

# « Rango », le petit boîtier qui facilite la vie des aveugles

PAR NICOLAS LE JEAN  
boulogne@lavoixdunord.fr



La canne de Jean-Louis Houry (au centre) est désormais équipée du boîtier Rango. Il lui permettra de mieux déceler les obstacles sur son parcours. À la droite de Jean-Louis Houry, son épouse, également aveugle.

Une start-up lyonnaise a conçu un petit boîtier électronique qui, fixé sur une canne et relié à un

smartphone, offre un véritable bouclier virtuel à des personnes aveugles. Jean-Louis Houry, Outrelois aveugle, en a reçu un du Lions Club.

## OUTREAU.

C'est un petit boîtier électronique conçu par la start-up lyonnaise GoSense. Il recèle trois boutons rappelant des yeux et une bouche, et il répond au nom de Rango. Fixé sur une canne blanche et relié à un smartphone, ce boîtier alerte une personne aveugle des obstacles se dressant devant elle, grâce à des retours sonores.

## CENT CANNES

### CONNECTÉES OFFERTES

Rango offre donc à son utilisateur un véritable bouclier virtuel, en le sécurisant de la tête aux pieds lors de ses déplacements. La canne de Jean-Louis Houry, Outrelois de 79 ans et aveugle de naissance, a été équipée de ce petit bijou de technologie hier, lors d'une cérémonie à la mairie.

À l'origine de l'initiative, on trouve l'Association canne blanche électronique Lions de France, émanation du Lions Club international d'Île-de-France. Son but : promouvoir toute technique destinée à faciliter la locomotion des aveugles, et à les rendre autonomes dans leurs déplacements, avec confort et sécurité. « Le traitement de la cécité est historiquement l'une des premières causes défendues par les Lions, avec la création de la canne blanche, des écoles de chiens d'aveugles, des bibliothèques sonores, et du centre international des Quinze-Vingts à Paris », a rappelé Bernard Quéhen, président du Lions Club Boulogne Val-de-Liane. Dans cette lignée, et à l'occasion du centenaire de l'organisation philanthropique Lions Clubs International, l'association Canne blanche électronique a décidé d'offrir cent cannes blanches connectées (chacune coûtant 800 €) à des aveugles français. Jean-Louis Houry est l'un des treize bénéficiaires de la région Hauts-de-France.

## PAROLES D'AMOUR

« Je n'ai pas assez de mots pour exprimer la joie et l'émotion que je ressens. Ce cadeau me touche beaucoup. Je connais les Lions depuis 1985 et je leur dois tout pour mon développement technologique », a déclaré Jean-Louis Houry, très ému. Pour sûr, cet outil lui facilitera la vie. Mais lorsqu'on lui demande ce qui est le plus difficile à vivre pour un aveugle, il répond sans hésiter : « Ne pas pouvoir voir les gens que j'aime, comme ma femme et mon fils ». De très belles paroles d'amour.

---

Je n'ai pas assez de mots pour

exprimer la joie et l'émotion que  
je ressens. Ce cadeau me touche  
beaucoup.

---

La copie, la reproduction et la diffusion sont soumis aux droits d'auteurs et nécessitent une déclaration préalable, conformément aux dispositions du code de la propriété intellectuelle. (Art L.335-2 et L.335.3)