

Platja d'Aro i Roses apliquen un sistema d'IA per evitar ofegaments a la platja



Una de les torres de socorrisme de la platja de Santa Margarida de Roses, el 24 d'agost CEDIDA A L'ACN PER L'AJUNTAMENT DE ROSES.

La intel·ligència artificial (IA) arriba a les platges gironines per evitar ofegaments. Els municipis de Platja d'Aro, al Baix Empordà, i Roses, a l'Alt Empordà, han desplegat un sistema d'intel·ligència artificial (IA) per evitar ofegaments a la platja. En el cas de Platja d'Aro, explica l'ACN, s'ha col·locat una càmera a la zona de Ridaura, al sud de la platja Gran del municipi, mentre que a Roses s'ha fet una prova pilot a la platja adjacent a la bocana de Santa Margarida. Els dos projectes són gestionats per l'empresa Pro-activa Serveis Aquàtics, empresa encarregada de la vigilància, el salvament i el socorrisme a les platges dels dos municipis. Consisteixen en un sistema innovador de digitalització que,

mitjançant l'aplicació d'intel·ligència artificial i la instal·lació de càmeres que analitzen en temps real la situació a la costa (sense gravació), envia alertes immediates a les estacions de vigilància que, al seu torn, avisen els socorristes perquè puguin actuar en cas d'identificar una situació de risc.

El sistema de vigilància amb IA no substitueix la presència humana de socorristes, sinó que l'objectiu és complementar-la a partir de càmeres de videovigilància que analitzen en temps real la situació de la costa. En el cas que el sistema detecti algú que s'està ofegant, explica l'ACN, s'envia una alerta immediata a l'estació de vigilància i s'avisava els socorristes perquè puguin actuar a temps si es confirma la situació de risc.

La idea és que aquestes càmeres identifiquin ofegaments de persones que tinguin una complicació de salut dins de l'aigua i que no mostrin signes evidents d'ofegament a simple vista. A Platja d'Aro, el sistema va posar-se en funcionament a principis d'estiu i en el cas de Roses han fet una primera prova pilot a l'agost i s'allargarà fins al setembre. En el cas que funcioni, es planteja ampliar-ho a la resta de platges urbanes del municipi alt-empordanès.

Publicat a:

Font del document:

<http://www.elpuntavui.cat/societat/article/5-societat/2669272-platja-d-aro-i-roses-apliquen-un-sistema-d-ia-per-evitar-ofegaments-a-la-platja.html>