



národní
úložiště
šedé
literatury

Strategie implementace INSPIRE

Faugnerová, Jitka
2016

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-375240>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Licence Creative Commons Uveďte původ 4.0

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 09.05.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .



Strategie implementace INSPIRE

Jitka Faugnerová

ISSS, Hradec Králové, 5.4.2016

CENIA,
česká informační agentura životního prostředí

Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

www.cenia.cz

Strategie implementace INSPIRE

The screenshot shows the INSPIRE website interface. At the top left is the INSPIRE logo, a globe with stars, and the text 'INSPIRE Infrastructure for Spatial Information in Europe'. Below the logo is a navigation menu with items like 'O INSPIRE', 'Transpozice', 'Implementační pravidla', 'Národní infrastruktura', 'KOVIN', 'INSPIRE se týká i vás', 'Kalendář akcí', 'Související aktivity', and 'Konference Inspirujeme se'. On the right side, there is a search bar and buttons for 'INSPIRE GeoPortal' and 'INSPIRE Thematic Clusters'. The main content area is titled 'KOVIN' and features a list of documents. The first document, 'Strategie implementace INSPIRE', dated 7. Červenec 2013, is highlighted with a red circle. Its file name is 'Strategie implementace INSPIRE.pdf'. Below it is a brief description: 'Strategie implementace INSPIRE je základním dokumentem pro realizaci požadavků vyplývajících ze směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/2/ES o vztáží infrastruktury pro geostorové informace v Evropském společenství (INSPIRE)'. Other documents listed include 'Seznam členů KOVIN' (dated 5. Květen 2015) and 'Technické pracovní skupiny INSPIRE - pravidla' (dated 28. Duben 2015). At the bottom left of the screenshot is a 'Kontakt' section for CENIA, the Czech Information Agency for the Environment, with its address and contact details.

Dokument vyjasňující povinnosti a určující role při implementaci Směrnice INSPIRE. Slouží pro Koordinační výbor pro INSPIRE (KOVIN).




Obsahuje 3 okruhy cílů:

1. Povinnosti INSPIRE
2. Návaznosti na jiné vládní strategie
3. Jiné strategické cíle




<http://inspire.gov.cz/dokumenty/kovin/724-strategie-implementace-inspire>




Podle zákona 123/1998 Sb.



Je povinen provozovat nad daty službu  **prohlížeací** a k ní zpřístupnit na NGI metadata  . Do roku povinné harmonizace (2017/2020) služba zobrazuje data  „tak jak jsou“.



Je povinen provozovat nad daty službu  **stahovací** a k ní zpřístupnit na NGI metadata  . Do roku povinné harmonizace (2017/2020) jsou službou stahována data  „tak jak jsou“.


Každý poskytovatel je povinen vytvořit nad daty  metadata  a ta zpřístupnit na NGI a data  do roku 2017 (Příloha I) nebo do roku 2020 (Příloha II a III) uvést do souladu.

Podle českého zákona (123/1998 Sb.)

...data  a související 
služby prostřednictvím
metadat 

Národní geoportál INSPIRE
zajišťuje zpřístupnění na
INSPIRE geoportál EU



Každý povinný subjekt , který
má prostorová data spadající do
přílohy I, II nebo III Směrnice
INSPIRE zpřístupňuje....

...na Národní geoportál
INSPIRE (NGI)
<http://geoportal.gov.cz>

Každé z 34 témat INSPIRE = data od jednoho a více poskytovatelů....



INSPIRE Geoportál EU

Contact | Search | Legal notice

English (en)



INSPIRE GEOPORTAL

Enhancing access to European spatial data

EUROPEAN COMMISSION > INSPIRE > INSPIRE GEOPORTAL

What's new

Welcome to the INSPIRE geoportal

The INSPIRE Directive requires the Commission to establish a community geo-portal and the Member States shall provide access to their infrastructures through the geo-portal as well as through any access points they themselves decide to operate.

[More...](#)

Discovery / Viewer

Search, discover and access geographic information provided by European governmental, commercial, and non-commercial organizations.

[More ...](#)



Validator

The purpose of the INSPIRE Metadata Validator is to test the compliancy of INSPIRE metadata with the INSPIRE Metadata Regulation.

[More ...](#)

```
Invalid Element  
[2.2.5] Unique  
[1]/*:identif  
/2005/gmd/1  
/2005/gmd/1  
[2.4] For dat  
/www.isotc
```

[Metadata Editor](#)

[Feedback](#)

<http://inspire-geoportal.ec.europa.eu/discovery/>

www.cenia.cz

INSPIRE Geoportál EU - vyhledávání

Contact | Search | Legal notice



INSPIRE GEOPORTAL

Enhancing access to European spatial data

EUROPEAN COMMISSION > INSPIRE > INSPIRE GEOPORTAL > Discovery / Viewer

Find a place in:

Powered by GeoName



Active Layers: 0

Search:

Advanced

datasets series services layers download services

[Austria](#) [Belgium](#) [Bulgaria](#) [Croatia](#) [Czech Republic](#) [Denmark](#)
[Estonia](#) [Finland](#) [France](#) [Germany](#) [Greece](#) [Hungary](#) [Iceland](#)
[Ireland](#) [Italy](#) [Latvia](#) [Liechtenstein](#) [Lithuania](#) [Luxembourg](#)
[Malta](#) [Netherlands](#) [Norway](#) [Poland](#) [Portugal](#) [Romania](#)
[Slovakia](#) [Slovenia](#) [Spain](#) [Sweden](#) [United Kingdom](#) [Addresses](#)
[Administrative Units](#) [Agricultural and Aquaculture Facilities](#)
[Area management/restriction/regulation zones and reporting units](#)
[Atmospheric Conditions](#) [Buildings](#) [Cadastral Parcels](#)
[Coordinate Reference Systems](#) [Elevation](#) [Energy Resources](#)
[Environmental Monitoring Facilities](#) [Geographical Grid Systems](#)
[Geographical Names](#) [Geology](#) [Habitats and Biotopes](#)
[Human Health and Safety](#) [Hydrography](#) [Land Cover](#)
[Land Use](#) [Meteorological Geographical Features](#)
[Mineral Resources](#) [Natural Risk Zones](#)
[Oceanographic Geographical Features](#) [Orthoimagery](#)

Příklad Polska....

Polsko zpřístupnilo 38721 metadat

Search: Enter your query in any language of the Europe

pl

sorted by relevance ▾ most relevant ▾

displaying 1 to 10 out of 38721 results

< 1 2 3 ... 3872 3873 >

[dataset] Łubowo - MPZP
001: Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Dziekanowice (300306_2, iMPZP)
Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Dziekanow ... (show more)

[dataset] Trzcianka - MPZP
009: Zmiana miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Trzcianki w rejonie położonym między ulicami Falata i Witosy (300207_3, iMPZP)

Active Search Criteria

Bounding Box Restrictions

None applied.

Active Search Filters

Remove all criteria

Poland

Refine search by

- Origin
- Metadata Language
- Spatial Data Theme
- Topic Category
- Service Type

Search: Enter your query in any language of the Europe

pl Addresses

sorted by relevance ▾ most relevant ▾

displaying 1 to 10 out of 1453 results

< 1 2 3 ... 145 146 >

[dataset] Ewidencja miejscowości, ulic i adresów, gmina Dąbrówno (281502_2, iMPA)
Ewidencja miejscowości ulic i adresów prowadzona jest w syst ... (show more)

[dataset] Ewidencja miejscowości, ulic i adresów, gmina Michałowice (142104_2, iMPA)
Ewidencja miejscowości ulic i adresów prowadzona jest w syst ... (show more)

[dataset] Ewidencja miejscowości, ulic i adresów, gmina Lubsko (081106_3, iMPA)
Ewidencja miejscowości ulic i adresów prowadzona jest w syst ... (show more)

Active Search Criteria

Bounding Box Restrictions

None applied.

Active Search Filters

Remove all criteria

Poland

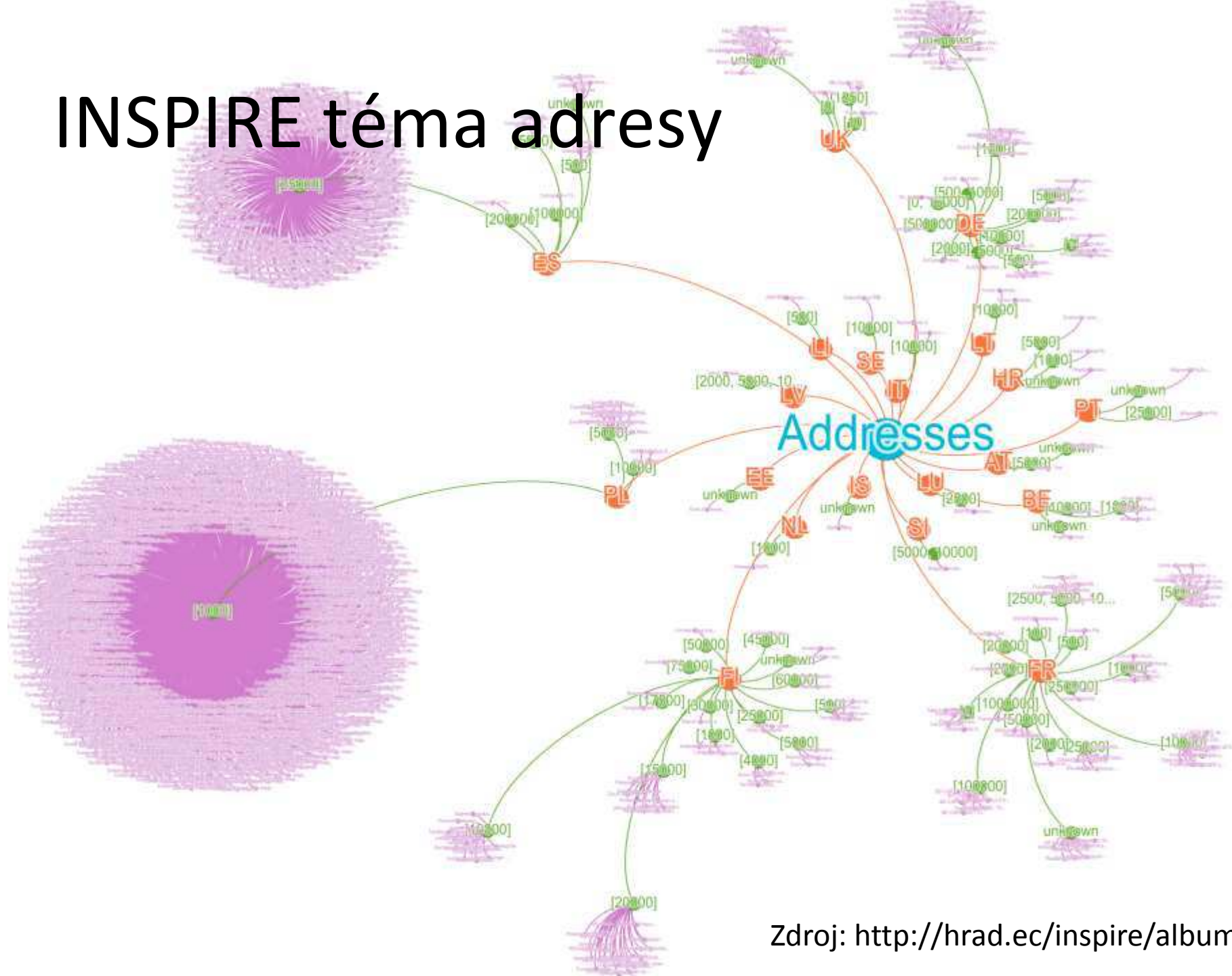
Addresses

Refine search by

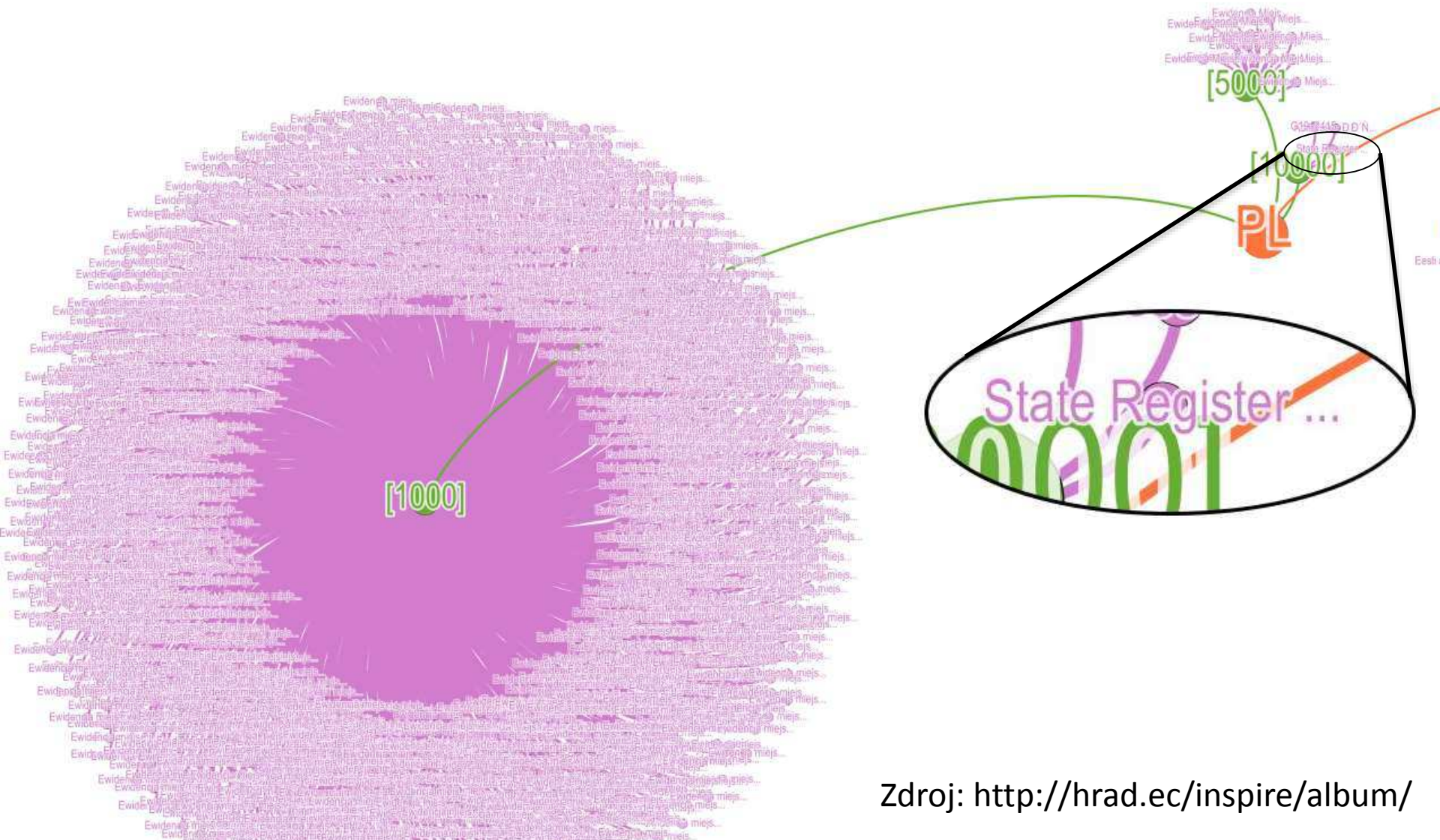
- Origin
- Metadata Language
- Spatial Data Theme
 - Addresses (1453)
 - Administrative Units (1)
 - Geographical Names (1447)
 - Transport Networks (1)

Jen k tématu Adresy 1453 výsledků, které obsahují 1452 adresních míst z polských municipalit a jednu datovou sadu Adresy za celé Polsko

INSPIRE téma adresy



Adresy z registru na národní úrovni



Zdroj: <http://hrad.ec/inspire/album/>

Koordinační výbor pro INSPIRE

KOVIN

Řízení KOVIN



16 zástupců – orgány veřejné moci



2 zástupci - samosprávy



1 člen – profesní organizace



PRACOVNÍ SKUPINY

METADATA

DATA

SLUŽBY, GEOPORTÁLY

MONITOR./REPORTING, FINANCE

SDÍLENÍ DAT, LEGISLATIVA

VZDĚLÁVÁNÍ

STRATEGIE

Strategie implementace INSPIRE

New implementation strategy

Lessons learnt from initial phase:

- creation of metadata
- creation of services
- validation exercises
- technical support to data providers
- administration of geoportal
- costs of harmonisation
- coordination across CZ
- communication with JRC



2015 – 2020+

STRATEGY

- implementation at minimum costs
- harmonise and make available only „INSPIRE National Data Sets“ with relevant metadata and services
- use all the other data sets for national agendas
- coordinate infrastructure
- run National INSPIRE Geoportal as an access point to data sets and services of the Czech Republic

Prezentace z českého webináře JRC:

https://ies-svn.jrc.ec.europa.eu/projects/mig-inspire/wiki/National_implementation_webinars



Národní datové sady a gestoři



Národní datová sada INSPIRE je taková datová sada, která naplňuje požadavky datových specifikací INSPIRE. Ideálně pochází od jednoho povinného poskytovatele, který za ní odpovídá a pokrývá celé území ČR. Může se ale také skládat z datových sad od více poskytovatelů, z nichž každý naplňuje svými prvky jen část datové specifikace. Pak je určen gestor, který ostatní spolugestory koordinuje



Gestor Národní datové sady INSPIRE je povinný subjekt, který po dohodě a doporučení KOVIN zajišťuje, resp. v případě, že je datová sada tvořena ve spolupráci a s přispěním dat spolugestorů, koordinuje harmonizaci a zajišťuje publikaci harmonizované (konformní) datové sady podle INSPIRE za celou ČR a tuto datovou sadu a na ní navázané služby s případnými spolugestory udržuje, a vede tedy tvorbu národní datové sady INSPIRE (NDSI). Pro publikaci NDSI může gestor NDSI využít vlastní infrastrukturu, po dohodě infrastrukturu jiného poskytovatele nebo Národní geoportál INSPIRE.

Zpřístupňování do EU od 2015

Pracovníci podpory,
administrátoři



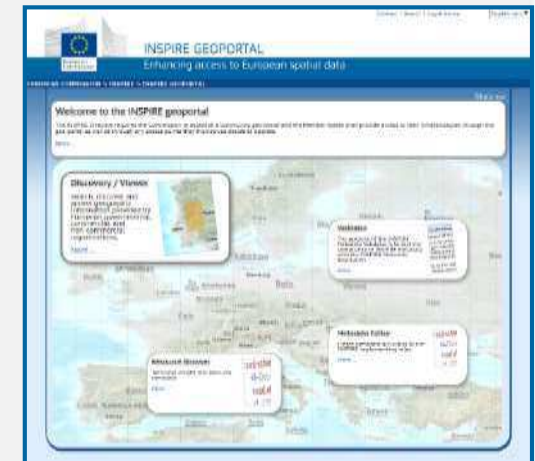
Zajišťují dostupnost
geoportálu, podporu
a kontrolu obsahu.



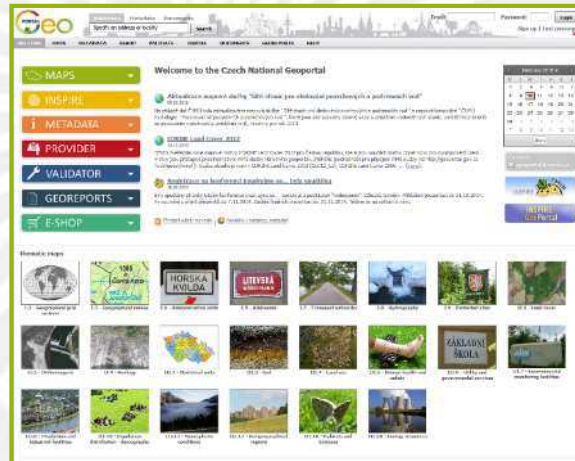
Evropská unie



135 záznamů



Poskytovatelé
dat



<http://geoportal.gov.cz/>

NÁRODNÍ INSPIRE GEOPORTÁL

Na EU geoportál
INSPIRE jsou
zpřístupňovány jen
zdroje od gestorů
nebo spolugestorů
Národní datové
sady INSPIRE

<http://inspire-geoportal.ec.europa.eu/>

cca 2000 záznamů



Uživatelé v ČR

Mají zpřístupněný kompletní
obsah geoportálu, tak jak jde od
českých poskytovatelů, bez
ohledu na to, zda jsou data
relevantní pro INSPIRE



www.cenia.cz

Zpřístupňují data a služby
prostřednictvím metadat,
ze svých služeb tvoří mapy
pro zobrazení v mapovém
okně.

**POUZE S ROZŠÍŘENÝMI
PRÁVY**



Děkuji za pozornost

INSPIRE - Jitka Faugnerová

jitka.faugnerova@cenia.cz

<http://inspire.gov.cz>

<http://geoportal.gov.cz>

cenia