



Digitální mapa veřejné správy

Digitální technická mapa

Mapové zdroje

Mgr. Radim Štampach, Ph.D.

Prof. RNDr. Milan Konečný, CSc.

Digitální mapa veřejné správy

- Zákon č. **47/2020**, kterým se mění zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony.
- Tento zákon nabývá účinnosti dnem 1. července 2023.
- **Digitální mapa veřejné správy** je tvořena propojením katastrální mapy, ortofotomapy a digitálních technických map krajů.
- **Informační systém digitální mapy veřejné správy** je informační systém veřejné správy.
- Správcem tohoto informačního systému je Český úřad zeměměřický a katastrální.

Digitální mapa veřejné správy

- jednotný digitální vektorový mapový podklad za celé území ČR pro potřeby veřejné správy
- memorandum podepsáno 2008
 - Ministerstvo vnitra
 - Ministerstvo životního prostředí
 - Ministerstvo pro místní rozvoj
 - Ministerstvo zemědělství
 - Český úřad zeměměřický a katastrální
 - Svaz měst a obcí ČR
 - Asociace krajů ČR

Digitální mapa veřejné správy

- „rychlé řešení nepříznivé situace v oblasti digitálních katastrálních map“
 - v té době měly být hotovy v roce 2015
 - realita byla 2017
- „uživatelé DMVS mají být subjekty veřejné správy, podnikatelské subjekty i občané“
- má být využívána i pro Integrovaný záchranný systém
- distribuována prostřednictvím 14 krajských technologických center

Digitální mapa veřejné správy

Základem DMVS jsou již existující data.

- 1) existující digitální a digitalizované katastrální mapy – ČÚZK
- 2) **Účelová katastrální mapa** – samospráva
- 3) digitální ortofotomapy – ČÚZK
- 4) **Digitální technické mapy krajů** – samospráva, správci sítí

Definice podle zákona 47/2020:

„DMVS je tvořena propojením katastrální mapy, ortofotomapy a digitálních technických map krajů.“

IS DMVS

- **Informační systém digitální mapy veřejné správy** je informační systém veřejné správy.
- Správcem tohoto informačního systému je ČÚZK.

Informační systém digitální mapy veřejné správy zajišťuje:

- jednotné **rozhraní pro zobrazení** katastrální mapy, ortofotomapy a digitálních technických map krajů; krajské úřady poskytují k tomu nezbytnou součinnost,
- jednotné **rozhraní pro předávání údajů** k aktualizaci digitálních technických map krajů a pro zápis do digitálních technických map krajů,
- vedení **seznamu vlastníků, provozovatelů a správců technické infrastruktury**, včetně údajů o tom ... v jakém území působí,
- vedení **seznamu editorů**

IS DMVS

<https://www.mvcr.cz/clanek/ii-etapa-projektu-dmvs-financovani-z-op-pik-a-irop.aspx>

- zprovoznění IS DMVS části „seznam vlastníků, správců DI/TI“ – do 31. 12. 2022
- zprovoznění IS DMVS části „seznam editorů“ – do 30. 6. 2023
- zahájení testovacího provozu DTM krajů – do 1. 7. 2022
- zprovoznění DTM krajů – do 30. 6. 2023
- zprovoznění IS DMVS – do 30. 6. 2024

Digitální mapa veřejné správy

<https://dmvs.kraj-lbc.cz/>



Geoportál digitální mapy veřejné správy Libereckého kraje



Všechny novinky

Aplikace



Data a dokumenty



Digitální technická mapa

Silniční mapa

Železniční mapa

Katastrální mapa ISKN

Územní identifikace RÚIAN

Všechny mapy

Digitální mapa veřejné správy

IPR
PRAHA

Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy

O NÁS | STRATEGIE A ANALÝZY | PLÁNOVÁNÍ MĚSTA | PROJEKTY | MAPY A DATA | KONTAKTY

IPR

Digitální mapa veřejné správy hl. m. Prahy

Digitální mapa veřejné správy hl. m. Prahy (DMVSP) je souhrnné označení základního mapového díla pořizovaného hl. m. Prahou pro potřeby řešení agend a činností veřejné správy.

Obsahem Digitální mapy veřejné správy hl. m. Prahy je:

- [Digitální technická mapa Prahy](#)
- Účelová katastrální mapa
- Prvky územní orientace (adresní místa, ulice)
- Administrativně správní hranice
- [Základní mapa Prahy 1 : 25 000](#)
- [Sada ortofotomap hl. m. Prahy](#)

<https://iprpraha.cz/stranka/2605/digitalni-mapa-verejne-spravy-hl-m-prahy>

Digitální mapa veřejné správy



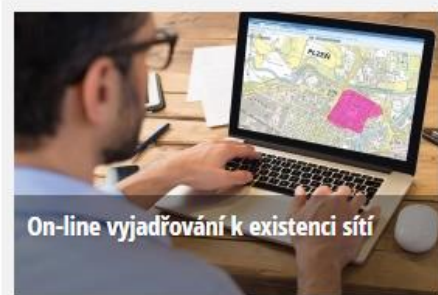
Portál digitální mapy

veřejné správy Plzeňského kraje

<https://geoportal.plzensky-kraj.cz/gs/>

🏠 ÚVOD 🗺️ MAPY 📄 KE STAŽENÍ 🏗️ ÚZEMNÍ PLÁNOVÁNÍ 🔗 ODKAZY

Oblíbené mapy



🗺️ další mapy

Účelová katastrální mapa

- Provizorium vytvořené kvůli pomalé digitalizaci katastrálních map.
- Cíl: vytvořit a aktualizovat digitální vektorové mapové dílo s obsahem katastrální mapy
- Kde: tam kde dosud neexistovaly DKM, KMD, KM-D
- ÚKM realizovaly kraje
- ČÚZK převzal hotové dílo, provedl kontrolu a odsouhlasil úplnost a správnost dat
- Do RÚIAN je ÚKM přebírána jako orientační mapa parcel
- Důležitý následek pořízení ÚKM – tlak na odstranění nesouladů mezi mapou (SGI) a databází (SPI)
- ÚKM je méně přesná než DKM.
- ÚKM je stejně nepřesná jako KMD.
- Shoda mapy a databáze u DKM a KMD je 100%,
- U ÚKM mohou být nesoulady mezi mapou a databází.

Účelová katastrální mapa

<https://geoportal.plzensky-kraj.cz/gs/ucelova-katastralni-mapa/>

The screenshot displays the 'Účelová katastrální mapa' (Purpose cadastral map) web application. The interface includes a search bar at the top with the text 'Katastrální mapa' and a search icon. Below the search bar is a 'Seznam vrstev' (Layers) panel with the following options:

- správní členění a popis
- adresy a názvy ulic
- katastrální mapa
- katastrální mapa ČÚZK online
- mapy pozemkového katastru
- podrobné body dle přesnosti ČÚZK online
- hranice parcel dle přesnosti ČÚZK online

The main map area shows a cadastral map of the 'VELKÁ HOMOLKA' area. A specific parcel, 'parcely 14271/1, k.ú. Plzeň', is highlighted in yellow. A pop-up window provides details for this parcel:

- parcely 14271/1, k.ú. Plzeň**
- Detailní info:** [Nahlížení do ČÚZK](#)
- výměra: 120997 m²
- druh pozemku: ostatní plocha
- způsob využití: zeleň
- Stav digitalizace: **DKM**
- [Přiblížit na](#)

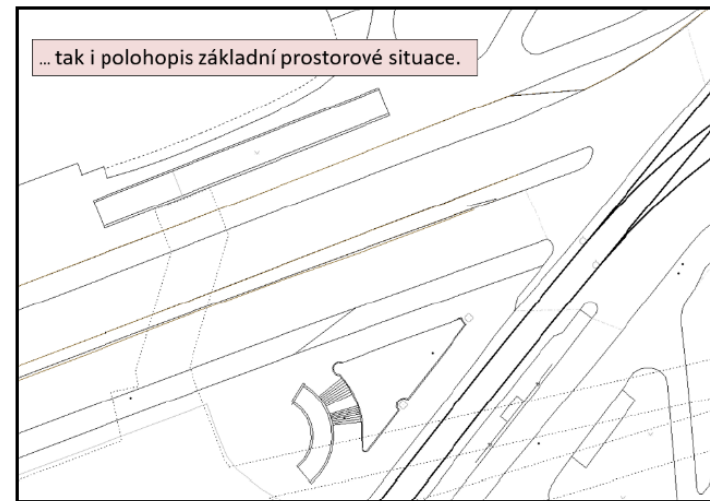
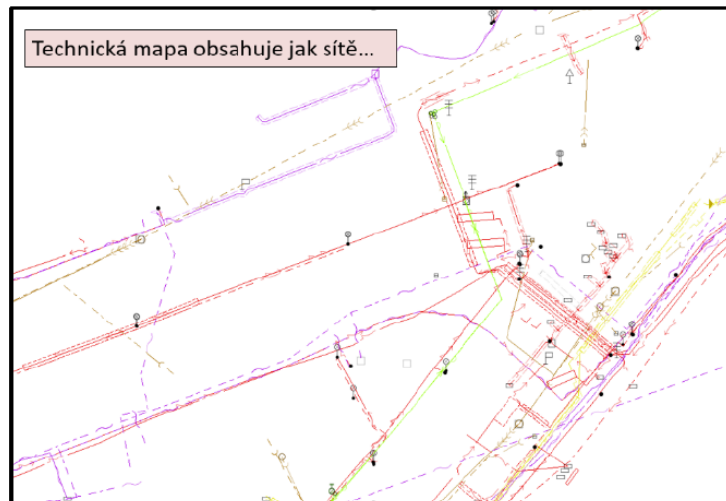
The map also shows the 'Uhlava' river and various streets like 'Milostranská', 'Slovaňská', and 'Mezi Rekami'. The bottom of the interface features a scale bar (100m), a coordinate display (+822278 -1072362 Metry), and a toolbar with icons for map navigation and information.

Digitální technická mapa kraje

- Zákon č. **47/2020**, kterým se mění zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví...
- **Digitální technická mapa kraje** je vedena pro území kraje.
- Správcem digitální technické mapy kraje je krajský úřad.
- Digitální technická mapa kraje je zdrojem informací, které slouží zejména pro účely:
 - územního plánování, přípravy, umístování, povolování a provádění staveb, poskytování informací o životním prostředí podle zákona o právu na informace o životním prostředí a poskytování údajů o fyzické infrastruktuře podle zákona o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění vysokorychlostních sítí elektronických komunikací.

Digitální technická mapa kraje

- Základní skupiny dat v DTM
 1. Objekty a zařízení dopravní a technické infrastruktury (DTI)
 2. Základní prostorová situace (ZPS) - vybrané stavební a technické objekty a zařízení a vybrané přírodní objekty na zemském povrchu, pod ním nebo nad ním, které charakterizují základní prostorové uspořádání území.
- Součástí jsou i údaje o vlastnících, správcích, provozovatelích a editorech.



Digitální technická mapa kraje

- Digitální technická mapa kraje má veřejnou a neveřejnou část.
- Údaje z veřejné části se poskytují každému bezplatně.
- Údaje z neveřejné části se poskytují:
 - orgánům veřejné správy v rozsahu nezbytném pro plnění úkolů při výkonu jejich působnosti,
 - vlastníkům, správcům a provozovatelům dopravní a technické infrastruktury v rozsahu nezbytném pro zajištění provozu, údržby, obnovy a rozvoje této infrastruktury
 - osobám, o nichž to stanoví jiný právní předpis.

Kdo jsou vlastníci dopravní a technické infrastruktury?

Digitální technická mapa kraje

- Krajský úřad zpřístupní digitální technickou mapu kraje do 30. června 2023.
 - pořízení hardwaru a softwaru informačního systému,
 - vytvoření databáze s daty DTM odpovídajícími vyhlášce.
 - využití existujících dat
 - mnoho dat bude nutné nově zmapovat
- Na vyzvu krajského úřadu poskytnou **obce** a vlastníci, případně provozovatelé nebo správci **dopravní a technické infrastruktury** k tomu potřebnou součinnost, zejména předají jimi vedené údaje o objektech a zařízeních, které jsou obsahem digitální technické mapy kraje.
- Vlastníci dopravní a technické infrastruktury přitom zodpovídají za správnost, úplnost a aktuálnost předaných údajů.

Digitální technická mapa kraje

JDTM ZK

Jednotná Digitální Technická Mapa Zlínského Kraje

Home Mapa Zakázky Statistiky Web. služby Podpora Kontakty

Přihlášení do systému On-line náhled do datového skladu

Přihlašte se prosím ...

Login:

Heslo:

Přihlásit

Registrace

Vyplňte a odešlete [registrační formulář](#). Veškeré Vámi uvedené osobní údaje budou sloužit pouze pro potřeby portálu.

Portál JDTM slouží placeným uživatelům, tedy městům a obcím a všem smluvně zavázaným správcům inženýrských sítí. Na základě rozhodnutí těchto všech placených uživatelů je umožněn přístup na Portál JDTM ZK na základě registrace a to pouze odborné veřejnosti pracující v oblasti...

Ztratili jste heslo?

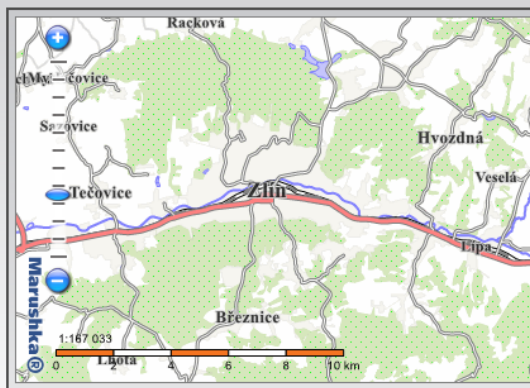
V případě, že jste ztratili registrační údaje, můžete požádat o zaslání přihlašovacích údajů [zde](#).

Aktuality

- Společnost GridServices, s.r.o. změnila k 12. 10. 2020 název na **GasNet Služby, s.r.o.**
- Nově je možno žádat o aktualizaci i uživatelské podklady ve formátu **WKB**.
- Vzhledem k **aktualizaci bezpečnostních certifikátů**, prosíme uživatele prohlížeče Mozilla Firefox o instalaci certifikátu společnosti PostSignum [PostSignum Qualified CA 5](#).
- Společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s. od 1. 1. 2020 používá nový obchodní název **ČETIM a.s.**

Podkladové materiály

- Postup pro investora ČEZ Distribuce, a.s. - geodeti i projektanti
- Jak postupovat při rušení zakázky
- Jak postupovat při změně zájmového území aktualizátní zakázky
- Jak postupovat při žádosti o výdej dat pro investora OSTATNÍ s rozsahem >2 ha
- Podrobný popis nového portálu JDTMZK, principy, pracovní postupy



<https://jdtmzk.technickamapa.cz/>

Digitální technická mapa kraje

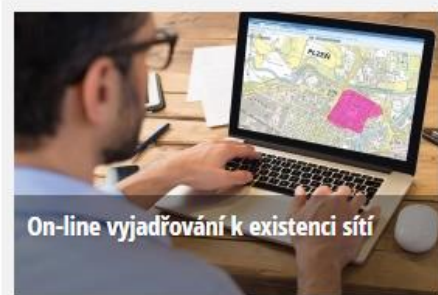


Portál digitální mapy
veřejné správy Plzeňského kraje

<https://geoportal.plzensky-kraj.cz/gs/>

🏠 ÚVOD 🗺️ MAPY 📄 KE STAŽENÍ 🏠 ÚZEMNÍ PLÁNOVÁNÍ 🔗 ODKAZY

Oblíbené mapy



🗺️ další mapy

Digitální technická mapa kraje

<http://geoportal.plzensky-kraj.cz/gs/digitalni-technicka-mapa/>

Digitální technická mapa PK

Hledat adresu, parcelu, místo

Zapínání volitelných vrstev

Vrstvy

- inženýrské sítě z dat ÚAP
- správní členění a popis
- adresy a názvy ulic
- katastrální mapa
- katastrální mapa ČÚZK online
- DTM ÚMPS (Účelová mapa povrchové situace)
- DTM OMPS (Objektová mapa povrchové situace)

VELKÁ HOMOLKA

plynovod NTL

(1 z 9)

IČO poskytovatele: 27295567
název poskytovatele: GasNet, s.r.o.
detailní info o poskytovateli
pasport údaje
poslední aktualizace: 18/3/2019
časový horizont: 1 - stav
přesnost polohy: 0 - hodnota nepředána ve zdrojových datech
pozn.: 14

Přiblížit na

Úhlava

-821727 -1072337 Metry

100m

Digitální technická mapa obce

- Zákon č. **47/2020**, kterým se mění zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví...
- Digitální technická mapa může být vedena rovněž pro území obce.
- Správcem **digitální technické mapy obce** je obec v samostatné působnosti.
- Digitální technická mapa obce může obsahovat údaje
 - z digitální technické mapy kraje – přebírají se
 - o dalších zařízeních a objektech, které nejsou obsahem digitální technické mapy kraje – podklady pro vedení těchto údajů zajišťuje obec vlastní činností

Digitální technická mapa obce

<http://app.iprpraha.cz/apl/app/dtmp/>

The screenshot shows a web browser displaying a digital technical map of Prague. The browser address bar shows the URL <http://app.iprpraha.cz/apl/app/dtmp/>. The application interface includes a search bar with the text "Vyhledat" and a search icon. The map title is "DIGITÁLNÍ TECHNICKÁ MAPA PRAHY". The map displays various engineering networks overlaid on a cadastral map. A pop-up window titled "Informace o objektu" provides details about an unauthorized engineering network.

Informace o objektu

Inženýrské sítě - neautorizované

Průběh linií - popis: kanalizace - jednotná - podz. - neověř.

Využití území dle MTVÚ: komunikace - silnice

The map interface also includes a layer control panel on the left with the following layers and their status:

- Obsah vrstev
- Technická mapa - inženýrské sft... (checked)
- Technická mapa - inženýrské sft... (checked)
- Polohopis Technické mapy (checked)
- Polohopis Technické mapy (checked)

Scale: 1:1000

Copyright: Použitá data: © 2019 IPR Praha, © 2019 ČÚZK

Digitální technická mapa obce

<https://www.opava-city.cz/cz/nabidka-temat/mapy-specificke/digitalni-technicka-mapa/>



Digitální technická mapa České republiky

DTM ČR bude složena:

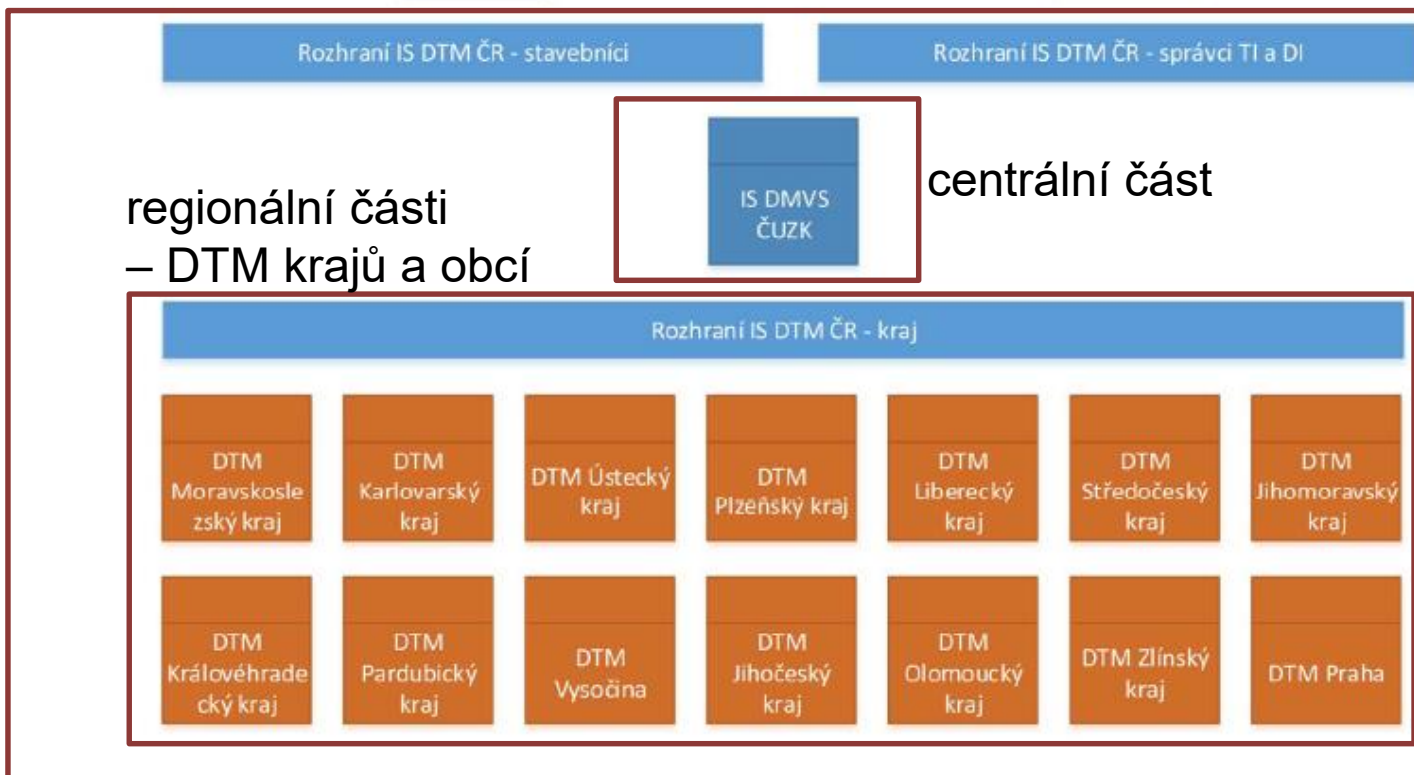
- z centrální komponenty Informačního systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS), který bude provozovat ČÚZK.
- ze 14 Informačních systémů Digitálních technických map krajů, které budou provozovat kraje v přenesené působnosti.
- Nad krajskými DTM bude informační systém digitální mapy veřejné správy (IS DMVS), který bude zajišťovat ČÚZK.

Editoři údajů:

- Základní prostorová situace:
 - za správnost měření zodpovídá úředně oprávněný zeměměřický inženýr,
 - kraj zodpovídá za správné zpracování do DTM
- Sítě technické a dopravní infrastruktury: vlastníci/správci/provozovatelé
- Začátek fungování DTM ČR je plánován na 30. 6. 2023.

Digitální technická mapa České republiky

DTM ČR



Digitální technická mapa

- Těžké a pomalé začátky
- Většina krajů neměla zájem o vznik DTM
 - Jen v několika obcích a krajích
- Náročné na financování údržby
- Nutná spolupráce kraje (zajišťuje provoz) a obcí a správců sítí (zajišťují data)
- Nebyla zakotvena v právních předpisech
 - Nebyl ujednocen výměnný formát ani formát vedení
 - Nevymahatelná aktualizace dat ze strany správců sítí

Digitální technická mapa

Úpravy zákonů (účinnost od 1. ledna 2013):

- zákon č. 350/2012 Sb., kterým se mění zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a některé související zákony
- **stavební zákon** – vložena povinnost stavebníkovi ohlásit a doložit změny týkající se obsahu technické mapy obce, pokud ji obec vede
- **zeměměřický zákon** – vloženo zmocnění pro obce a hlavní město Prahu stanovit obecně závaznou vyhláškou obsah technické mapy nad rámec základního obsahu technické mapy obce a pravidla správy technické mapy obce

Digitální technická mapa

září 2018 - memorandum

Asociace krajů České republiky (Jana Vildumetzová),
Asociace podnikatelů v geomatice (Martin Hrdlička),
Česká asociace elektronických komunikací (Zdeněk Vaníček),
Česká asociace pro geoinformace (Karel Janečka),
Česká asociace provozovatelů mobilních sítí (Jiří Šuchman),
Česká komora architektů (Ivan Plicka),
Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků (Pavel Křeček),
Český svaz geodetů a kartografů (Václav Šanda),
Český telekomunikační úřad (Jaromír Novák),
Český úřad zeměměřický a katastrální (Karel Večeře),
Hospodářská komora České republiky (Irena Bartoňová Pálková),
ICT unie (Zdeněk Zajíček),
Ministerstvo pro místní rozvoj (Václav Nebeský),
Ministerstvo průmyslu a obchodu (Ondřej Malý),
Ministerstvo vnitra (Jaroslav Strouhal),
Odborná rada pro BIM (Petr Vaněk),
Rada vlády pro informační společnost (Vladimír Dzurilla),
Svaz měst a obcí České republiky (František Lukl),
Svaz průmyslu a dopravy České republiky (Milena Jabůrková)

Digitální technická mapa

- Právní úprava zavádí pojem Digitální technická mapa kraje a ukládá krajům **povinnost ji vést podle jednotné specifikace**.
- Samosprávy dosud digitální technické mapy zřizovali dobrovolně, nově to bude povinné.
- Možnost sladění dosud nehomogenního datového modelu (jednotlivých měst a krajů).
- Přeměření sítí, možnost opravit zastaralé údaje v mapových podkladech.

Obavy

- Obavy vlastníků o bezpečnost jejich sítí:
 - plánováno, že systém bude mít několik uživatelských úrovní.
 - nemělo by jít zjistit informace o sítích cizího pozemku, které by někomu umožňovaly vyřadit elektřinu, plyn nebo kanalizaci.
- Obavy obcí:
 - Největší položka bude pořízení dat.
 - Dotačně se ale podporují jen DTM krajů, ne obcí. Většina investic se ale děje v intravilánu obcí.
- Obavy krajů:
 - Nelíbí se mu, že by mapy měly spravovat kraje.
 - Bojí se požadavků na rozpočet.
 - Bojí se odpovědnosti za případné škody (špatně zaměřené potrubí – poškození – odpovědnost správce mapy).
 - Některým krajům jsou ještě dotaze finančně kráceny - výdaje na pořízení ortofotomapy jsou nezpůsobilé
- Obavy těch, kteří už DTM mají (např. Praha):
 - Budou muset předělat stávající řešení, aby se sladili s ostatními.

Příležitosti

- Absolventi:
- „Je ale nicméně pravdou, že pořízení dat především technické infrastruktury (především podzemních sítí) je komplikovaná a pracná záležitost, která si vyžádá koncentraci kvalifikovaných odborníků, kterých není dostatek. Apelujeme ale na to, že se musí právě s touto činností začít co nejdříve, aby se do roku 2023 pořídilo co nejvíce dat technické infrastruktury.“
- <https://www.smocr.cz/cs/cinnost/informatika/a/digitalni-technicke-mapy-%E2%80%93-obce-musi-byt-ve-strehu>

- Státní správa a samospráva:
- „Výrazné zrychlení přípravy nejrůznějších staveb v regionu a také samotných stavebních řízení lze očekávat od projektu Digitální technické mapy Jihomoravského kraje.“
- <https://www.jmk.cz/content/23754>

Příležitosti

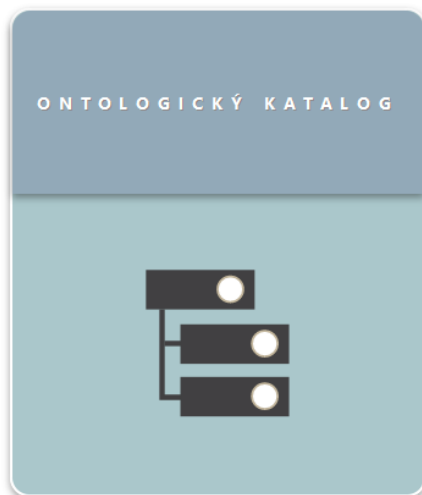
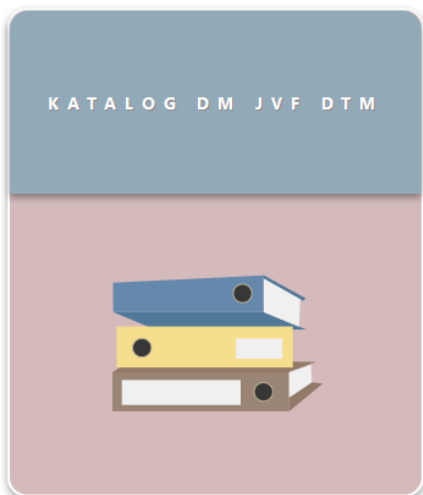
- Vlastníci dopravní infrastruktury:
- „Výsledkem bude jednotná datová sada přesně zaměřených objektů ve 3D
 - přepracováním stávajících dokumentací
 - doměření a zaměření stávajících silnic I.třídy a dálnic“
- <http://www.cagi.cz/upload/documents/konference/givs2021/10-GIVS-2021-Polakova-Martina.pdf>
- <https://www.spravazeleznic.cz/digitalizace/dtm>

- Vlastníci technické infrastruktury:
- „Geoportál umožňuje klientům, projektantům i samosprávám získat i předat rychle a pohodlně data a informace o existenci sítí i další analytické podklady prostřednictvím internetu.“
- <https://www.cez.cz/cs/pro-media/tiskove-zpravy/energetici-radi-nez-kopnete-do-zeme-vyzadejte-si-zdarma-a-online-informace-o-poloze-energetickych-siti-81975>

Digitální technická mapa

Definován jednotný výměnný formát pro DTM (JVf DTM).

The screenshot shows the homepage of the 'PORTÁL JVf DTM' website. At the top right, there are links for 'Registrovat' and 'Přihlásit se'. The main header features the text 'tac_img' on the left, 'PORTÁL JVf DTM' in the center, and the logo of the 'MINISTERSTVO VNITRA ČESKÉ REPUBLIKY' on the right. Below the header is a navigation menu with the following items: 'Domů', 'O portálu', 'Aktuality', 'Katalog DM JVf DTM', 'Ontologický katalog', 'Validace dat', 'Správa připomínek', 'Dokumenty', 'Návody', 'Download', and 'Přehledy uživatelů'. A central announcement box, dated '29. April 2019 12:10', contains the text: 'Nová verze Jednotného výměnného formátu. Na Portálu JVf DTM byla publikována nová verze Jednotného výměnného formátu Digitální technické mapy s označením JVf DTM v1.3. Nová verze bude platná od 1. 4. 2019. Kompletní dokumentaci k dané verzi je možné stáhnout v sekci **Dokumenty**.'



<https://jvfDTM.ogib.eta2.gov.cz/portal>

Zdroje dat a jejich konsolidace

Datový zdroj	Rozsah/počet	Popis
Budovy KN	celý kraj	Použity budou pouze budovy KN s kódem kvality 3, které odpovídají polohové 3. tř. př.
Data polohopisu vybraných obcí ha	Digitální technické mapy měst a obcí
Polohopisná data správců TI	celý kraj	Česká telekomunikační infrastruktura a.s. (CETIN) innogy E.ON ČEZ případně další
DSPS ks	Veškerá DSPS získaná od výše uvedených správců infrastruktury a vybraných obcí starší méně než 10 let.

DSPS = Dokumentace skutečného provedení staveb

Hübsch, Šourek (2020) Jednotný výměnný formát DTM v1.4 a objektové vedení dat v digitálních technických mapách, Konference GIS Esri v ČR 2020

Zdroje dat a jejich konsolidace

- Základní činnosti konsolidace
 - Sjednocení, čištění a verifikace vstupních dat
 - Kontrola přesnosti konsolidovaných dat se skutečným stavem v území
 - Vyřešení základní topologie
 - Doplnění výškových údajů
 - Zatřídění dat do požadovaných tříd přesností podle Vyhlášky o DTM kraje
 - Převedení dat do datového modelu JVF DTM verze 1.4

Hübsch, Šourek (2020) Jednotný výměnný formát DTM v1.4 a objektové vedení dat v digitálních technických mapách, Konference GIS Esri v ČR 2020

Zdroje dat a jejich konsolidace

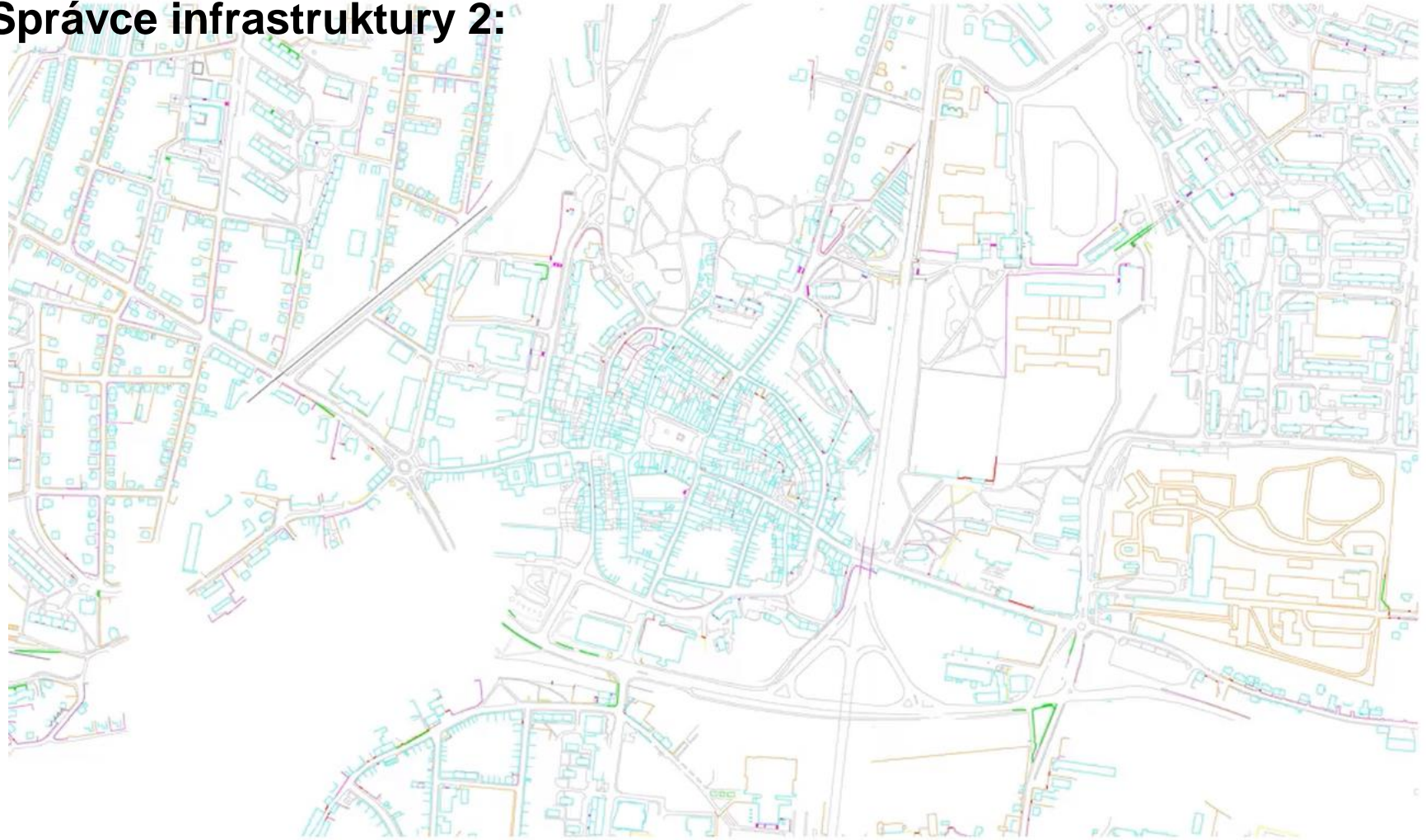
Správce infrastruktury 1:



Hübsch, Šourek (2020) Jednotný výměnný formát DTM v1.4 a objektové vedení dat v digitálních technických mapách, Konference GIS Esri v ČR 2020

Zdroje dat a jejich konsolidace

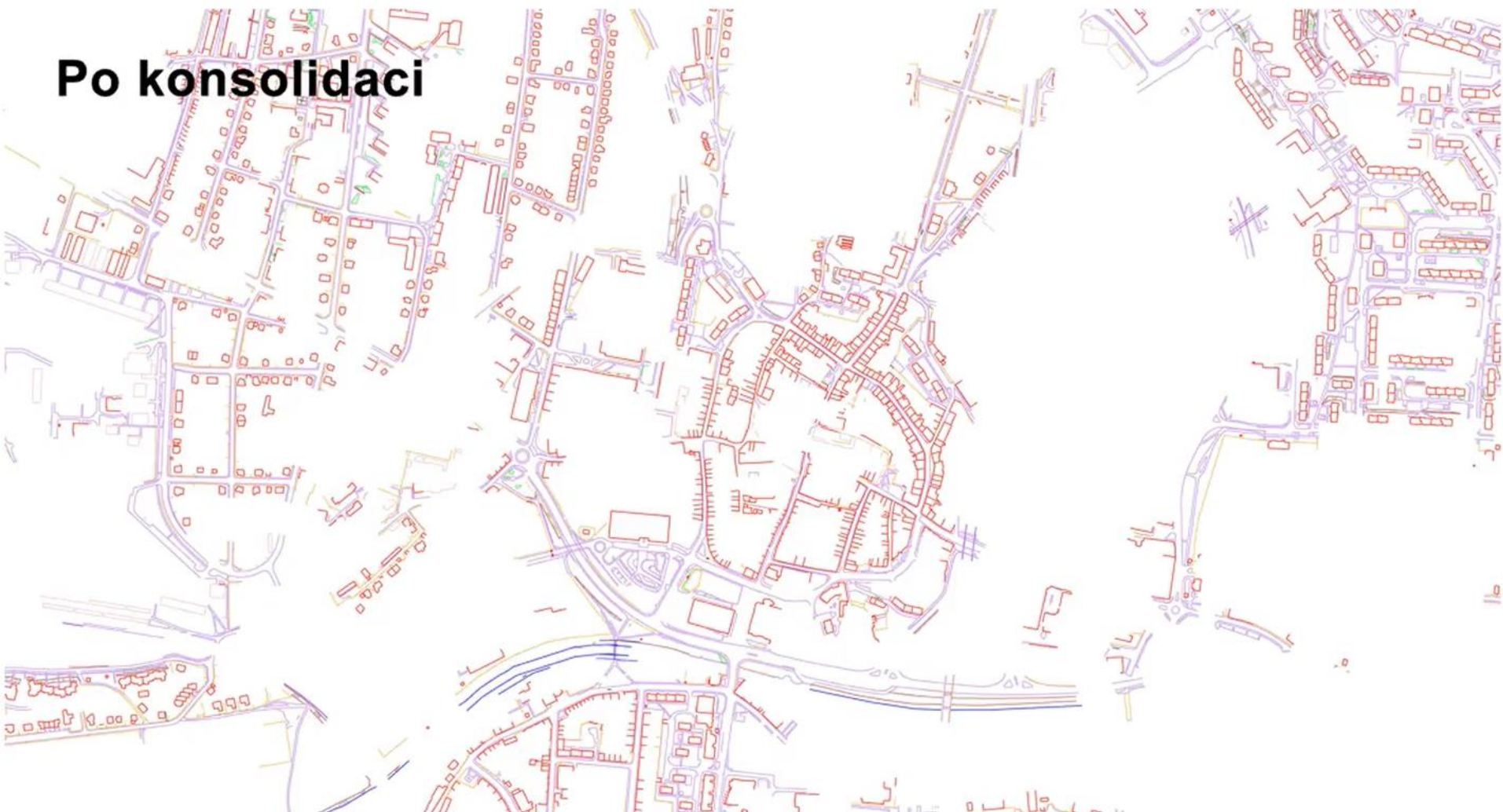
Správce infrastruktury 2:



Hübsch, Šourek (2020) Jednotný výměnný formát DTM v1.4 a objektové vedení dat v digitálních technických mapách, Konference GIS Esri v ČR 2020

Zdroje dat a jejich konsolidace

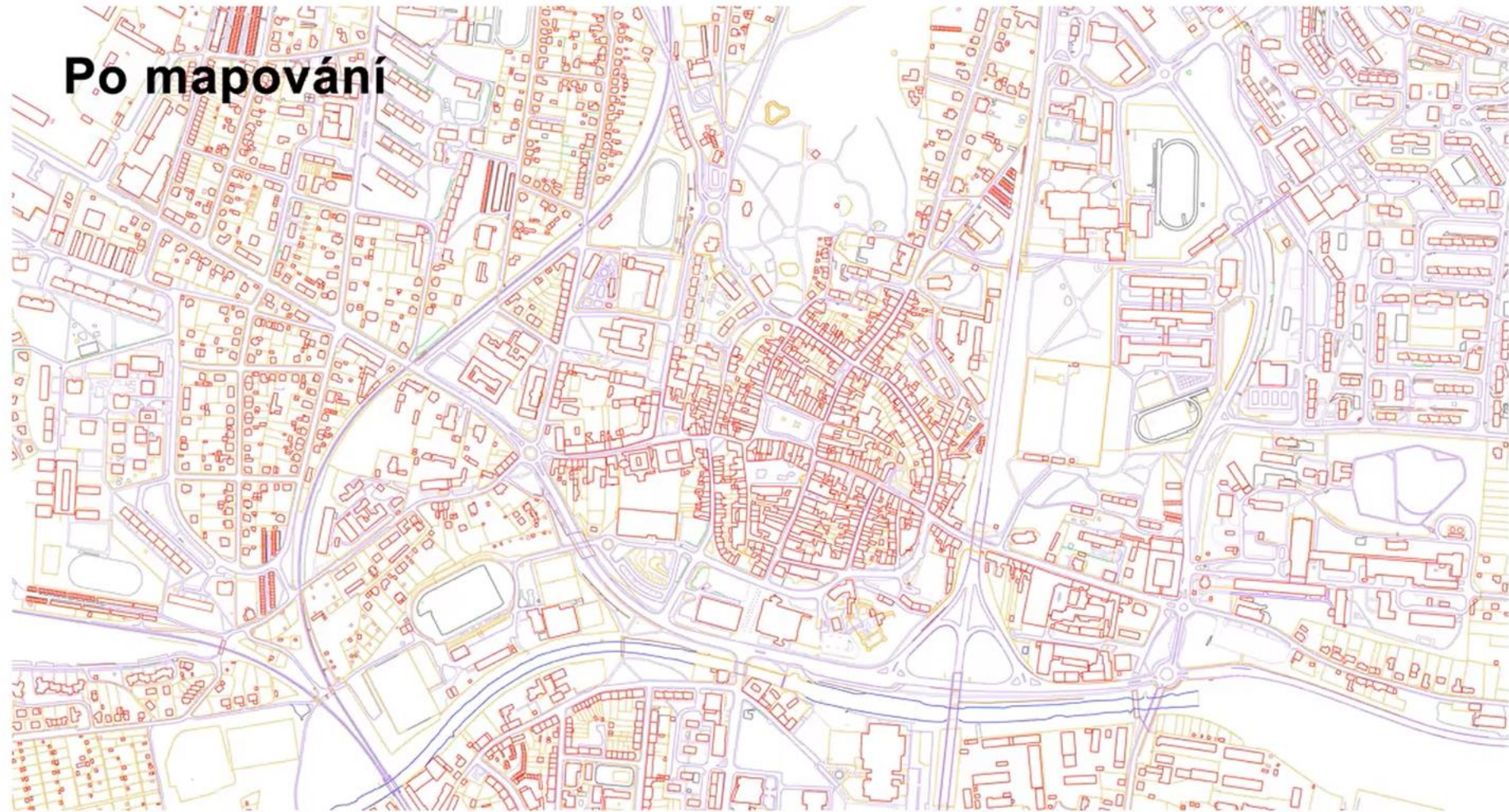
Po konsolidaci



Hübsch, Šourek (2020) Jednotný výměnný formát DTM v1.4 a objektové vedení dat v digitálních technických mapách, Konference GIS Esri v ČR 2020

Zdroje dat a jejich konsolidace

Po mapování

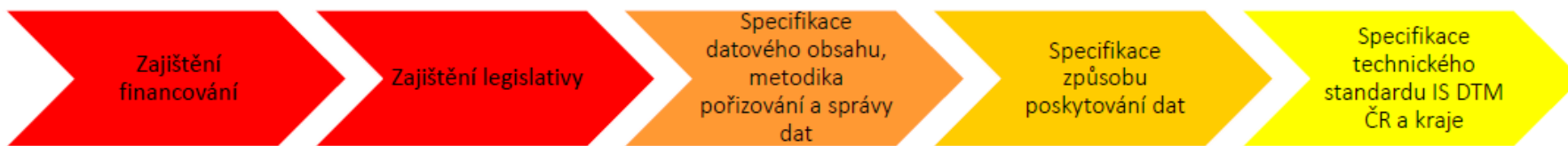


Hübsch, Šourek (2020) Jednotný výměnný formát DTM v1.4 a objektové vedení dat v digitálních technických mapách, Konference GIS Esri v ČR 2020

Harmonogram DMVS a DTM

2019

2020

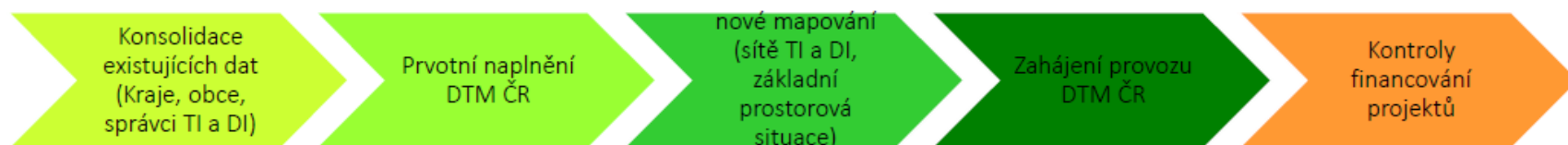


2021



2022

2023



Čtyřoký (2019) Digitální technická mapa ČR, GIVS 2019

Harmonogram DMVS a DTM

- přijetí potřebné legislativy – předpokládaný termín listopad 2019 až únor 2020
- vyhlášení výzvy pro kraje – předpokládaný termín duben 2020
- příjem žádostí krajů do výzvy OP PIK – květen 2020 až duben 2021
- vyhlášení výzvy pro ČÚZK – předpokládaný termín červen 2020
- zprovoznění IS DMVS části „seznam vlastníků, správců DI/TI“ – do 31. 12. 2022 (termín dle legislativy)
- zprovoznění IS DMVS části „seznam editorů“ – do 30. 6. 2023 (termín dle legislativy)
- zahájení testovacího provozu DTM krajů – do 1. 7. 2022 (předpokládaný termín)
- zprovoznění DTM krajů – do 30. 6. 2023 (termín dle legislativy)
- zprovoznění IS DMVS – do 30. 6. 2024 (termín dle legislativy)

Harmonogram DMVS a DTM

- **Cílem není** do 30. června 2023 vytvořit DTM s úplným obsahem.
- Část datového obsahu bude do DTM kraje doplňována postupně v dalších letech.
- Do roku 2023 by ovšem měly být vyhledány, posouzeny a případně zpracovány všechny podklady.
- Obce by měly všechna data o svých sítích alespoň posoudit a dohodnout se s krajem či pověřeným editorem na dalším postupu a časovém plánu.

Zdroje informací

- Čtyřoký (2019) Digitální technická mapa ČR, konference GIVS 2019
- Formánek (2020) Centrální komponenta DMVS jako nedílná součást DTM ČR, Konference GIS Esri v ČR 2020
- Hübsch, Šourek (2020) Jednotný výměnný formát DTM v1.4 a objektové vedení dat v digitálních technických mapách, Konference GIS Esri v ČR 2020
- Memorandum DMVS, 2008
- Memorandum DTM, 2018
- Ministerstvo vnitra (2020) II. etapa projektu DMVS (financování z OP PIK a IROP) <https://www.mvcr.cz/clanek/ii-etapa-projektu-dmvs-financovani-z-op-pik-a-irop.aspx>
- Štencel (2021) Co přinesou digitální technické mapy obcím a jaké jsou jejich povinnosti? Web ČÚZK.
- Webové stránky krajů, obcí a správců infrastruktury