



# Polska 2030 – Filary rozwoju

CEL: rozwój mierzony poprawą jakości życia (wzrost PKB na mieszkańca w relacji do najbogatszego kraju UE (Holandia, 2009 – 45%; 2030 – więcej niż 65%) i zwiększenie spójności społecznej) Polaków dzięki stabilnemu, wysokiemu wzrostowi gospodarczemu, co pozwala na modernizację kraju

## Makroekonomiczne warunki rozwoju Polski do 2030 roku

### Filar innowacyjności (modernizacji)

Nastawiony na zbudowanie nowych przewag konkurencyjnych Polski opartych o wzrost KI (wzrost kapitału ludzkiego, społecznego, relacyjnego, strukturalnego) i wykorzystanie impetu cyfrowego, co daje w efekcie większą konkurencyjność

### Filar terytorialnego równoważenia rozwoju (dyfuzji)

Zgodnie z zasadami rozbudzania potencjału rozwojowego odpowiednich obszarów mechanizmami dyfuzji i absorpcji oraz polityką spójności społecznej, co daje w efekcie zwiększenie potencjału konkurencyjności Polski

### Filar efektywności

Usprawniający funkcje przyjaznego i pomocnego państwa (nie nadodpowiedzialnego) działającego efektywnie w kluczowych obszarach interwencji

# Nowa tektonika rozwoju

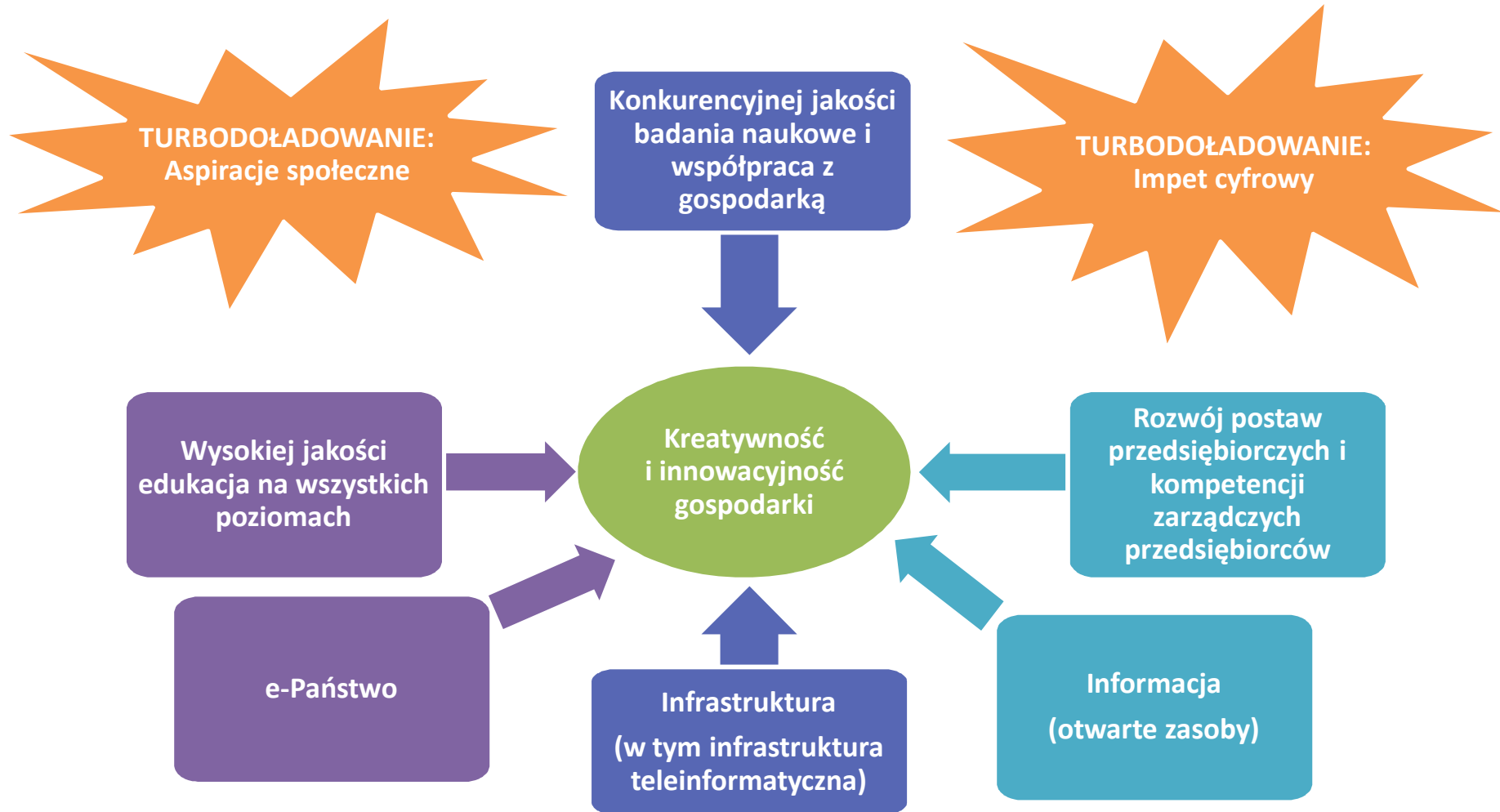
## 1. Od analogu do digitalu:

- równoczesność zdarzeń, procesów w świecie;
- portale społecznościowe a wspólnoty;
- bycie w sieci (demokratyzm uczestnictwa);
- szybkość decyzji (informacje – przetwarzanie);
- selekcja informacji (prawda/fałsz – dobro/zło);
- dylemat: wolność – bezpieczeństwo – własność (nowe definicje)

## 2. Nowe generacje a postulat nowego obywatelstwa:

- międzypokoleniowe zmiany społeczne (luka, konflikt, solidarność);
- aspiracje społeczne (nowy konsumizm: mieć, aby być);
- wolność – Internet jako dom, możliwość wyboru;
- społeczeństwo sieci – społeczeństwo możliwości wyboru
- uczestnictwo (demokracja partycypacyjna);
- wpływ na rzeczywistość (konsultacje on-line);

# Filar innowacyjności – wzmocnienie – wehikuł innowacyjności



# Filar Efektywności

## Uproszczenie usług publicznych

Orientacja na obywatela/użytkownika

Oświadczenia zamiast zaświadczeń

Bezpieczna prywatność i dane osobowe

Państwo optimum

Deregulacja i przejrzystość

## Elektronizacja usług państwa

Kompleksowa cyfryzacja

Aplikacje przyjazne dla użytkownika

Informatyzacja zintegrowana

„Licznik oszczędności”

Państwo 2.0+

## Otwarcie zasobów publicznych

Stymulacja potencjału kreatywności

Nowe kompetencje

Wykorzystywanie informacji publicznej

Otwarte zasoby

„shared value state”

# Nowe prawo telekomunikacyjne

## Najważniejsze zmiany korzystne dla użytkowników

stan dotychczasowy	stan po nowelizacji
Wykorzystanie danych dotyczących użytkownika zawartych w plikach <b>cookies</b> dozwolone jest do czasu wyrażenia przez niego sprzeciwu.	Wykorzystanie danych dotyczących użytkownika zawartych w plikach <b>cookies uzależnione od uprzedniej jego zgody.</b>
Brak możliwości zawarcia umowy za pomocą formularza elektronicznego.	<b>Zrównanie tradycyjnej formy pisemnej z formą elektroniczną</b> w postaci formularza na stronie internetowej dostawcy usług przy zawieraniu i zmianie umów.
Brak wykorzystania PLI CBD w procesie rozpatrywania wniosków o przeniesienie numeru.	Skrócenie okresu do <b>24 godzin</b> - wymaganego na załatwienie formalności <b>przeniesienia numeru.</b>
Udogodnienia dla osób niepełnosprawnych dostarcza wyłącznie przedsiębiorca wyznaczony.	<b>Zapewniony zostanie szerszy oraz łatwiejszy dostęp do usług telekomunikacyjnych osobom niepełnosprawnym</b> - każdy dostawca usług, w miarę możliwości technicznych, będzie obowiązany dostarczać <b>udogodnienia</b> z których korzysta większość użytkowników końcowych.
Obowiązkowa retencja danych telekomunikacyjnych – <b>24</b> miesiące.	<b>Skrócenie dopuszczalnego czasu przechowywania bilingów do 12</b> miesięcy oraz <b>ograniczenie prawa ujawniania komunikatów i danych jedynie do ujawnionych postanowieniem</b>

# Praktyczny wymiar cyfryzacji usług publicznych

## Centralny Wykaz Ubezpieczonych

## Krajowe Ramy Interoperacyjności

## Re-use otwarty dostęp do zasobów publicznych

## Uproszczenie Zbiórek Publicznych

1. Nowa ustawa – uchyla poprzednią z 1933 r.
2. Nazwa ustawy będzie odzwierciedlała nową konstrukcję.
3. **Wniosek o pozwolenie zastąpiony zgłoszeniem chęci prowadzenia zbiórki – nie ma potrzeby, by obywatel musiał starać się o zgodę państwa.**
4. Zgłoszenie będzie odbywać się drogą elektroniczną.
5. Prosta elektroniczna lista zgłoszonych zbiorów
6. Zbiórką publiczną będzie zbieranie gotówki i darów w naturze w przestrzeni publicznej.
7. Sprawdzimy, w innych przepisach, czy taka zmiana nie doprowadzi do trudności prawnych np. dla organizacji.
8. Przeprowadzimy konieczne akcje informacyjne dla organizacji pozarządowych + długie *vacatio legis*.
9. Podmiotami, które będą mogły prowadzić zbiórki, pozostaną osoby prawne oraz komitety, które obywatele/osoby fizyczne nadal będą mogły tworzyć na podstawie ustawy o zbiorach publicznych.
10. Rozliczenie zbiórki będzie dostępne publicznie do wglądu dla obywateli; rozważymy sugestię nakładania sankcji za niedopełnienie ustawowego obowiązku rozliczenia.

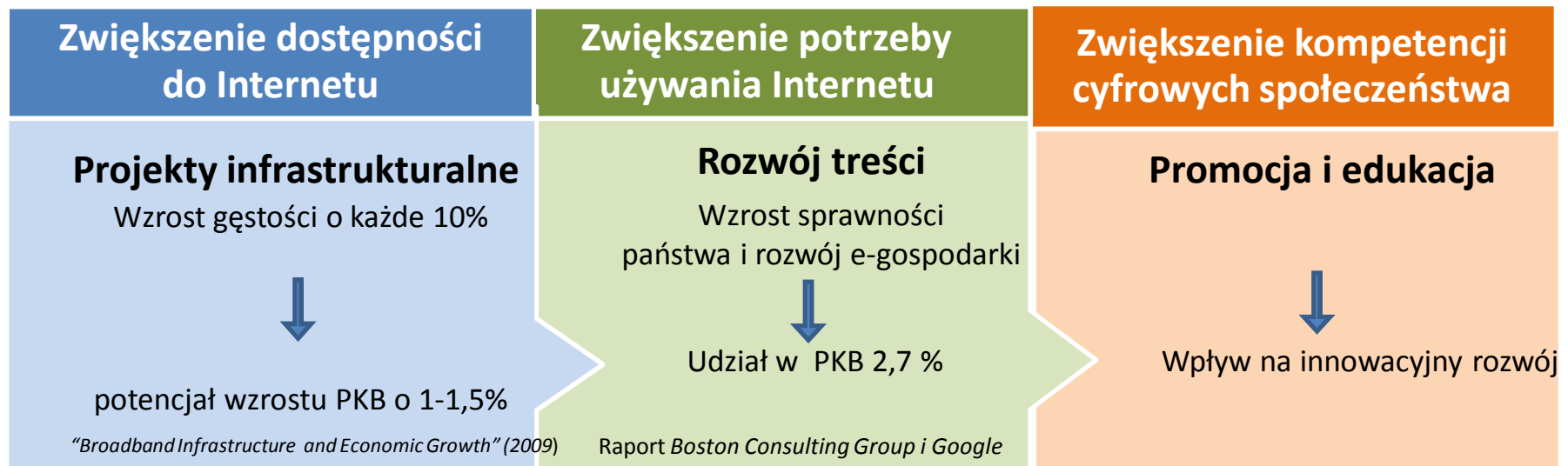
# Państwo optimum

- Unikać nadmiaru państwa (zbyt opiekuńcze, zbyt regulujące);
- Unikać modelu „państwa minimum”;
- Nowa definicja odpowiedzialności i interwencji;  
- selektywnej, „zaadresowanej efektywnie”;
- Interwencja w sferze „DOSTĘPU”;
- Zmiana modelu przeciwdziałania nierównościom: od problemu „dochodów” do problemu „dostępu”;
- Dobra publiczne (dostęp): edukacja, zdrowie, zabezpieczenie na starość, Internet (szerzej: wiedza i kultura);
- Równowaga własności – wolności – bezpieczeństwa;
- Relacje w sprawach publicznych: rząd – samorząd – biznes – NGO - nowe społeczeństwo portali (dawna synergia, potencjalny konflikt, harmonia kooperacji);
- 4P – Państwo pomocne, przyjazne, partycypacyjne, przejrzyste;



# Cyfryzacja: Sens i cele

## ➔ Trzy filary skutecznej cyfryzacji



*Podjęcie kompleksowe/ holistyczne –  
wymiar cywilizacyjny, ekonomiczny, społeczny*

# Narodowy Plan Szerokopasmowy

## Cele Narodowego Planu Szerokopasmowego

Zwiększenie inwestycji  
infrastrukturalnych w sieci  
NGN/NGA

Efektywne wykorzystanie  
istniejącej infrastruktury  
telekomunikacyjnej

Wykorzystanie istniejącej  
infrastruktury innej niż  
telekomunikacyjna

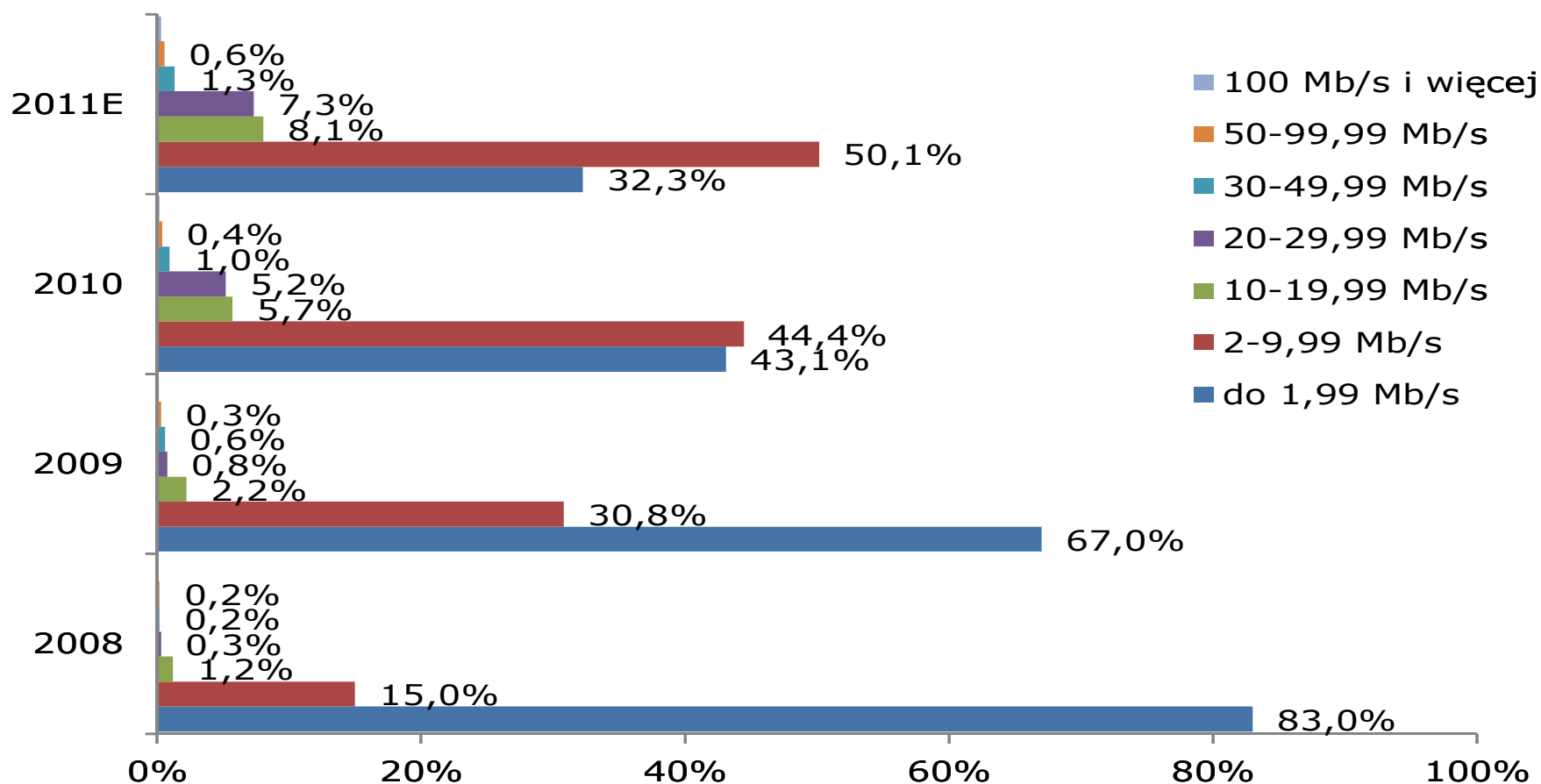
Likwidacja barier  
inwestycyjnych

Wspieranie inwestycji  
w sieci szerokopasmowe na  
poziomie lokalnym

Rozwój szerokopasmowych  
sieci bezprzewodowych

# Jaką przepustowość użytkujemy

- Rozkład przepływności wykorzystywanych przez użytkowników w latach 2008-2011

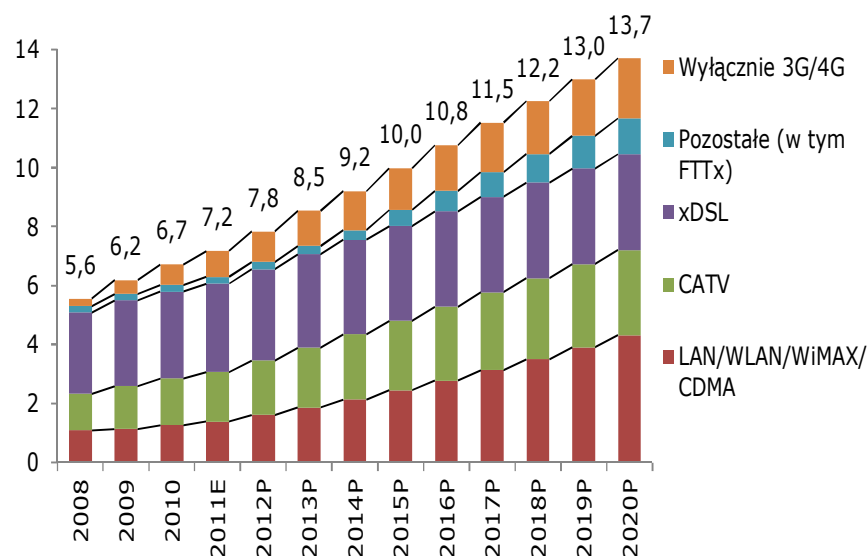


Źródło: Raport o stanie rynku telekomunikacyjnego w Polsce w 2010 roku (UKE, czerwiec 2011).

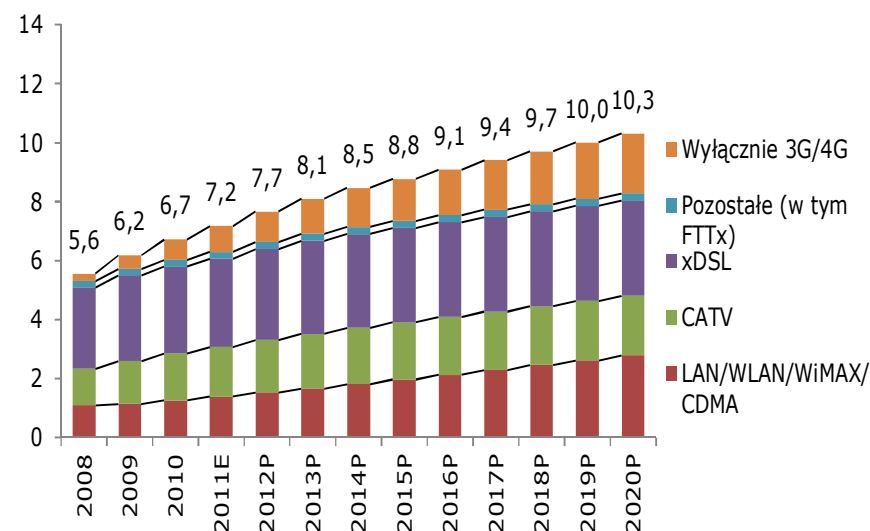
# Korzyści z NPS dla internetu w Polsce

## Rozwój szerokopasmowego internetu

z NPS



bez NPS



Liczba sprzedawanych usług szerokopasmowego dostępu do internetu (w mln sztuk)

# Rozwój internetu w Polsce

## - Trzy scenariusze do 2020r.

### Scenariusz bazowy

- rozwój w obecnym tempie
- przedłużenie obecnych trendów
- utrzymanie wydatków na obecnym poziomie



- 80% populacji w zasięgu internetu szerokopasmowego
- 18mln użytkowników

### Scenariusz dynamiczny

- Przyspieszenie udziału internetu w gospodarce
- wzrost nakładów na gospodarkę internetową
- największa dynamika w 2014r. – 11% wzrost liczby użytkowników - później wyhamowanie dynamiki



- 85% populacji w zasięgu internetu szerokopasmowego
- 20 mln użytkowników

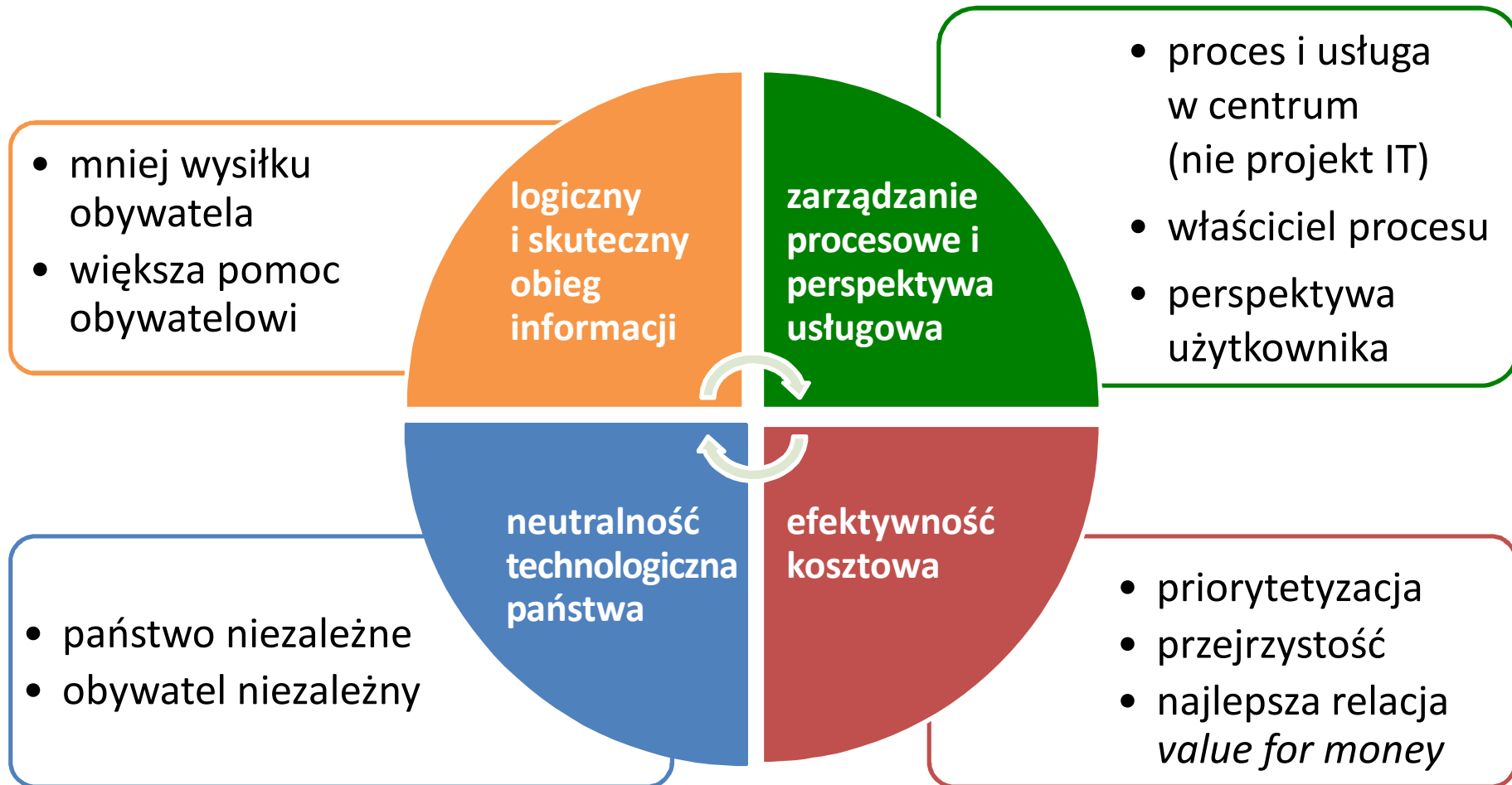
### Scenariusz skokowy

- 13% wzrost nakładów
- wzrasta ruch wewnątrzsieciowy
- Dzięki efektowi „kuli śniegowej” utrzymuje się dynamika wzrostu

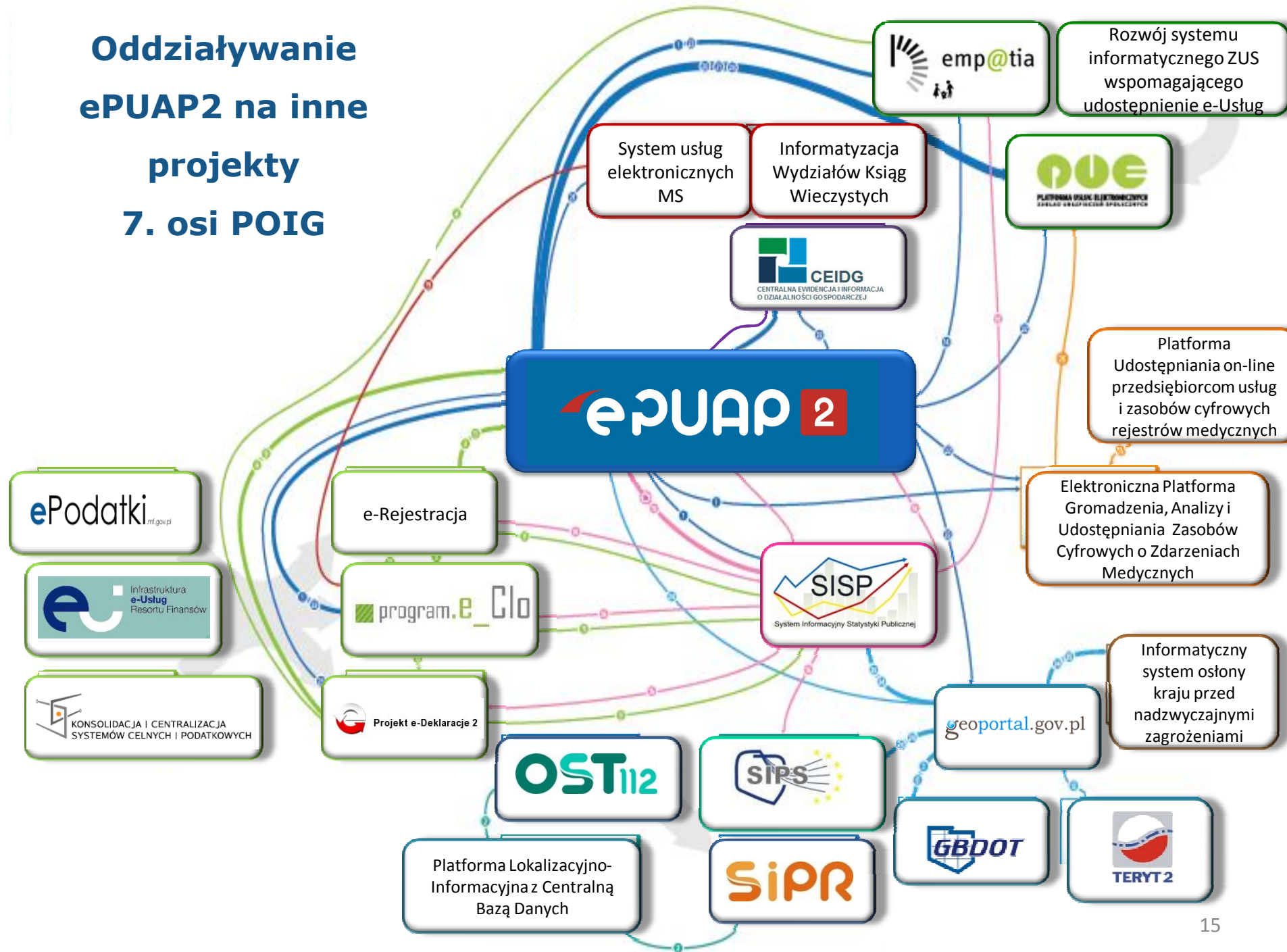


- 95% populacji w zasięgu internetu szerokopasmowego
- 28 mln użytkowników

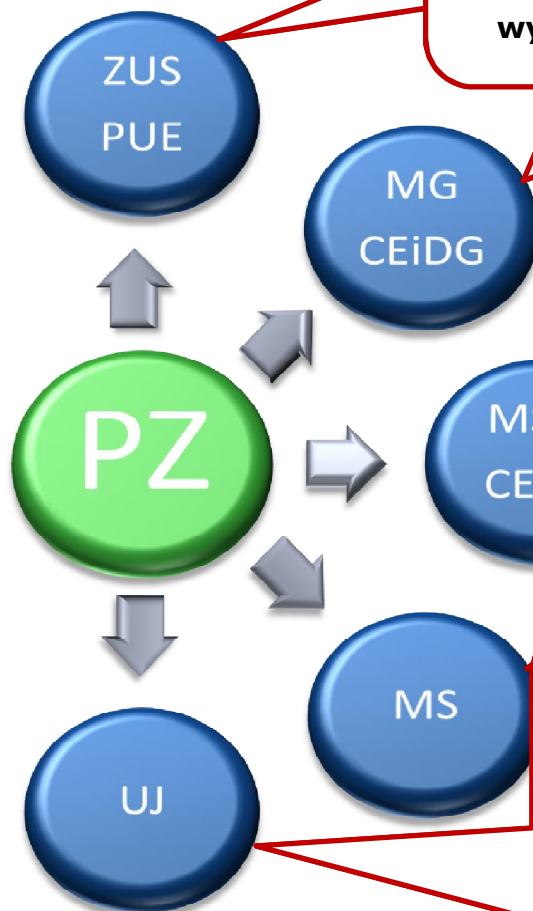
# Informatyzacja Zintegrowana



# Oddziaływanie ePUAP2 na inne projekty 7. osi POIG



## Wykorzystanie profilu zaufanego przez różne instytucje publiczne



- Zasięg usługi: 100% obywateli.
- W 1. roku korzystających z poziomu: 3

- Zasięg usługi: 100% obywateli.
- 83% logowań do systemu CEiDG odbywa się z wykorzystaniem profilu zaufanego.
- Obecnie profil zaufany w CEiDG jest wykorzystywany ok. 20 tys. razy dziennie.

- Zasięg usługi: 100% obywateli.
- Usługa weryfikacji danych z prawa jazdy i dowodu rejestracyjnego.

- Zasięg usługi: 100% obywateli.
- S24 – system rejestracji spółki z o.o.

- 5850 deklaracji odbioru decyzji elektronicznych.
- 3949 doręczonych decyzji elektronicznych.
- 35 000 PLN oszczędności podczas rekrutacji.
- niemal 10% decyzji wysłanych w postaci elektronicznej.



# Projektowane zmiany prawne - przykłady

Wyczyszczenie ePUAP z usług niespełniających standardów

Zwiększenie liczby podmiotów publicznych które mogą wykorzystać ePUAP do swoich usług

Wzory i formularze dla usług elektronicznych – obowiązek podmiotów publicznych

Skrzynki podawcze o jednolitych standardach

Dopuszczenie w postępowaniach przed podmiotami publicznymi posługiwania się przez obywateli elektronicznymi kopiami dokumentów

Informatyzacja czynności w postępowaniu administracyjnym (np. dopuszczenie formy elektronicznej wezwania na rozprawę, ustanowienia pełnomocnictwa składania zeznań i wyjaśnień)

Wprowadzenie stałej komunikacji obywatela, przedsiębiorcy z urzędem w drodze elektronicznej

Rozszerzenie dostępu strony on-line do akt sprawy, w oparciu o mechanizmy elektronicznego zarządzania dokumentami

Obowiązek aktualizacji usług na ePUAP

Zwiększenie liczby podmiotów uprawnionych do świadczenia usług potwierdzania Profilu Zaufania (ZUS...)

# Otwarte zasoby

## *Materia ustawowa*

### Informacja publiczna/ publiczne zasoby

Kategoria

Dane zbierane przez  
administrację publiczną

Zasoby gromadzone przez  
instytucje publiczne

Przykład

Dane meteorologiczne  
i geograficzne

Treści i zasoby z dziedziny  
kultury (muzea, biblioteki)

Podstawowy cel

Ponowne wykorzystanie  
informacji

Łatwa  
dostępność treści

Najważniejsze  
cechy

- Potencjał dla gospodarki
- Kluczowa rola sektora prywatnego
- Jasne zasady wymiany
- Przekształcenie podnosi wartość
- Często używane w różnych formatach
- Tworzone przez instytucję publiczną

- Wpływ na rozwój edukacji i kultury
- Brak udziału sektora prywatnego
- Ograniczone wykorzystanie komercyjne
- *Nieprzekształcalny*
- Używany osobiście
- Do kolekcjonowania, a nie przetwarzania

# Otwarte zasoby

## *Tryb nabywania praw do zasobów*

- **Dwa modele:**
  - Nabycie pełni majątkowych praw autorskich do utworu,  
przez podmiot zobowiązany
  - Nabycie udziału w majątkowych prawach autorskich przez podmiot zobowiązany, wraz z precyzyjnym określeniem zasad wykonywania wspólnego prawa

# Od społeczeństwa informacyjnego do społeczeństwa cyfrowego

Czynnik / obszar	Spółeczeństwo informacyjne	Spółeczeństwo cyfrowe
<b>Kluczowy zasób</b>	informacja, wiedza teoretyczna	dowolne treści dostępne w postaci cyfrowej, informacja jako towar
<b>Kluczowa technologia</b>	komputery podłączone do sieci teleinformatycznych i inne technologie teleinformatyczne	technologie teleinformatyczne, ale też „inteligentne urządzenia”, podłączone do sieci i wyposażone w moce obliczeniowe (internet rzeczy)
<b>Kluczowy aktor społeczny</b>	ekspert, profesjonalista	sieć współpracujących profesjonalistów i amatorów
<b>Gospodarka</b>	sektor ICT	potencjał ICT wykorzystywany we wszystkich sektorach gospodarki
<b>Edukacja</b>	informatyka	technologie cyfrowe obecne w całym procesie edukacji
<b>Wymiar przestrzenny</b>	sieciowa przestrzeń infrastruktury teleinformatycznej jako przestrzeń uprzywilejowana	ICT wszechobecne w przestrzeni poprzez usługi i rozwiązania mobilne oraz internet rzeczy

10101  
1001 X 11000 10001 1001 1001 10  
1110011011101000111011101 1111001  
0000001 1



11 000  
1100110  
0010  
10  
001100110 00  
01 X 11110010  
00110111101  
1100001011 0100  
01 110