

Tecno - *Pisa, nasce Hooly il cestino smart con intelligenza artificiale che riconosce e smista i rifiuti al 97%*

Roma - 16 nov 2026 (Prima Notizia 24) **Il dispositivo ideato da Nicolas Zeoli, ceo dell'azienda pisana Ganiga, è già diffuso in oltre 300 esemplari tra Italia, Europa, Giappone e Australia. L'obiettivo futuro è legare la raccolta differenziata certificata a sconti sulla Tari.**

La raccolta differenziata diventa automatica e a prova di errore grazie a una tecnologia nata in Toscana. Si chiama Hooly ed è un cestino dei rifiuti intelligente capace di individuare in pochi istanti la tipologia dell'oggetto gettato e di indirizzarlo autonomamente nello scomparto corretto, raggiungendo un livello di precisione superiore al 97%. Il progetto porta la firma di Nicolas Zeoli, ceo dell'azienda pisana Ganiga, che oggi, intervenendo ai microfoni di "Pillole di Eta Beta" su Rai Radio 1, ha illustrato la genesi dell'invenzione: "L'idea è nata da una cosa molto comune, ovvero non sapere dove gettare un rifiuto per differenziare correttamente: è così che abbiamo unito l'Intelligenza artificiale alla robotica". Il funzionamento del dispositivo, già operativo su scala internazionale, punta tutto sull'immediata classificazione dei materiali da parte della macchina, come spiegato dallo stesso imprenditore durante la trasmissione radiofonica: "Butti via il rifiuto, la macchina lo riconosce, lo smista, mi dice cosa ha riconosciuto e dove è stato smistato. Con un'accuratezza superiore al 97%. Si presenta una bocca e, sotto, quattro cestini differenti. Più di 300 dei nostri cestini sono diffusi in Italia, in Europa e anche in Giappone e in Australia". Guardando alle prossime evoluzioni commerciali e civiche, l'ambizione della società pisana è quella di trasformare la tracciabilità virtuosa dei conferimenti in un vantaggio economico diretto per i cittadini, arrivando a incidere sul calcolo della tassa sui rifiuti: "Cito ciò che ci ha detto una persona di recente - ha concluso Zeoli - e cioè che sarebbe pronto ad acquistare subito il nostro prodotto se ci fossero delle scontistiche che attestino la sua buona raccolta differenziata".

(Prima Notizia 24) Lunedì 16 Novembre 2026

PRIMA NOTIZIA 24

Sede legale : Via Costantino Morin, 45 00195 Roma
E-mail: redazione@primanotizia24.it