

italcom 



An illustration showing a cityscape with various buildings, a church, and a train on a track. The scene is overlaid with several floating plastic waste items: two blue jerrycans, a brown coffee cup with a blue sleeve, a clear plastic bottle with a blue label, a purple plastic bottle, and another blue jerrycan. The background consists of light blue hills and a green foreground.

Milczący, **cichy** zabójca...
Czy utoniemy w **plastikowych śmieciach**?

Czy może jednak...
spróbujemy coś zmienić?

italcom 



Wszystko co **nas otacza**
zawiera mikroplastiki

italcom 





Co po sobie zostawimy?



Co po sobie zostawimy w wodzie...



8 milionów ton plastiku trafia do oceanów każdego roku, co jest równoważne zrzuconiu zawartości śmieciarki do morza co minutę.



Wielka Pacyficzna Plama Śmieci ma powierzchnię przekraczającą **1,6 miliona km²**, co jest większe niż powierzchnia wielu krajów.



90% wszystkich ptaków morskich ma w swoich żołądkach plastik.



Co po sobie zostawimy w ziemi...



Globalna produkcja plastiku wynosi około **400**

milionów ton rocznie, z czego znacząca część kończy
jako odpady.



W glebie znajduje się **cztery razy więcej**
plastików niż w oceanach.





Co po sobie zostawimy w powietrzu...



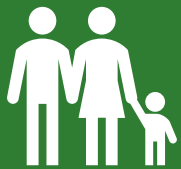
Każdy z nas wdycha około **11 000 cząstek mikroplastiku rocznie**, głównie poprzez zanieczyszczone powietrze w pomieszczeniach.



Mikroplastiki obecne są w atmosferze **Arktyki**, świadczą o ich globalnym rozprzestrzenianiu się.



92% populacji mieszka w miejscach zanieczyszczonych mikroplastikiem



Co po sobie zostawimy

...w nas

Każdy nas spożywa około 5 gramów plastiku
tygodniowo, co jest odpowiada wadze karty
kredytowej.

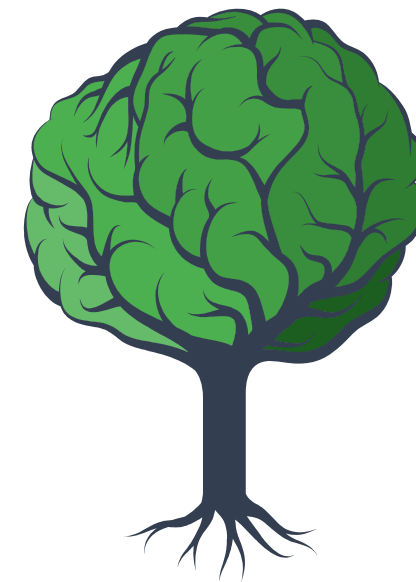




Tomasz Rożek / Youtube



Potrzebujecie **więcej dowodów?**



Czy możemy coś zmienić
w automotive?

italcom 



Na stacjach paliw dzisiaj...

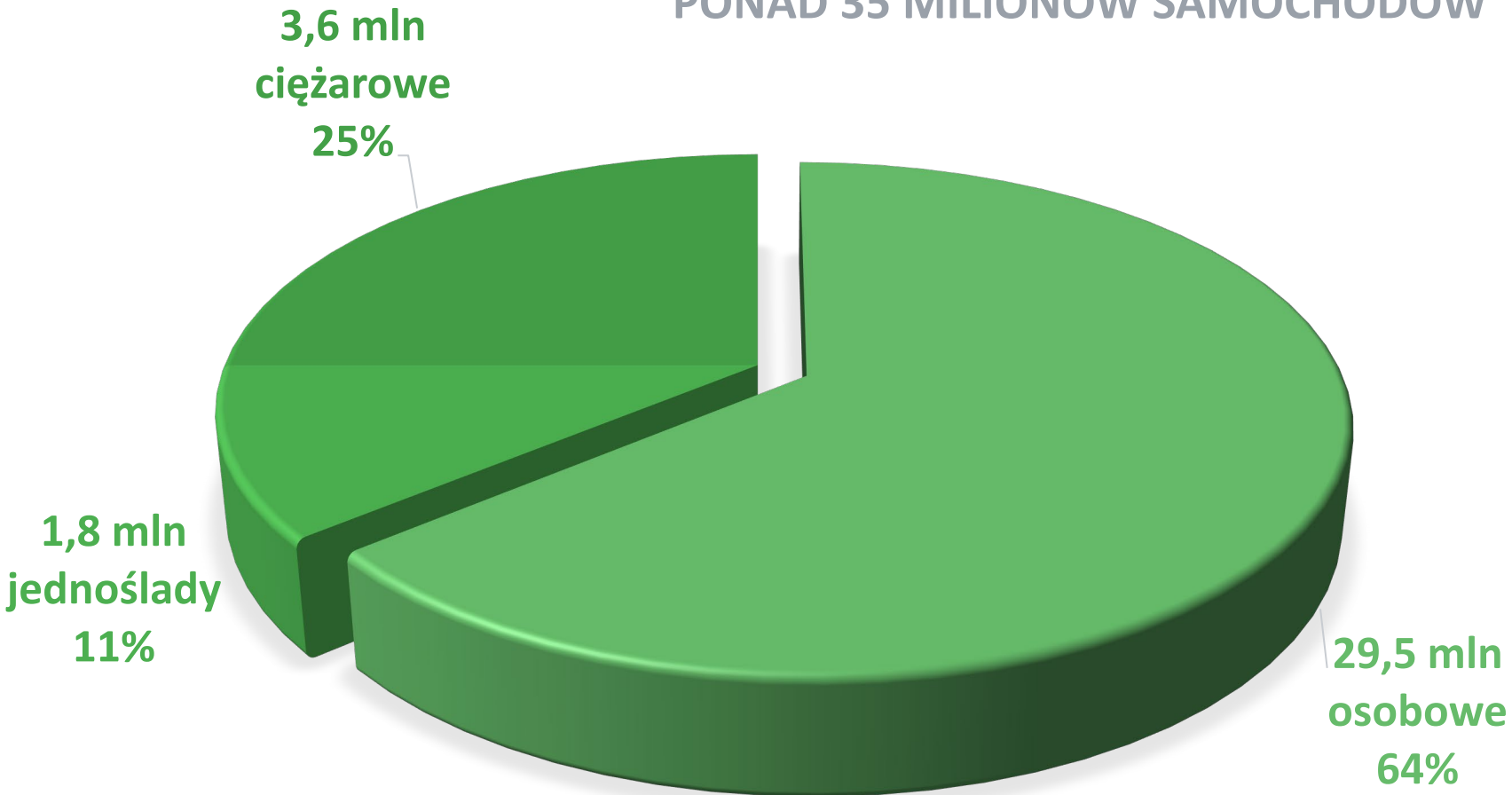


W warsztatach dzisiaj... ..



Kilka liczb

PONAD 35 MILIONÓW SAMOCHODÓW



Tylko pojemników na płyn do spryskiwaczy **zużywamy min. ~50 mln/rok.**

Do tego dochodzą pojemniki na oleje i inne płyny!

Strona prawna

- 1 „BDO” – Baza Danych „Odpadowych” **Ustawa 2013r.**
- 2 Opłata za opakowania (spożywcze) **Ustawa 2023r.**
- 3 Zakaz wprowadzania do obrotu (kubki, słomki, sztućce) **Ustawa 2023r.**
- 4 System kaucyjny (jednorazowe butelki do 3l.) **Ustawa 2023r.**
- 5 Opłaty depozytowe na oleje **projekt**



Dzisiaj stosowane
regulacje prawne
tylko i wyłącznie spowalniają
wzrost zanieczyszczenia
plastikiem, a nie zatrzymują
wzrostowego trendu.

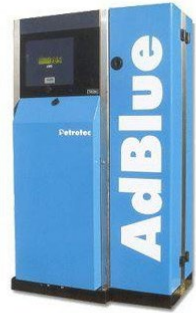
Są gotowe rozwiązania



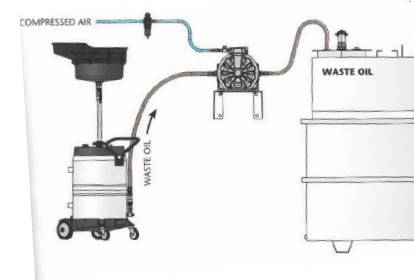
Konkretne rozwiązania



Dystrybutory
AdBlue



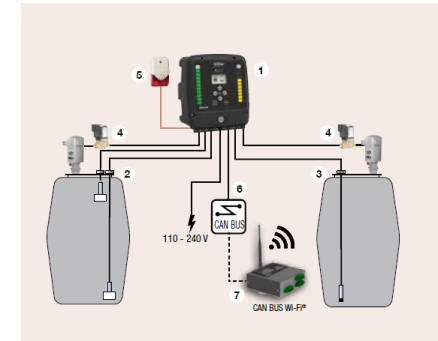
Odbiór
zużytego oleju



Dystrybutory
**płynów do
spryskiwaczy**



Magazynowanie
zużytego oleju



Elektroniczne
dozowniki



Kartonowe
opakowania
ekologiczne



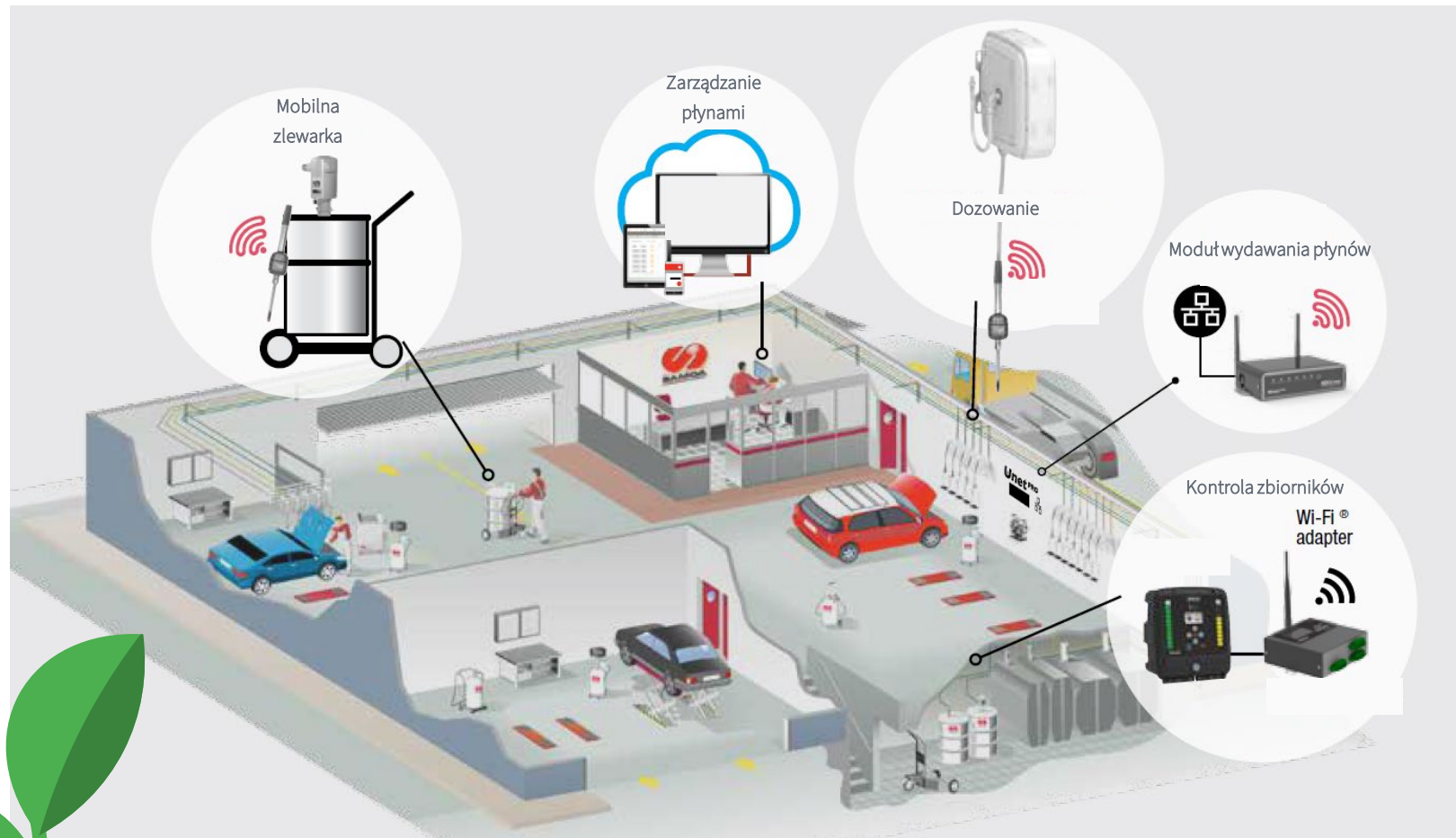
Systemy wewnętrzne HOP



System HOP

Hermetyczny Obieg Płynów
Całkowicie szczelny system dozowania i odbioru płynów eksploatacyjnych wewnątrz warsztatu.

Dodatkowo może być wyposażony w elektroniczny monitoring nadzorujący, który współpracuje z systemami zarządzania serwisem (DMS).



Systemy zewnętrzne GOS



System GOS

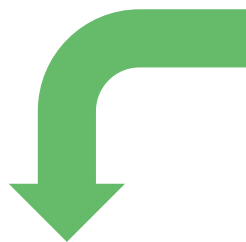
Global Oil System

Całkowicie szczelny system dozowania i odbioru płynów eksploatacyjnych wewnątrz warsztatu.

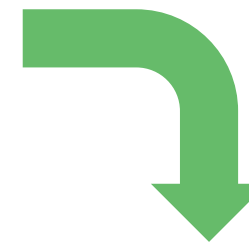
Dodatkowo może być wyposażony w elektroniczny monitoring nadzorujący, który współpracuje z systemami zarządzania serwisem (DMS).



Organizacja logistyki



Stały podgląd magazynów online



Dostawa do odbiorcy



Co możemy **zrobić**



Dystrybutory płynów
zamiast jednorazowych opakowań



Opakowania kartonowe
zamiast plastikowych



Zakaz stosowania opakowań
z tworzyw sztucznych



Bez **kategorycznych zmian prawnych**
ograniczających produkcję plastików nie mamy
żadnych szans...

Kaucje, recykling, utylizacja to zdecydowanie ZA MAŁO.



Dzisiaj tworzymy jutro, w którym będą żyć nasze dzieci.

italcom 



ZMIENIAMY TO

italcom 