

## VISUAL BEHAVIOR LANCE SON KIT DE DÉVELOPPEMENT LOGICIEL



### **ALOCEPTION DEVELOPMENT KIT (ADK), le premier système Plug & Play tout-en-un pour accélérer l'amélioration des systèmes de navigation autonome ou assistée**

Visual Behavior, startup lyonnaise spécialisée dans la vision artificielle destinée à la mobilité, a lancé le tout premier kit de développement de son logiciel, Aloception.

Basé sur des capteurs caméras, Aloception fournit une Bird's-Eye View de l'environnement du sujet, regroupant ainsi les fonctionnalités nécessaires à sa navigation (zones navigables, détection d'obstacles fixes ou mouvants, détection de personnes, compréhension de la profondeur et du périmètre accessible) dans une vue unique, compréhensible et facilement exploitable.

Fourni avec une caméra Luxonis, ce kit Plug & Play simplifie l'installation, l'intégration et l'évaluation d'Aloception pour les fabricants de robots et de machines mobiles.

En offrant cette opportunité, Visual Behavior vise à aider les fabricants à accélérer les phases de tests et d'amélioration de leurs systèmes de vision, afin d'améliorer les résultats des systèmes de navigation neufs ou déjà développés.