



Instytut
Mikromakro

Inteligentne miasta w Polsce

Spis z natury

Sławomir Kosieliński,
Warszawa, 28 XI 2013 r.



- Brak jednolitej definicji *smart city*, mieszanie różnych pojęć i perspektyw (inwestycje w kapitał społeczny, zrównoważony rozwój, wysoka jakość życia mieszkańców, nowoczesna infrastruktura ICT, zielone miasto...)
- Rozumieniu *inteligentnego miasta* nie służy też jego psychologizacja (miasto dobrze zarządzane, przyjazne mieszkańcom, kreatywne, uczące się, potrafiące rozwiązywać problemy...)
- Proponowany wyróżnik: efektywne wykorzystanie informacji w procesach zarządzania miastem i jego rozwojem oraz realizacji miejskich usług publicznych.



Koncepcja *smart city* wypadkową procesów

- Dynamicznego rozwoju aglomeracji miejskich i szybkiej urbanizacji (wzrost liczby ludności, zagęszczenie pojazdów, zwiększenie wykorzystania energii...)
- Gwałtownego wzrostu zasobów informacji i ich łatwej dostępności (rejestry i bazy danych, social media, sensory, big data, cloud computing...)

Przetwarzanie informacji jako sposób sprostania nowym wyzwaniom



- Ograniczoność dostępnych zasobów (surowce, przestrzeń, infrastruktura, fundusze...)
- Osiągnięcie granic rozwoju tradycyjnymi metodami (np. przy poziomie 60 % motoryzacji indywidualnej nie pomoże budowa nowych ulic)
- Nowe wzorce życia (mobilność, e-usługi, indywidualizacja...)

*Decydujące znaczenie ma **umiejętność wykorzystania informacji** oraz posiadanie odpowiednich ku temu kompetencji i środków.*

Jestem z miasta: role społeczne



Jestem podróżnym





Jestem podróżnym



ENERGIA W GMINIE

OD GRUP ZAKUPOWYCH
DO ENERGETYKI OBYWATELSKIEJ.
PRZEWODNIK ENERGETYCZNY

SŁAWOMIR KOSIELIŃSKI



Sławomir Kosieliński,
Prezes Zarządu
Fundacji „Instytut Mikromakro”
tel. 514828727
kosiel@mikromakro.pl