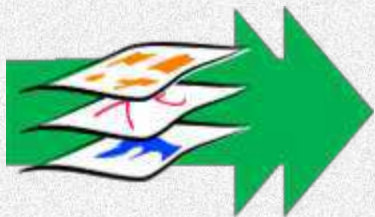


CO PŘINÁŠÍ GEOINFOSTRATEGIE 2020+ PO TŘECH LETECH FUNGOVÁNÍ_

ING. MICHAL TICHÝ_

ODDĚLENÍ GEOINFORMATIKY_



DIGITÁLNÍ
A INFORMAČNÍ
AGENTURA_

Konference ISSS 2024

Hradec Králové 13. – 14. 5. 2024

GEOINFOSTRATEGIE2020+_



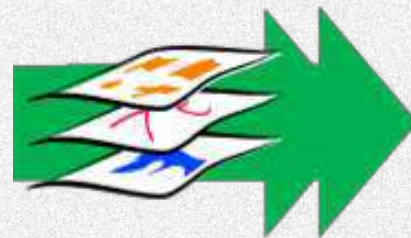
Evropská směrnice
INSPIRE

 Digitální Česko

Digitální Česko

3.14	Národní infrastruktura pro prostorové informace	5.11	Systemy prostorových dat
------	---	------	--------------------------

GeoInfoStrategie2020+



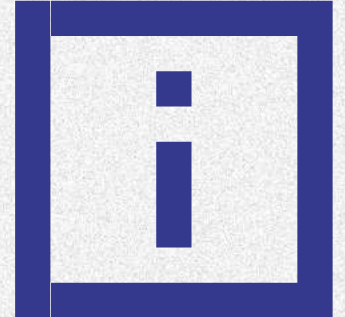
Koncepční materiál střednědobého charakteru

rozvoj národní infrastruktury pro prostorové informace (NIPI) v

mezinárodním kontextu do roku 2027

GEOINFOSTRATEGIE2020+

- Implementace probíhá v gesci **PS NIPI** (RVIS) vedené DIA
- Milníky implementace – **2024**, 2026, 2028
- Usnesením vlády ze dne 17. 4. 2024 č. 251 vzata na vědomí Informace o implementaci a schválena 1. aktualizace implementačního plánu



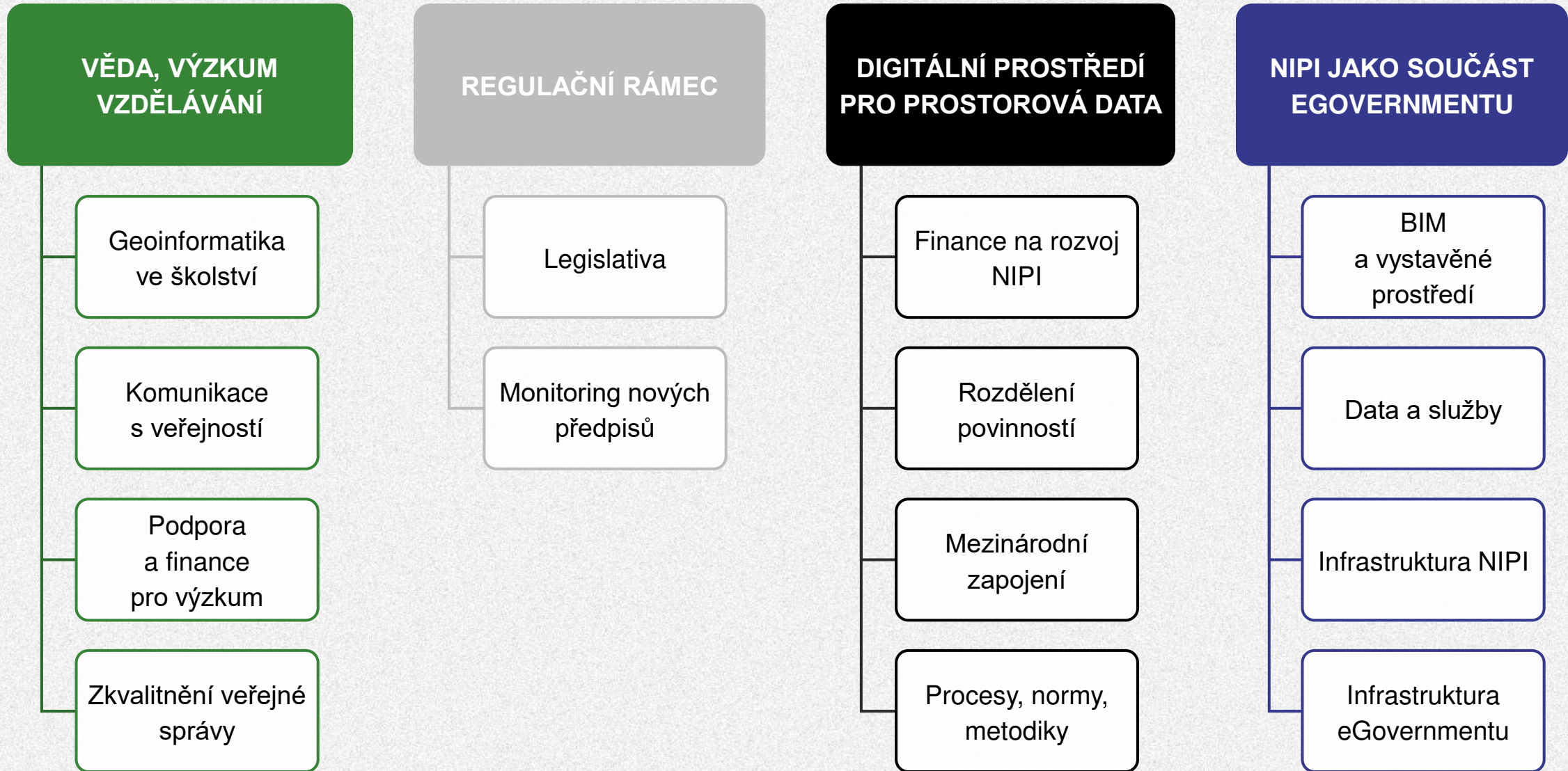
VIŽE_

„Přívětivá, efektivní a plně digitální veřejná správa využívající **prostorová data** prostřednictvím moderních služeb eGovernmentu.“

„Digitální ekonomika a společnost využívající **národní infrastrukturu pro prostorové informace** podporující úspěšnou digitální transformaci České republiky.“



OBLASTI_GEOINFOSTRATEGIE2020+_

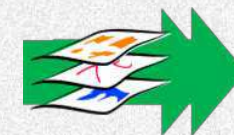


VYHODNOCENÍ SC1

VĚDA, VÝZKUM, VZDĚLÁVÁNÍ

- Připravena VZ v programu TA ČR SIGMA
- Aktivity CAGI – doplnění povolání geoinformatik a geomatik do Národní soustavy povolání
- Vzdělávání úředníků – úpravy ZOZ a oboru služby č. 28
- Účast na konferencích, organizace semináře v rámci Týdne pro Digitální Česko

ČÁSTEČNĚ ÚSPĚŠNÉ



VYHODNOCENÍ SC1

VĚDA, VÝZKUM, VZDĚLÁVÁNÍ

NSP / Hledání

Geoinformatik - povolání
Odborný směr: Stavebnictví a zeměměřictví
Shoda v: Charakteristika, Kvalifikace

Přátové rozmezí
29 000 - 49 000 Kč/měs.

20 Prostorová data a služby.....	118
20.1 Základní pojmy.....	118
20.2 Prostorová data.....	118
20.3 Významná prostorová data a služby.....	119
20.4 Doplnující část.....	120
20.4.1 Mezinárodní kontext.....	120
20.4.2 Národní kontext.....	121

DIGITÁLNÍ
A INFORMAČNÍ
AGENTURA_

DIGITÁLNÍ
A INFORMAČNÍ
AGENTURA_



Mendelova
univerzita
v Brně

Prostorová data – jak je využívat pro lepší život –

23. listopadu 2023 od 10 do 15 hodin
Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, budova Q

10:00 Přivítání – RNDr. Eva Kubatová (DIA)

10:05 Prakticky až filozoficky

Pomoc při likvidaci následků tornáda na jihu Moravy – Mgr. Jitka Coufalová, Ph.D. (DIA)
Metaverzum, bublina nebo budoucnost virtuální reality – Ing. David Procházka, Ph.D. (PEF MENDELU)

10:45 Džungle prostorových dat: jak se v ní neztřítit, aneb vzdělávání v oblasti prostorových informací

Vzdělávání v oblasti prostorových informací – doc. Ing. Petr Rapaport, CSc. (VŠB-TUO)

včetně vzdělávání v oblasti prostorových informací

- žáci a studenti: nabídka vzdělávání pro všechny stupně škol (střední, kurzy, výukové materiály)

- pedagogové 28, 85 a VŠ: příprava budoucích pedagogů, další vzdělávání, výukové kurzy

- blízká perspektiva: prostorová data v běžném životě, potřeby národních, společností používajících terminologie

Koncept rozvoje geoinformačních dovedností ve výuce na základních a středních školách – prof. RNDr. Petr Kubicek, Ph.D. (MÚ)

12:15 Čas na kávu

13:00 Digitální mapy: účelné využívání prostorových informací

Nová řada satelitního mapového díla z produkce Zeměměřického úřadu – Ing. Petr Dvořáček (ZÚ)

Přechod digitální mapy z technického plánování a technické mapy – Mgr. Jitka Coufalová, Ph.D. (DIA)

Co přináší digitální technické mapy z pohledu firmy – Ing. Marek Laxak (T-MAPY)

Digitální mapy ve vesnici Březí – RNDr. Dana Glazová (MÚ)

DTM a BIM pro modelování výrobního prostředí Libereckého kraje – Ing. Leoš Svoboda (Liberecký kraj, CZBIM)

Povolání, vzdělávání, kompetence – prof. Ing. Jiří Hošek, Dr. (VŠB-TUO, CAGI)

14:45 Diskuze

15:00 Závěr

Povinná registrace:



TÝDEN PRO
Digitální
Česko

#tydenprodigitalnicesko

#budoucnostjedigitalni

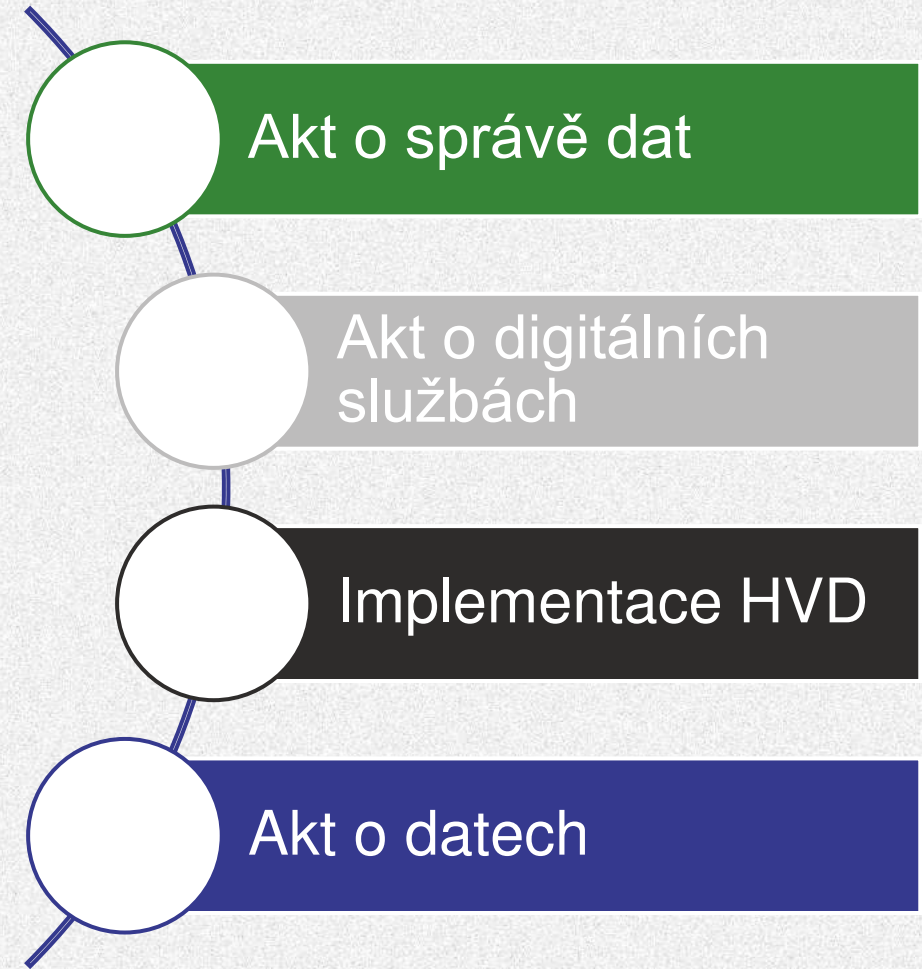
#digitalnidovednosti

VYHODNOCENÍ SC2

REGULAČNÍ RÁMEC


- Schválen věcný záměr zákona o NIPI a připraven **návrh § znění**
- Rozhodnutí – materie NIPI bude součástí **zákona o správě dat a řízeném přístupu**
- Implementace Aktu o evropské správě dat (DGA)
- Probíhá MPŘ – do **22. 5. 2024**

ÚSPĚŠNÉ



VYHODNOCENÍ SC3

ROZVOJ PROSTŘEDÍ PODPORUJÍCÍ DIGITÁLNÍ TECHNOLOGIE A PROSTOROVÁ DATA



prostorová informace
ID: 372

Překlady

- prostorová informace
- spatial information
- information f spatiale
- Rauminformation e
- пространственная информация
- priestorová informácia

Obory

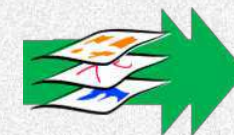
- prostorová informace

Definice

1) informace vztahující se ke konkrétním místům v prostoru, obsahující polohy těchto míst
Obor: prostorová informace

- Správce klíčových součástí NIPI a koordinační subjekt – DIA_
- Terminologická komise NIPI samostatnou PS pod RVIS
- Vazba na zákon o správě dat a řízeném přístupu k datům a na stav eGovernmentu

ČÁSTEČNĚ ÚSPĚŠNÉ



VYHODNOCENÍ SC4

KOORDINOVANÝ ROZVOJ NIPI JAKO SOUČÁST EGOVERNMENTU



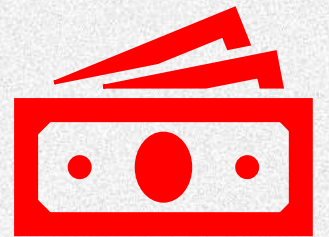
- Dynamický rozvoj NIPI – DTM, DMVS, NGÚP
- MŽP připravuje vybudování Národního geoportálu
- Státní mapové dílo dostupné jako otevřená data
- Připravuje se SP na rozšíření infrastruktury eGovernmentu (ISSS)

ČÁSTEČNĚ ÚSPĚŠNÉ



DOSAVADNÍ_IMPLEMENTACE_

- V 01/2022 – 12/2023 došlo k velkým změnám
– přesun kompetencí z MV na DIA, reorganizace RVIS
- Noví členové PS NIPI – zástupci veřejné správy, akademické sféry, komerčního sektoru a profesních organizací
- Negativně se projevil nedostatek finančních zdrojů



ČÁSTEČNĚ ÚSPĚŠNÉ



1_AKTUALIZACE_IP_

- Změna gestora z MV -> DIA_ u 25 opatření
- Gestorem **Národního geoportálu** (4.2.2) stanoveno MŽP
- Gestorem Systému evidence staveb (4.2.7) stanoveno MMR
- 2 opatření zrušena:
 - 4.1.3 Zpracovat studii proveditelnosti NaSaPO
 - 4.2.4 Zajistit vybudování národní integrační platformy pro digitální modelování vystavěného prostředí



NA_CO_SE_ZAMĚŘÍME_

- Vzdělávání veřejné správy, aktualizace Katalogu prací ve VS, vzdělávání na VŠ
- Spolupráce s MŽP při budování Národního geoportálu
- Podpora naplňování zákona o správě dat a řízeném přístupu
- Podpora šíření povědomí o geoinformatice



DĚKUJI_ZA_POZORNOST_

PROSTOR PRO VAŠE DOTAZY

ING. MICHAL TICHÝ
MICHAL.TICHY@DIA.GOV.CZ

DIGITÁLNÍ
A INFORMAČNÍ
AGENTURA_

