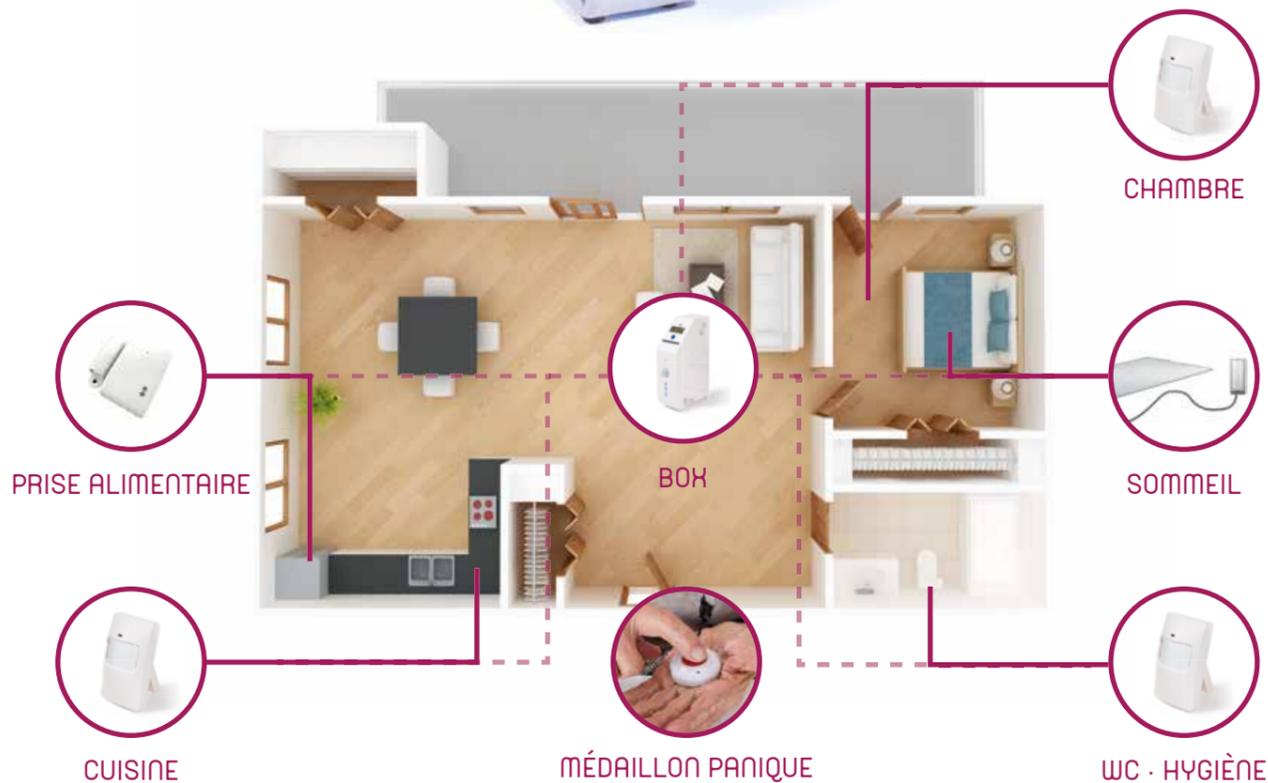
**Les nouvelles technologies sont une des clefs pour répondre aux défis du maintien à domicile et au prolongement de l'autonomie des seniors.** Elles apportent de nouvelles réponses à la complexité de la prise en charge et à l'adaptation du logement.

## NOVIACARE, la box santé au service du maintien à domicile



Noviacare est un système de prévention de la fragilité qui assure l'accompagnement et la sécurité des seniors à leur domicile ou en établissement spécialisé.

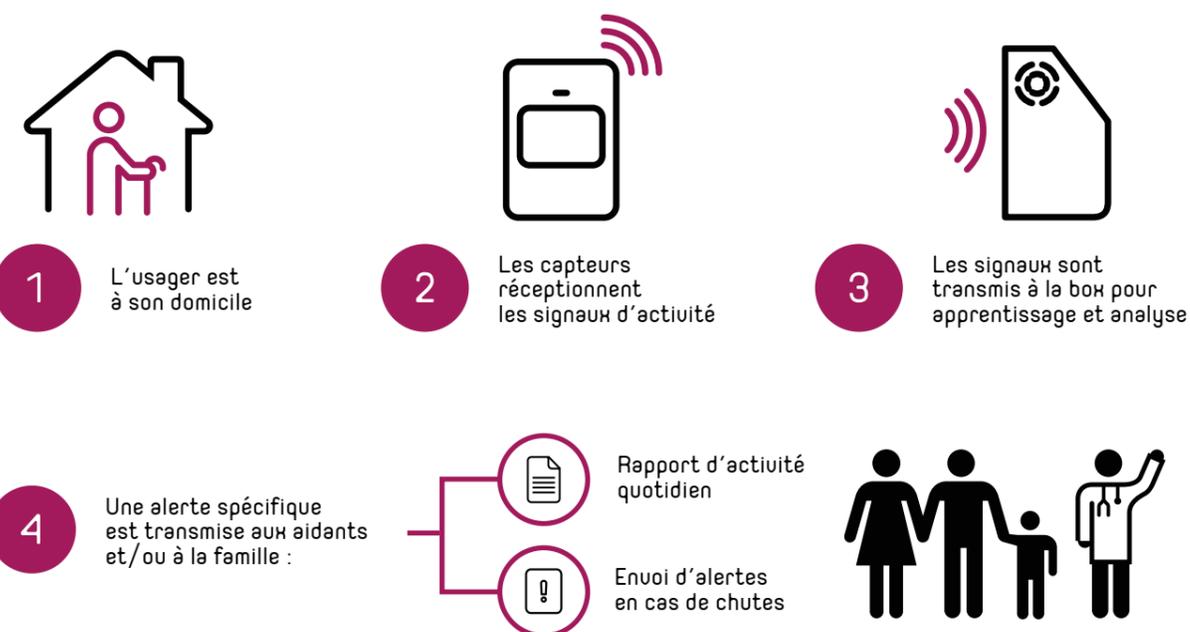
- Elle analyse :
- la cohérence de vie
  - le sommeil
  - la prise des repas
  - l'hygiène



## NOVIACARE, LA BOX SANTÉ CONNECTÉE ET ÉVOLUTIVE

Ce système intelligent apprend les habitudes de vie du senior et s'appuie sur un système expert pour détecter les premiers signaux faibles de perte d'autonomie. Noviacare accompagne le senior dans sa vie de tous les jours en lui rappelant la prise de ses médicaments, la prise des repas, les repères temporels. Le système assure également un suivi de l'hygiène et du sommeil.

Les capteurs placés judicieusement au domicile du senior ou dans l'établissement spécialisé, analysent l'activité et transmettent les informations à la box. Ces informations sont traitées et permettent d'envoyer des rapports quotidiens aux aidants, à la famille ou à l'équipe de l'établissement spécialisé, par texto (SMS).



La phase d'apprentissage des capteurs combinée à des calculs experts de cohérence de vie (algorithmes) permettent de détecter une chute dans des zones sensibles de la maison comme les toilettes, la salle de bain ou le lit par exemple. Une alerte spécifique sera alors transmise aux aidants, à la famille ou aux équipes de l'établissement.

Chaque capteur, y compris la box, est équipé d'un éclairage spécifique permettant de faciliter les déplacements nocturnes (chemin lumineux).

### UN SYSTÈME AUTONOME



Équipée de son propre système de communication GSM, elle ne nécessite pas de connexion Internet et permet aux proches et aux aidants d'entrer immédiatement en contact avec le senior pour faire une levée de doute ou intervenir, lors d'une alerte panique.

<sup>2</sup> Source INSEE tableau de l'économie Française, 2015. <sup>1</sup><https://www.insee.fr/fr/statistiques/1280826>