

# Europejskie tendencje w otwartości

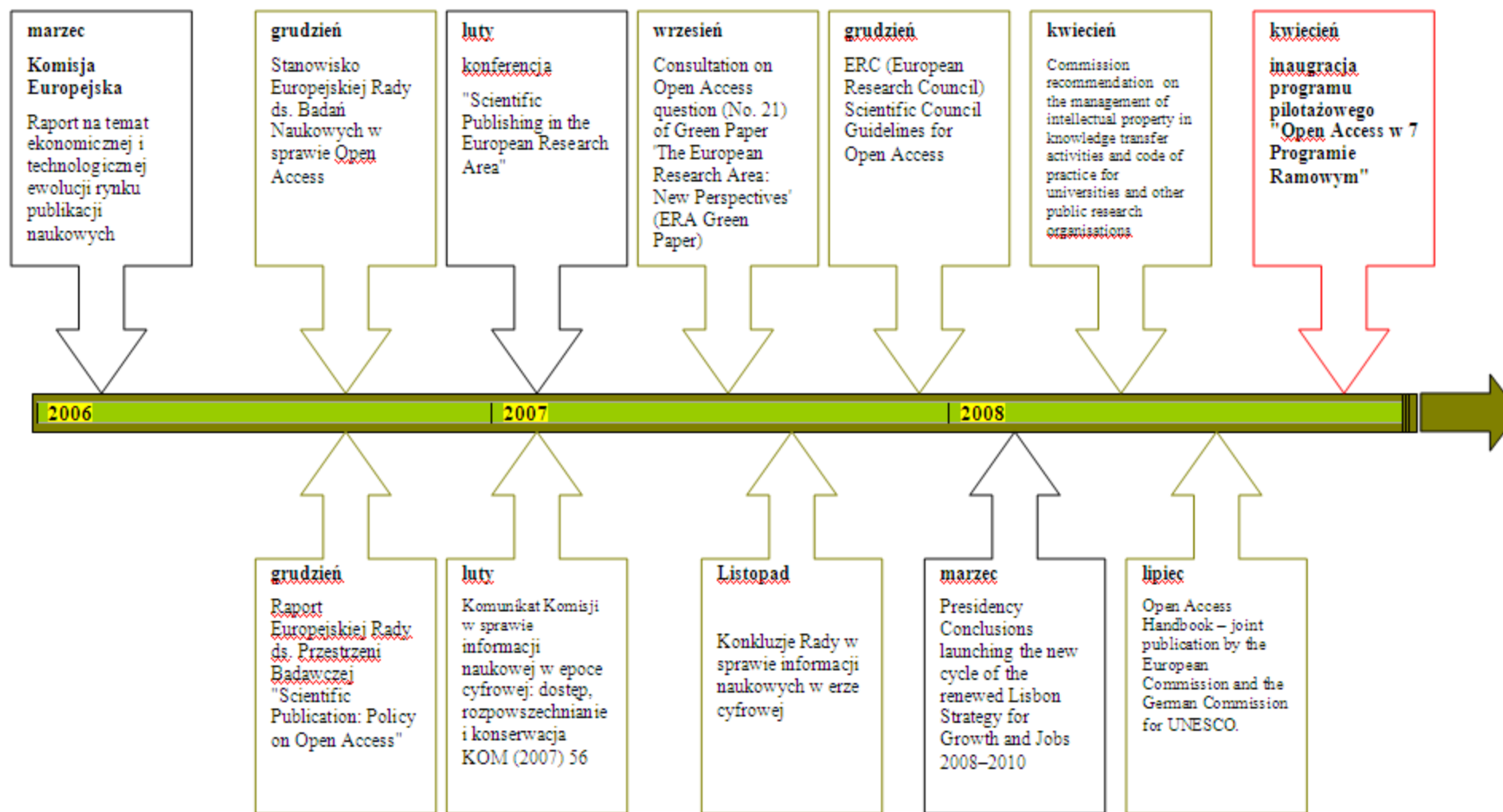
## przeгляд strategii i programów

Barbara Szczepańska

15-17 czerwca 2011 r.

Konferencja "Otwarte zasoby wiedzy - nowe zadania uczelni i bibliotek w rozwoju komunikacji naukowej"







# Policy Initiatives

## POLICY INITIATIVES

### Exploratory Activities

### Open Access

### Open Access in FP7

#### Background

#### Relevant EU-funded projects

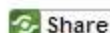
#### Nanosciences and nanotechnologies

#### Promoting International Dialogue

#### Gender and Research

#### Research for CSOs

#### Scientific expertise (SINAPSE)



Share

## OPEN ACCESS IN FP7

### Reimbursement of Open Access publication costs in FP7

In the Seventh Framework Programme (FP7), 'gold' Open Access fees (i.e. 'Open Access publishing' and 'author pays' fees) are eligible for reimbursement. Details can be found in the FP7 model Grant Agreement:

**Reimbursement of publication costs** ( 191KB) ('paid' Open Access), article II.16.4 'other activities'.

### Open Access Pilot in FP7

In August 2008, the European Commission launched the Open Access Pilot in FP7 that will run until the end of the Framework Programme. It aims to ensure that research results funded by the EU citizen are made available to the population at large for free. In this way, Open Access is considered a way to improve the EU's return on research and development (R&D) investment.

Under the Open Access pilot, FP7 grant recipients in seven areas (energy, environment, health, information and communication technologies [only cognitive systems, interaction, and robotics], research infrastructures [only e-infrastructures], science in society, and socioeconomic sciences and humanities) are expected to:

- deposit peer-reviewed research articles or final manuscripts resulting from their FP7 projects into an online repository;
- make their best effort to ensure open access to these articles within either 6 months (health, energy, environment, information and communication technologies, research

# Pilotaż Open Access w 7 PR

- budżet: 64 miliardy euro – 20 % na realizację OA
- nakaz publikacji wyników badań w 7 obszarach tematycznych: zdrowia, energii, środowiska, technologii informacyjnych i komunikacyjnych w zakresie systemów kognitywnych i robotyki, infrastruktury badawczej oraz nauk społeczno-ekonomicznych w zakresie nauki w społeczeństwie
  - klauzula specjalna 39:
    - zielony OA - publikacji w czasopismach przy równoczesnej samoarchiwizacji w repozytoriach
    - możliwość publikacji w złotym OA – całkowita refundacja kosztów

# Klauzula 39 – wymagania

Przekazanie do repozytorium:

- bezzwłocznie, jeżeli publikacja naukowa jest opublikowana na zasadzie „otwartego dostępu”, tj. jeżeli jej wersja elektroniczna jest także bezpłatnie udostępniana przez wydawcę, lub
- w terminie 12 miesięcy (w obszarze tematycznym „Nauki społeczno-ekonomiczne i humanistyczne” i dla działania „Nauka w społeczeństwie”) lub 6 miesięcy (w pozostałych obszarach) od daty opublikowania.
- Zakres wszelkich starań koniecznych do zapewnienia swobodnego dostępu do treści powinien obejmować następujące kroki:
  - sprawdzenie jaką politykę publikacji w zakresie otwartości ma czasopismo, w którym autor chce opublikować wyniki badań, np. poprzez projekt ROMEo,
  - jeśli polityka wybranego czasopisma nie jest zgodna z wymaganiami grantu należy negocjować z wydawcą zmianę polityki bądź możliwość samoarchiwizacji przy zastosowaniu embargo,
  - jeśli negocjacje nie przynoszą pozytywnych rezultatów należy szukać innego czasopisma.



# Policy Initiatives

## POLICY INITIATIVES

Exploratory Activities

Open Access

Open Access in FP7

Background

Relevant EU-funded projects

Nanosciences and nanotechnologies

Promoting International Dialogue

Gender and Research

Research for CSOs

Scientific expertise (SINAPSE)

Share

## RELEVANT EU-FUNDED PROJECTS

### Projects

- **BELIEF II** (To Promote the Efficient and Effective Communication of Results, Networking and Knowledge among EU e-Infrastructure Projects and their Users)
- **COMMUNIA** (Thematic Network on the Public Domain in the Digital Environment)
- **DRIVER II** (Digital Repository Infrastructure Vision for European Research)
- **e-SciDR** (Towards a European Infrastructure for e-Science Digital Repositories)
- **Eurocancercoms** (Establishing an Efficient Network for Cancer Communication in Europe)
- **LiquidPub** (Liquid Publications: Scientific Publications meet the Web – Changing the Way Scientific Knowledge is Produced, Disseminated, Evaluated, and Consumed)
- **NECOBELAC** (Network of Collaboration between Europe and Latin American-Caribbean Countries)
- **OAPEN** (Open Access Publishing in European Networks)
- **OpenAIRE** (Open Access Infrastructure for Research in Europe)
- **PARSE.Insight** (Permanent Access to the Records of Science in Europe)
- **PEER** (Pilot Programme Investigating the Effect of the Deposit of Author Manuscripts on the Ecology of European Research and Publishing)
- **SOAP** (Study of Open Access Publishing by Key Stakeholders)

### Funding opportunities

Currently no funding opportunities

## FP7 Open Access Evaluation

Some useful statistics calculated by OpenAIRE regarding the FP7 Open Access pilot (\*).

868 publications in OpenAIRE

Total number of publications published in FP7 after Aug 2008 - 846

Number of **Open Access** publications published in FP7 after Aug 2008 - 807

Number of publications with no embargo (green or gold) - 822

Number of publications still in embargo period - 31

Closed Access - 4

Embargo - 4

Restricted - 23

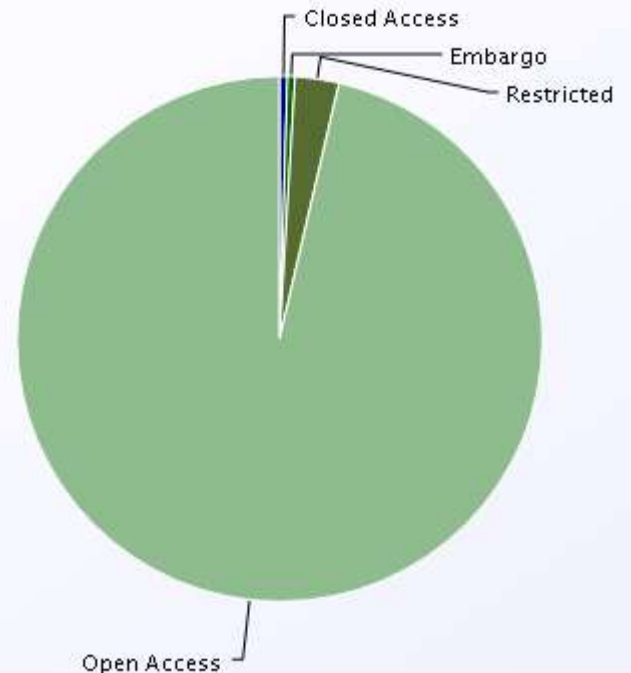
[View graph...](#)

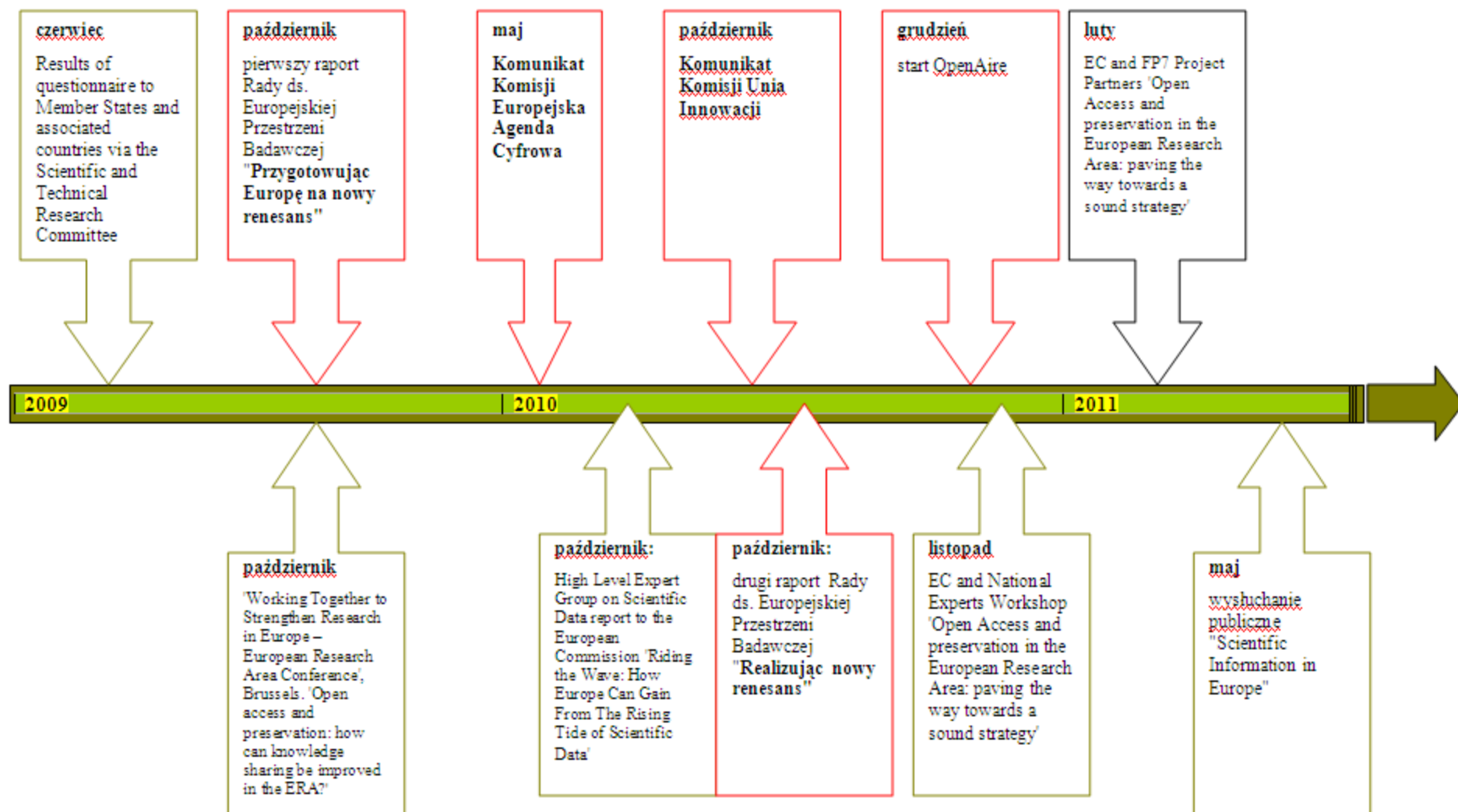
### Number of **Open Access** publications per

- FP7 programme
  - CAPACITIES - 64 (96%)
  - COOPERATION - 368 (92%)
  - EURATOM\_INDIRECT\_ACTIONS - 3 (75%)
  - IDEAS - 113 (97%)
  - PEOPLE - 242 (100%)

- Scientific Area
  - European Research Council - 113 (97%)
  - Energy - 11 (64%)

### Embargo Status







# Przygotowując Europę do nowego renesansu raport Rady ds. Europejskiej Przestrzeni Badawczej - 2009 r.

W 2030 r. Europejska Przestrzeń Badawcza (ERA) powinna opierać się na 6 filarach.

Filar 3 - odpowiedzialność dzielona między naukę, politykę i społeczeństwo (interakcja między nauką a społeczeństwem).

Cel ten zostanie zrealizowany jeśli w 2030 r. wszystkie wyniki badań naukowych finansowanych z pieniędzy publicznych (z wyjątkiem wojskowości) będą dostępne w otwartym dostępie dla wszystkich zainteresowanych.



# Realizując nowy renesans drugi raport Rady ds. Europejskiej Przestrzeni Badawczej - 2010 r.

- Cel 6 - wykształceni obywatele z umiejętnościami w zakresie nauki i technologii, mogący uczestniczyć w debatach politycznych. Realizację tego celu ułatwi udostępnienie wyników badań finansowanych z pieniędzy publicznych w otwartym dostępie.
- Cel 9 - rozmieszczenie narzędzi służących e-nauce w całej Europejskiej Przestrzeni Badawczej, co ułatwi międzynarodową współpracę i sprawi, że naukowcy będą czuli się częścią globalnego systemu badań.

Cel ten zostanie osiągnięty jeśli w **2030 r.** Open Access i wirtualny dostęp do wiedzy będzie trwale wpisany w Europejską Przestrzeń Badawczą poprzez **utworzenie centralnego, sprawnie działającego repozytorium publikacji powstałych w wyniku badań finansowanych z funduszy europejskich.**



## Innovation union - What it means to me

You are...



Innovation Union will make it easier for you to conduct your research in Europe

The Innovation Union means:

- Attractive careers for researchers
- High-standard training
- Improved cross-border mobility
- A more open access to research results

Unia Innowacji – projekt przewodni strategii  
Europa 2020

## Unia Innowacji – cele strategiczne dla otwierania zasobów – zobowiązania Komisji Europejskiej do 2020 r.

### Cel 2.2. Tworzenie europejskiej przestrzeni badawczej

Komisja będzie upowszechniać transfer i wykorzystanie wyników badań, między innymi poprzez otwarty dostęp do publikacji i danych pochodzących z badań naukowych finansowanych ze środków publicznych

### Cel 3.3. Promowanie otwartości i korzystanie z twórczego potencjału Europy

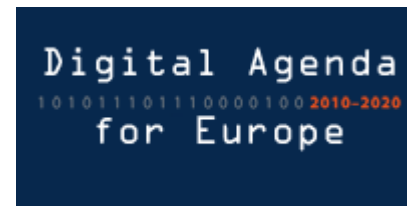
**Komisja promować będzie otwarty dostęp do wyników badań finansowanych ze środków publicznych.** Jej celem będzie udostępnienie publikacji powstałych w wyniku projektów finansowanych z unijnych programów ramowych w dziedzinie badań. Komisja wspierać będzie także rozwój inteligentnych usług informacji w dziedzinie badań naukowych, które ułatwią wyszukiwanie i dostęp do wyników badań naukowych.

Komisja wspierać będzie efektywną współpracę w dziedzinie badań naukowych i transferu wiedzy w ramach programu ramowego i poza nim. Wraz z zainteresowanymi podmiotami **opracuje zestaw modelowych umów o ustanowieniu konsorcjum, obejmujących różne opcje, od tradycyjnych, chroniących prawa własności intelektualnej, po bardziej otwarte.**



# Europejska Agenda Cyfrowa

## (projekt przewodni Europa 2020)



### 2.1. Dynamiczny jednolity rynek cyfrowy:

otwarcie dostępu do treści z naciskiem na cyfrową dystrybucję

**działania:** prace nad projektem dyrektywy w sprawie utworów osieroconych, stworzenie ram prawnych do wykorzystywania dzieł o wyczerpanych nakładach

### 2.5. Badania i Innowacje

stymulowanie innowacji w obszarze TIK, efektywne zarządzanie transferem wiedzy (wyniki badań finansowanych ze środków publicznych powinny być szeroko rozpowszechniane za pośrednictwem otwartego dostępu do publikacji danych naukowych i referatów)

**działania:** Komisja będzie rozszerzać obecne wymogi otwartego dostępu do publikacji określone w decyzji C(2008)4408 w sprawie klauzuli 39

### 2.7.3. Promowanie różnorodności kulturowej i kreatywnych treści

szersza dystrybucja treści kulturalnych i kreatywnych

**działania:** zaproponowanie zrównoważonego modelu finansowania Europejskiej

### Inne obszary:

wykorzystanie informacji z sektora publicznego, interoperacyjność i neutralność Internetu, rozwijanie umiejętności i kompetencji w zakresie wykorzystywania technologii cyfrowych, udostępnienie szerokopasmowego Internetu dla wszystkich obywateli UE

# Ujeżdżanie fali. W jaki sposób Europa może skorzystać z przyływu danych naukowych

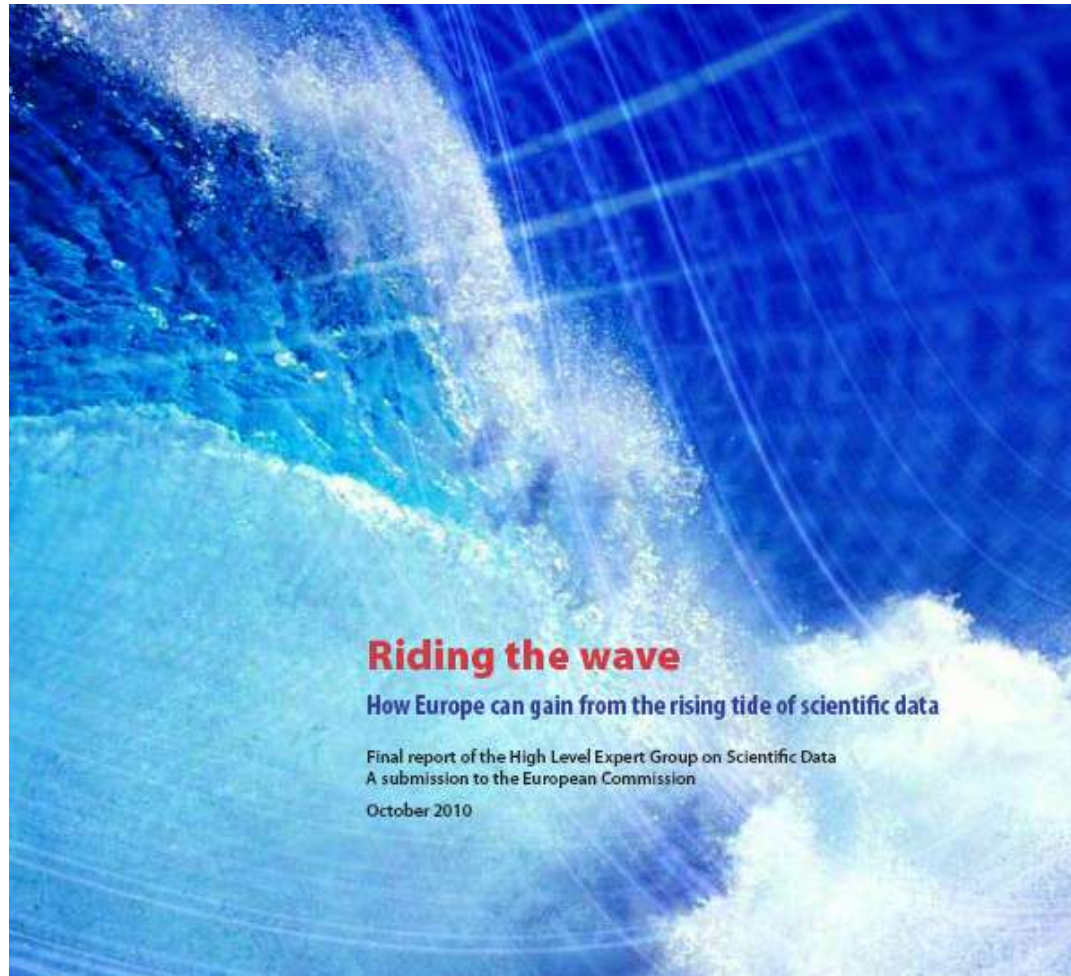
## Idealna infrastruktura danych naukowych – lista życzeń

Otwarte deponowanie danych

Metadane dla efektywnego wykorzystania

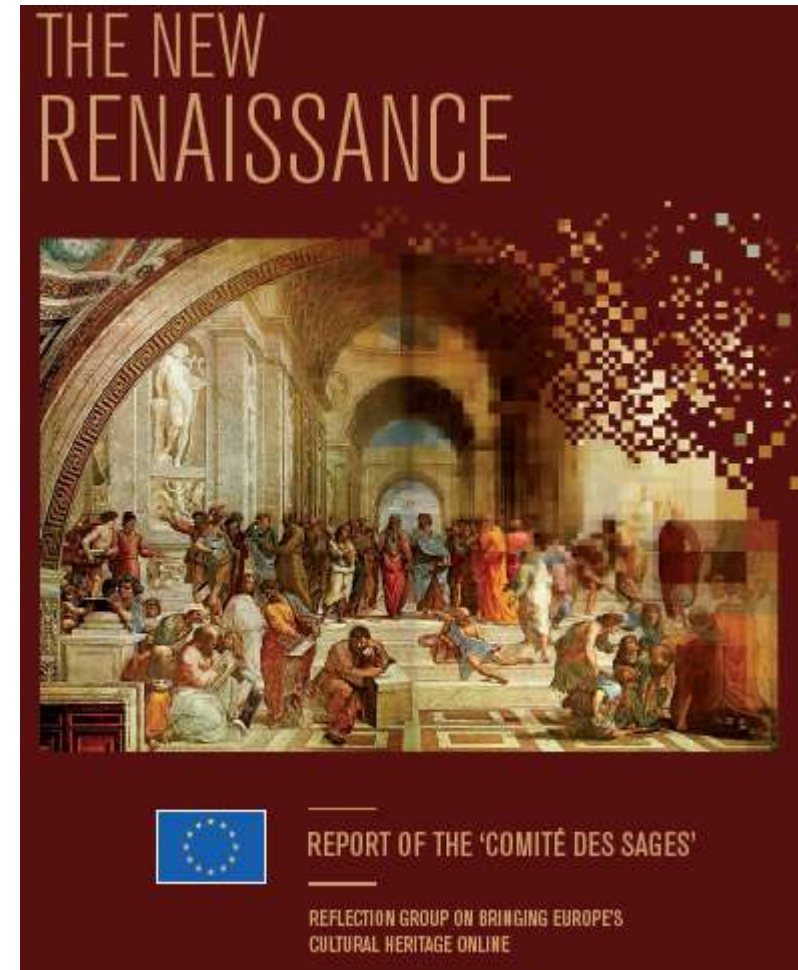
Interoperacyjność

Szerokopasmowe przechowywanie (bit-stream), które zapewni autentyczność danych na lata



# Nowy renesans - rekomendacje Comité de Sages 2011 r.

- Zapewnienie szerokiego dostępu do zdigitalizowanych materiałów stanowiących własność publiczną oraz ich wykorzystywania
- Promowanie digitalizacji i udostępniania w Internecie materiałów chronionych prawem autorskim
- Wzmocnienie Europeany jako podstawowego punktu odniesienia dla kultury europejskiej w Internecie
- Zagwarantowanie trwałości zdigitalizowanych zasobów
- Stabilne źródła finansowania digitalizacji i Europeany
- Uzupelnienie finansowania publicznego partnerstwami publiczno-prywatnymi w dziedzinie digitalizacji



# Na agendzie

- konsultacje w sprawie 8PR
- konsultacje społeczne w sprawie własności intelektualnej na jednolitym rynku
- projekt dyrektywy w sprawie dzieł osieroconych
- porozumienie interesariuszy w sprawie dzieł o wyczerpanych nakładach
- warsztaty:
  - OpenAIRE Workshop 21 czerwca
  - CERN Workshop on Innovations in Scholarly Communication 22-24 czerwca



# www.hoganlovells.com

---

Hogan Lovells has offices in:

Abu Dhabi	Colorado Springs	Houston	New York	Silicon Valley
Alicante	Denver	Jeddah*	Northern Virginia	Singapore
Amsterdam	Dubai	London	Paris	Tokyo
Baltimore	Dusseldorf	Los Angeles	Philadelphia	Ulaanbaatar*
Beijing	Frankfurt	Madrid	Prague	Warsaw
Berlin	Hamburg	Miami	Riyadh*	Washington DC
Brussels	Hanoi	Milan	Rome	Zagreb*
Budapest*	Ho Chi Minh City	Moscow	San Francisco	
Caracas	Hong Kong	Munich	Shanghai	

"Hogan Lovells" or the "firm" refers to the international legal practice comprising Hogan Lovells International LLP, Hogan Lovells US LLP, Hogan Lovells Worldwide Group (a Swiss Verein), and their affiliated businesses, each of which is a separate legal entity. Hogan Lovells International LLP is a limited liability partnership registered in England and Wales with registered number OC323639. Registered office and principal place of business: Atlantic House, Holborn Viaduct, London EC1A 2FG. Hogan Lovells US LLP is a limited liability partnership registered in the District of Columbia.

The word "partner" is used to refer to a member of Hogan Lovells International LLP or a partner of Hogan Lovells US LLP, or an employee or consultant with equivalent standing and qualifications, and to a partner, member, employee or consultant in any of their affiliated businesses who has equivalent standing. Rankings and quotes from legal directories and other sources may refer to the former firms of Hogan & Hartson LLP and Lovells LLP. Where case studies are included, results achieved do not guarantee similar outcomes for other clients. New York State Notice: Attorney Advertising.

© Hogan Lovells 2011. All rights reserved.

\* Associated offices