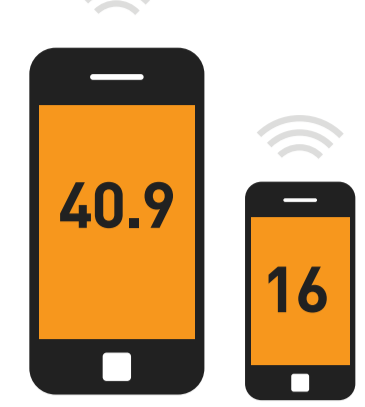


Inteligentny Świat

Poradnik Gemalto Netsize przedstawia jak Internet Rzeczy (Internet of Things - IoT) zmieni naszą pracę, życie i sposoby poruszania się. W przeciągu najbliższych pięciu lat wszystko stanie się o wiele bardziej skomunikowane ze sobą. Oto jak to się stanie:

netsize
a Gemalto company

gemalto
security to be free

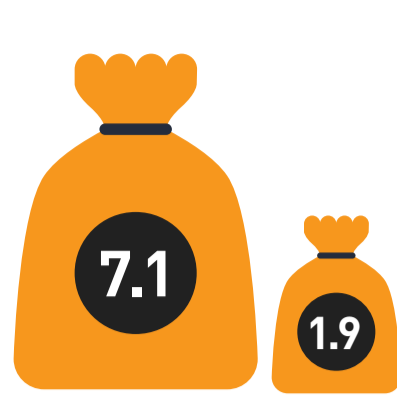


do 2020 2014

Liczba aktywnych urządzeń podłączonych do sieci (w miliardach)

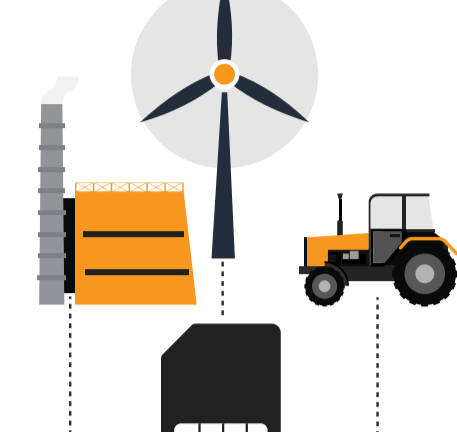


Sieci typu Mesh staną się kluczowym elementem Internetu Rzeczy, umożliwiającym o wiele łatwiejszą komunikację między urządzeniami



do 2020 2013

Rynek Internetu Rzeczy (w bilionach dolarów)



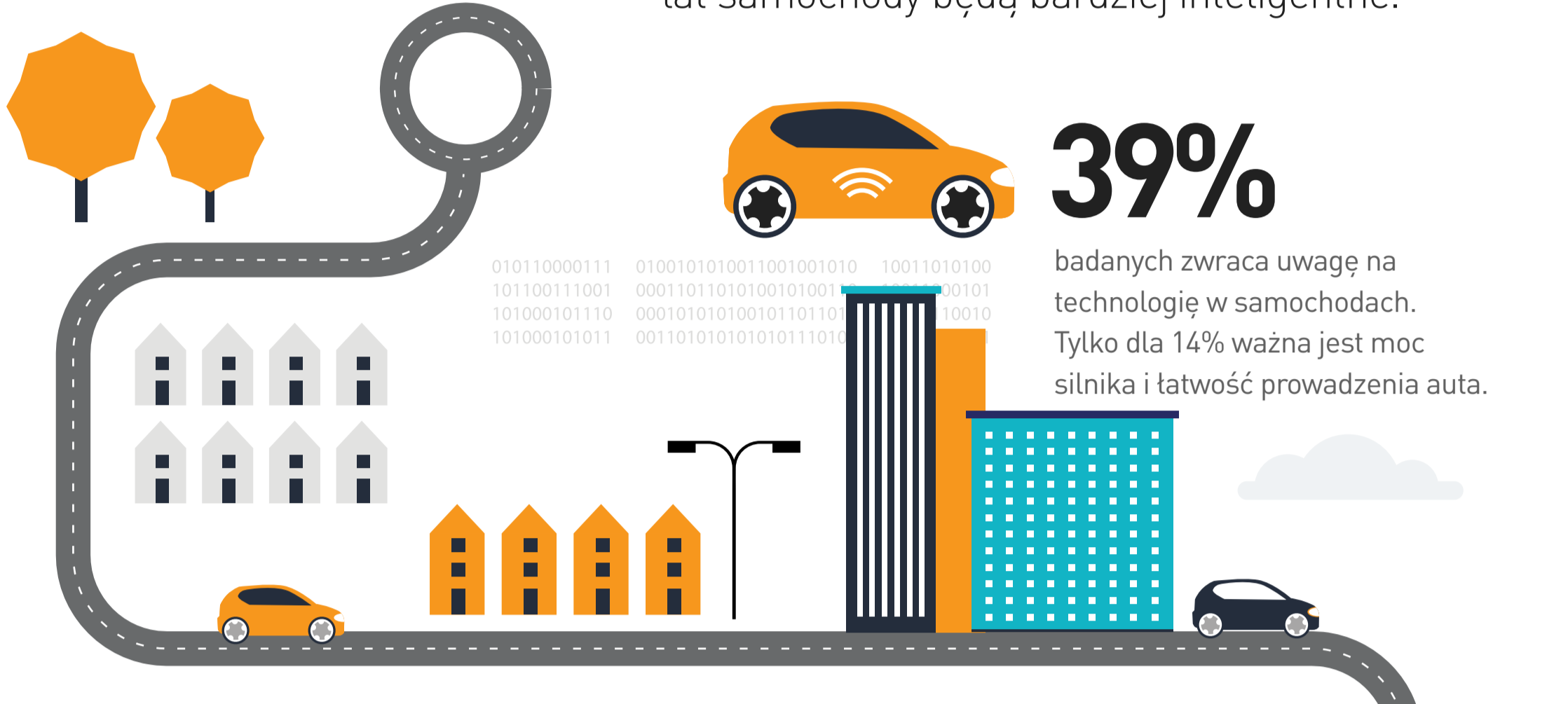
Wbudowane karty SIM wprowadzą komunikację do przemysłu



W momencie, gdy wszystko zostanie ze sobą skomunikowane, urządzenia będą chciały się ze sobą porozumiewać. Będziemy potrzebowali jednego standardu, w którym będą mogły tego dokonać.

Poruszanie się:

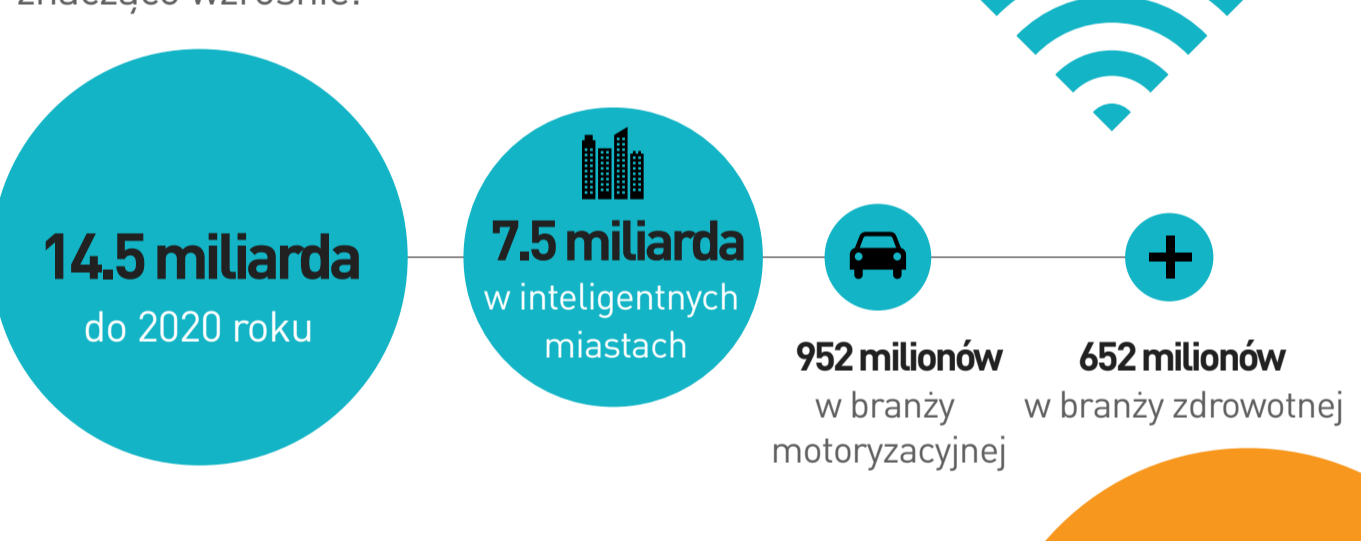
Internet Rzeczy zmienia wiele branż. Na przykład branża samochodowa - za kilka lat samochody będą bardziej inteligentne.



Praca:

Internet Rzeczy zmieni sposób, w jaki pracujemy

Do 2020 liczba skomunikowanych urządzeń znacząco wzrośnie:



Wbudowane kraty SIM pomogą nam w radzeniu sobie z problemami

#UratujPszczoty

Roztocz opiekę nad ulem

Czujniki monitorują temperaturę w ulu. Aplikacja przesyła sygnał, by podgrzać ul. To zabija roztocza, które dziesiątkują pasieki

Wykrywanie pożarów

Czujniki monitorują wilgotność i temperaturę, następnie przesyłają sygnał alarmowy do odpowiednich służb, jeżeli odnotują pożar

Populacja pszczoł w USA zmniejszyła się o **90%** od 1962 roku

Wbudowane karty SIM zwiększą produktywność maszyn

Ale nie możesz wykorzystać tradycyjnej karty SIM, gdyż bardzo łatwo ją zniszczyć

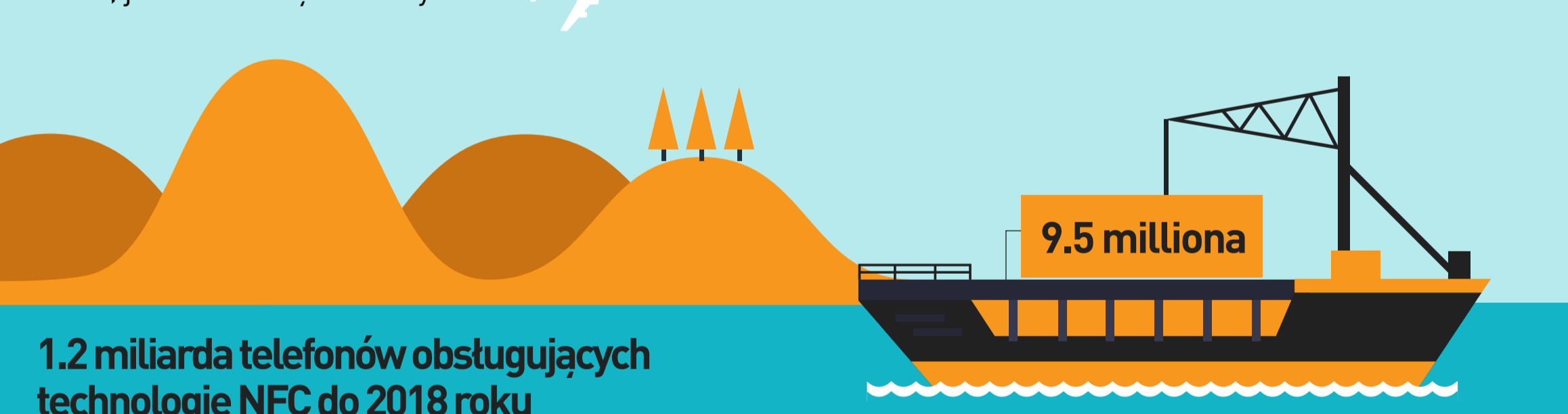
Wbudowana karta SIM

Potrzebujesz karty która radzi sobie z:

- wibracjami
- wysoką temperaturą
- wilgotnością

Czas wolny:

Zobacz, jak zmieni się nasze życie.



Inteligentne zamki tradycyjne klucze odejdą do lamusa

Płacenie komórką Za bezpłatności zapłacimy bezpośrednio komórką

Środki wydane poprzez płatność komórką w 2014 vs przewidywania na 2022 r. **12 miliardów \$ 2022**

4 miliardy \$ 2014

Będziemy również łączyć się ze sobą dzięki **inteligentnym akcesoriom**

Wartość rynku smartbandów (w milionach)

2015 **40.7**

2019 **101.4**

Internet Rzeczy ma potencjał, by przekształcić nasze życie. Jesteśmy na początku tej fascynującej przygody

