

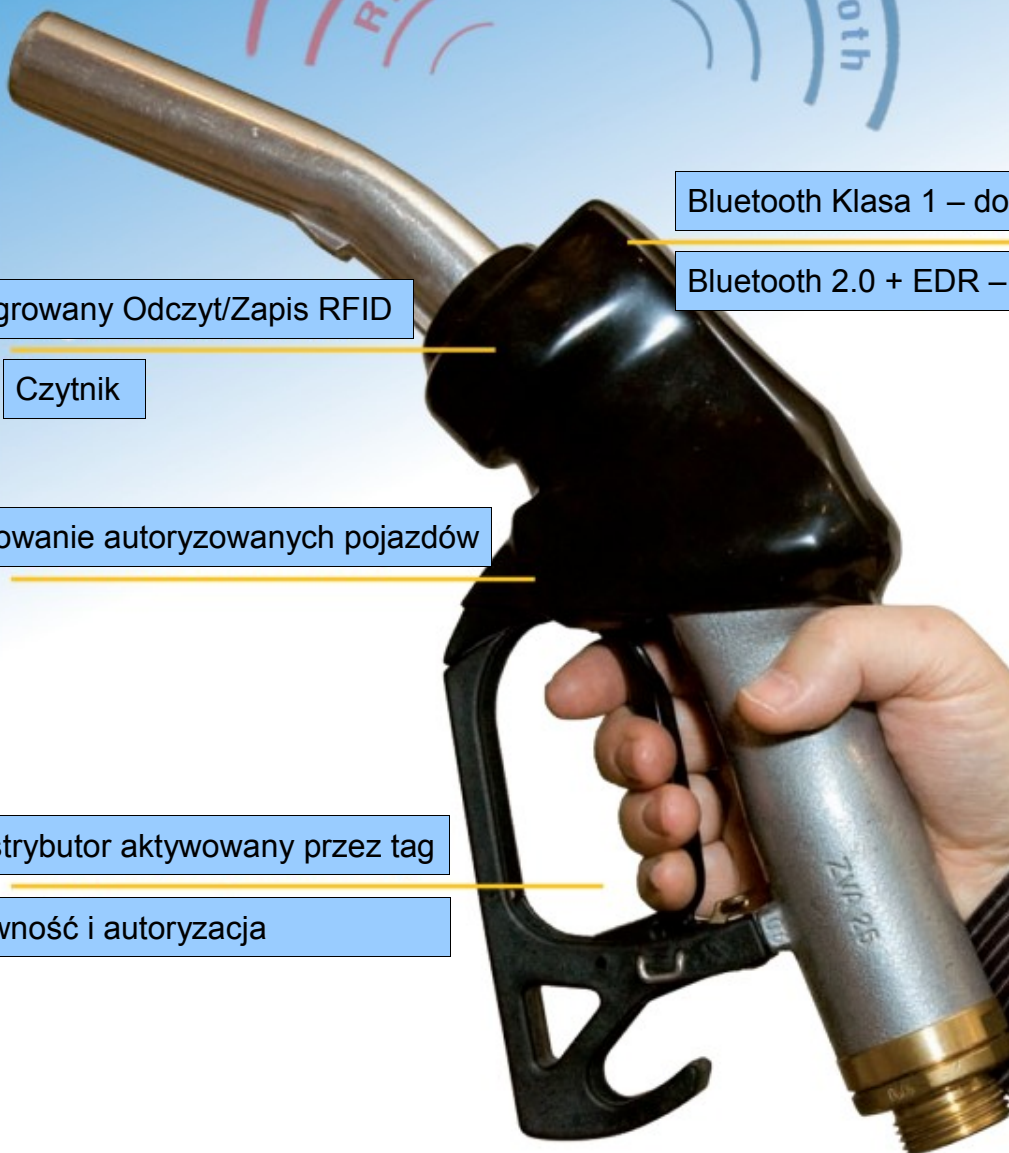
## BlueTank<sup>®</sup>

System kontroli tankowania z przemysłowym interfejsem Bluetooth.



Pasywny tag baku paliwa.

Wlew paliwa



Bluetooth Klasa 1 – do 100 m

Bluetooth 2.0 + EDR – 3 Mbit/s

Zintegrowany Odczyt/Zapis RFID

Czytnik

Tankowanie autoryzowanych pojazdów

Dystrybutor aktywowany przez tag

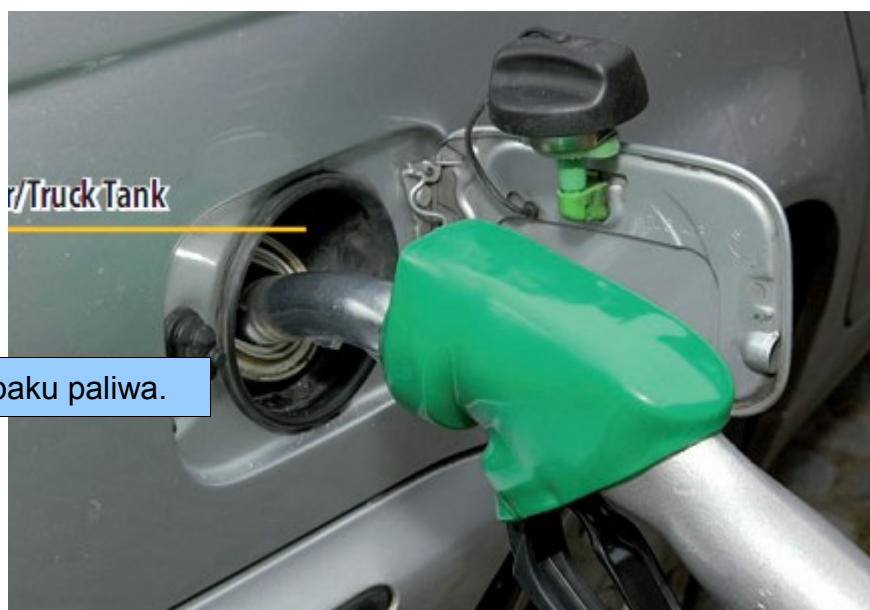
Pewność i autoryzacja

# BlueTank<sup>®</sup> – System RFID do kontroli tankowania z transmisją danych typu Bluetooth.

BlueTank umożliwia gwarantowany sposób tankowania jedynie zdefiniowanych i autoryzowanych pojazdów. System bazuje na technologii RFID, zapewniającej bezdotykową identyfikację z wykorzystaniem bezprzewodowej transmisji danych. Baterijnie zasilany czytnik tagów zamontowany we wnętrzu pistoletowego zaworu paliwa odczytuje pasywny tag umieszczony na wlewie baku pojazdu. Dane z tagu transmitowane są przez interfejs bluetooth do komputera stacji paliwowej w celu weryfikacji i odesłania potwierdzenia autoryzacji tagu.

Interfejs bluetooth może pracować w zasięgu 100 m od instalacji nadawczo-odbiorczej stacji paliw w standardzie Class 1, Bluetooth 2.0 z kompresją szybkości transmisji EDR. Poza podstawową funkcją eliminowania nieautoryzowanych pobrań paliwa, system umożliwia rejestrację ilości tankowanego paliwa oraz czas i termin wykonania czynności.

- **Kontrola RFID tankowania ciężarówek, samochodów osobowych, maszyn roboczych, itp.**
- **Większe korzyści dla firm z dużym parkiem pojazdów i własnymi stacjami paliw.**
- **Bezpieczna komunikacja przez interfejs Bluetooth 2.0 Class 1 + EDR.**
- **W pełni automatyczne raportowanie zdarzeń tankowania – kto, kiedy oraz ile.**



**ASKA**

ul. Wędkarska 2A/B1, 04-869 Warszawa

tel. 22 4985908/9, fax 22 6177020

e-mail: [ask@aska.com.pl](mailto:ask@aska.com.pl) [www.kodykreskowe.com](http://www.kodykreskowe.com)