AbruzzoWeb
Tutte le notizie d'Abruzzo a portata di click

TELECAMERE INTELLIGENTI SU TRALICCI PER COMBATTERE GLI INCENDI: PROGETTO AL VIA ANCHE IN ABRUZZO

22 Agosto 2024



ROMA – Trovare e segnalare gli incendi attraverso l'intelligenza artificiale e videocamere montate su tralicci e pali delle telecomunicazioni.

È questo l'obiettivo di Inwit, che ha installato sulle sue torri sensori e videocamere dotate di intelligenza artificiale per individuare gli incendi e segnalarli alle Forze dell'ordine, ai Vigili del fuoco e alla Protezione civile.

Inwit ha avviato, in partnership con il Wwf, un progetto basato sull'IA per il rilevamento dei roghi nelle loro oasi di Macchiagrande (Roma), Bosco di Vanzago (Milano) e Calanchi di Atri (Teramo).

Nel luglio 2024 ha esteso alla prevenzione degli incendi boschivi un progetto già avviato con Legambiente e ha inaugurato in Piemonte un piano analogo chiamato Smoke automatic detection.

Le telecamere possono coprire in media un raggio di osservazione di due chilometri, sono in grado di funzionare anche in condizioni ambientali difficili e, grazie all'IA, possono distinguere il fumo dei camini da quello degli incendi.

© 2026 Abruzzo Web Enfasi srl - Quotidiano digitale registrato presso il Tribunale dell'Aquila con decreto n°501 del 2 settembre 2003
Iscrizione al ROC n. 26362 - P.IVA 01812420667
Direttore responsabile Berardo Santilli