

بريطانيا تحارب القمامة بكاميرات مراقبة والذكاء الاصطناعي



استعانت السلطات البريطانية بتقنيات الذكاء الاصطناعي لرصد قائدي السيارات الذين يقومون بإلقاء القمامة في الشوارع، دون عقاب.

وبدأت 8 مقاطعات في مناطق مختلفة بالمملكة المتحدة؛ مطلع عام 2024، ربط كاميرات المراقبة في شوارعها أو «كاميرا القمامة» في تجربة تستمر لعدة أسابيع LitterCam ببرنامج يعتمد على الذكاء الاصطناعي يدعى

ووفرت تقنية «كاميرا القمامة» تسجيل لوحات السيارات التي يلقي ركبها بالمخلفات من نوافذها أثناء سيرها على الطرق، كما أن البرنامج يمكنه التعرف إلى عدة أنواع مختلفة من الأشياء التي قد يتم التخلص منها

وقال أندرو كيمب، المؤسس المشارك والرئيس التنفيذي لشركة «ليتركام» صاحبة التقنية: «هناك شريحة كبيرة من المجتمع لا تعتقد أنه لن يتم القبض عليهم، وأنهم قادرون على الإفلات من العقاب بسهولة، ولهذا السبب نأمل أن تمنح هذه التقنية السلطات المحلية، الصلاحيات اللازمة للقيام بذلك

ونجحت كاميرا رصد القمامة في تقليل المخلفات التي يتم إلّاؤها بشوارع مدينة تشارنوود، المشاركة في تجربة تقنية الذكاء الاصطناعي الجديدة، بنسبة 37%، كما تم تغريم 28 قائد سيارة بسببها، دفع كل منهم 150 جنيهاً إسترلينياً وبالرغم من نجاح التجربة التي استمرت 12 أسبوعاً في مدينة تشارنوود؛ إلا أن المتحدث باسم مجلسها أكد عدم وجود النية للحصول عليها في الوقت الحالي، والاكتفاء بما تم تحقيقه خلال الفترة الماضية.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.