



GEOINFOSTRATEGIE

Mapové zdroje

Mgr. Radim Štampach, Ph.D.

Prof. RNDr. Milan Konečný, CSc.

GeoInfoStrategie

Strategie rozvoje infrastruktury pro prostorové informace v České republice

<https://www.dia.gov.cz/egovernment/geoinformatika/geoinfostrategie/>

Cíl: nastavit pravidla pro tvorbu, správu a využívání prostorových informací celou společností a vytvořit podmínky pro organické začlenění garantovaných prostorových informací do rozhodovacích procesů veřejné správy i do života celé společnosti.

Schválena usnesením vlády ČR ze dne 8. října 2014.

Akční plán GeolInfoStrategie

červenec 2015 – květen 2021

Akční plán Strategie rozvoje infrastruktury pro prostorové informace v České republice do roku 2020

„V průběhu prvního roku implementace se nepodařilo z důvodu personálních deficitů na straně většiny spolupracujících resortů a nezajištění dostatečné výše potřebných finančních zdrojů na realizaci opatření Akčního plánu dodržet harmonogram...“

2021 – Závěrečné hodnocení:

- „Souhrnná informace o plnění Akčního plánu Strategie rozvoje infrastruktury pro prostorové informace v České republice do roku 2020“
- Implementace hodnocena jako „**z větší části úspěšná**“.

Akční plán GeolInfoStrategie

Některé dosavadní výstupy realizace opatření Akčního plánu:

1. Analýza stanovení jednotného referenčního polohového a výškového souřadnicového systému včetně způsobů transformace, zpracoval ČÚZK
2. Komplexní analýza stávajících právních předpisů ve vazbě na prostorové informace
3. Výstupy projektů programu BETA (TA ČR)
 - Model financování datového fondu klíčových prostorových informací
 - Vypracování certifikované metodiky pro publikování prostorových informací ve formě otevřených dat
 - Vytvoření národních technických specifikací služeb nad prostorovými daty a metadaty
 - Metodika vyhodnocování lidských zdrojů v oblasti prostorových informací
 - Návrh doporučujících národních kurikul v oblasti prostorových informací
 - Certifikovaná metodika pro inovaci a vedení Základní báze geografických dat (ZABAGED®)

Akční plán GeolInfoStrategie

<https://www.dia.gov.cz/wp-content/uploads/2023/04/Metodika.pdf>

T A
Č R

Program **Beta**



Certifikovaná metodika pro inovaci a vedení Základní báze geografických dat (ZABAGED®)

Petr Kubíček, Radim Štampach, Tomáš Řezník, Lukáš Herman, Václav Paleček, Karel Jedlička, Václav Šafář, Martin Sovadina, Petr Zatloukal, Jan Zít, Bronislava Horáková, Zuzana Šíková

Realizováno v rámci projektu TB05CUZK001 Inovace Základní báze geografických dat (ZABAGED®).

Geografický ústav, Masarykova univerzita; Intergraph CS s.r.o.

Národní sada prostorových objektů

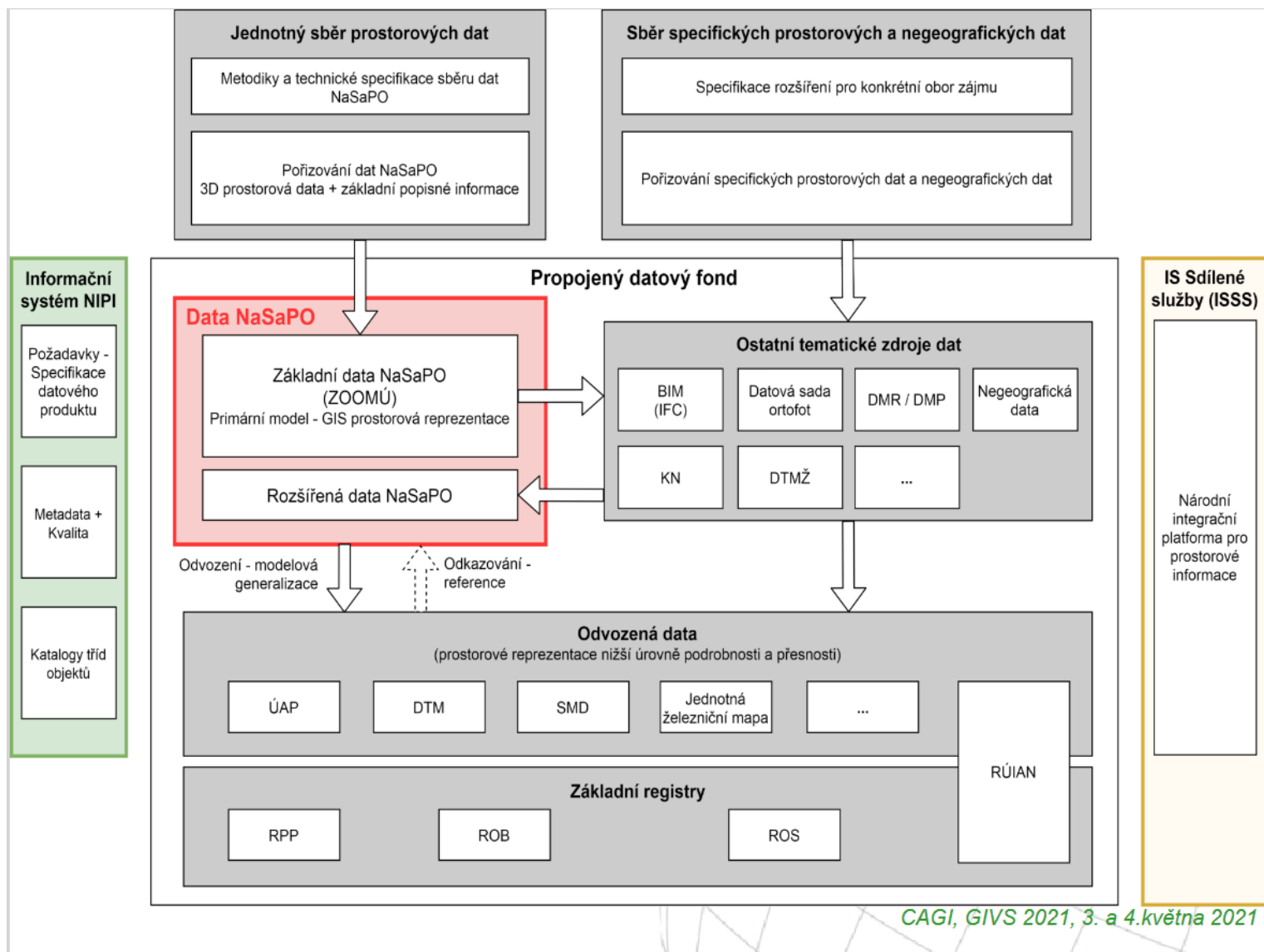
NaSaPO Národní sada prostorových objektů:

- zdroj garantovaných referenčních geodat, zahrnující zejména geodata nejvyšší úrovně podrobnosti, s definovanou kvalitou a stanovenými vlastnostmi pro vybrané objekty reálného světa;
- množina abstrakcí objektů s garancí identifikace a prostorové polohy na celém území státu;
- je všeobecně využitelná pro rozhodovací procesy veřejné správy, potřeby soukromého sektoru, vzdělávacích institucí a napomáhá řešení každodenních životních situací

Garantovaná geodata

- záznamy ve veřejných seznamech v co nejlepší míře shodné s objekty reálného světa a umožňují zajištění jednotných vlastností,
- nejen prostorové identifikace evidovaných údajů pro výkon agend veřejné správy,
- jsou zajištěny procesy účinné reklamace prokazatelně nesprávných údajů ve veřejných seznamech, což zásadně ovlivňuje transparentnost a srozumitelnost výkonu veřejné správy.

Národní sada prostorových objektů



GeoInfoStrategie2020+

Strategie rozvoje infrastruktury pro prostorové informace v České republice po roce 2020

<https://www.dia.gov.cz/egovernment/geoinformatika/geoinfostrategie2020/>

Schválena usnesením vlády České republiky ze dne 12. listopadu 2021.

Cíle:

- Informovaní a digitálně gramotní občané využívající služby nad prostorovými daty - Ucelený systém středoškolského a vysokoškolského vzdělávání, kurzů celoživotního vzdělávání a informačních zdrojů...
- Digitální veřejná správa využívající prostorové informace - Efektivní služby státu a přívětivý a pružný digitální úřad s kompetentními úředníky...
- Služby nad prostorovými daty pro komerční i nekomerční subjekty
- On-line služby nad prostorovými daty pro občany

GeoInfoStrategie2020+

- „Přes významný pozitivní posun v datové oblasti však dosud přetrvává absence potřebných garantovaných prostorových dat pro užití v agendách veřejné správy.“
- „Návrh možného řešení je očekáván jako výsledek probíhajícího výzkumného projektu s názvem NaSaPO – Národní sada prostorových objektů.“
- „Přetrvává podcenění významu kvalifikovaných lidí a vzdělávání v oblasti prostorových informací...“

Přílohou je i Implementační plán GeoInfoStrategie2020+.

GeoInfoStrategie2020+

Strategie rozvoje infrastruktury pro prostorové informace v České republice po roce 2020

GeoInfoStrategie2020+

GeoInfoStrategie2020+ je základním koncepčním materiálem střednědobého charakteru, který stanovuje principy dalšího rozvoje národní infrastruktury pro prostorové informace v mezinárodním kontextu do roku 2027.

Příloha 3
Implementační plán