

Jak pomohlo plnění INSPIRE s dalšími povinnostmi vč. HVD (high value data)?

Ing. Ivana Svatá

Český úřad zeměměřický a katastrální

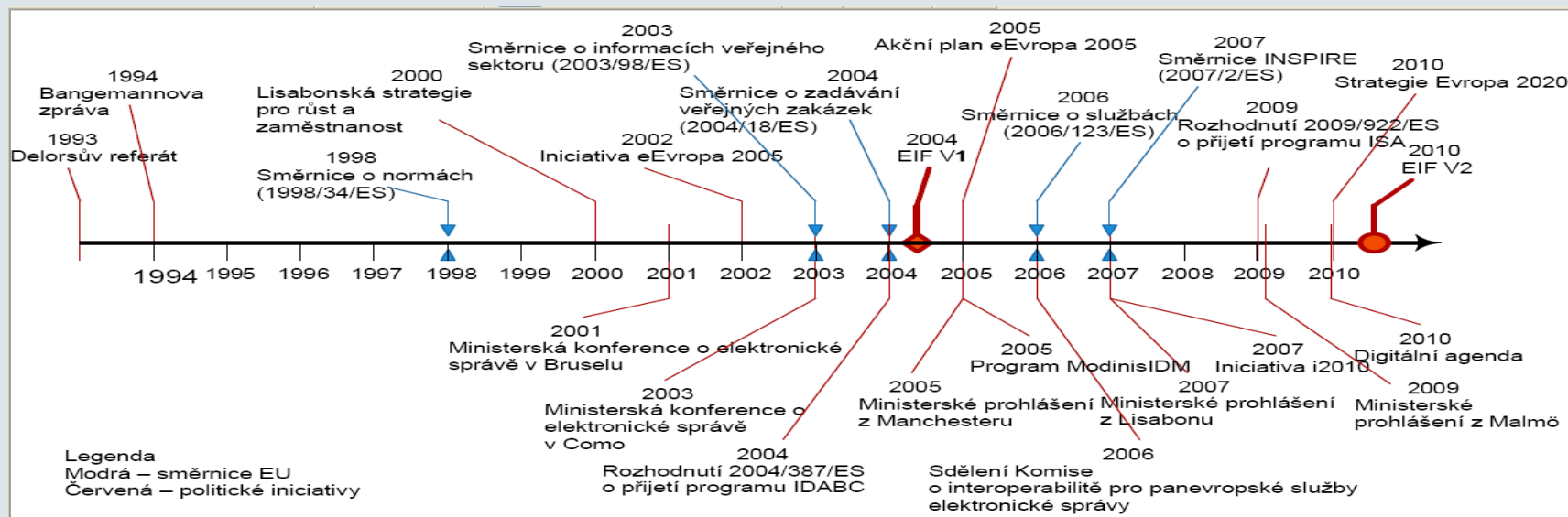
Konference 2024 Jak na data ve veřejné správě

Obsah

- Infrastruktura pro prostorová data
- Otevřená data
- Přínosy a problémy implementace
- Data s vysokou hodnotou
- Další projekty

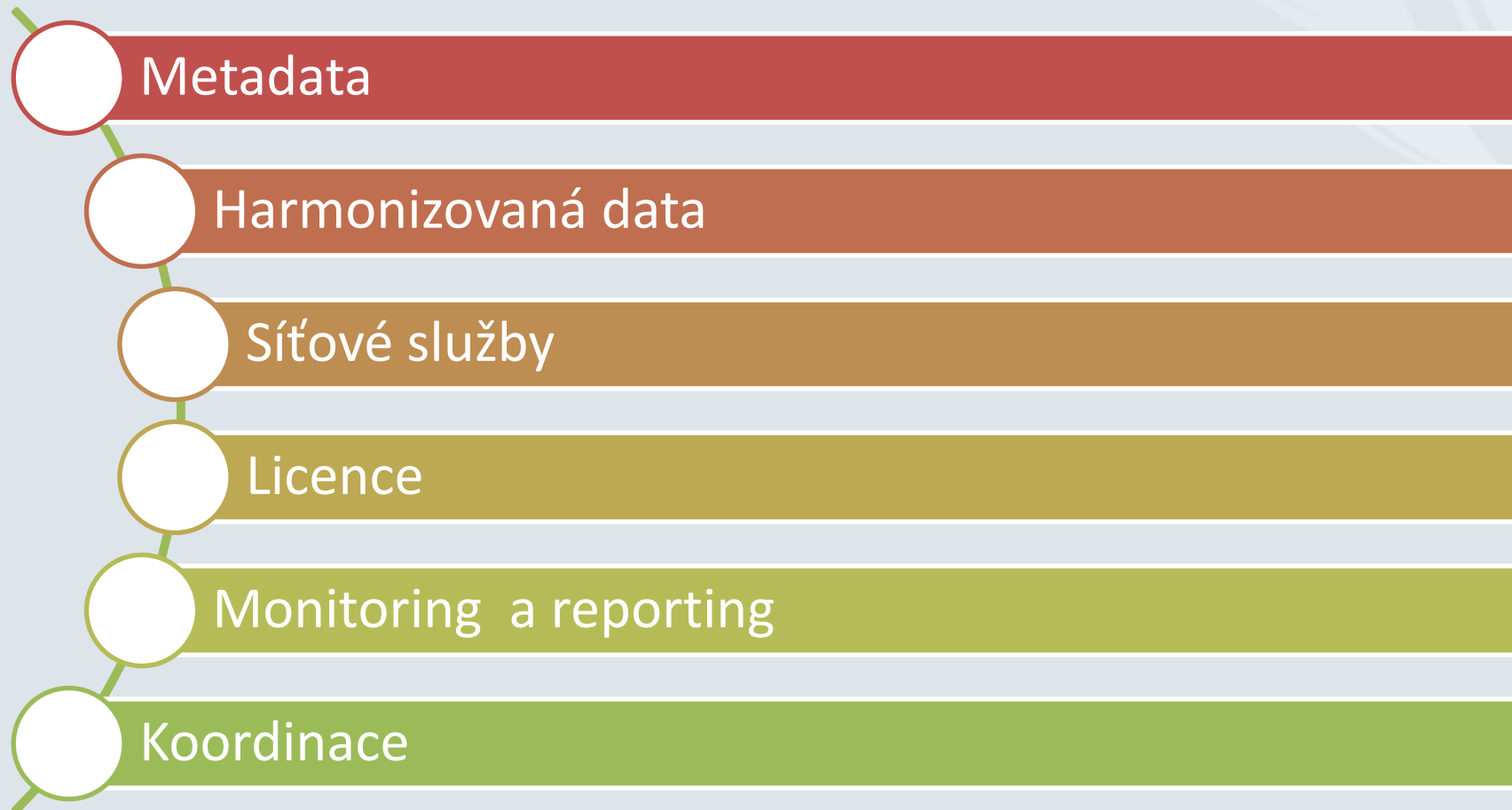
INSPIRE předcházelo

- Evropské aktivity v oblasti prostorových dat
- První počiny interoperability

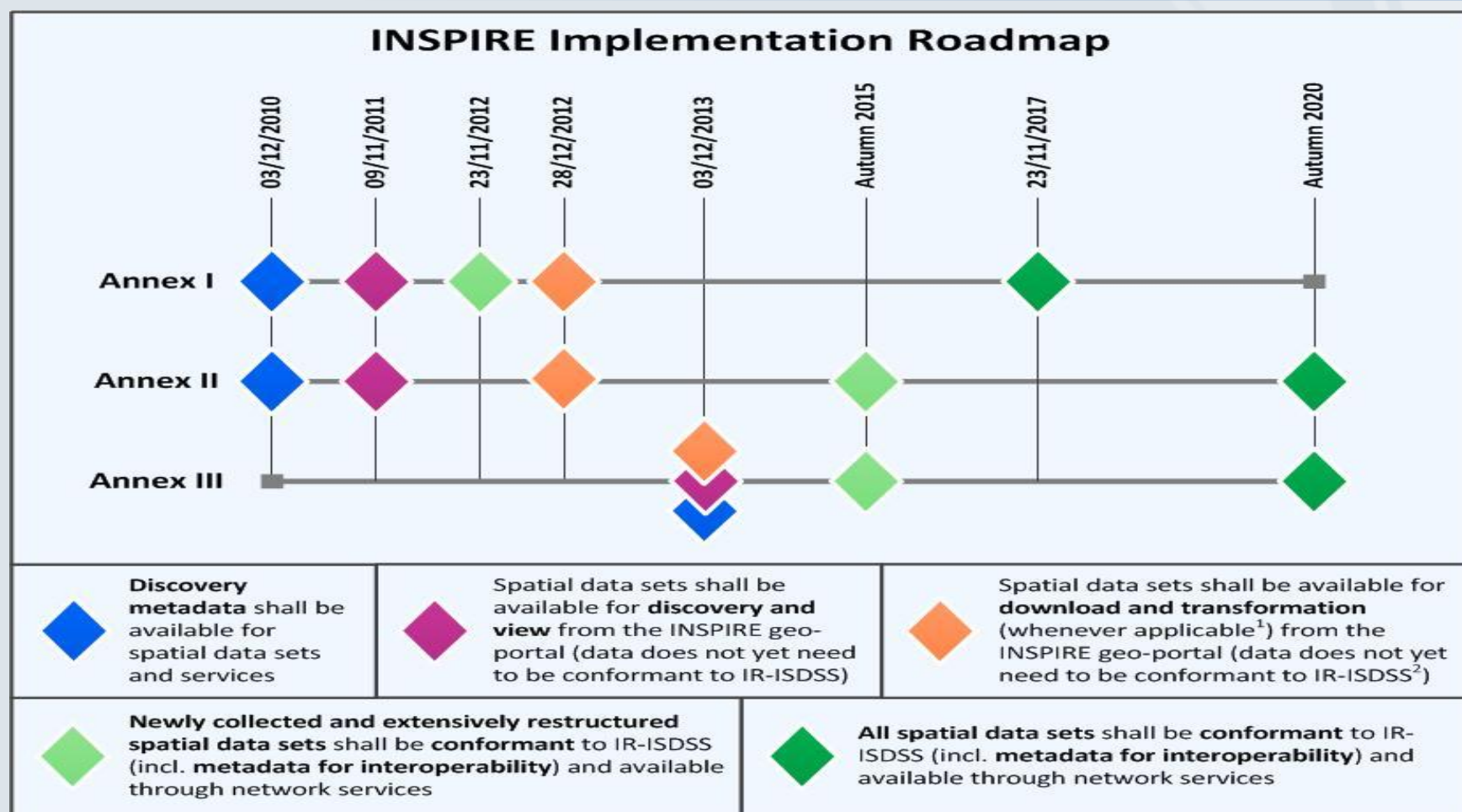




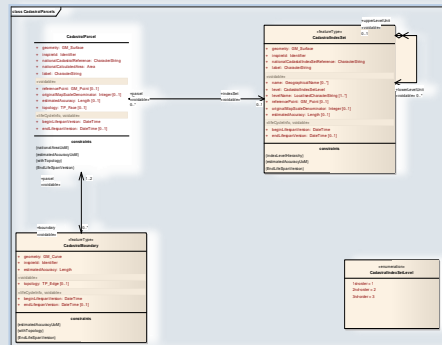
Směrnice INSPIRE



Harmonogram



Prováděcí předpisy INSPIRE



Směrnice

Metadata

Služby a interoperabilita

Datová specifikace I

Registry (číselníky)

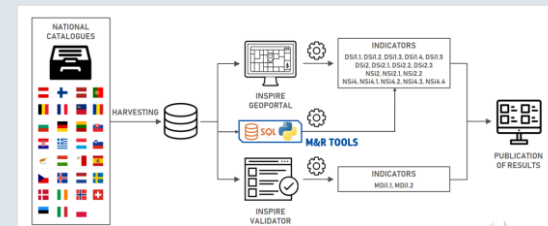
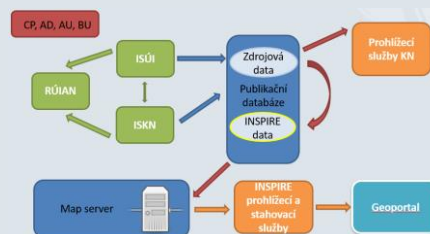
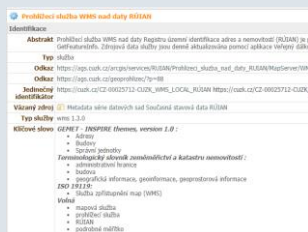
Datová specifikace II a III

Nová definice metadat

Akt. monitoring a reporting

Podmínky poskytování prostorových dat a síťových služeb ČÚŽK

2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020



Koordinace



MIG - P

MIG - T

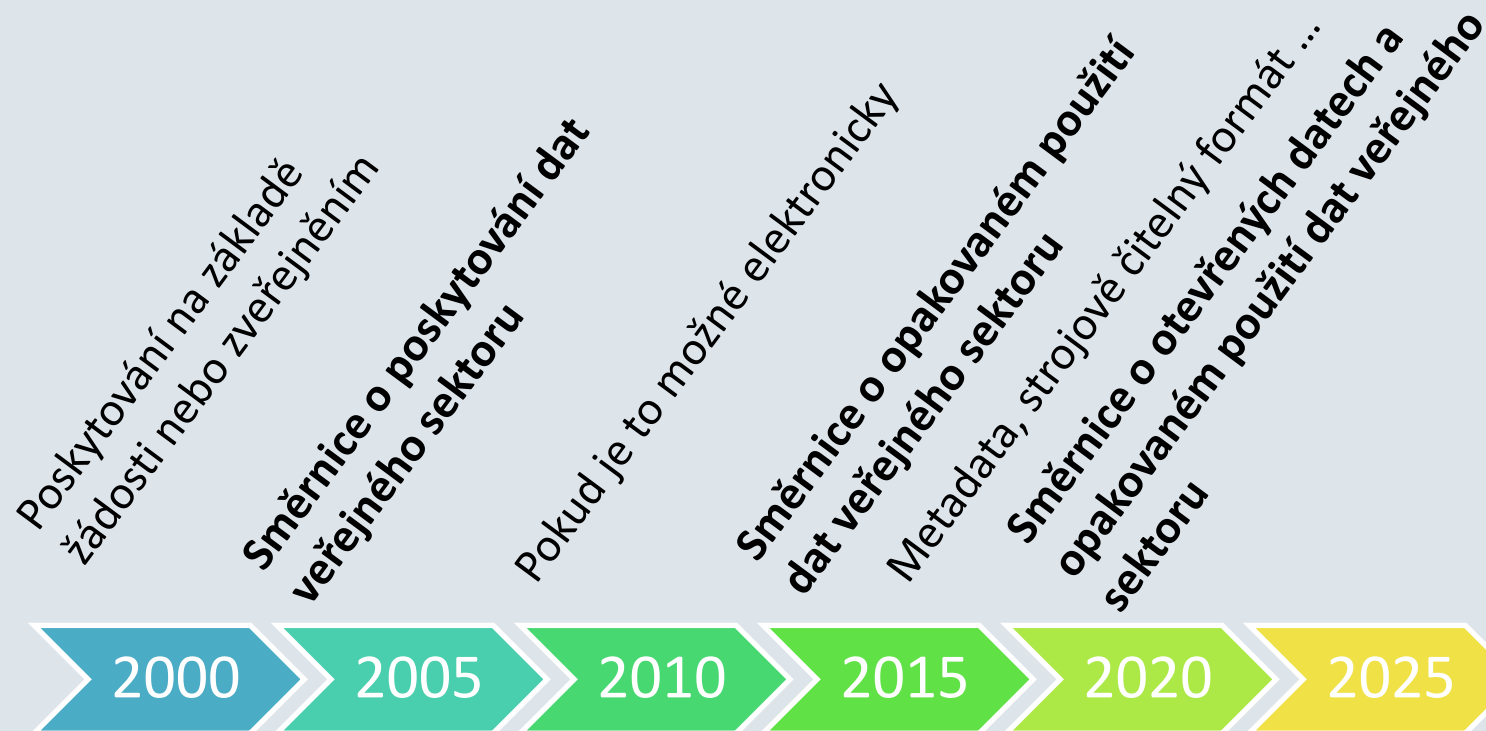
KOVIN

Kontaktní bod

TPS

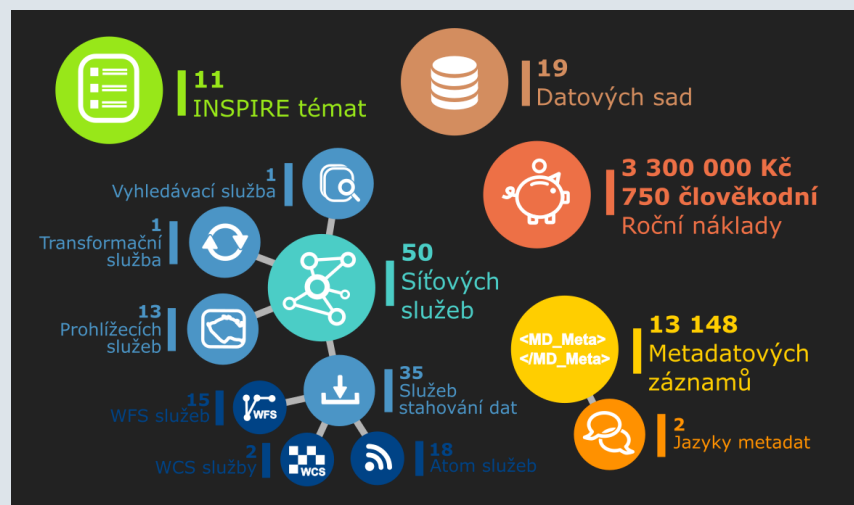
PS

Otevřená data

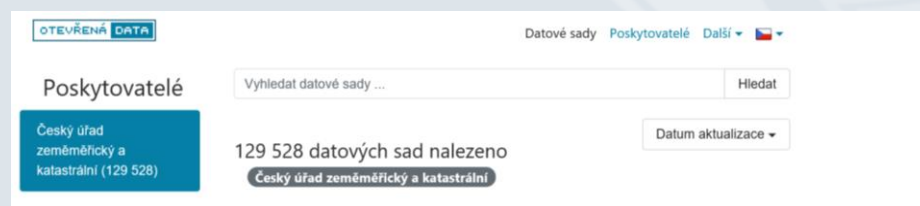


Přínosy

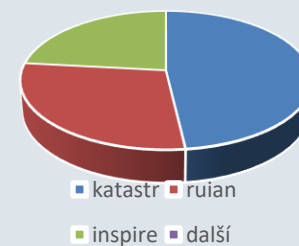
INSPIRE



Otevřená data



- Katastrální mapa (VFK, SHP, DGN, DXF, VKM) + geometrické plány
- RÚIAN (VFR, SHP, CSV, volební okrsky)
- INSPIRE (CP, BU, AD, AU)
- ÚHDP (CSV)



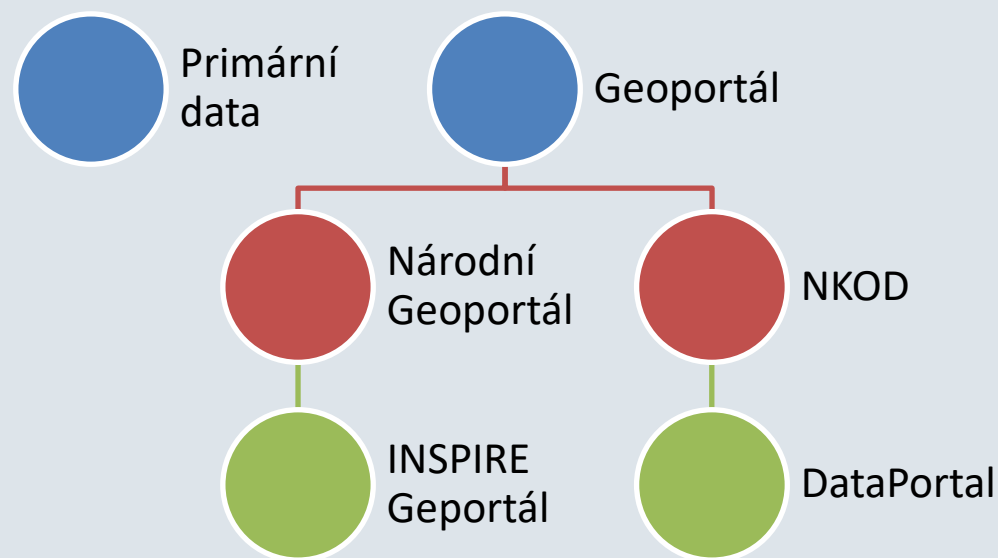
Výzvy

INSPIRE

- metadata
- harmonizace dat
- síťové služby

Otevřená data

- metadata



Data s vysokou hodnotou - HVD

- Poskytování INSPIRE dat
 - 3 skupiny
- Požadavky
 - Harmonizace
 - API
 - Poskytování INSPIRE metadat na NKOD
 - Poskytování historických dat
 - Doplnění klíčových slov
- Termín červen 2024

Data s vysokou hodnotou - HVD

- Geoprostorová data

Datové soubory	Správní jednotky	Zeměpisné názvy	Adresy	Budovy	Katastrální parcely	Referenční pozemky	Zemědělské pozemky
----------------	------------------	-----------------	--------	--------	---------------------	--------------------	--------------------

- Licence CC BY 4.0
- Veřejně zdokumentované
- Strojově čitelné
- Kompletně stažitelné
- Nejaktuálnější
- Metadata INSPIRE



Implementace HVD

- Pozorování Země a životní prostředí
 - Licence CC BY 4.0
 - Veřejně zdokumentované
 - Strojově čitelné
 - Kompletně stažitelné
 - Nejaktuálnější i historické
 - Metadata INSPIRE

Témata

Vodstvo

Nadmořská výška

Ortofoto

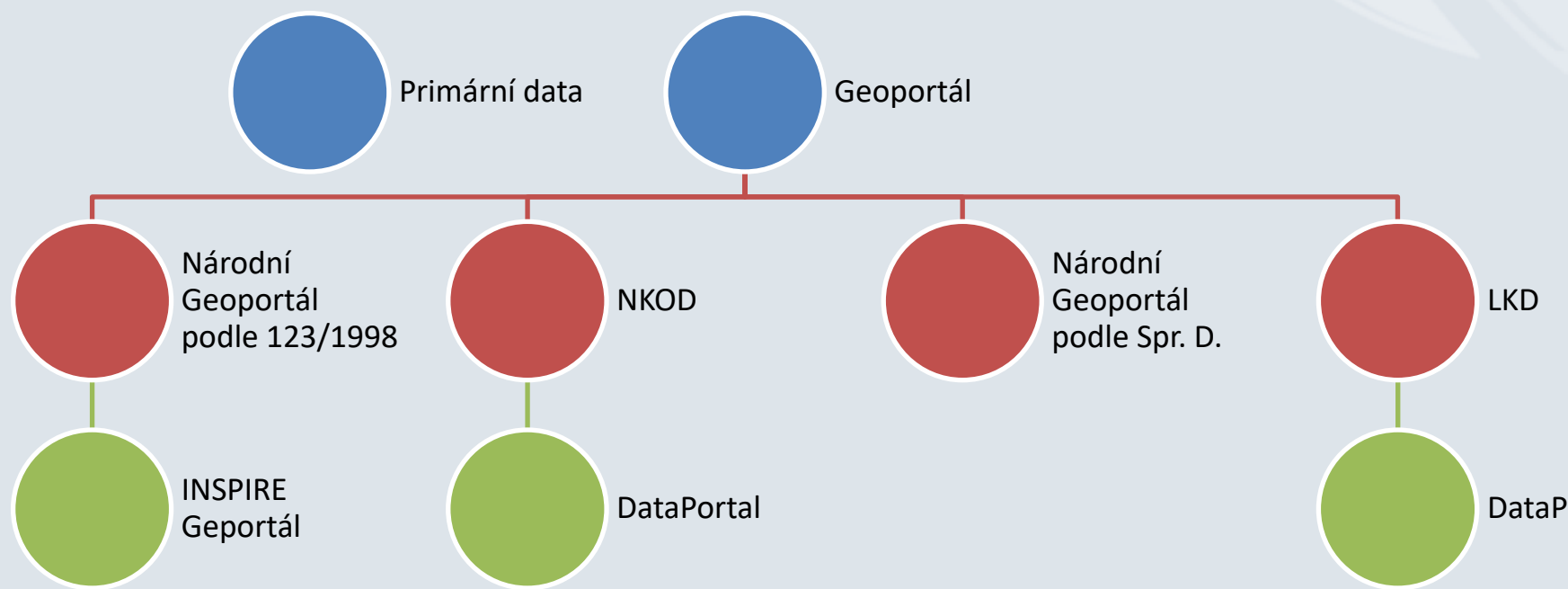
Pozn: v souladu s koordinátory témat dle 123/1998 Sb.

Implementace HVD

- Mobilita = dopravní síť INSPIRE
 - Licence CC BY 4.0
 - Veřejně zdokumentované
 - Strojově čitelné
 - Kompletně stažitelné
 - Nejaktuálnější
 - Metadata INSPIRE



Kam směřujeme?



Závěr

- Implementace HVD navazuje na předchozí koordinační kroky EK
- Požadavky INSPIRE vs. Otevřená data plynoucí s koexistence obou iniciativ jsou řešeny na konci implementační lhůty
- Další požadavky pro správu dat jsou nejasné

Děkuji za Vaši pozornost.