

Start-up & Réseaux

Start-up à impact

MintT, leader de la détection des chutes

■ Numéro 1 en Belgique, la scale-up veut se développer très rapidement en France et au Luxembourg.

Fleur Oagnier

Cela fait déjà huit ans que MintT cherche à palier le fléau des chutes des personnes âgées en maison de repos ou à l'hôpital. Co-fondée par Thibaud Remacle, Franck Casado et Jérôme Lau-rent-Michel, et dirigée depuis 2018 par Eric Krzeslo, la jeune pousse belge est aujourd'hui devenue scale-up. MintT a en effet réussi là où beau-

coup d'autres ont échoué.

Position en temps réel

"Il existe de nombreuses solutions autour de cette problématique de la chute, qui coûte à la Belgique entre 200 et 400 millions d'euros par an, expose le CEO Eric Krzeslo. Sauf que la plupart manquent d'efficacité. Les solutions comme les bracelets, les colliers ou les boutons d'appel, qui fonctionnent avec un accéléromètre, génèrent de nombreuses fausses alertes et ne sont pas portés la nuit, là où beaucoup de chutes se produisent. Ces technologies sont très utiles, mais hors chutes. Nous ne voulons pas les remplacer mais être

complémentaires." Eric Krzeslo mentionne également les capteurs à installer dans le sol de la chambre ou du salon, souvent onéreux, ou encore les capteurs pour matelas qui ne détectent la présence que de façon binaire "dans le lit" ou "hors du lit".

Pour sa part, MintT propose un système externe à la personne, autonome et sans caméra, qui détecte en temps réel la position d'un nuage de points en 3D. *"Nous sommes la meilleure solution sur le marché en matière de précision, appuie le CEO. En plus de détecter un incident, notre solution donne une information contextuelle sur les circonstances de la chute pour permettre une intervention plus efficace. Pourquoi ? Comment ? La personne est-elle restée longtemps au sol ? Car, souvent, les personnes âgées ne se souviennent pas ou ne veulent pas donner les détails."* Ainsi, la solution de MintT est un appui pour

d'améliorer la prévention et d'éviter que l'incident ne se reproduise, par exemple, avec un changement de médicament ou un changement de chambre", pré-cise Eric Krzeslo.

les soignants qui ne peuvent pas être partout à la fois et reçoivent en temps réel une alerte sur leur biper ou leur tablette avec les détails de ce qui s'est passé avant, pendant et après la chute. *"Toutes ces mesures permettent*

Plus de 50 institutions de soins sont équipées dans le pays, ce qui représente pas moins de 1 500 capteurs installés.

Entre 1 et 2 euros par jour

La scale-up, qui a levé 5,5 millions d'euros depuis sa création et compte à présent 30 collaborateurs à Bruxelles, propose sa solution entre 1 et 2 euros par jour en fonction des options. Ce montant est directement financé par les institutions de

soin, les maisons de repos pouvant inclure ce coût dans le tarif journalier payé par le résident.

MintT est, à ce jour, leader sur le marché belge avec plus de 50 institutions équipées, comme l'Hôpital Erasme ou les Cliniques universitaires Saint-Luc à Bruxelles, le Chirec, le centre hospitalier EpiCURA à Mons ou encore l'ISPPC à Charleroi. En tout,

plus de 1 500 capteurs sont installés dans ces centres de soins. *"Nous nous sommes développés très rapidement en 2021, raconte le CEO. À présent, nous attaquons les marchés français et luxembourgeois avec de premières installations, et nous visons également les Pays-Bas et les pays nordiques. Le potentiel est énorme avec, par exemple, plus de 650 000 lits*

capteur

dans les EPHAD en France.” L’objectif de MintT qui vient d’entrer dans sa phase de scale-up, est désormais d’accélérer le plus rapidement possible son développement en France et au Luxembourg. La société doit également continuer à recruter.

Chez le particulier

MintT a aussi l’ambition d’investir, dans les trois ans, dans une extension de sa solution au marché des particuliers. L’idée est d’adapter la technologie

à une utilisation dans la maison ou l’appartement des personnes âgées pour un maintien à domicile le plus longtemps possible avec une autonomie maximale. *“Nous avons encore beaucoup de R&D à faire pour adapter notre logiciel à différents scénarios. Le domicile a en effet un énorme potentiel, mais c’est un environnement très différent des hôpitaux ou des maisons de repos, car non contrôlé”,* conclut Eric Krzeslo.



De gauche à droite : Nicolas Fautré (COO), Eric Krzeslo (CEO) et Franck Casado (CTO).