

Armada Mobility lanceert met de WasteMate een prullenbak die beheerders helpt de openbare ruimte schoon te houden. Salesmanager Oscar Gathier vertelt waarom het bedrijf uit Nieuwegein de distributie voor Nederland voor haar rekening mag nemen.

De prullenbak die meedenkt

De WasteMate is een product uit de koker van het bedrijf Procomat uit Best, legt Oscar Gathier uit. Armada Mobility werkt al een kleine veertig jaar voor gemeenten en de landelijke overheid in ons land en doet daarnaast ook veel zaken met de NS en ProRail. Niet zo vreemd dus dat zij werden gekozen om een innovatieve prullenbak te mogen distribueren. Dus luidt de volgende vraag: Wat maakt de WasteMate nou zo bijzonder?

Autonoom functionerend

Armada zal zich voor de Nederlandse markt richten op de uitvoering van 120 liter (er is ook een 200 en 240 liter versie). Gathier vertelt dat de WasteMate bestaat uit een 'mantel' van gegalvaniseerd staal of RVS waarin een 'gangbare' cliko wordt gebruikt. Hierdoor kan elke vuilnisman er mee uit de voeten. De prullenbak is uitgerust met een zonnecel die de interne pers en de 4G-technologie aandrijft, wat betekent dat de WasteMate geheel autonoom haar werk kan doen.

Tot meer dan 5 keer extra inhoud

De aanwezige sensoren in de prullenbak weten precies wanneer het moment is

aangebroken dat de prullenbak haar pers in werking moet stellen. Door dit slimme systeem past tot wel meer dan 5 keer meer afval in de cliko, die net zo lang blijft persen tot de bak écht vol is. En omdat de WasteMate is uitgerust met 4G-technologie, kunnen beheerders op afstand precies zien hoe vol hij zit. Handig als de prullenbakken op plaatsen staan waar een markt of kermis wordt gehouden.

Interessante extra's

En daar stopt het niet, qua mogelijkheden met de WasteMe, legt Gathier met plezier uit. Want door het monitoren met behulp van 4G kan een beheerder ook tussentijds de pers aanzetten, of de bak zelfs op slot doen, tijdens oud en nieuw bijvoorbeeld. Maar ook een geluidsfragment kan door de prullenbak worden afgespeeld als er iets in wordt geworpen. Zoals in de Duitse stad Bonn, waar het lijflied van de stad klinkt als een bewoner iets weggooit. Kortom, de WasteMate helpt niet alleen de openbare ruimte duurzamer schoon te houden maar zal ook bij menig bewoner een glimlach op het gezicht toveren, à la Holle Bolle Gijs. ✨

