

### Retrouver son vélo en cas de vol, une startup française innove

#### Nous avons tous une histoire avec le vélo

Qui ne se souvient pas de son premier vélo, du moment magique où l'on a su rouler sur 2 roues, ou tout simplement de la dernière balade effectuée lors d'un week-end ensoleillé. Certains vont plus loin. Carrément accros, ils dévalent les sentiers en VTT, ou parcourent des milliers de kilomètres par an en vélo de route. Pour d'autres, le vélo c'est au quotidien. Parce que c'est écologique, économique, que c'est bon pour la santé, chacun a, au moins une bonne raison d'aimer le vélo. Une crainte pourtant : comment ne pas se le faire voler. Dans ce domaine, une startup française innove. Nigiloc et son Nigibike.

#### Le vol de vélo en France

Gilbert Wilhelm, Fondateur de Nigiloc SAS, a une longue carrière dans le secteur des assurances. C'est là qu'il a pris connaissance de chiffres faramineux et consternants concernant le vol de vélo en France. Gilbert Wilhelm : « Savez-vous que 1076 vélos sont volés par jour en France ? Soit 400 000 par an ! Malgré le travail de la police, seuls 100 000 vélos sont retrouvés et à peine 3000 sont restitués faute d'identification du propriétaire ». De nombreuses structures se sont penchées sur le vol de 2 roues sans apporter de réponse satisfaisante. Il est très difficile de protéger correctement son vélo. « En faisant ce constat, plutôt que de chercher une énième solution pour mal protéger les vélos, j'ai réalisé qu'il serait plus efficace de pouvoir le retrouver en cas de vol. NigiBike, système de géolocalisation de vélo devenait une évidence »

#### Nigiloc, une startup française innove

Nigiloc est une startup française spécialisée dans les objets connectés et la géolocalisation. Son premier produit est le NigiBike qui permet de géolocaliser son vélo en cas de perte ou de vol. Des systèmes souhaitant remplir la même fonction sont déjà apparus sur le marché sans grand succès car ils se butaient à 2 barrières technologiques importantes. La longévité de la batterie et l'encombrement du système. Gilbert Wilhelm de nous expliquer :

« C'est en ça que NigiBike est tout à fait innovant : il propose une autonomie de 2ans et il est totalement invisible. Son principe est très simple : si votre vélo se déplace et que vous n'êtes pas dans un rayon de 5m, Nigibike envoie une alerte sms avec son emplacement sur une carte. Le système est bien entendu désactivable.»

#### NigiBike, une innovation rendue possible par le réseau cellulaire Sigfox

SIGFOX est un opérateur de télécommunication spécialisé dans la connectivité des objets. SIGFOX est basé sur une technologie radio pour connecter des millions de périphériques à son réseau mondial.

Gilbert Wilhelm « Pour Nigibike, la technologie Sigfox offre de nombreux avantages : une faible consommation énergétique, une infrastructure cellulaire simple, un coût faible »



#### NigiBike déjà en prévente

Gilbert Wilhelm : « NigiBike est d'ores et déjà en test chez 20 vélocistes partenaires et nous disposons de retours très satisfaisants. Nous sommes assurés de pouvoir distribuer le produit début 2015 ». NigiBike est depuis le 15 septembre en prévente sur MyNewStartup.com. C'est une plateforme de financement participatif. Concept très connu pour financer des artistes, cette solution se généralise pour booster le lancement de produits technologiques plébiscités par les Internauts. Vous pouvez donner quelques euros pour encourager le projet en échange d'une contrepartie symbolique, acheter le produit avec un tarif très préférentiel, ou même entrer au capital de la société au devenir très prometteur.

#### Contact Nigiloc :

Gilbert WILHELM – Dirigeant – 06 64 71 64 26 – [gw@nigiloc.com](mailto:gw@nigiloc.com)

Sara MOSSALAYI – Chargée de développement – 06 89 78 59 58 – [sara@nigiloc.com](mailto:sara@nigiloc.com)

Franck ZORDAN – Chargé de communication – 06 64 0387 32 – [zf@nigiloc.com](mailto:zf@nigiloc.com)

**Ressources presse : Retrouvez sur notre espace presse [www.nigiloc.com](http://www.nigiloc.com), un dossier de presse, des ressources photographiques, des vidéos librement utilisables.**