

# Národní a doménoví agregátoři z pohledu EC - Europeana

Jiří Frank

Národní Muzeum

# Agregátor

- \* Shromažďovateľ obsahu
- \* Agregator refers to a web site or computer software that aggregates a specific type of information from multiple online sources
- \* Data aggregation is the compiling of information from databases with intent to prepare combined datasets for data processing.

# Europeana



- \* 44 725 949 digitálních objektů
  - \* Přes 3 000 poskytovatelů obsahu
  - \* Kolem 34 agregátorů
  - \* 5 doménových agregátorů
- IMAGE (26157753)
  - TEXT (17220506)
  - VIDEO (751652)
  - SOUND (574634)
  - 3D (21404)
-

### National initiatives and aggregators

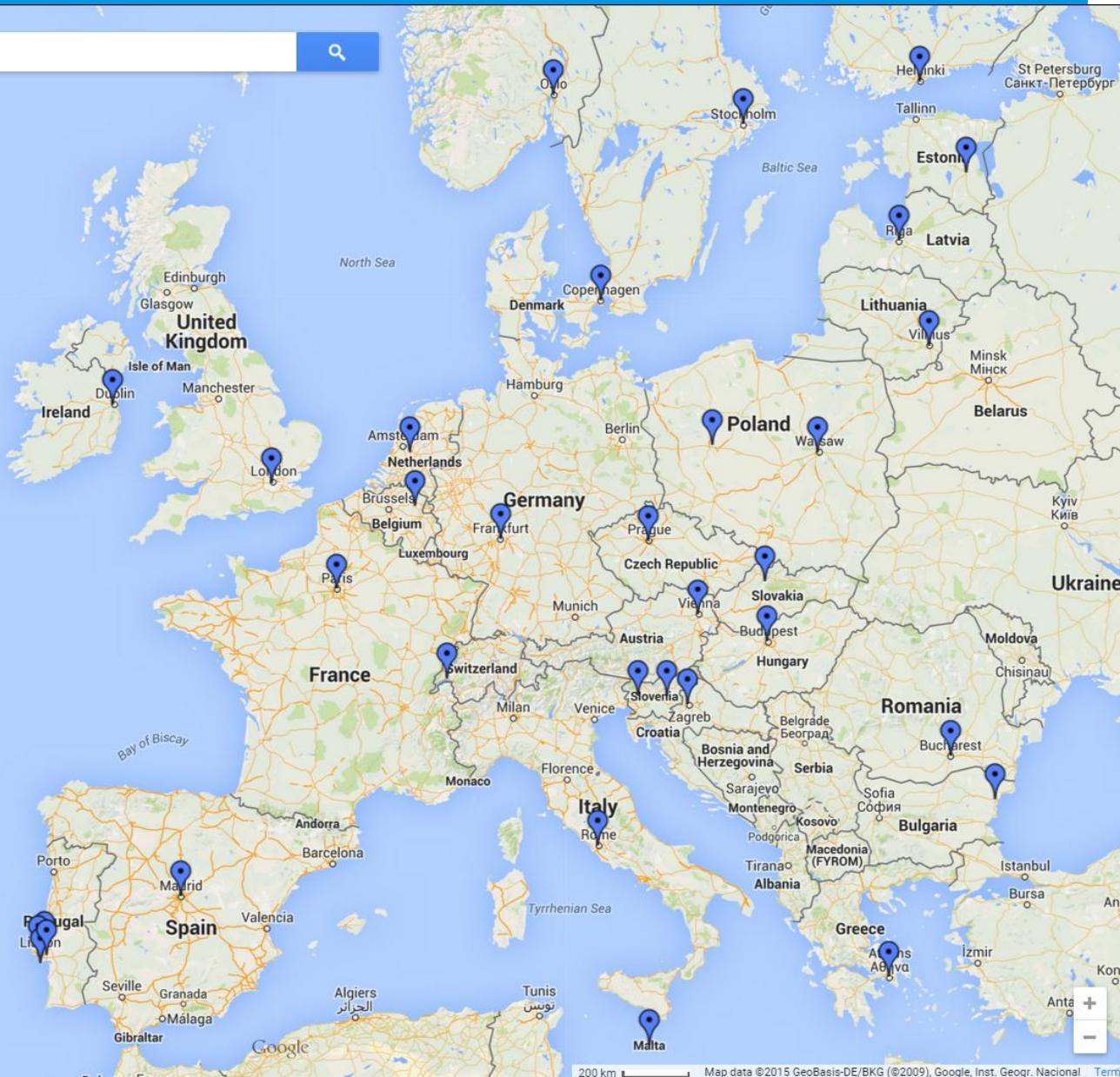
This map shows each of the European aggregators who collect data from local



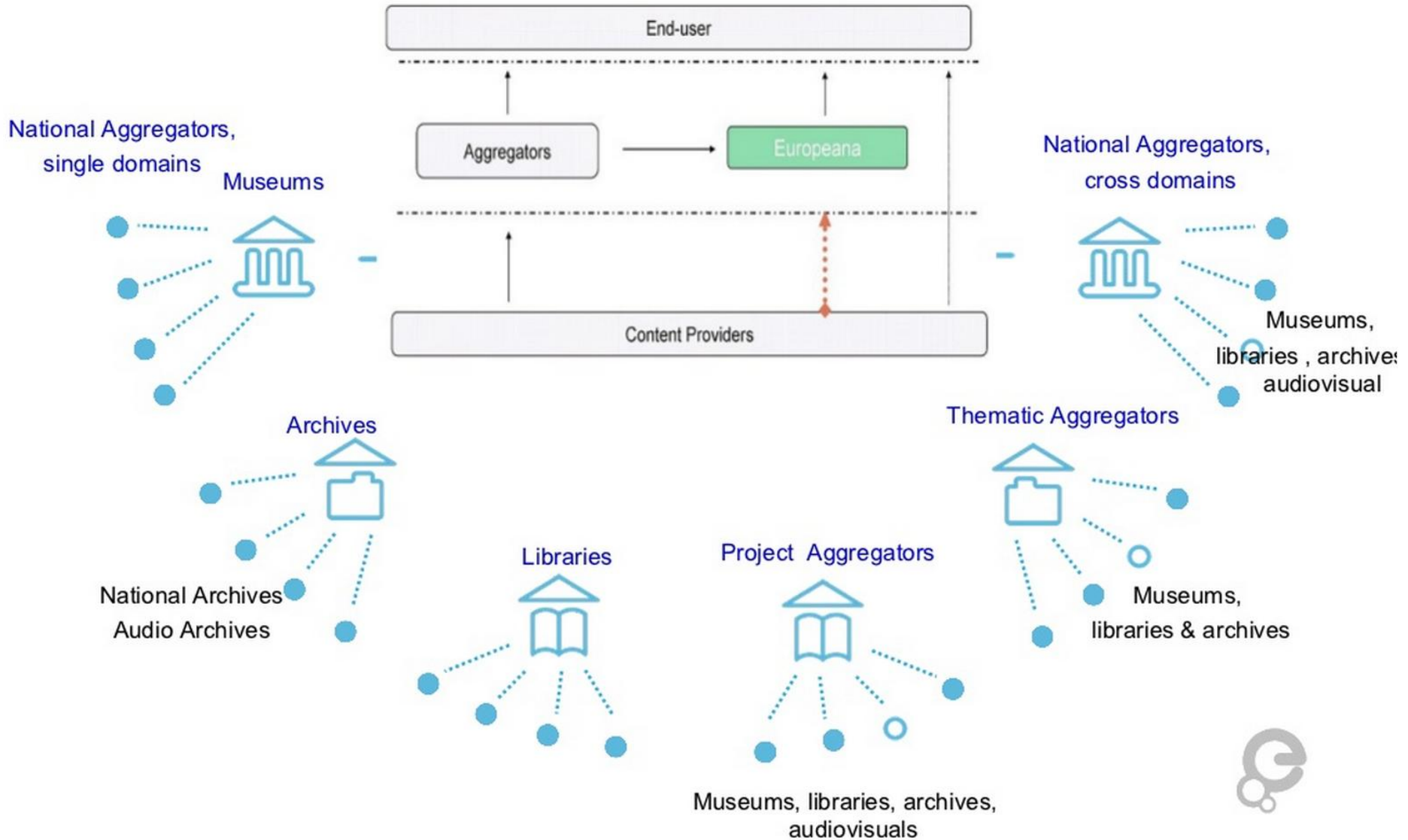
Made with Google My Maps

#### Untitled layer

- Culture Grid
- Kulturpool.at
- CMOEC
- MuiS - Museums Public Portal
- Moteur Collections
- Cultura Italia
- Irish Manuscripts Commission
- Latvian National Digital Library
- LT-Aggregator Service National Lib...
- Expo Acrosslimits
- Digitale Collectie NL
- Kulturrad
- Federacja Bibliotek Cyfrowych
- National Heritage institute
- dLib si
- Hispana
- SOCH(Swedish Open Cultural Herit...
- eSbirky
- Erfgoedplus.be
- National Digital Archive
- Direcção-Geral de Arquivos - Portugal
- Instituto dos museus e da Conserv...
- RNOD
- Cinemateca Portuguesa



# Who provides to Europeana?



# Hlavní funkce agregátorů

- \* Sběr a linkování obsahu z více zdrojů
- \* Unifikace a standardizace datových formátů - metadat
- \* Kontrola kvality dat
- \* Vytvoření přístupu – vyhledávání, procházení
- \* Prezentace obsahu
- \* Rozšíření možností využití obsahu – věda, výzkum, vzdělávání, kreativní průmysl
- \* Obohacování obsahu

# Situace v ČR – sektorový agregátoři

- \* eSbírky – digitalizované sbírky muzeí a galerií
- \* Česká digitální knihovna – digitalizovaná literatura
- \* Virtuální národní fonotéka – zvukové fondy
- \* Manuscriptorium
- \* Staremapy.cz
- \* ...



# Národní agregátor

- \* Základní pilíře ze sektorových agregátorů
- \* Přístup k datům přes jeden výchozí bod – metadata
- \* Napojení na systémy a služby
- \* Potenciál využití obsahu v různých odvětvích



# Děkuji za pozornost

Dotazy?

[jiri\\_frank@nm.cz](mailto:jiri_frank@nm.cz)