

CONTENEDORES IOT

CARACTERÍSTICAS DE CONTENEDOR

- Facilita la gestión inteligente de residuos a través de la optimización de la recolección permitiendo monitorear en tiempo real el nivel de llenado y recibir alertas de qué contenedor requiere ser vaciado.
- Programar el envío de unidades para la recolección de los contenedores ya sea por tiempo determinado o cuando el contenedor esté a un 80% de capacidad por medio de sensores.
- Mejorar las tasas de reciclado facilitando dicha labor a los ciudadanos e incluso, motivar su uso (o penalizar a quien no recicle).
- Nuestros contenedores nos pueden ayudar a reducir el 40% de basura de la localidad.
- Mayor organización y planeación para mejorar la ruta y ahorrar tiempos de recolección.
- Creación de reportes entre comunidad y gobierno logrando mejor comunicación y la petición sea atendida a la brevedad.
- Genera un ahorro en los costos de operación de la recolección de basura.



APLICACIONES

- Calles y Avenidas
- Parques
- Plazas Municipales
- Caminos Rurales

INTERFACE DE RED INALÁMBRICA

- Interface de red Inalámbrica integrada en el contenedor con soporte para protocolos IEEE 802.11 b/g/n y BLE 4.
- Frecuencia de operación 2.4 GHz
- Modos de operación STA, SoftAP, STA + SoftAP, MESH.
- Seguridad WPA2.
- Antena Omni-direccional 2.4 Ghz 5 dBi 2W 195mm
- Control de encendido/apagado dimmer y programación de parametros de funcionamiento.



Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli,
EdoMex, México C.P. 54767

- (55) 5317 1218
- (55) 2602 0122
- (55) 5893 8948
- (55) 5877 2287



Smart City
By ASSIC

MX
HECHO EN
MÉXICO

Ecológico

ventas@assic.com.mx