

Start-Up

PIXACARE

La première « plaie-list »

Purulente, chronique, chirurgicale, superficielle, aiguë, profonde... Il existe autant de types de plaies que de patients. Le corps médical dispose depuis 2020 de Pixacare, une application collaborative sécurisée de suivi des plaies à distance et de gestion des photographies médicales.



Pixacare pourrait réduire de trois jours la durée d'hospitalisation des patients.

STRASBOURG

in Pixacare | pixacare.com

Une étude menée au CHU de Strasbourg a démontré que l'appli Pixacare fait gagner aux chirurgiens jusqu'à 1 h 30 de temps médical par journée de travail. Le suivi de la cicatrisation à distance permet d'adapter la prise en charge du patient et de libérer des créneaux de consultation, tandis que l'organisation des clichés est optimisée et les données sécurisées grâce à un hébergement sur un serveur

basé en France et certifié hébergement de données de santé (HDS). Aujourd'hui, 3000 utilisateurs actifs dans plus de 25 hôpitaux, cliniques et hospitalisation à domicile (HAD) en France et en Belgique suivent 55000 patients, via une photothèque de 300000 images enregistrées dans l'application, à partir de n'importe quel smartphone. Matis Ringdal, l'entrepreneur, Pr Frédéric Bodin, le chirurgien, et Vincent Marceddu, l'ingénieur, ont allié leurs compétences respectives lors du Hacking Health Camp d'avril 2018 pour créer un premier prototype de gestion des photos médicales en avril 2020. Lauréats du concours I-Lab en juillet 2021, les trois cofondateurs ont levé deux millions d'euros la même année afin d'accélérer la commercialisation et la R&D, notamment le développement des algorithmes d'intelligence artificielle (IA) capables de détecter des infections du site opératoire, de mesurer et d'analyser les plaies chroniques et post-opératoires. « La norme ISO 13485 des systèmes de management de la qualité

et la certification CE de notre premier dispositif médical de classe I, de calcul semi-automatique de la surface des plaies chroniques témoignent de sa qualité et de sa conformité à la réglementation européenne. Nos IA de mesure et d'analyse des plaies chroniques sont en cours d'étude clinique et seront certifiées Dispositif Médical de classe IIa », complète Aurélie Garcin, responsable marketing et communication.

Prochaine levée de fonds en 2024

La France ne compte en moyenne que cinq dermatologues pour 100 000 habitants. Une carence, dont souffrent particulièrement les près de 200 000 personnes atteintes de dermatite atopique, une maladie inflammatoire chronique de la peau à l'origine de crises de démangeaisons. Pour eux, Pixacare a développé, en partenariat avec Lilly France, un système de télésuivi et de téléconsultation très rapide avec des dermatologues. La start-up se verrait bien leader européen d'ici cinq ans et elle se donne les moyens de ses ambitions avec une prochaine levée de fonds en 2024, notamment pour recruter de nouveaux ingénieurs. » **Dorothee Keller**

Pixacare
2 rue Marie Hamm à Strasbourg
03 88 30 23 61

Pitch



SCHILTIGHEIM/67

f in Filboost
@ filboost_app
app.filboost.com

FILBOOST Des bulles sonores pour faciliter la concentration

Aujourd'hui, travailler peut s'avérer pénible en raison des distractions et de la charge mentale. Pour que l'effort devienne un plaisir, Filboost a élaboré des créations sonores inédites, basées sur des recherches scientifiques. L'objectif est double : faciliter la concentration et améliorer la santé mentale. Pendant le travail, les sons agissent sur le cerveau, apaisent et libèrent de la dopamine. Un dispositif sonore qui s'adresse aussi bien aux salariés qu'aux étudiants. Il est particulièrement adapté aux espaces de travail partagés, au télétravail et aux lieux publics. L'algorithme offre une expérience personnelle et privilégiée. Mettre Filboost dans son casque audio, c'est travailler dans un environnement serein et être bien dans sa bulle. » **PH.**

À la recherche de :
• Partenaires
• Financements

Filboost
52 route de Bischwiller
à Schiltigheim
Myriam Blouet
06 66 47 32 71