



národní
úložiště
šedé
literatury

INSPIRE v ČR – aktuální dění

Faugnerová, Jitka
2009

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-375175>

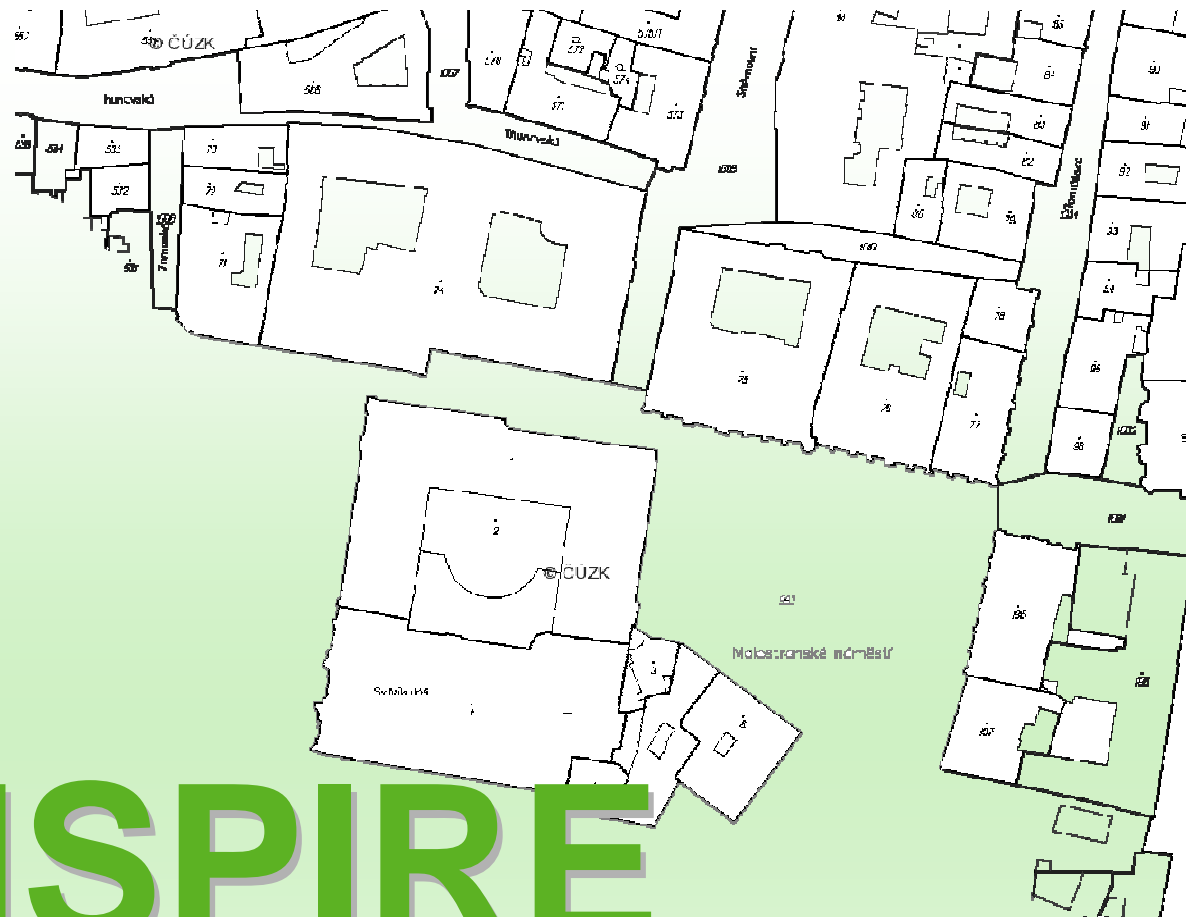
Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Licence Creative Commons Uveďte autora 4.0 Mezinárodní

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

Datum stažení: 27.05.2018

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .



INSPIRE

Konference INSPIRUJME SE...spoluprací,
Floret - Průhonice, 25.11.2009

Ministerstvo životního prostředí
České republiky



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY



cenia





Zákon 380/2009 Sb.

- připravován jako novela zákona 123/1998
- vstoupil v platnost 14.11.2009
- příprava související vyhlášky -> veřejné připomínkové řízení sledujte na stránkách **MŽP** nebo na **inspire.gov.cz**
- výzva k vnějšmu připomínkovému řízení na **www.mzp.cz/legislativa** a **inspire.gov.cz**



Implementační pravidla

Implementační pravidla

- metadata
- síťové služby
- monitoring a reporting
- sdílení dat
- interoperabilita a harmonizace dat



Metadata

- vydáno jako **Nařízení č.1205/2008**
- vychází z ISO 19115 a 19119
- data přílohy I.– do 23.12.2010



Sít'ové služby

Vyhledávací a zobrazovací

- schválené 19.12.2008
- vydání ve věstníku EU 20.10.2009
- vstup v platnost 9.11.2009 **Nařízení 976/2009**
- počáteční funkcionality 9.5.2011 (18 měsíců)
- plná funkcionality 9.11.2011 (24 měsíců)

Transformační a stahovací:

- schvalování 14.12.2008



Monitoring a reporting

- schválené výborem pro INSPIRE 19.12.2008
- vstoupilo v platnost 5.6.2009
- vyšlo jako tzv. **Rozhodnutí 2009/442/ES** ke Směrnici -> potřeba transpozice
- součást vyhlášky k zákonu 380/2009 (soupis indikátorů, které budou monitorovány)



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy I.

• Příloha I. - základní polohový rámec

- souřadnicové referenční systémy
 - zeměpisné názvy souřadnicových sítí
 - zeměpisné názvy
 - správní jednotky
 - adresy
 - katastrální parcely
 - dopravní sítě
 - vodopis
 - chráněná území
- schvalování ve výboru INSPIRE **14.12.2009**
 - překlady, schválení v parlamentu EU



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy II. a III.

• Příloha II.

- nadmořská výška
- ortofotosnímky
- geologie
- krajinný pokryv

• Příloha III.

- statistické jednotky
- budovy
- půda
- využití území
- lidské zdraví a bezpečnost
- veřejné služby a služby veřejné správy
- zařízení pro sledování ŽP
- výrobní a průmyslová zařízení
- zemědělská a akvakulturní zařízení
- rozložení obyvatelstva – demografie



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy II. a III.

• **Příloha III.**

- správní oblasti, chráněná pásma, regulovaná území a jednotky podávající hlášení
- oblasti ohrožené přírodními riziky
- stav ovzduší
- zeměpisné meteorologické prvky
- zeměpisné oceánografické prvky
- mořské oblasti
- bioregiony
- stanoviště a biotopy
- rozložení druhů
- energetické zdroje
- nerostné suroviny



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy II. a III.

- **Otevřená výzva pro:**
 - experty (facilitatory, editory) – kontinuální říjen 2009 – 2012
 - pracovníky drafting týmů – do **14.12.2009**

Jak na to?



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy II. a III.

Nutná registrace jako LMO nebo SDIC !!!

- **LMO** legally mandated organisation
- **SDIC** spatial data interested community

European Commission
INSPIRE

EUROPEAN COMMISSION > INSPIRE >

INSPIRE DIRECTIVE

In Europe a major recent development has been the entering in force of the INSPIRE Directive in May 2007, establishing an infrastructure for spatial information in Europe to support Community environmental policies, and policies or activities which may have an impact on the environment.

INSPIRE is based on the infrastructures for spatial information established and operated by the 27 Member States of the European Union. The Directive addresses 34 spatial data themes needed for environmental information with key components specified through technical implementing rules. This makes INSPIRE an unique example of legislative 'regional' approach.

Legislation

Directive 2007/2/EC of the European Parliament and of the Council of 14 March 2007 establishing an Infrastructure for Spatial Information in the European Community (INSPIRE) was published in the official Journal on the 25th April 2007. The INSPIRE Directive entered into force on the 15th May 2007

To ensure that the spatial data infrastructures of the Member States are compatible and usable in a Community and transboundary context, the Directive requires that common Implementing Rules (IR) are adopted in a number of specific areas (Metadata, Data Specifications, Network Services, Data and Service Sharing and Monitoring and Reporting). These IRs are adopted as Commission Decisions or Regulations, and are binding in their entirety. The Commission is assisted in the process of adopting such rules by a regulatory committee composed of representatives of the Member States and chaired by a representative of the Commission (this is known as the

Home
About INSPIRE
Legislation
History
What's new in INSPIRE
INSPIRE library
INSPIRE Conferences

INSPIRE Roadmap
INSPIRE GeoPortal
Implementing Rules
Metadata
Data Specifications
Network Services

Contact | Search | Legal notice

INSPIRE - Infrastructure for Spatial Information in Europe

Print font size

SEARCH INSPIRE

LOGIN / REGISTRATION

Welcome to the new Inspire Site. If you are a new user you can register here. Registered users can login here.

<http://inspire.jrc.ec.europa.eu/>



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy II. a III.

INSPIRE > WELCOME TO INSPIRE - Windows Internet Explorer

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/ inspire jrc

File Edit View Favorites Tools Help

INSPIRE > WELCOME TO INSPIRE

INSPIRE library
INSPIRE Conferences

INSPIRE Roadmap
INSPIRE GeoPortal
Implementing Rules
Metadata
Data Specifications
Network Services
Data and Service Sharing
Monitoring and Reporting

Stakeholder Participation
List SDIC/LMOs
Consultations
Register your interest

News
Events
Subscribe to news

This makes INSPIRE a unique example of a legislative "regional" approach.

Legislation

Directive 2007/2/EC of the European Parliament and of the Council of 14 March 2007 establishing an Infrastructure for Spatial Information in the European Community (INSPIRE) was published in the official Journal on the 25th April 2007. The INSPIRE Directive entered into force on the 15th May 2007

To ensure that the spatial data infrastructures of the Member States are compatible and usable in a Community and transboundary context, the Directive requires that common Implementing Rules (IR) are adopted in a number of specific areas (Metadata, Data Specifications, Network Services, Data and Service Sharing and Monitoring and Reporting). These IRs are adopted as Commission Decisions or Regulations, and are binding in their entirety. The Commission is assisted in the process of adopting such rules by a regulatory committee composed of representatives of the Member States and chaired by a representative of the Commission (this is known as the Comitology procedure).

- Directive 2007/2/EC of the European Parliament and of the Council of 14 March 2007 establishing an Infrastructure for Spatial Information in the European Community (INSPIRE) 14.03.2007
- INSPIRE Metadata Regulation 03.12.2008
- Commission Decision regarding INSPIRE monitoring and reporting 05.06.2009
- Regulation on INSPIRE Network Services 19.10.2009

Editor's Choice

INSPIRE Conference 2009

Website only
OK

LOGIN / REGISTRATION

Welcome to the new Inspire Site. If you are a new user you can [register here](#)
Registered users can [login here](#).

< **Nov 2009** >

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

NEWS EVENTS

24-Nov-09 Post-Doc
Researchers positions open:
Spatial and temporal analysis

Internet 100%

start INSPIREvCR_F... INSPIRE INSPIRE Forum... Slovník - comm... INSPIRE > WEL... C5 11:41



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy II. a III.

The screenshot displays the INSPIRE website's login and registration page. The page features a blue header with the European Commission logo and the text 'European Commission INSPIRE'. Below the header, there is a navigation bar with 'Home', 'Welcome', 'Register', and 'Login' buttons. The main content area is divided into three sections: a left sidebar with a menu of links, a central user login form, and a right sidebar with search and registration options.

Left Sidebar Menu:

- Home
- About INSPIRE
- Legislation
- History
- Who's who in INSPIRE
- INSPIRE library
- INSPIRE Conferences
- INSPIRE Roadmap
- INSPIRE GeoPortal
- Implementing Rules
- Metadata
- Data Specifications
- Network Services

Central User Login Form:

User Login

Username

Password

Not yet registered? [Register here](#)

Forgotten your password? [Request reminder](#)

Right Sidebar:

SEARCH INSPIRE

Website and documents

Website only

LOGIN / REGISTRATION

Welcome to the new Inspire Site. If you are a new user you can [register here](#). Registered users can [login here](#).



Interoperabilita a harmonizace dat a služeb přílohy II. a III.

- zaregistrovat organizaci /komunitu
- zaregistrovat experty
- EK (JRC) sestaví seznam expertů
- provede výběr do drafting týmů
- experty pro kontinuální výzvu vybírá průběžně dle potřeby



INSPIRE forum

<http://inspire-forum.jrc.ec.europa.eu/>

Homepage Why register? Register Lost password Username Password Remember me

INSPIRE 

- List all groups on the INSPIRE Forum

Log in

Username

Password

Remember me

[Register](#) | [Lost password](#)

INSPIRE  Welcome to the INSPIRE Forum

INSPIRE Forum:
Connecting people and sharing knowledge

- an open space for the exchange of information, best practice, news, opinions on issues relating to INSPIRE
- a meeting place to get to know professionals working in different countries and thematic areas
- a learning space where you can download tutorials, workshops, presentations and learn about and participate in upcoming workshops and conferences

Latest groups

Latest INSPIRE Website News



INSPIRE forum

Latest groups



Latest INSPIRE Website News

- Post analysis Risk
- Call for of INSPIRE launch
- INSPIRE View
- INSPIRE
- INSPIRE the F
- INSPIRE

</body



Recent discussions

Group S

- Geo

Group D

- One

- Is th

Group X

- Trou

Group H

- Euro

Group I

Latest INSPIRE Forum News



Latest files



Latest



Upcoming events



ECMWF-OGC Second Workshop on GIS/OGC Standards in Meteorology

The purpose of the OGC Meteorology DWG is to provide an open forum for work on meteorological data interoperability, and a route to publication through OGC's standards ladder (Discussion paper / Best

Newest members



Eva Klien

Pruhonice, Czech Republic



Informace INSPIRE v ČR

inspire.gov.cz



INSPIRE

Infrastructure for Spatial Information in Europe

- ◊ O Inspire
- ◊ Transpozice
- > Implementační pravidla
- ◊ Národní infrastruktura
- > Inspire se týká i vás
- > Kalendář akcí
- > Související aktivity

Kontakt



cenia

CENIA, česká informační
agentura životního prostředí

Litavská 1174/8
100 05 Praha 10

tel.: 267 225 226
fax: 271 742 306

- » [Proběhl výkladový seminář k síťovým službám](#)
- » [Novela zákona po schválení vládou](#)
- » [Vláda ČR schválila novelu zákona](#)

Novela zákona prošla prvním čtením

6. Květen 2009

Novela zákona 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí prošla 30. dubna 2009 prvním čtením v Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR. Novela byla přikázána k projednání Výboru životního prostředí.

Seminář INSPIRE jako součást mezinárodní konference na ČZÚ

6. Květen 2009

V rámci doprovodných akcí Společné mezinárodní konference Informační systémy v zemědělství a lesnictví a INSPIREd CEE-SDI proběhne seminář INSPIRE, jehož náplní budou "Metadata podle INSPIRE". Seminář se uskuteční **12. ... [více](#)** »

Archiv článků

- ◊ Květen 2009 (2)
- ◊ Březen 2009 (4)
- ◊ Únor 2009 (4)

[celý archiv](#) »

Dokumenty

- ◊ Směrnice
- ◊ Transpozice
- ◊ Metadata
- ◊ Specifikace dat
- ◊ Síťové služby
- ◊ Monitoring a reporting
- > Závěrečné zprávy
- ◊ Publikace



Závěr

Děkuji za pozornost.

jitka.faugnerova@cenia.cz

robert.tomas@jrc.ec.europa.eu