

6 ACTU ÉCONOMIE JURA

Mardi 6 octobre 2020

JURA Innovation

# Kaptrek ou la révolution du monde des objets connectés pour le sport

Julien Fabre et sa société Fab-One développent un dispositif connecté qui permet d'accompagner la pratique de tout sport outdoor. Le Jurassien lève actuellement des fonds pour lancer la phase d'industrialisation.

« Le constat est simple : vous pratiquez le ski, le VTT, le trail, le running, mais aussi l'équitation, la moto... À chaque discipline, vous avez un objet connecté. Il en existe une multitude, de la montre connectée au GPS en passant par les applications pour smartphone. Nous avons mis tout ça dans un seul objet ».

Avec son assistant connecté Kaptrek, Julien Fabre entend révolutionner le monde des objets connectés pour le sport. Son dispositif regroupe toutes les fonctionnalités que l'on retrouve habituellement dans de multiples supports. « Je pratique de nombreux sports en extérieur, explique



L'écran XL du Kaptrek 2,4 pouces (6,1 centimètres) est étanche jusqu'à un mètre de profondeur et ultrarésistant aux chocs. Il résiste à des températures allant de -20° à +50 °. Il annonce 24 heures d'autonomie en fonctionnement. Le prix annoncé est de 450 €. Photo DR

le Jurassien de 26 ans. Il m'est venu l'idée de synthétiser tous les objets connectés qui m'accompagnent lors de mes sorties en un seul ».

Le jeune homme commence alors développement de Kaptrek en janvier 2017. Aujourd'hui, les premiers prototypes fonctionnent

et la société est en phase de lever de fonds pour industrialiser le produit. « J'attends des retours de pratiquants de sports et de sportifs de haut niveau pour lancer la version deux, indique-t-il. L'idée est ensuite de boucler par du financement participatif et, dans un an, lancer le produit sur le marché ».

« Cet assistant doit répondre à trois grands principes, explique Julien Fabre. Il doit être facile d'utilisation. On doit pouvoir accéder, grâce à la taille de l'écran, à l'information et piloter les fonctions pendant la pratique sportive même avec des gants ». On y retrouve notamment la météo, les dénivelés, les plans des pistes de ski ou de chemins de randonnée, la vitesse, le parcours effectué... Mais aussi la possibilité de se connecter à une mini-caméra ou un drone.

Second principe : interagir avec sa communauté choisie. Les Kaptrek peuvent se connecter entre eux pour partager leurs moments de sport, de se localiser entre utilisateurs mais aussi de sécuriser la pratique du sport grâce au système de secours RECCO, un dispositif électronique permettant de localiser une victime ensevelie en cas d'accident d'avalanche ou toute personne perdue dans la nature. Livré avec de nombreux supports pour vestes, bras, sac à dos ou gui-



« L'idée est de synthétiser tous les objets connectés que j'emène lors de mes sorties en un seul. »

Julien Fabre,  
Pdg de Fab'One

dons de vélo et moto, « il sera fabriqué en France » affirme Le concepteur.

Renaud LAMBOLEZ

www.kaptrek.com