يمكن للنظام الذي يستخدم تقنية إنترنت الأشياء أن يضمن التخلص الفعال من القمامة. يمكن استخدام تقنية إنترنت الأشياء لاختراع "نظام تنبيه ذكي لإزالة القمامة من خلال إعطاء إشارة تنبيه إلى خادم الويب التابع للبلدية للتنظيف الفوري للقمامة مع التحقق المناسب بناءً على مستوى ملء القمامة" (كومار، يمكن أن تلتزم العمليات الصحية النظيفة بأجهزة استشعار بالموجات فوق الصوتية، تقوم صناديق القمامة الخاصة بالنظام بإرسال تنبيهات إلى خادم الويب بمجرد اكتشاف أجهزة الاستشعار وجود القمامة على مستويات عالية. بمجرد إرسال التنبيه إلى موظفي التخلص من القمامة، يمكن للموظفين تنظيف سلة المهملات والتأكد من اكتمال المهمة باستخدام علامات RFID.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي