



národní
úložiště
šedé
literatury

Úvod do INSPIRE

Hradec, Jiří
2005

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-375626>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.
Licence Creative Commons Uveďte původ 4.0 Mezinárodní

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

Datum stažení: 19.10.2018

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .



česká informační agentura
cenia životního prostředí



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Problematika GIS

Úvod do INSPIRE



US FGDC – Federal Geographic Data Committee

- Od konce 80. let funguje v USA komise pro harmonizaci GIS dat
- Primárně zaměřena na zajištění dostupnosti a návaznosti dat v rámci celých Spojených států
- Dnes funguje centrální geoportál, který sdružuje data od národní po lokální úroveň
- Všechna data produkovaná veřejnou správou jsou povinně zpřístupňována
- Analýza dopadů ukazuje významný pozitivní dopad na národní ekonomiku a výběr daní
- Dostupné na adrese: <http://www.geo-one-stop.gov/>



Evropská infrastruktura prostorových dat

- Evropa se drží datového protekcionismu
- V současnosti neexistují pravidla pro poskytování prostorových dat v Evropě, není známa jejich existence a dostupnost, data nejsou harmonizována
- Na pilotních projektech bylo odzkoušeno řešení obdobné infrastruktury jako v USA
- Řešení je výrazně složitější pro národní specifika
- Pilotní portál: <http://eu-geoportal.jrc.it/>



INSPIRE

- INSPIRE: INfrastructure for SPatial InfoRmation in Europe
- Návrh směrnice obsahuje pravidla pro předávání, publikaci a využívání prostorových informací
- V přílohách označeno 30 prioritních oblastí – životní prostředí, základní topografie, doprava, ...
- Otázky harmonizace budou řešeny až po roce [2009]
- Dne 23.7.2004 byl schválen návrh směrnice o vybudování prostorové informační infrastruktury ve Společenství (INSPIRE)
- Nyní probíhá „připomínkové řízení“ v Radě Evropy; jednotlivé členské státy vznášejí připomínky:
 - Autorská práva
 - Placení za data
 - Ochrana osobních údajů



INSPIRE v ČR

- ČAGI pracovalo na úvodních projektech
- Vyjednání směrnice má na starosti MŽP a MI
- Pracujeme na vybudování infrastruktury:
 - Na adresách <http://geoportal.cenia.cz/> a <http://map.env.cz> jsou masivně publikována národní GIS data – přímo i z distribuovaných mapových služeb
 - 1.4.2005 vznikla informační agentura CENIA, která bude sloužit jako clearinghouse pro potřeby MŽP a MI
 - MI připravilo metadatové standardy
 - Rozbíhá se spolupráce mezi tvůrci dat, jejich uživateli a distributory
 - Ing. Pauknerová bude informovat o současné přípravě technické standardizace v JRC



Pojďme spolupracovat

- Data jsou již dnes publikována na mapových serverech
- Pokud naše národní prostředí obhájíme v EU, budeme muset následně měnit méně

Zveme Vás ke spolupráci.
Nemusíme přece čekat, až zahřmí.

Děkuji za pozornost.