

# **Usługi Infrastruktury Informacji Przestrzennej**

---

**dla administracji publicznej  
i społeczeństwa w ramach ustawy  
o infrastrukturze informacji  
przestrzennej**

Andrzej Sambura

Instytut Systemów Przestrzennych i Katastralnych



... era INSPIRE

2000 - 2007 - 2010 - 2019

... era REUSE OF PSI

2003 - 2011 – 2019?

... następuje „zmęczenie materii”



... obowiązki ustawowe przy braku wymiernych korzyści

... mało dedykowanych funduszy na wdrażanie INSPIRE

**... wyjście poza INSPIRE jest konieczne**

**... i to już teraz a nie w 2019**

... implementacja INSPIRE  
jest konieczna ...

... ale jako fundamentu e-usług  
wykorzystujących geoinformacje

... przejście z usług dostępu  
do geoinformacji na  
wyższy poziom usług

... e-usługi dla społeczeństwa  
informacyjnego

# Infrastruktura Informacji Przestrzennej (IIP)



# Infrastruktura **Usług** Informacji Przestrzennej (**IUIP**)

**e-usługi dla administracji i społeczeństwa**

# Regionalne Programy Operacyjne

„ Społeczeństwo informacyjne – e-usługi i IIP”  
(2007-2013)

**Do dyspozycji > 750 mln zł**

**70 projektów o wartości > 663 mln zł  
(w tym 9 regionalnych > 375 mln zł)**



# RPO Woj. Lubelskiego na lata 2007-2013

---

- Priorytet IV: Społeczeństwo informacyjne
- Działanie 4.1. Społeczeństwo informacyjne
  - Tworzenie systemów informacji przestrzennej zgodnie z przepisami ustawy z dnia 4 marca 2010 roku o infrastrukturze informacji przestrzennej, wraz z infrastrukturą ICT
  - Na realizację projektów w ramach konkursu przewidziano kwotę **22 292 921,60 PLN**

# Kryteria oceny merytorycznej

---

- Kryterium trafności:
  - Wpływ na zwiększenie dostępu do Internetu oraz wykorzystania technik ICT
  - Wpływ na jakość inwestycyjną obszaru
- Kryterium skuteczności / efektywności:
  - Efektywność kosztowa osiągnięcia 1 produktu
    - liczba usług publicznych zrealizowanych on-line
- Kryterium użyteczności:
  - Wpływ na zapobieganie 'wykluczeniu cyfrowemu'
  - Wpływ na wdrożenie nowej usługi, grupy usług
  - Oddziaływanie na ochronę środowiska i inne polityki horyzontalne, np.:
    - polityki horyzontalne z zakresu społeczeństwa informacyjnego

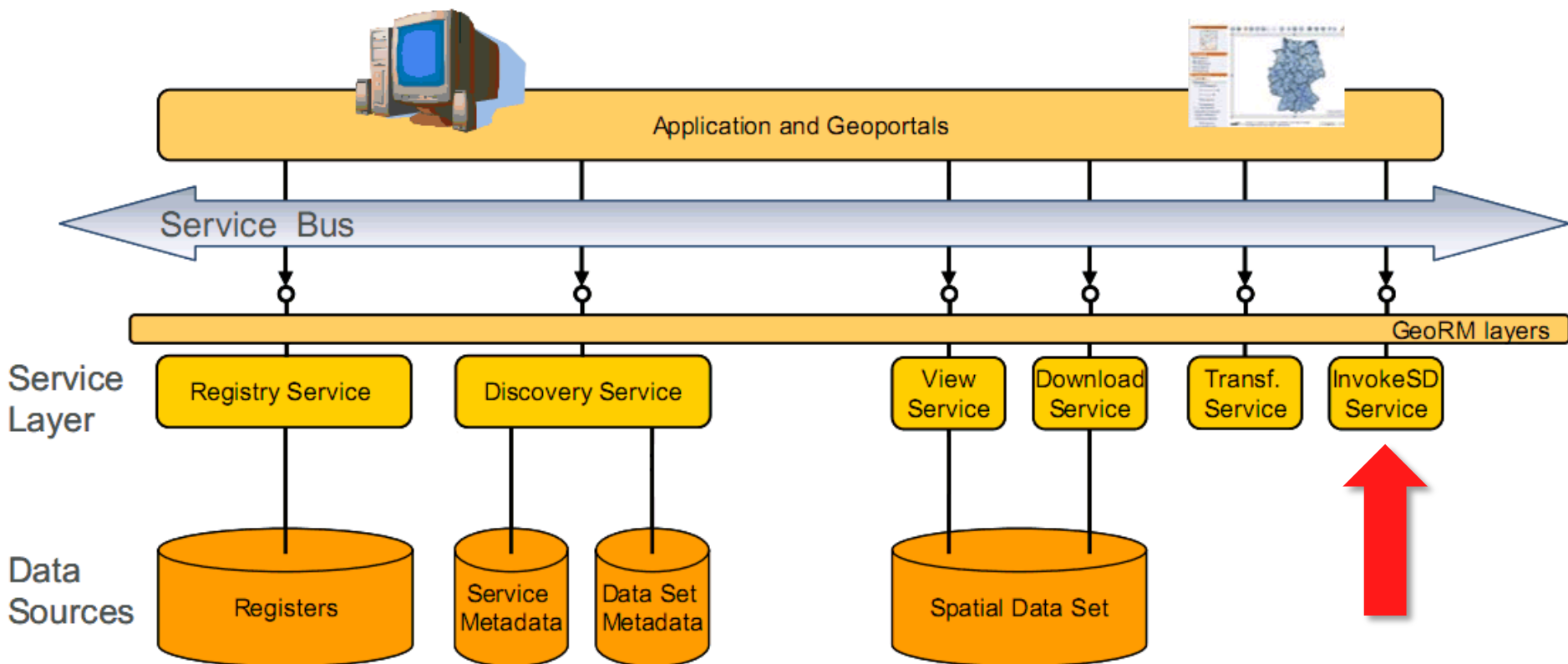
**„Utworzenie Zintegrowanego Systemu Zarządzania JST Miasta Bełchatów”**

**„Wsparcie rozwoju społeczno – gospodarczego poprzez utworzenie elektronicznej platformy informacyjno - usługowej na terenie miasta Mielca”**

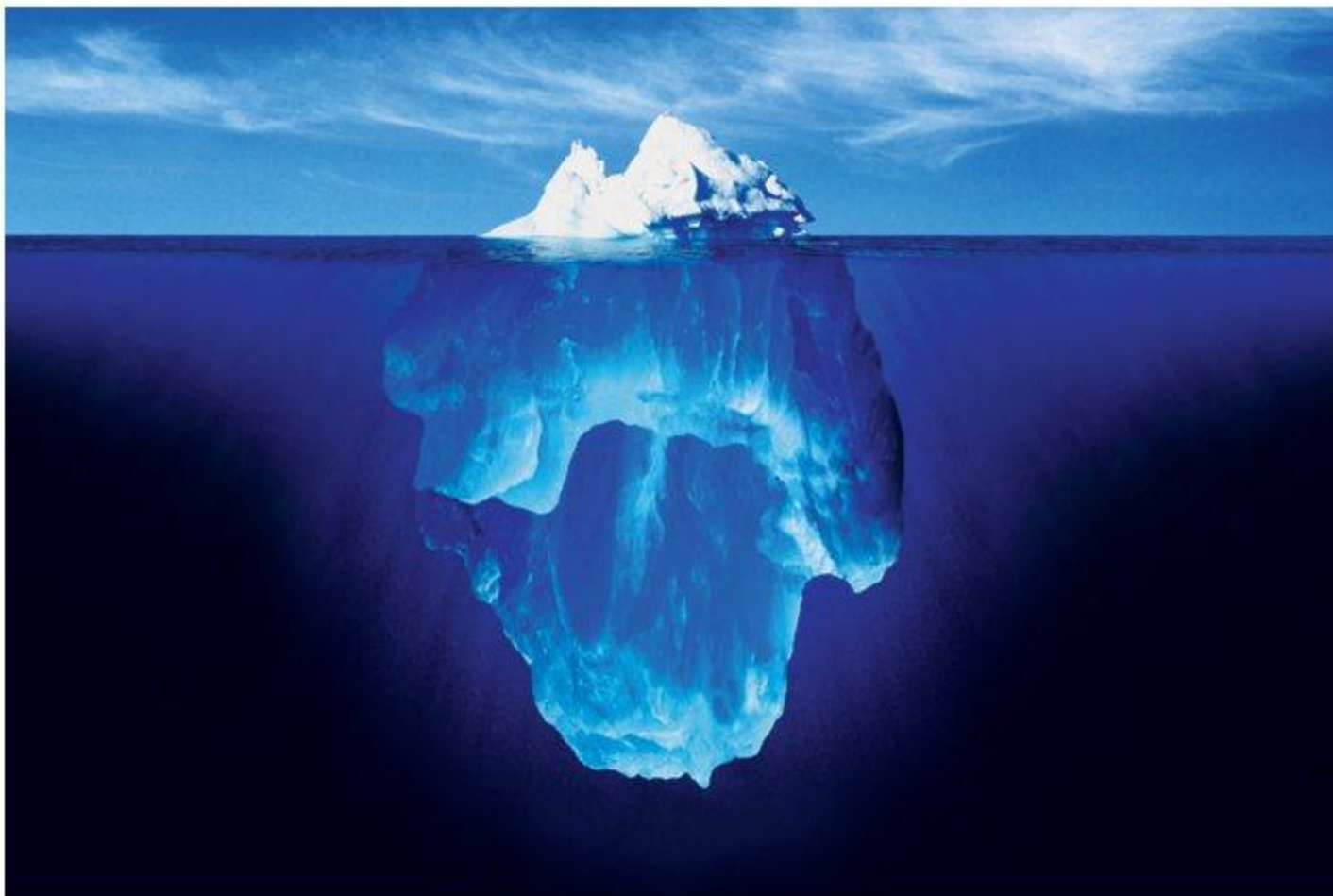
**„E-usługi dla mieszkańców Częstochowy”**

**„Innowacyjne J@worzno - utworzenie zintegrowanego systemu wspomaganie zarządzania w administracji publicznej wraz z zapewnieniem świadczenia usług drogą elektroniczną”**

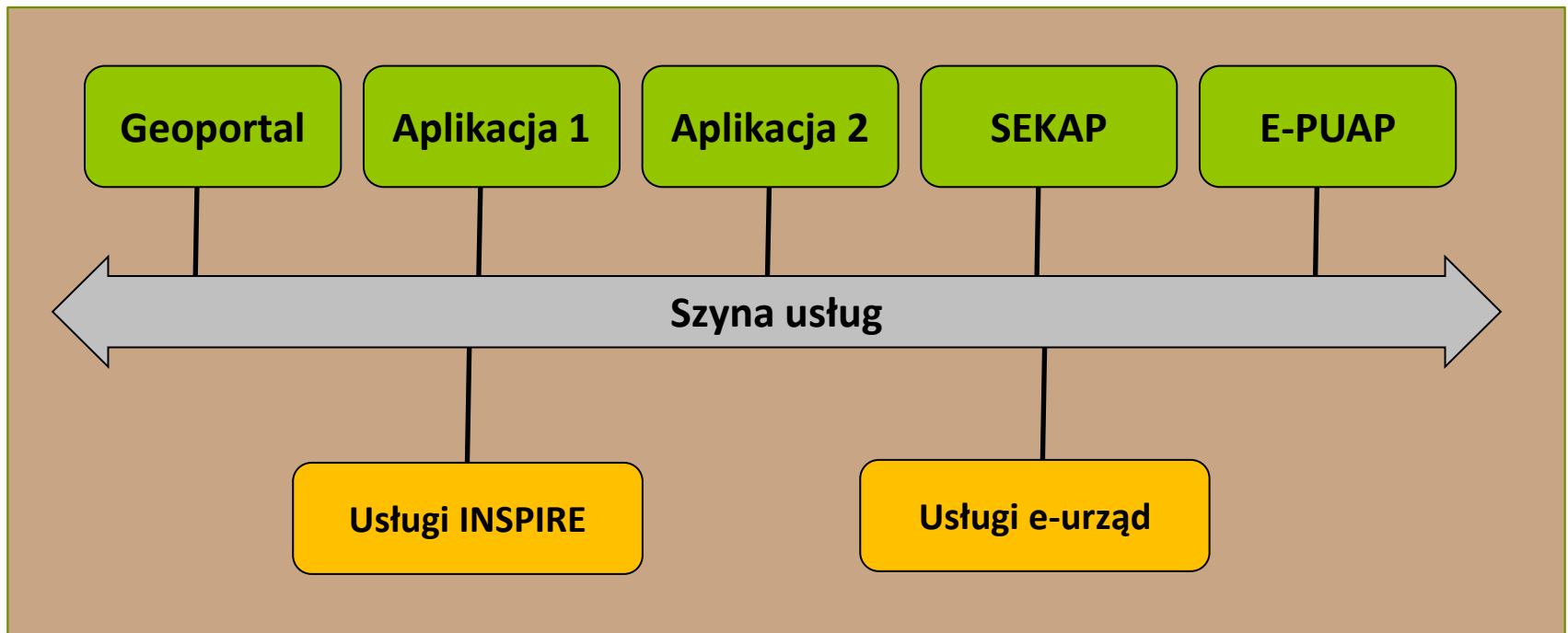
# Architektura usług INSPIRE



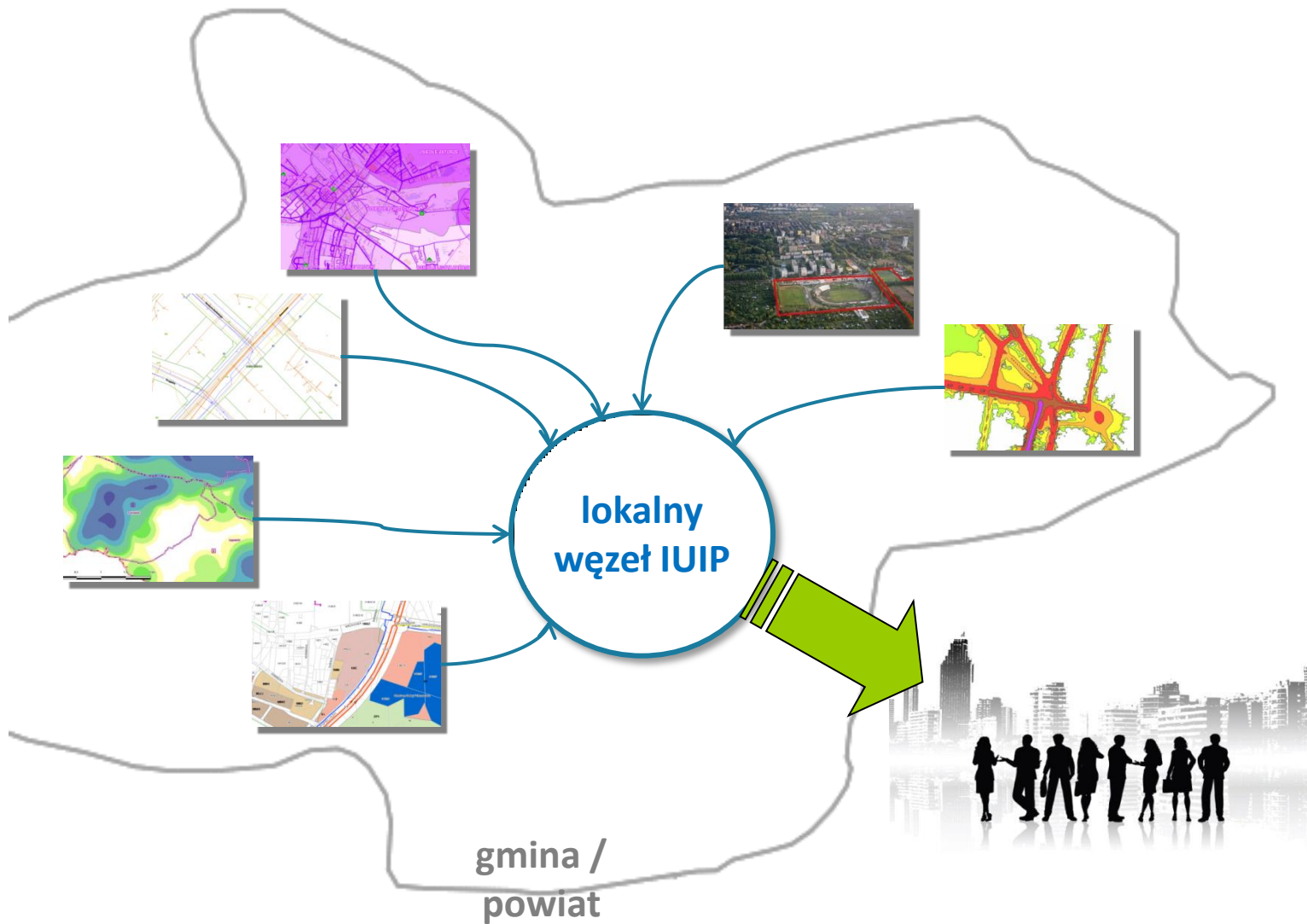
D3 5 INSPIRE Network Services Architecture, 2008



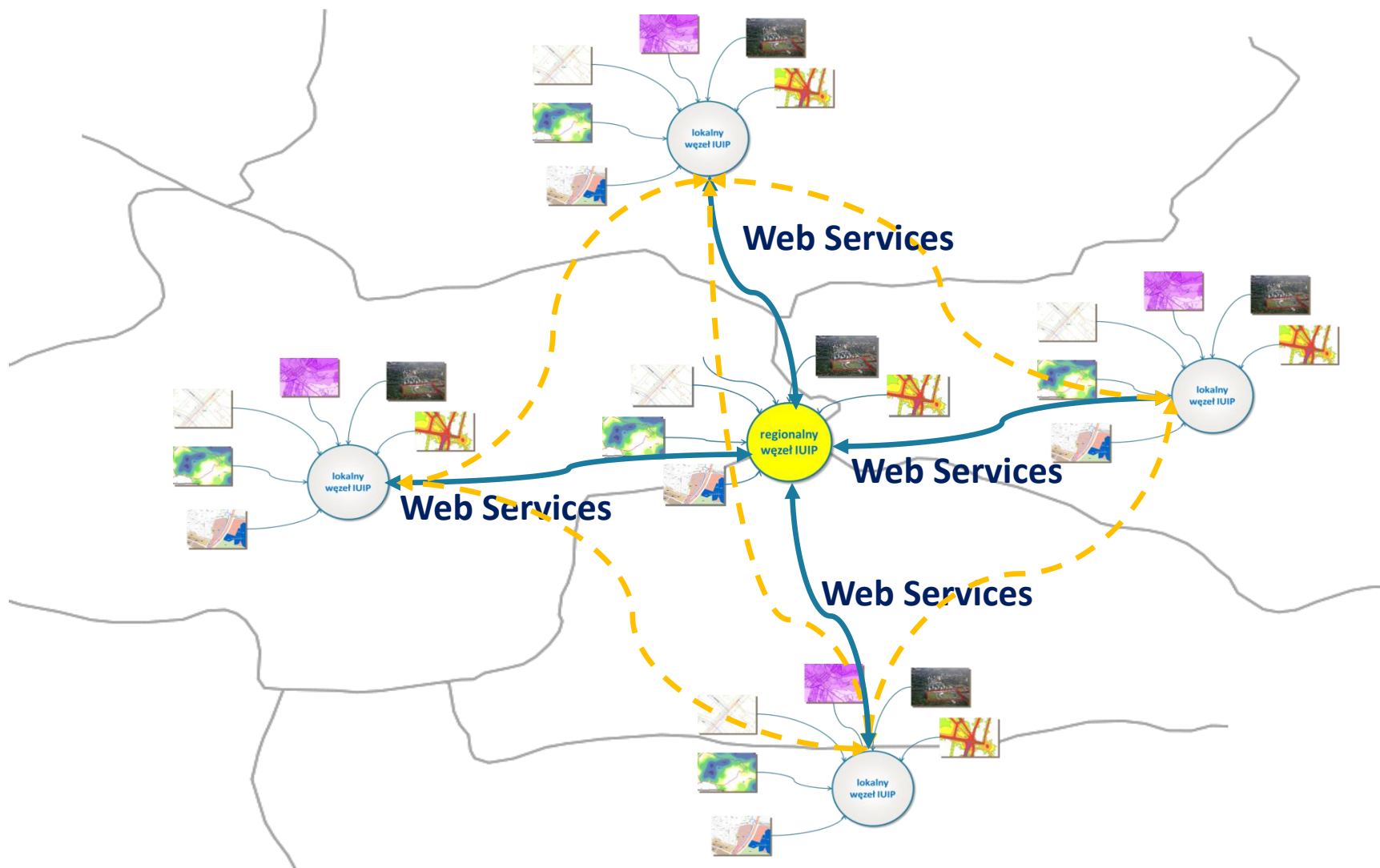
# Architektura węzła IUIP





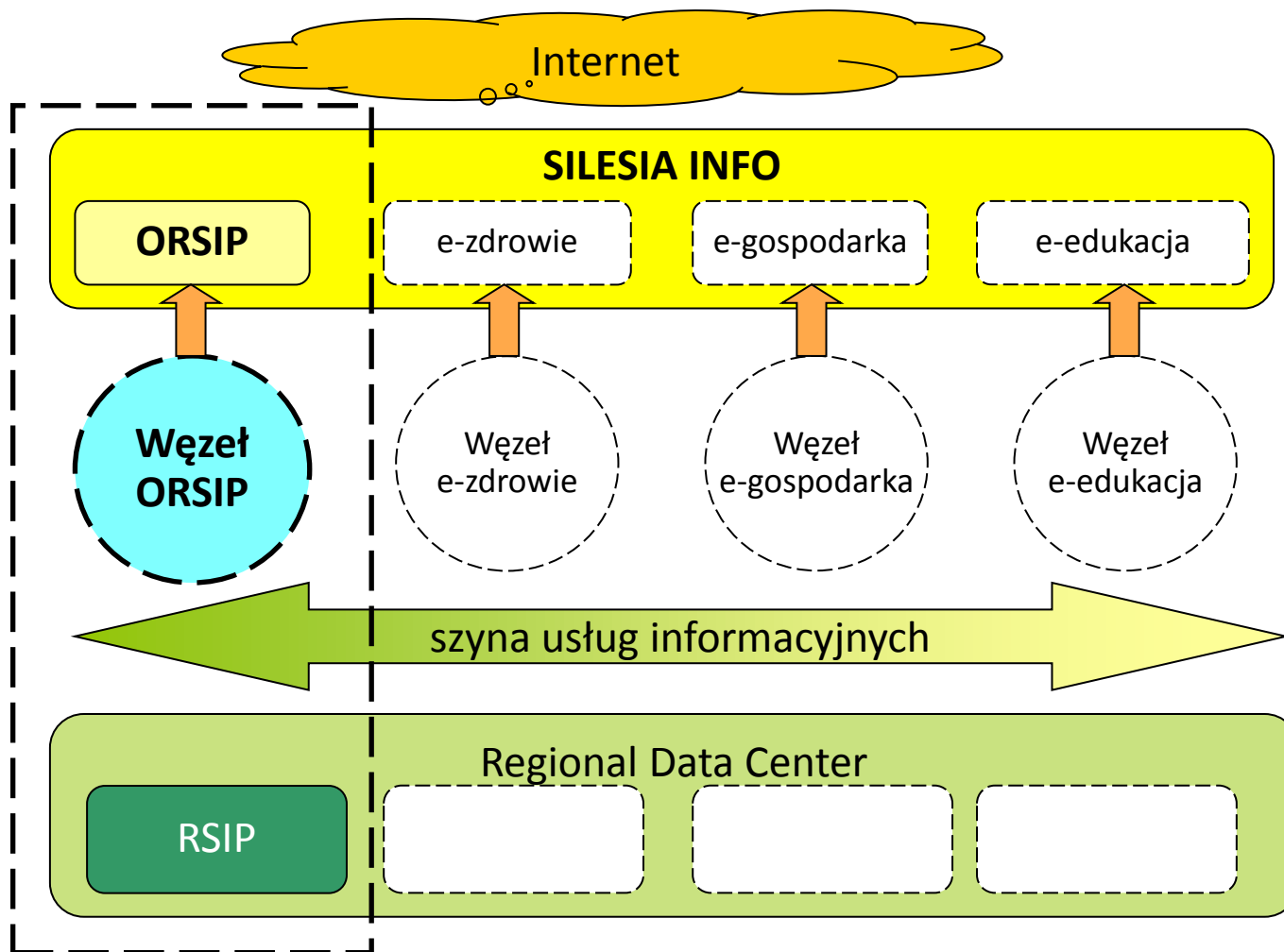


## Węzły IUIP



## Węzły IUIP





**Węzeł infrastruktury usług dla społeczeństwa informacyjnego na przykładzie założeń dla Woj. Śląskiego**

**Założenia systemu SILESIA INFO i Otwartego Regionalnego SIP wg. Strategii Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego w Woj. Śląskim**



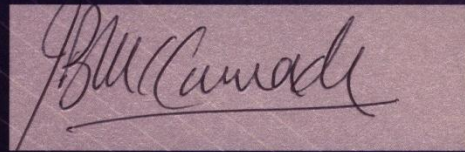
EUROGI ★  
/eSDI-Net

EUROGI/eSDI-Net  
sub-national Spatial Data Infrastructures  
**Best Practices Awards 2011**

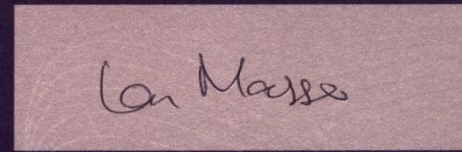
**System Informacji Przestrzennej  
Powiatu Cieszyńskiego (Poland)**

awarded  
for the category Technology

President EUROGI  
Bruce McCormack



President of the Jury  
Ian Masser



[www.ispik.pl](http://www.ispik.pl)



**Infrastruktura Usług Informacji  
Przestrzennej (IUIP)**

**... wyjście do społeczeństwa**