

Champs-sur-Marne
(77420)

Champs-sur-Marne : il développe un capteur intelligent qui équipera votre auto

G. Co. | 15 Févr. 2016, 18h00 | MAJ : 15 Févr. 2016, 20h31



Melun, le 2 février. Cédric Hemmerle, le PDG de la start-up Pixinov, entend bien conquérir le marché des capteurs pour voitures sans conducteur. **(LP/Gilles Cordillot.)**

Le nom de Lidar ne vous dit sans doute rien. Pourtant, ce capteur intelligent pourrait bientôt équiper votre véhicule. Il a été mis au point par Cédric Hemmerle, 38 ans, et ses quatre associés de Pixinov, société installée à Champs-sur-Marne qui vient de rafler le prix de l'innovation remis par la CCI de Seine-et-Marne.

Elle conçoit, fabrique et vend un cube de 5 cm³ capable de calculer les distances entre les obstacles et un « système autonome » comme un drone, un robot mobile, ou encore une voiture sans pilote (<http://etudiant.aujourd'hui.fr/etudiant/metiers/fiche-metier/pilote-de-ligne.html>).

« C'est le côté miniature qui est nouveau dans notre capteur, précise Cédric Hemmerle. Je suis en pourparlers avec le constructeur de voitures Renault (<http://actualites.leparisien.fr/renault.html>). Notre capteur en est encore au niveau de prototype. Mais vu qu'on prévoit 10 millions de voitures autonomes dans le monde d'ici à 2020, cela laisse augurer un beau marché (<http://actualites.leparisien.fr/marche.html>). Car il n'y a pas que Google qui se positionne sur le créneau des voitures sans conducteur. »

Après des études à la Cité Descartes de Champs-sur-Marne, l'entrepreneur y est revenu vingt ans plus tard pour installer sa start-up à l'incubateur Descartes. Aujourd'hui, sa société peut se targuer de faire 100 000 € de chiffre d'affaires.

Champs-sur-Marne : les derniers articles



Seine-et-Marne : les bénévoles vont nettoyer
1 000 km de routes en une journée

(<http://www.leparisien.fr/seine-et-marne-77/seine-et-marne-les-benevoles-vont-nettoyer-1-000-km-de-routes-en-une-journee-23-02-2016-5571661.php>)

Noisy-le-Grand : il avait tenté de voler le sac
d'un voyageur

(<http://www.leparisien.fr/noisy-le-grand-93160/noisy-le-grand-il-avait-tente-de-voler-le-sac-d-un-voyageur-23-02-2016-5571649.php>)

Champs-sur-Marne : découvrez des jeux
anciens au château

(<http://www.leparisien.fr/champs-sur-marne-77420/champs-sur-marne-decouvrez-des-jeux-anciens-au-chateau-23-02-2016-5571411.php>)



RSI : trois médiateurs pour les assurés de
Seine-et-Marne

(<http://www.leparisien.fr/seine-et-marne-77/rsi-trois-mediateurs-pour-les-assures-de-seine-et-marne-24-02-2016-5574187.php>)

Chelles : après dix ans de litige, accord entre
la ville et un promoteur

(<http://www.leparisien.fr/chelles-77500/chelles-apres-dix-ans-de-litige-accord-entre-la-ville-et-un-promoteur-23-02-2016-5571241.php>)

Emploi : 430 chômeurs en moins en janvier
en Seine-et-Marne

(<http://www.leparisien.fr/informations/emploi-430-chomeurs-en-moins-en-janvier-en-seine-et-marne-24-02-2016-5574289.php>)