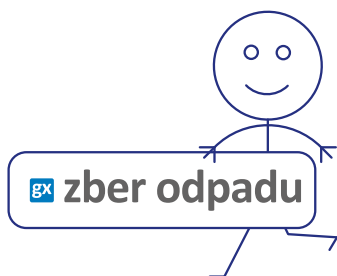




MNOŽSTVOVÝ ZBER JE SPÔSOB AKO ZNÍŽIŤ PRODUKCIU ZMESOVÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU A EŠTE VIAC PODPORIŤ SEPAROVANIE.

VYUŽITE
JEDINEČNÉ
RIEŠENIE



**AUTOMATICKÝ
ZBER DÁT**

**NEZÁVISLOSŤ
OD ĽUDSKÉHO
FAKTORA**

**AGENDA
SAMOSPRÁVY
AJ VÝVOZCU**

Intelligentné riešenie, ktoré sleduje zvoz odpadu. Slúži nielen ako systém na zlepšenie evidencie nádob a prehľadu odpadu. Monitoring zberu je nástroj kontroly nad všetkými kontajnermi a rôznym odpadom. Dopĺňa potrebné chýbajúce dáta v agende zvozu odpadu vykazovaním reálneho stavu. Fakty posúvajú správu odpadu na vyššiu úroveň podľa potreby užívateľa alebo legislatívy.

gx zber odpadu

System je kombináciou monitoringu zberového vozidla, čipovania kontajnerov a aplikácií. Každá nádoba je označená elektronickým RFID čipom a systém má informáciu o kontajneri a odpade. Spôsob označenia je zvolený podľa typu kontajnera (nádoby rôznych objemov, VKO, VKK). Čip jednoznačne identifikuje nádobu, adresu zberu alebo držiteľa nádoby, ak preberá údaje o platiteľoch. Je jasné, kto odpad produkuje. Systém sníma **vysypávanie nádoby automaticky** prostredníctvom čítačky na vozidle. Dáta sú vyhodnocované a analyzované softvérom, ktorého výstupy slúžia vývozcovi, samosprávam i občanom. Systém má informácie o obsluhu každej nádoby **bez vplyvu ľudskej chybovosti**, o priebehu a stave zvozu online aj spätne.

1

monitoring zvozu
adresná kontrola
odpad pod kontrolou

2

< produkcia odpadu
> triedenie   



nižšie skládkovanie



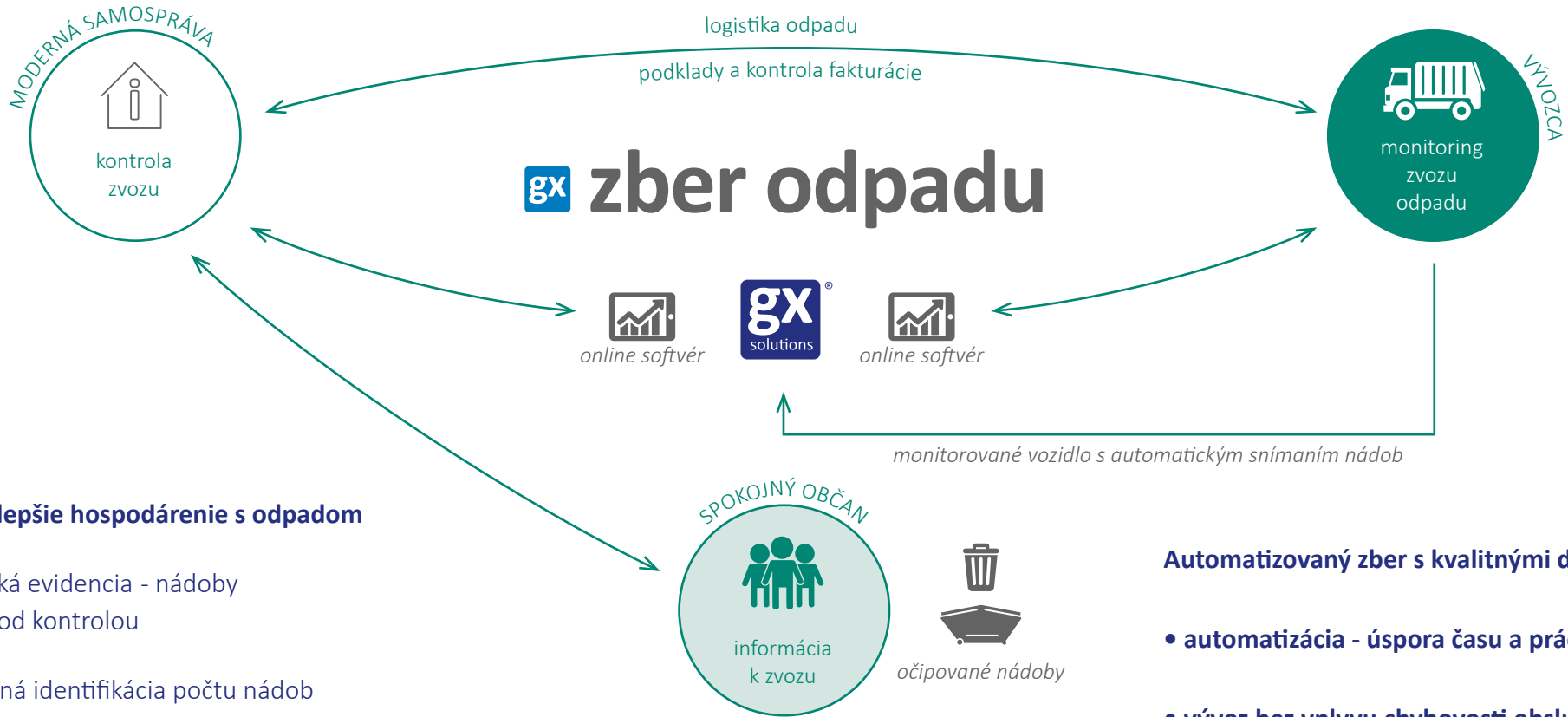
** do 2035 musíme znížiť skládkovanie na menej ako 25%*

ÚSPORA NÁKLADOV ZA VÝVOZ

ÚSPORA POPLATKOV ZA SKLÁDKOVANIE

PLATBY PODĽA SKUTOČNÝCH VÝVOZOV

MOTIVAČNÉ POPLATKY



Realita pre lepšie hospodárenie s odpadom

- elektronická evidencia - nádoby a odpad pod kontrolou
- jednoznačná identifikácia počtu nádob
- adresná kontrola vykazovaných výsypov
- presnejšia kontrola faktúr za zber
- prehľad vyvezeného odpadu
- kontrola nad produkciou odpadu
- rýchle a objektívne riešenie sťažností
- vývoj odpadu v čase

* rovnaký softvér využiteľný aj pre agendu údržby ciest

Zvýšený informačný komfort

- informácie o vývozoch
- overenie reálnych výsypov
- bez starostí o žetóny a nálepky
- adresná podpora separovania
- motivačný systém
(menej produkuj - lepšie tried' - reálne pláť)

Automatizovaný zber s kvalitnými dátami

- automatizácia - úspora času a práce
- vývoz bez vplyvu chybovosti obsluhy
- prehľad vyvezených nádob
- výkazníctvo služieb samosprávam
- optimalizácia zvozov a nákladov
(administratíva, plánovanie, trasovanie, zdroje...)
- priradenie váhy k nádobe*
(novela legislatívy)

* nutné prepojenie s vozidlom a v závislosti od technického vybavenia vozidla

zber odpadu

- Samosprávy a občania
- Zberové spoločnosti
- Podniky a organizácie v oblasti výroby i spotreby

GX SOLUTIONS, a.s., sa zaoberá monitoringom nielen komunálnej techniky už vyše 20 rokov. Riešenie GX zber odpadu je produktom vlastného vývoja v spolupráci so subjektami v oblasti komunálnych služieb. Zohľadňuje reálne potreby a požiadavky pri vývoch a vykazovaní služieb. Bez rizika neprijateľnej ceny, nízkej flexibility, nedostatočnej technickej podpory, či neznalosti lokálnych pomerov. Systém je pripravený aj na podporu plnenia legislatívy v oblasti váženia odpadu. Je otvorený ďalším nadstavbám a ERP systémom užívateľa.



www.gx.sk
www.zberodpadu.sk

BA, TT: 0918 506 711 NR, TT: 0917 345 385
BB, ZA: 0917 851 114 KE, PO: 0905 487 092

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