

lundi 31 mai 2021

WitMonki, startup française, lance le premier enregistreur d'ECG mondial au format carte de crédit et certifié « dispositifs médicaux »

Lundi 31 mai 2021
Aix-Marseille Université

WitMonki
HEALTH INTELLIGENCE

La startup française WitMonki réalise une première mondiale : un enregistreur d'électrocardiogramme (ECG) au format carte de crédit et son logiciel de visualisation et d'analyse du rythme cardiaque certifiés dispositifs médicaux.

WitMonki, entreprise spécialisée dans la conception et le développement de dispositifs médicaux d'acquisition et de traitement de données biomédicales, vient d'obtenir le marquage CE pour ses produits **WitCard** et **WitDisplayer** ouvrant la voie à la détection précoce des troubles du rythme cardiaque. Ces certifications attestent de leur conformité à la réglementation européenne des dispositifs médicaux.

La WitCard est une technologie matérielle souveraine, made in France. Communicante et au format carte de crédit, elle permet au patient d'enregistrer de façon simple et autonome un électrocardiogramme (ECG) de qualité médicale en quelques secondes.

« Je souhaite vraiment pouvoir utiliser cette carte dans un avenir proche, pour le dépistage et ensuite pour une utilisation au quotidien » commente Charles Lynda, Président de l'Association des Malades Cardiaques.

Le WitDisplayer, destiné aux professionnels de santé, est une technologie logicielle permettant la gestion, la visualisation et l'analyse des ECG. Totalement interopérable, il s'articule parfaitement avec les produits, les logiciels et les applications métier existants. De surcroît, le GMED, organisme notifié reconnu dans le domaine médical, certifie le système de management de la qualité (SMQ) de l'entreprise WitMonki. La certification ISO 13485 obtenue offre à WitMonki une reconnaissance internationale de sa capacité à respecter les exigences propres à la conception, à la production et à la commercialisation de dispositifs médicaux matériels et logiciels.

« Ces étapes franchies constituent une reconnaissance de nos innovations et de notre savoir-faire technologique. Les équipes françaises n'ont jamais été autant dans la course » déclare Stéphane Delliaux, médecin hospitalo-universitaire du CHU de Marseille et conseiller scientifique et médical de WitMonki.

Les certifications obtenues ouvrent de nouvelles perspectives à l'entreprise WitMonki. Elles confortent la stratégie de son positionnement comme laboratoire d'innovation médicale. En misant sur la qualité de la relation patient-médecin et celle des mesures physiologiques, WitMonki ambitionne une médecine 4P (personnalisée, prédictive, préventive et participative) au bénéfice du plus grand nombre. Les développements à base d'intelligence artificielle de WitMonki préfigurent la détection de signaux faibles pour la prédiction d'évènements médicaux.



[A propos de WitMonki](#)

WitMonki est une entreprise créée en 2017 à Marseille, issue des laboratoires de recherche d'Aix-Marseille Université, du CNRS et de l'Assistance Publique – Hôpitaux de Marseille. Elle a le soutien d'un large écosystème où se côtoient acteurs privés et publics, régionaux et nationaux.

COMMUNIQUE PRESSE

CONTACTS PRESSE :

 **Direction de la communication d'Aix-Marseille Université**
Delphine Bucquet – Directrice de la communication
delphine.bucquet@univ-amu.fr
04 91 39 65 66 – 06 12 74 62 32



WitMonki
Inès Orsatelli – Chargée de communication
06 03 25 04 59
communication@witmonki.com