

# *ZARZĄDZANIE*

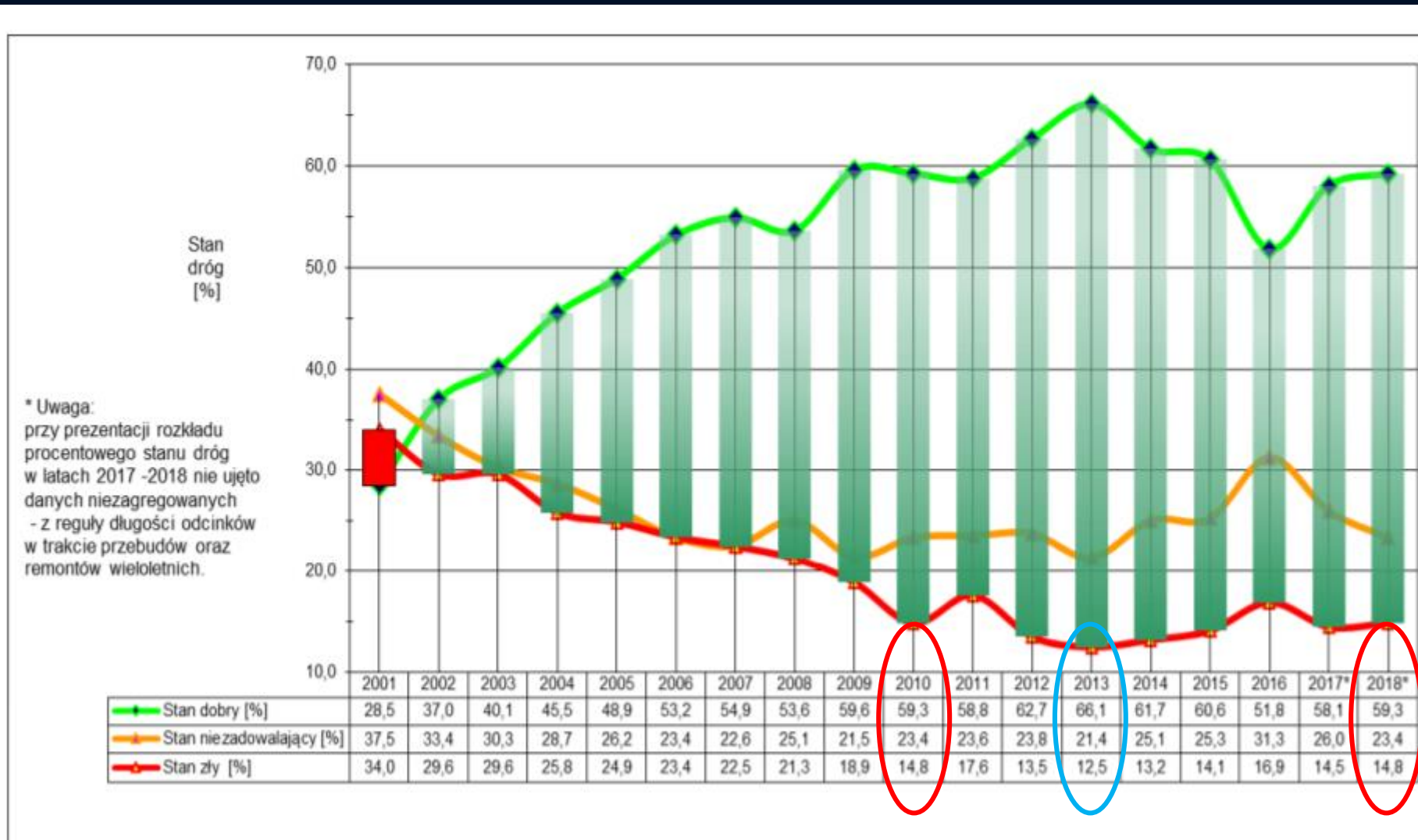
*Utrzymaniem Infrastruktury Drogowej*

*w Polsce*

*w dobie rewolucji technologicznej*

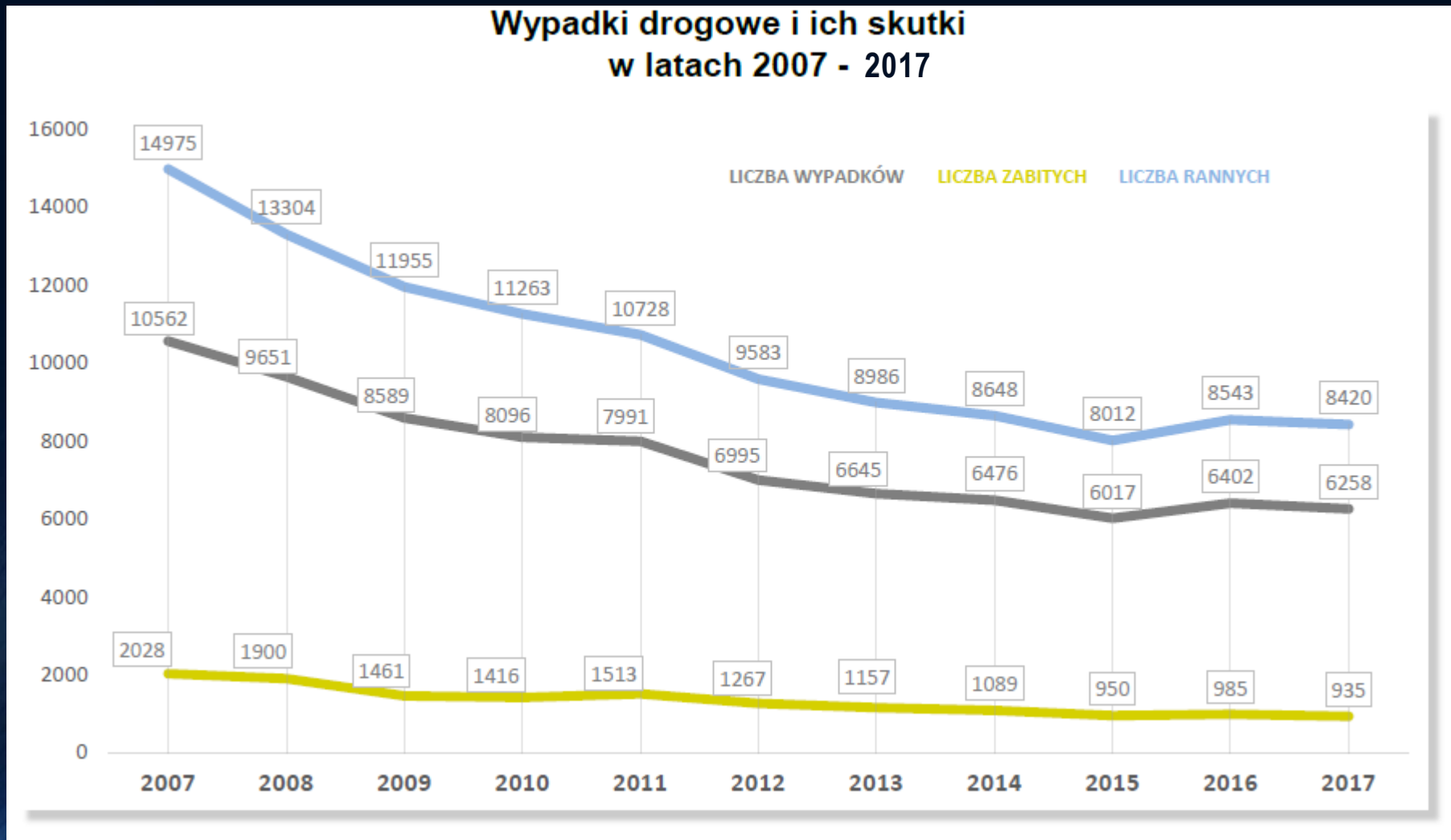
*– rozwój, czy stagnacja?*

# Monitorowanie stanu nawierzchni drogowych w GDDKiA



Rysunek 19. Procentowy rozkład ocen stanu nawierzchni dróg krajowych w latach 2001-2018

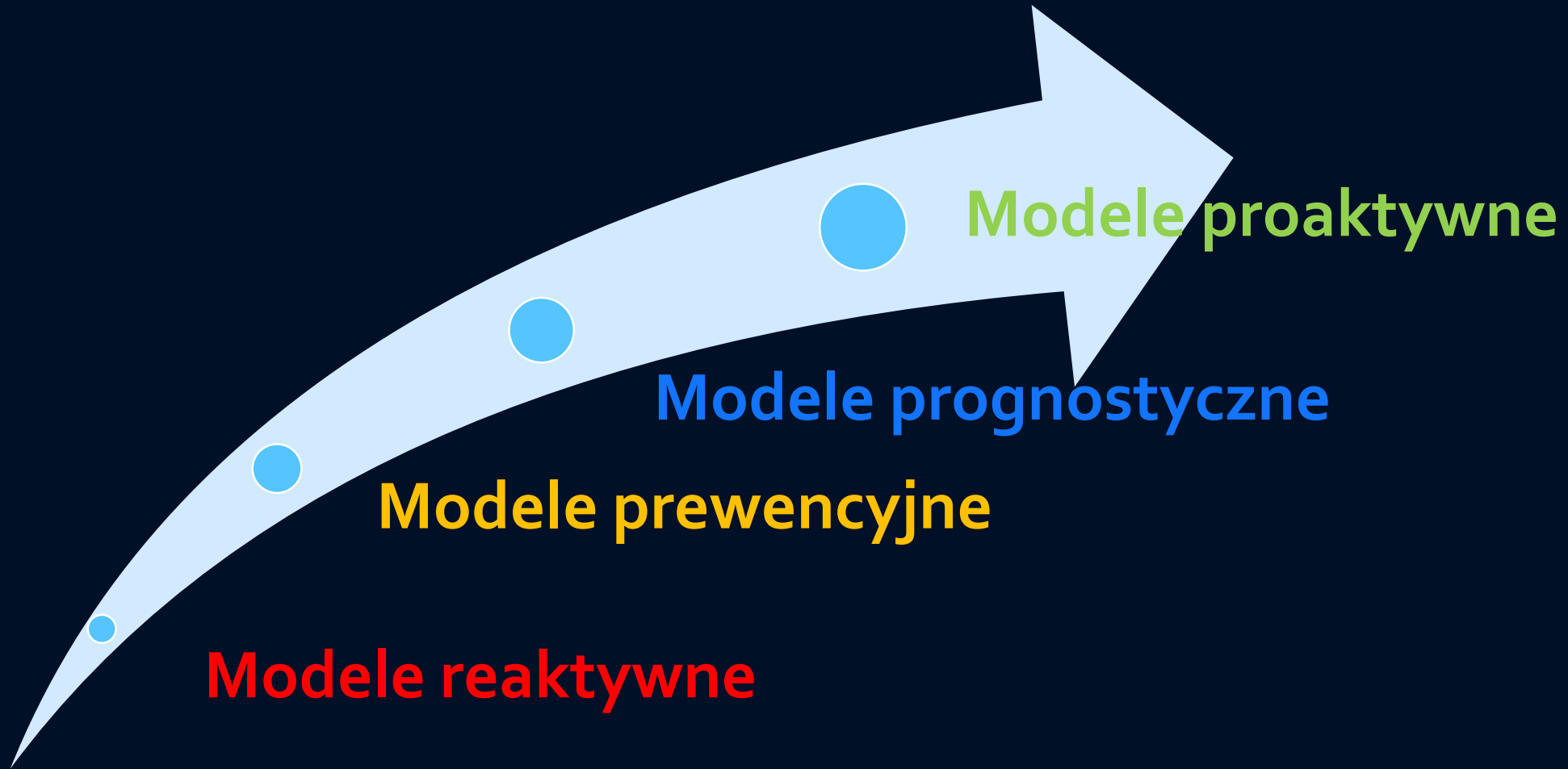
# Monitorowanie stanu bezpieczeństwa ruchu drogowego w GDDKiA



# Ewolucja modeli **bieżącego** utrzymania dróg w strukturach GDDKiA



# *Trendy Światowe*

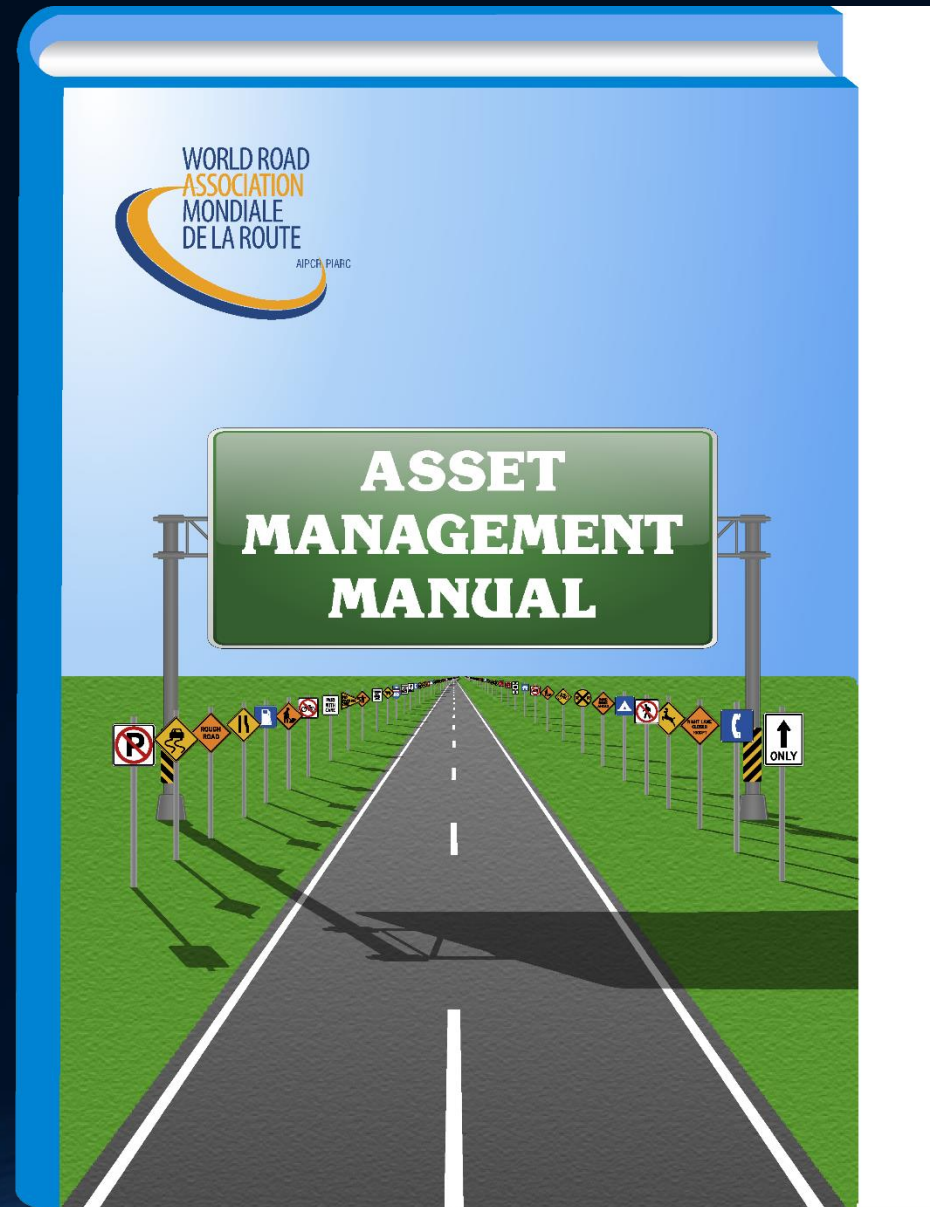




# Trendy Światowe



# Trendy Światowe – Zarządzanie Zasobami



# Pilne zadania

Cele



Kluczowe Wskaźniki



PROGRAM BUDOWY DRÓG KRAJOWYCH NA LATA 2014-2023 (Z PERSPEKTYWĄ DO 2025 R.)



Rysunek 7. Program Budowy Dróg Krajowych na lata 2014-2023 (z perspektywą do 2025 r.) - mapa

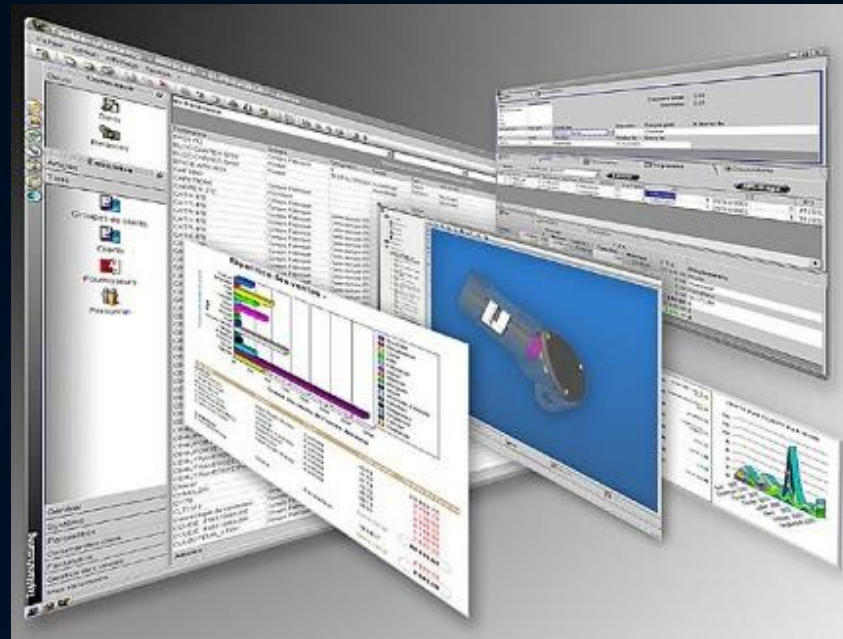
# PROGRAM BUDOWY DRÓG KRAJOWYCH NA LATA 2014-2023 (z perspektywą do 2025 r.)

Ponadto na utrzymanie odpowiednich standardów technicznych istniejącej sieci drogowej, przygotowanie zadań do realizacji oraz zarządzanie zaplanowano kwotę około 46,8 mld zł.



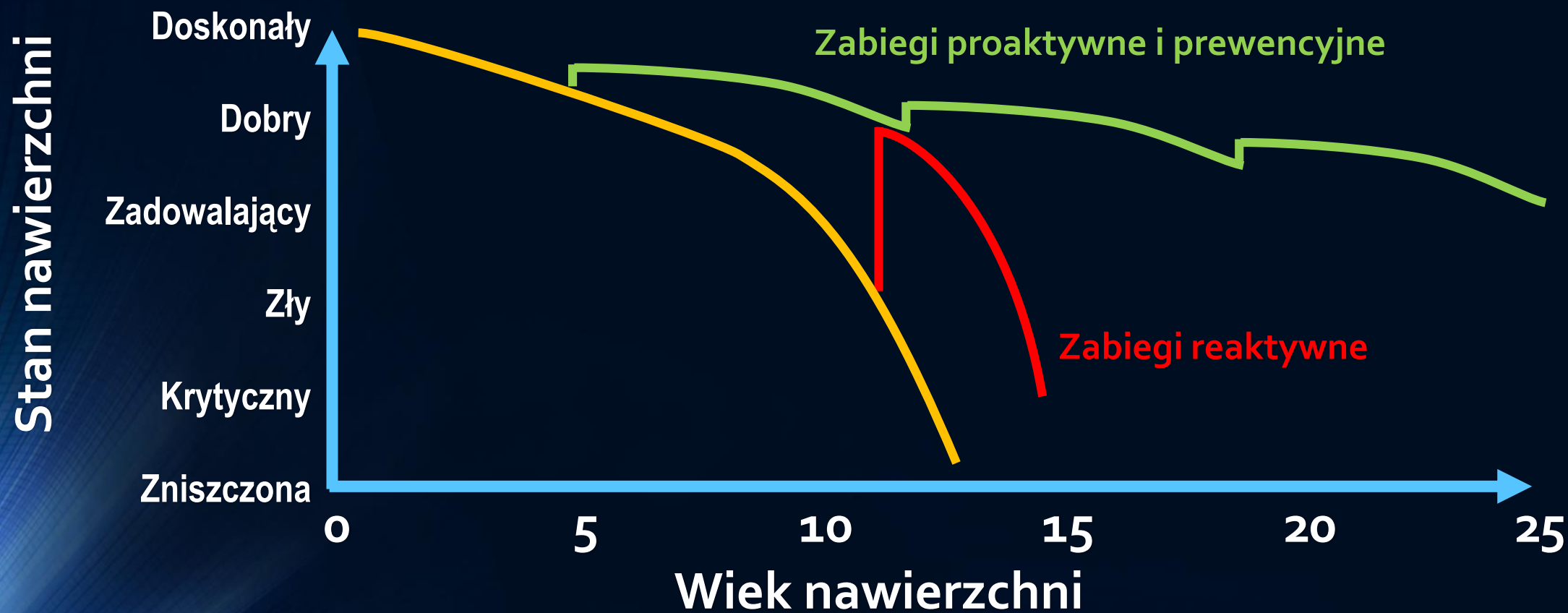
# Pilne zadania

Narzędzia



Modele, Prognozy,  
Scenariusze, Strategie

# Modele i prognozy utrzymania nawierzchni



# Testowanie modeli i scenariuszy utrzymania





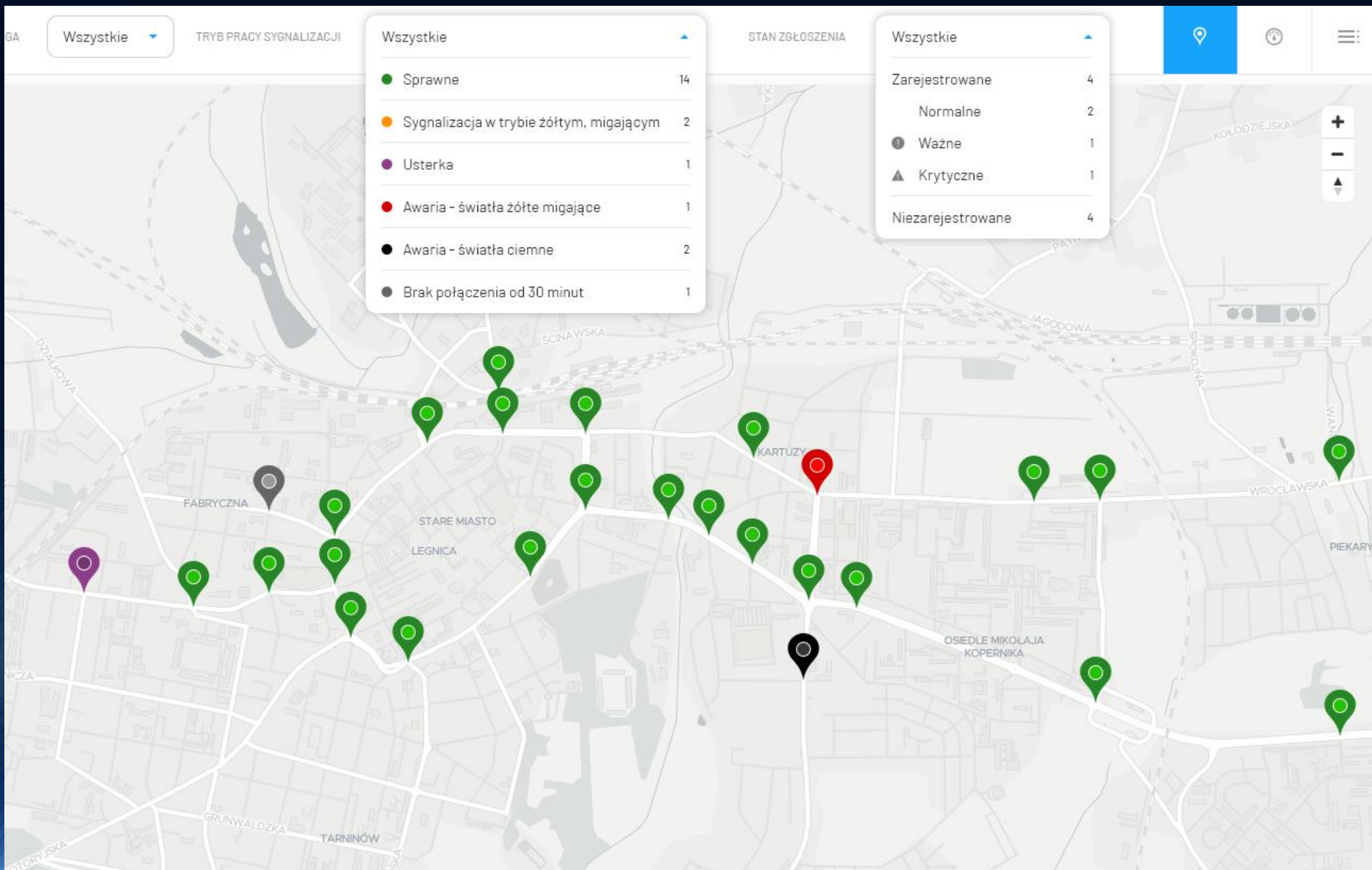
# Pilne zadania

Kontrola

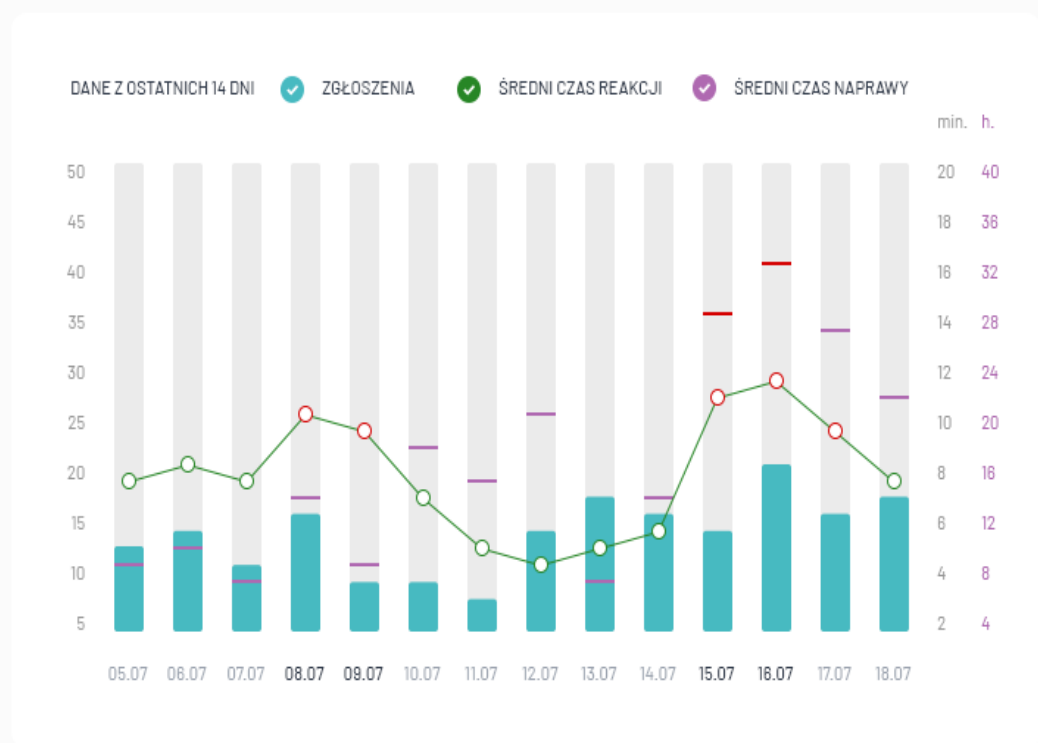


Wewnętrzna i Zewnętrzna

# Automatyzacja oceny stanu infrastruktury



# Śledzenie wskaźników statycznych i dynamicznych



OSTATNIE ZGŁOSZENIA

ZAREJESTROWANE

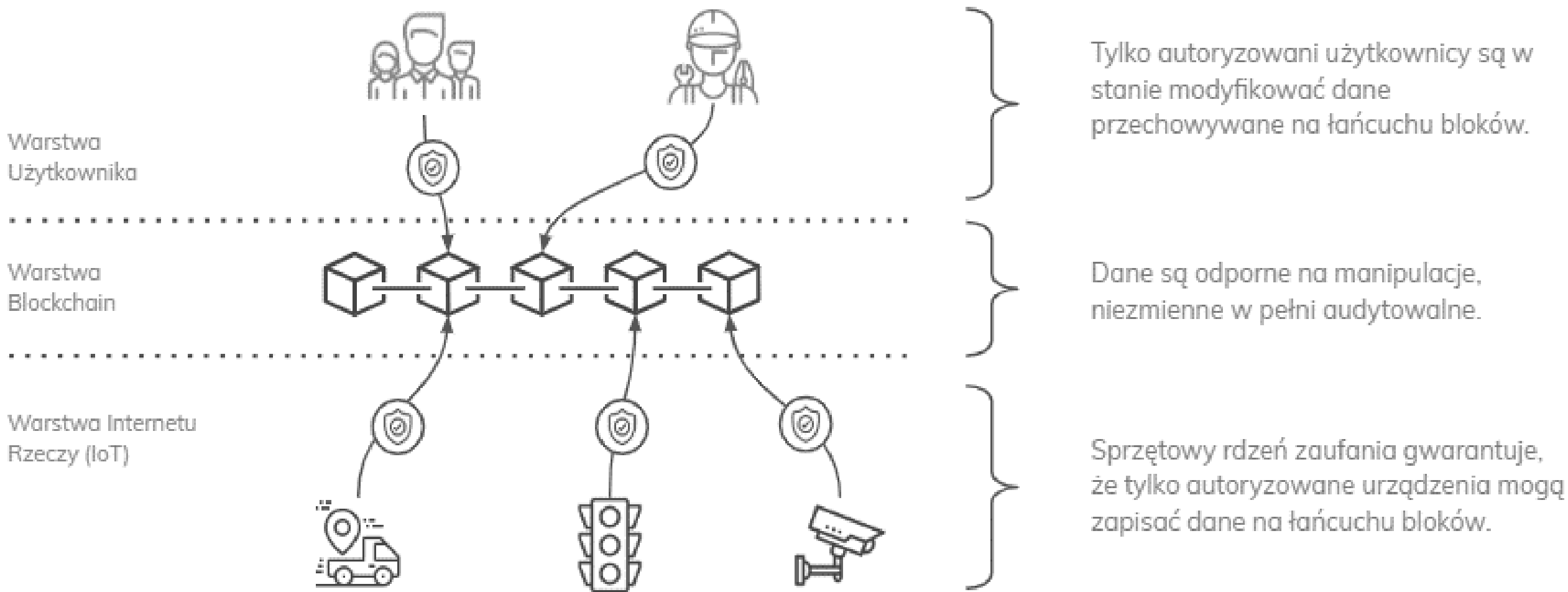
Data	Opis	Adres	Data rejestracji	Czas naprawy
2019.08.08, 15:20	Awaria przycisku sterowania	ZDM Legnica Wrocławska-Sikorskiego	2019.08.08, 15:20	-01d 23h 00m
2019.08.08, 15:20	Usterka pętli aindukcyjnej	2 Wrocławska-Czarnieckiego-Moniuszki	2019.08.08, 15:20	-01d 23h 00m
2019.08.08, 15:20	Awaria sygnalizacji	Mieszkaniec / Kierowca Piłsudskiego-Mazowiecka PDP	2019.08.08, 15:20	-01d 23h 00m
2019.08.08, 15:20	Awaria światłowodu	IW - Informacja własna Piłsudskiego-Gwiezdna	2019.08.08, 15:20	-02d 23h 00m
2019.08.08, 15:20	Awaria światłowodu	IW - Informacja własna Poznańska-Stubička	2019.08.08, 15:20	-01d 23h 00m



# Otwieranie danych

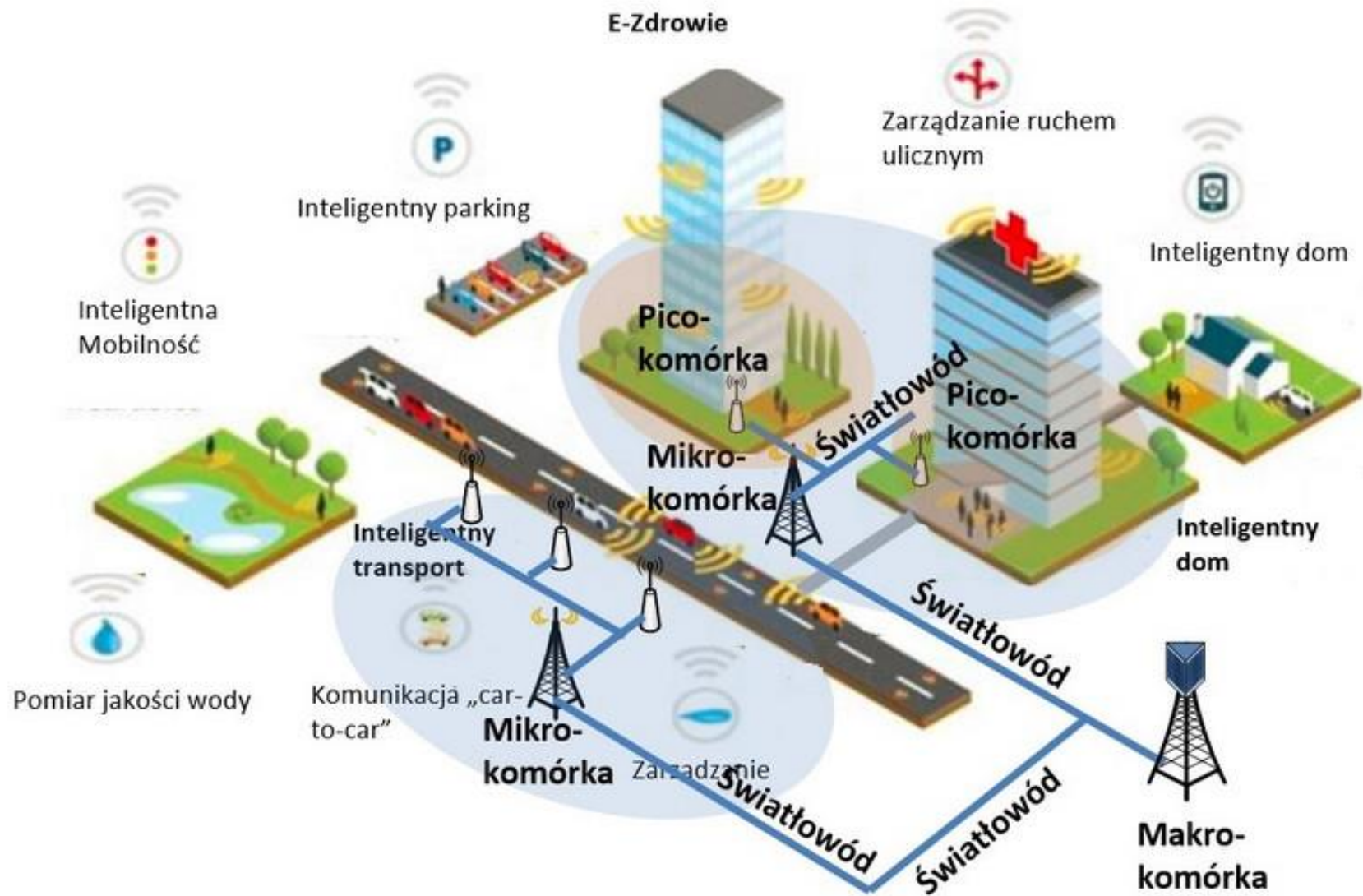


# Współtworzenie i współużytkowanie danych





# Nowe technologie



**DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ**

