

« Laissez-vous guider »



Grizz

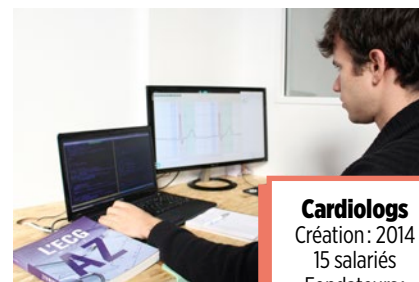
Création : 2016
3 salariés
Fondateurs :
Julien Capone,
Charles Grillet-
Courbières,
Christine
Estèves

Charles Grillet-
Courbières,
Julien Capone,
Christine Estèves

Un vibreur à placer sur chaque épaule et le tour est joué : des impulsions préviennent la personne d'un obstacle ou qu'il faut tourner, 15 mètres avant. Cette solution imaginée par Julien Capone, Charles Grillet-Courbières et Christine Estèves pourrait avantageusement remplacer les rares et onéreux GPS piétons audio, qui « ne sont pas très adaptés aux personnes malvoyantes », explique le trio, installé à deux pas de l'hôpital des Quinze-Vingts. Trente minutes suffisent pour s'accoutumer à ce mode de guidage qui sera commercialisé en France d'ici quelques semaines. Leur dispositif pourrait aussi faire le bonheur des cyclistes! ■

CLÉMENT PÉTREAU
grizz.me

Anticiper la crise cardiaque



Cardiologs

Création : 2014
15 salariés
Fondateurs :
Yann Fleureau,
Antoine Herlin,
Pierre Taboulet,
Jia Li

Cardiologs a mis au point un outil d'aide qui veut faciliter la prise en charge des troubles cardiovasculaires grâce à l'intelligence artificielle. La start-up a été créée par les polytechniciens Yann Fleureau et Antoine Herlin, aidés de Pierre Taboulet, cardiologue à l'hôpital Saint-Louis, et du scientifique Jia Li. Dans un premier temps, une base de données permet de détecter une pathologie cardiaque. La machine prend ensuite en compte le signal et le lit à partir d'électrocardiogrammes déjà interprétés. En attendant son homologation aux Etats-Unis, l'outil est disponible en Europe depuis la mi-août ■ MATHILDE HÉLIE
cardiologs.com

Et aussi

Mauna Kea Tech, endomicroscopie, maunakeatech.com. **Stilla Technologies**, diagnostics intelligents, stilla.com. **Novagray** détecte les effets secondaires de la chimiothérapie. **Omixy**, check-up médical à la demande, omixy.com. **DNA Script** imprime de l'ADN, dnascript.co. **Alzohis**, test de détection de la maladie d'Alzheimer, alzohis.com/fr. **Rythm**, bandeau connecté destiné à améliorer le sommeil, rythm.co. **Claria Vision**, smartphones pour aveugles, claria-vision.com/fr. **Doctolib**, prise de rendez-vous auprès des professionnels de santé, doctolib.fr. **Mes Docteurs**, les médecins répondent aux questions en moins de quinze minutes, mesdocteurs.com. **NaturalPad**, jeux vidéo au service de la santé, naturalpad.fr. **Oscadi**,

appareil d'échographie portable, oscult.com/medical. **Biomodex**, simulation chirurgicale en impression 3D, biomodex.com. **Instent**, stent connecté, instent.eu. **Genepred**, tests génétiques visant à prédire le risque d'aggravation de l'hépatite C, genepred.com. **Clinattec**, traitement contre Parkinson, clinatec.fr. **Enterome**, diagnostics des maladies de l'intestin, enterome.fr. **Inatherys**, traitement des maladies inflammatoires, inatherys.com. **Pixyl** localise des lésions cérébrales, pixylmedical.com. **Autonomad Mobility**, kits de motorisation pour fauteuils roulants, autonomad-mobility.com/fr. **Heart Never Lies** mesure les émotions, hnl-conception.com. **Carelabs**, édition et émission de chèques santé, chequesante.com. **DMD Santé**, plateforme médicale d'évaluation des objets connectés en

santé, dmd-sante.com. **SonoCloud** améliore le pronostic des patients atteints de tumeurs cérébrales grâce aux ultrasons, carthera.eu/fr. **Maatpharma**, médicament permettant de soigner les dysbioses consécutives aux traitements lourds contre le cancer, maatpharma.com. **Dynseo** prévient les troubles cognitifs et maintient le lien intergénérationnel, dynseo.com/fr. **Anatoscope**, avatar qui peut servir à la modélisation de pathologies, anatoscope.com. **Stan Institute**, apprentissage de la chirurgie robotique, stan-institute.com. **Myndblue** aide les médecins à diagnostiquer la dépression, myndblue.io. **MilliDrop**, instruments de microbiologie utilisant la millifluidique en goutte par la culture et l'analyse haut débit, millidrop.com. **Corwave**, dispositifs d'assistance cardiaque implantables, corwave.com.