



Trophées CAP'TRONIC

Fiche presse

Candidature Trophée CAP'TRONIC
Produit à usage du Grand Public

NIGILOC
Dax (40)



Projet : NigiBike & NigiScoot

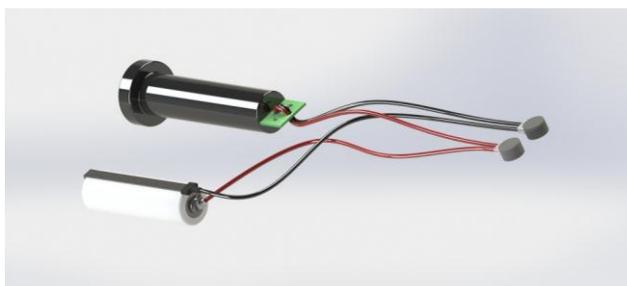
Système permettant de géolocaliser son vélo ou scooter sur une application smartphone

Présentation de l'activité de l'entreprise

NIGILOC est une entreprise d'objets connectés. Ses deux premiers produits sont le **NigiBike & le NigiScoot**, et sont des dispositifs de géolocalisation des vélos et des scooters. Ses dispositifs miniaturisés **cachés dans le guidon** du vélo ou du scooter. NIGILOC souhaite se positionner comme une entreprise d'objets connectés, et à ce titre nous sommes donc en train de développer d'autres produits.

Le produit

Le système **NigiBike & NigiScoot** déployé par NIGILOC permet de géolocaliser son vélo ou son scooter grâce à un système embarqué communicant et à une application smartphone. Lorsque votre vélo ou scooter se déplace, le système va vérifier la présence de votre téléphone portable et pourra signaler aux propriétaires la disparition de leur deux-roues et les informer sur sa localisation afin de le retrouver le plus rapidement possible.



Gestion des impacts environnementaux

Le dispositif répond à un problème récurrent dans notre société : le vol de deux-roues. Certaines personnes refusent de prendre leurs deux-roues de peur de se le faire voler. En plus d'avoir une innovation technologique, NIGILOC a aussi une innovation de service.

Par ailleurs, en plus d'avoir développé ce produit en France, avec l'aide d'AGUILA TECHNOLOGIE, la société NIGILOC produit en France, dans le sud-ouest chez BMS. Grâce à cette production locale, l'entreprise crée des emplois en France.

Aujourd'hui

En juillet, une stagiaire de l'école de commerce de Bordeaux viendra renforcer l'équipe afin de développer la communication et le marketing NIGILOC. Un télévendeur sera également embauché en CDI dès que l'activité commerciale aura commencé.

NIGILOC fait appel à des partenaires locaux : Anthony & David Gavend qui ont créé leur entreprise : MyWebTeam, et qui sont des développeurs landais.

Ne connaissant pas le monde du vélo, un vélociste bordelais et son équipe, Jean-François Comme, dirigeant de Cycles & Nature, aide NIGILOC pour toute la partie mécanique.

NIGILOC a établi un réseau de 18 partenaires à travers la France afin de tester le produit.

La société est bien implantée dans les Landes, mais aussi en Aquitaine. Grâce à ses partenaires, NIGILOC compte se développer à travers toute la France très rapidement.

L'entreprise compte suivre le développement commercial de SigFox. En effet, NIGILOC est en cours de négociation avec la Hollande, la Pologne, et l'Espagne pour exporter son produit. Pour la Pologne et pour l'Espagne, la société souhaite d'une part développer son produit spécialement pour leurs besoins, et pour la Hollande, NIGILOC désire revendre l'exploitation de son brevet à un tiers qui leur reversera en plus des royalties sur chaque produit vendu.

Par ailleurs, CAP'TRONIC a mis en relation NIGILOC avec ANTIDOTE qui est la société d'ingénierie de Thirthy One Bikes (fabricant de vélos électriques). Après leur avoir montré l'efficacité de leur système qui les a totalement convaincus, ils ont proposé à NIGILOC de mettre ce système dans les vélos électriques de la ville de Vannes, qui est à ce jour la première ville de France à tester les vélos électriques en libre-service.

NIGILOC est avant tout une entreprise d'objets connectés, et développe d'autres produits. NIGILOC est en train de tester son dispositif sur différents biens autres que le vélo et le scooter pour sécuriser ces derniers en cas de vol.

Intervention du programme CAP'TRONIC

« CAP'TRONIC nous a beaucoup aidé pour développer notre produit. Outre sa mise en relation avec Monsieur Charles FORT du CEA pour le développement de notre antenne. Thierry ROUBEIX nous a permis de gérer certains points techniques avec AGUILA TECHNOLOGIE. Par ailleurs, des aides financières nous ont aidées à lancer notre entreprise. L'accompagnement technique du projet a été vraiment bénéfique et c'est grâce à CAP'TRONIC que nous avons un module parfaitement fonctionnel à ce jour. »

« Il y a aussi eu un accompagnement pédagogique de la part de CAP'TRONIC qui nous a permis d'une part de mieux comprendre certains enjeux alors que nous ne sommes pas des ingénieurs et d'autre part de nous orienter sur les bons partenaires techniques. »

NIGILOC

•••

Incubateur Pulséo – 1 avenue de la Gare – 40100 DAX • www.nigiloc.com

Contact Entreprise : Sara Mossalayi ~~Aide~~ WILHELM (Tél. : 05.24.26.30.24) • Contact JESSICA France : Thierry ROUBEIX (Tél : 06.68.00.25.47)