

IMPLICITY, LAUREATE DU 7^{ème} CONCOURS D'INNOVATION NUMERIQUE EN 2017



Le concours d'innovation numérique (**CIN**) a été conçu par le programme d'investissements d'avenir afin d'accélérer et amplifier les projets innovants basés sur les technologies numériques. Pour répondre à ce concours, Implicity a présenté le projet HF-Guard, spécialisé dans le domaine de l'insuffisance cardiaque chez les patients porteurs de prothèses cardiaques.

« Le projet HF-Guard s'inscrit dans la stratégie long terme de diversification à de nombreuses pathologies pour s'imposer comme une référence de la télémédecine et de l'IA médicale. Implicity est très bien positionnée pour développer HF-Guard car nous disposons déjà de l'expertise technologique nécessaire en médecine et en IA, et disposons déjà de données de défibrillateurs, qui sont la clé de meilleurs algorithmes de prédiction pour l'insuffisance cardiaque » (Arnaud Rosier, Co-Founder & CEO).

A propos d'Implicity

Créée en Mai 2016, la société Implicity propose une plateforme innovante de télésurveillance des prothèses cardiaques connectées (pacemakers, défibrillateurs). Créée par des cardiologues pour des cardiologues, ce service permet la gestion à distance des alertes provenant des dispositifs connectés des 5 fabricants mondiaux (Medtronic, Abbott, Boston Scientific, Biotronik, Liva Nova) via une seule plateforme harmonisée.

Un filtrage des alertes reçues permet de garantir une meilleure prise en charge des patients et un gain de temps pour les rythmologues.

L'objectif d'Implicity est de simplifier et d'optimiser la télésurveillance d'implants cardiaques connectés afin d'améliorer la qualité des soins apportés, notamment par l'utilisation de méthodes d'intelligence artificielle qui ont demandé plusieurs années de développement.

www.implicity.fr

Contact

Dr Arnaud Rosier, CEO Implicity
18 rue Notre Dame de Lorette
75009 Paris
arnaud.rosier@implicity.fr
+ 33 6 71 26 67 99