

SYSTÈME INTELLIGENT

LEVEL



v2.0115.FR



**Simple et
efficace.**



**Simple et
efficace.**

CAPTEUR DE NIVEAU SOTKIS - LEVEL

Ce qui n'est pas quantifié ne peut être correctement géré.



Le système de gestion du niveau de remplissage et de planification d'itinéraire SOTKIS utilise un capteur à ultrasons et un portail Web pour fournir des informations sur l'état de remplissage de chaque conteneur équipé du système.

Chaque capteur est placé à l'intérieur du conteneur, sous la plateforme piétonnière, protégé contre les impacts. Le système GSM envoie régulièrement l'information du niveau de remplissage à la plate-forme Web. Une fois les données

de l'ensemble des conteneurs récupérés par le système, le gestionnaire de la collecte peut évaluer les ressources nécessaires et programmer un circuit de collecte adapté et donc optimisé. Le mode «Route Planning» du logiciel positionne les conteneurs concernés par la collecte et indique le meilleur itinéraire. Cette information peut être envoyée sur un appareil mobile (Smartphone ou tablette) pour en informer le conducteur du camion.

Avec le système SOTKIS il est possible d'établir des rapports sur les niveaux de remplissage de chaque conteneur enterrés, mais également sur les fréquences de vidage, les données historiques et toutes autres informations utiles à une bonne gestion de la collecte.



Moins de tournées de collecte

Légende:
a. Boîtier IP66
b. Corps en plastique

100% COMPATIBLE



- .Systèmes Enterrés
- .Systèmes Semi-enterrés
- .Conteneurs à huile
- .Conteneurs à chargement Latéral
- .Systèmes Compact
- .Systèmes Hydrauliques
- .Conteneurs de Surface
- .Conteneurs à chargement Arrière

* Autres applications sur demande.

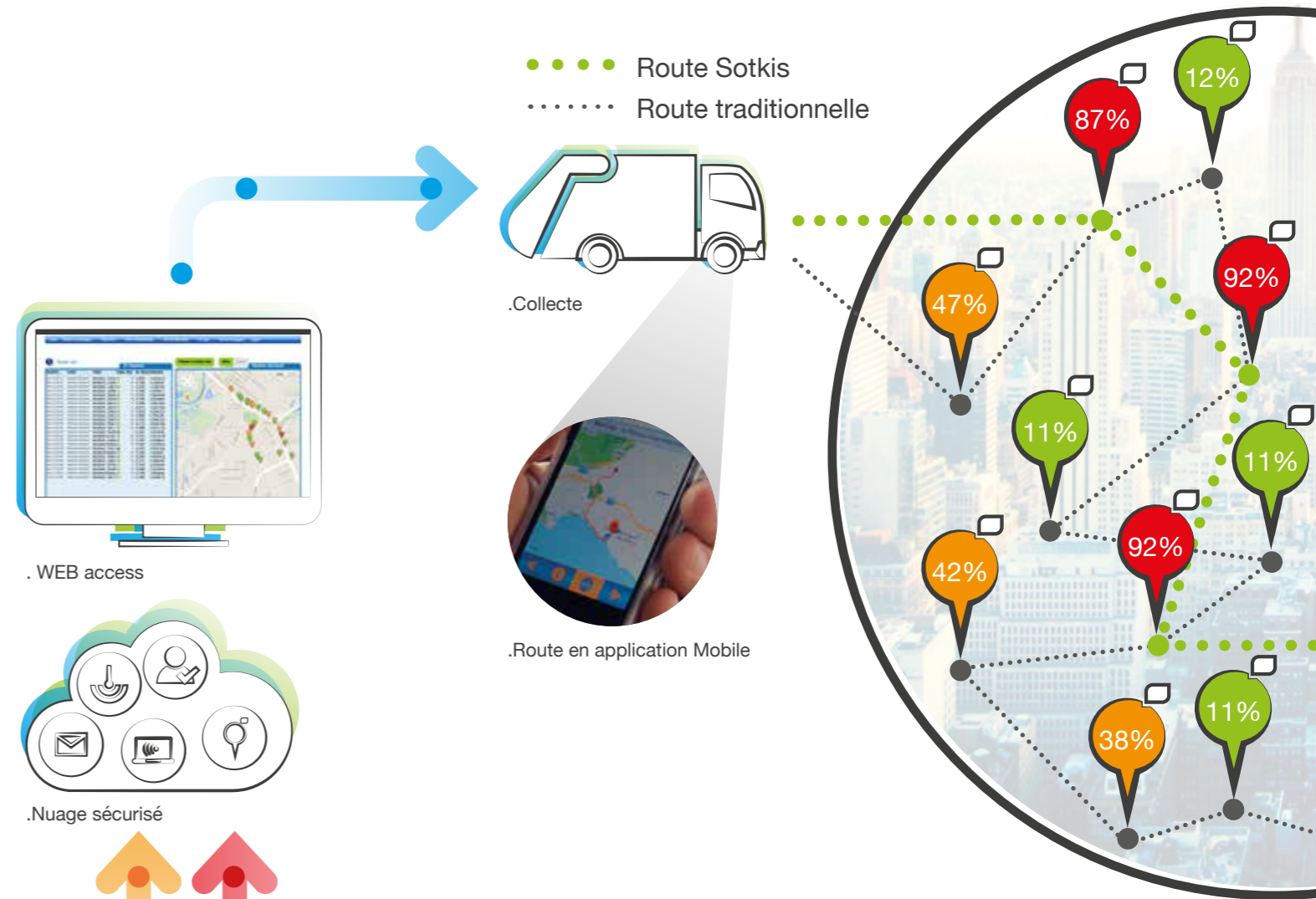
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES:

Technologie de mesure:
Ultrason

Communication:
GPRS sur le réseau GSM (Quadri bande)

GSM:
Carte SIM intégrée

Alimentation:
Batterie Lithium 3.6 V



.WEB access

.Collecte

.Route en application Mobile

.Nuage sécurisé

.GSM / GPRS

.Capteur

.Capteur

- urb Ordures ménagères
- bio Déchets organiques
- pack Emballage
- glass Verre
- paper Papier
- oil Huile