IT/EN

ArcoEVO





SARTORI AMBIENTE

Sistema per la lettura dei dati relativi al servizio di raccolta

Reading system for collection service data

ArcoEVO

IT

Sistema veicolare per la lettura, la georeferenziazione, l'archiviazione e l'invio in tempo reale dei dati relativi al servizio di raccolta dei rifiuti. Permette la lettura dei codici (UHF EPC Gen 2) installati su sacchi, contenitori domestici e carrellati

IP 67

Caratteristiche di rilievo

Gestione dei dati:	letture inviate a server crittografati
Conformità:	DL 20 aprile 2017 "Criteri per la realizzazione da parte dei comuni di sistemi di misurazione puntuale"
Integrazione:	compatibile con diversi veicoli e possibilità di attivazione assistita mediante apposita sensoristica o specifica funzionalità software
Interfaccia:	tastiera a membrana, display luminoso, segnali visivi/acustici chiari per ogni condizione
Case:	protezione IP67
Personalizzazioni:	interfaccia con CANBUS, funzioni di selezione rifiuto, riconoscimento operatore, marcapunto, segnalazioni aggiuntive, possibilità di connettori verso software gestionali terzi

In abbinamento

ArcoCLOUD:	piattaforma cloud per la gestione centralizzata dei dispositivi connessi e dei dati dell'ecosistema Sartori Ambiente
ArcoBEAT:	dispositivo portatile per la lettura dei TAG UHF con interfaccia Bluetooth

EN

Vehicle-mounted system for reading, georeferencing, storing, and real-time transmission of data related to the waste collection service. It allows the reading of UHF EPC Gen 2 codes installed on bags, household bins, and wheeled containers

Relevant features

Data management:	readings transmitted to encrypted servers
Integration:	compatible with different vehicles and capable of assisted activation through dedicated sensors or specific software functionality
Interface:	membrane keypad, bright display, clear visual/audible signals for every condition
Case:	IP67 protection
Customizations:	CANBUS interface, waste selection functions, operator identification, checkpoint marking, additional signaling, and possibility of connectors for integration with third-party management software

Combined with

ArcoCLOUD:	cloud platform for centralized management of connected devices and data within the Sartori Ambiente ecosystem
ArcoBEAT:	Portable UHF tag reader with Bluetooth interface