

gx sběr odpadu



Jedinečný systém kontroly
svozu a správy odpadu

MNOŽSTEVNÍ SBĚR JE ZPŮSOB JAK SNÍŽIT PRODUKCI SMĚSNÉHO KOMUNÁLNÍHO ODPADU
A JEŠTĚ VÍCE PODPOŘIT TŘÍDĚNÍ.

ONLINE LOKALIZACE A IDENTIFIKACE OBSLUHY

Inteligentní řešení, které sleduje svoz odpadu. Slouží nejen jako systém pro zlepšení evidence nádob a přehledu odpadu. Monitoring sběru je nástroj kontroly nad všemi kontejnery a různým odpadem. Doplnuje potřebná chybějící data v agendě svozu odpadu vykazováním reálného stavu. Fakta posouvají správu odpadu na vyšší úroveň dle potřeby uživatele nebo legislativy.



AUTOMATICKÝ
SBĚR DAT

NEZÁVISLÉ
NA LIDSKÉM
FAKTORU

AGENDA
SAMOSPRÁVY
A VÝVOZCŮ

SBĚR ODPADU

Systém je kombinací monitoringu sběrového vozidla, čipování kontejnerů a aplikací. Každá nádoba je označena elektronickým RFID čipem a systém má informaci o kontejneru a odpadu. Způsob označení je zvolen podle typu kontejneru (nádoby různých objemů, VKO, VKK). Čip jednoznačně identifikuje nádobu, adresu sběru nebo držitele nádoby, pokud přebírá údaje o plátcí. Je jasné, kdo odpad produkuje. Systém snímá **vysypávání nádoby automaticky** prostřednictvím čtečky na vozidle. Data jsou vyhodnocována a analyzována softwarem, jehož výstupy slouží vývozcí, samosprávám i občanům. Systém má informace o obsluze každé nádoby **bez vlivu lidské chybovosti**, o průběhu a stavu svozu online i zpětně.

1

- Monitoring svozu
- Kontrola adresy
- Odpad pod kontrolou

2

- < Produkce odpadu
- > Třídění



→
NIŽŠÍ SKLÁDKOVÁNÍ



- ÚSPORA NÁKLADŮ ZA VÝVOZ
- ÚSPORA POPLATKŮ ZA SKLÁDKOVÁNÍ
- PLATBY PODLE SKUTEČNÝCH VÝVOZŮ
- MOTIVAČNÍ POPLATKY

* do 2035 musíme snížit skládkování na méně než 25%

NÁSTROJ NA PODPORU MNOŽSTEVNÍHO SBĚRU A SNIŽOVÁNÍ NÁKLADŮ



Realita pro lepší hospodaření s odpadem

- elektronická evidence - nádoby a odpad pod kontrolou
- jednoznačná identifikace počtu nádob
- adresní kontrola vykazovaných vysypávání
- přesnější kontrola faktur za sběr
- přehled vyvezeného odpadu
- kontrola nad produkcí odpadu
- rychlé a objektivní řešení stížností
- vývoj odpadu v čase

Zvýšený informační komfort

- elektronická evidence - nádoby a odpad pod kontrolou
- jednoznačná identifikace počtu nádob
- adresní kontrola vykazovaných vysypávání
- přesnější kontrola faktur za sběr
- přehled vyvezeného odpadu
- kontrola nad produkcí odpadu
- rychlé a objektivní řešení stížností
- vývoj odpadu v čase

Automatizovaný sběr s kvalitními daty

- automatizace - úspora času a práce
- vývoz bez vlivu chybovosti obsluhy
- přehled vyvezených nádob
- vykazování služeb samosprávám
- optimalizace svzou a nákladů (administrativa, plánování, trasování, zdroje...)
- přiřazení váhy k nádobě* (novela legislativy)

* nutné propojení s vozidlem a v závislosti od technického vybavení vozidla

GX SOLUTIONS, se zabývá monitoringem nejen komunální techniky již přes 20 let. Řešení GX sběr odpadu je produktem vlastního vývoje ve spolupráci se subjekty v oblasti komunálních služeb. Zohledňuje reálné potřeby a požadavky při vývozu a vykazování služeb. Bez rizika nepřijatelné ceny, nízké flexibility, nedostatečné technické podpory, či neznalosti lokálních poměrů. Systém je připraven i na podporu plnění legislativy v oblasti vážení odpadu. Je otevřený dalším nástavbám a ERP systému uživatele.

GX SOLUTIONS Bohemia, s.r.o., GX SOLUTIONS, a.s. Slovakia,
GX-SOLUTIONS Hungary, GX SOLUTIONS Polska, Sp. z o.o.

20 let zkušeností a více než 40 000 realizovaných řešení

KOMPLEXNÍ MONITORING VAŠÍ FLOTILY
...ať už je jakákoli



gx solutions® global monitoring experts

gx solutions.cz
gx municipal.cz
+420 558 447 411