



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.
- **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

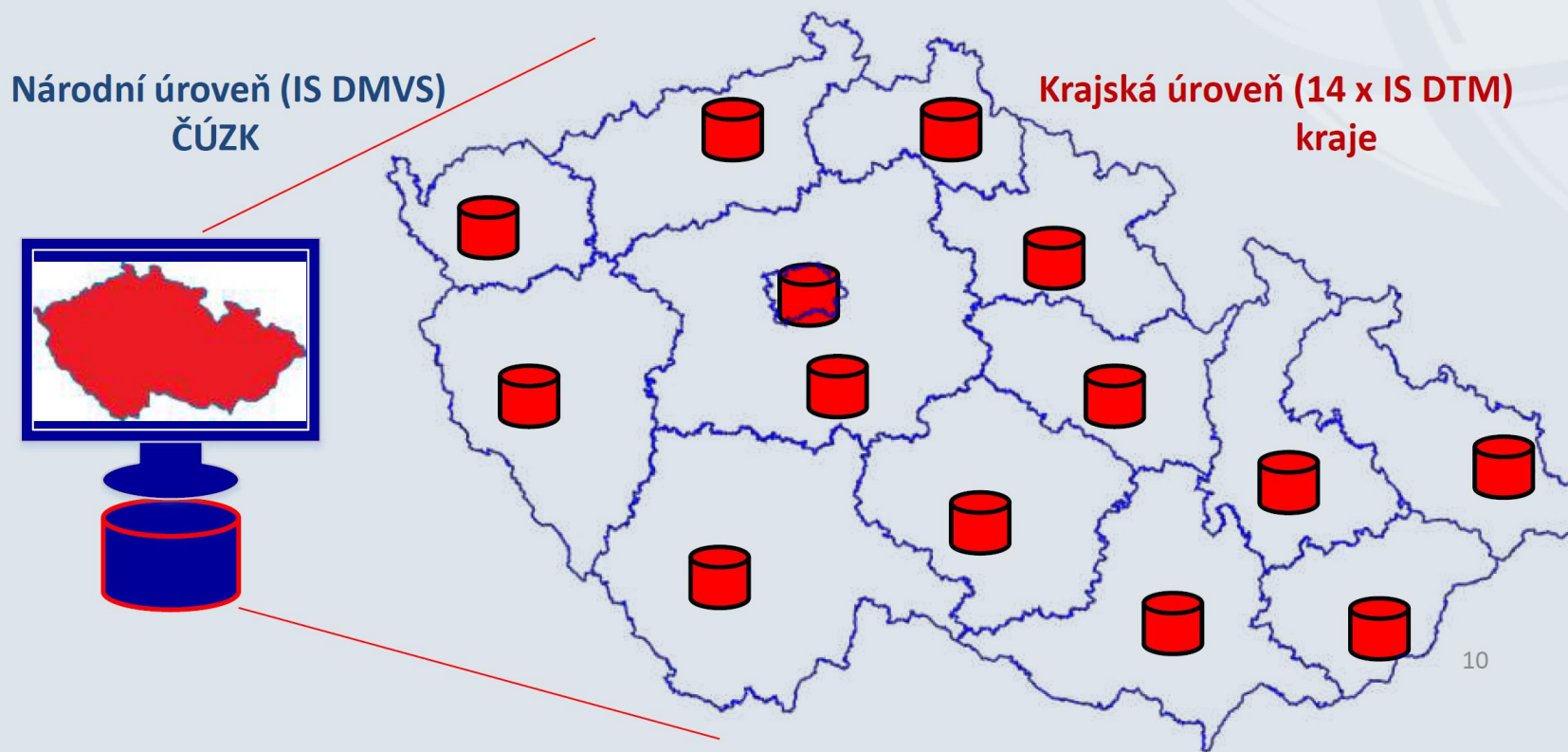
- jednotný digitální vektorový mapový podklad za celé území ČR pro potřeby veřejné správy
- memorandum podepsáno 2008
 - Ministerstvo vnitra
 - Ministerstvo životního prostředí
 - Ministerstvo pro místní rozvoj
 - Ministerstvo zemědělství
 - Český úřad zeměměřický a katastrální
 - Svaz měst a obcí ČR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

Architektura řešení digitálních technických map



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.“

Cíl a využití DTM a DMVS

Kontext a účel IS DMVS/IS DTM



Sojka (2022)
ČÚZK, Popis
služeb IS DMVS,
25.11.2022

Cíl a využití DTM a DMVS

- Podpora agend stavebního řízení a územního plánování
- Projekční a investiční příprava staveb
- Povolování staveb
- Stanovení okruhu subjektů vyjadřujících se k existenci sítí
- Zjednodušení správy majetku
- Veřejný majetek (silnice, vodovody, kanalizace, osvětlení...)
- Sítě technické a dopravní infrastruktury (vlastníci, provozovatelé)
- Rozvoj infrastruktury včetně vysokorychlostních sítí
- Zdroj údajů pro ÚAP, INSPIRE, RÚIAN a z něj do KN

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**.

Informace o DMVS

<https://cuzk.gov.cz/DMVS/O-IS-DMVS.aspx>

Hlavní stránka aktuálních informací o DMVS a DTM.

The screenshot shows the top part of the website. On the left is the logo of ČÚZK (Czech Surveying, Mapping and Cadastre Authority) and the text 'Státní správa zeměměřičtví a katastru'. On the right is a search bar with the text 'Vyhledávání:' and a 'Hledej' button. Below this is a navigation bar with four tabs: 'Český úřad zeměměřičtví a katastrální', 'Katastrální úřady', 'Zeměměřičké a katastrální inspektoráty', and 'Zeměměřičský úřad'. Below the tabs are four icons with text: a magnifying glass for 'Nahlášení do katastru nemovitostí', a globe for 'Dálkový přístup do katastru nemovitostí', a compass for 'Geoportál', and a house for 'Geoportál'. At the bottom is a dark blue navigation bar with links: 'Úvod', 'O resortu', 'Katastr nemovitostí', 'Zeměměřičtví', 'RÚIAN', 'DMVS', 'Předpisy', 'Periodika', 'Nabídky a zakázky', 'Je dobré vědět', 'Kontakty', and 'Volná místa'.

Nyní jste zde: [DMVS](#) » [O IS DMVS](#)

Digitální mapa veřejné správy



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

O IS DMVS

Novinky

- Do záložky [JVf DTM](#) byla pro možné využití vystavena **pracovní pomůcka k nové verzi JVf DTM 1.4.3** - jedná se o přehledy rozdílů v **objektech** a **atributech** verze 1.4.3 JVf DTM oproti verzi 1.4.2.3 ve formě xls tabulek.
Zveřejněno 01.12.2023
- Český úřad zeměměřičtví a katastrální informuje, že dne 22. listopadu 2023 byla Koordinační radou správců DMVS a DTM **schválena dokumentace k nové verzi JVf DTM 1.4.3**. Oproti návrhu došlo v jednotlivých součástech k několika drobným úpravám, doporučujeme tedy vycházet ze schváleného stavu dokumentace, který je vystaven v záložce [JVf DTM](#). Jak již bylo dříve uvedeno, s nasazením této verze na produkční prostředí se počítá v průběhu **prvního čtvrtletí roku 2024**, termín bude upřesněn.
Zveřejněno 23.11.2023
- Do záložky [Prezentace](#) byly přidány prezentace z odborného semináře **k problematice zakládání, správy a aktualizace částí a rozsahů editace DTI v IS DMVS**, který se konal dne 8. listopadu 2023 v Praze na ČÚZK.
Zveřejněno 08.11.2023
- V záložce [Předpokládané termíny realizace](#) byl aktualizován schválený posun **terminu zahájení pilotního provozu IS DTM krajů na 1. dubna 2024** a dokumenty **Zahájení provozu Informačního systému DTM krajů** a **Etapy zahájení provozu Informačních systémů DTM krajů**, do kterých se posun tohoto termínu promítá. Dokumenty byly dne 7. listopadu 2023 schváleny Koordinační radou správců DMVS a DTM.
Zveřejněno 07.11.2023

[Archiv všech novinek](#)

Informační systém Digitální mapy veřejné správy je připravován Českým úřadem zeměměřičtím a katastrálním na základě zákona č. 47/2020 Sb. z ledna 2020, kterým byl novelizován zákon č. 200/1994 Sb. o zeměměřičtví. Úkolem ČÚZK je uhradit systém zastřešující krajské systémy digitálních technických map, který zároveň zajišťuje funkce, které

Harmonogram

Termíny realizace

leden 2020	vstoupila v platnost novela Zeměměřického zákona
srpen 2020	vyhlášena veřejná zakázka na dodavatele IS DMVS
6.10.2020	vyšla ve Sbírce zákonů vyhláška o digitální technické mapě kraje
červen 2021 - červen 2023	vybudování IS DMVS - implementace funkcí v jednotlivých etapách
30.6.2023	zahájení registrace vlastníků, správců a provozovatelů DTI v IS DMVS
1.7.2023	produkční provoz IS DMVS , testovací provoz IS DTM krajů
10.5.2024	pilotní provoz IS DTM krajů, postupné připojování vlastníků, správců a provozovatelů DTI
1.7.2024	produkční provoz IS DTM krajů

DMVS a DTM

<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

DMVS a DTM

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



Geoportál digitální mapy veřejné správy Libereckého kraje

Všechny mapy



Digitální technická mapa

Mapa

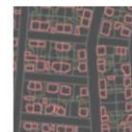
ArcGIS Online



Ortofoto mapa

Mapa

ArcGIS Online



Katastrální mapa ISKN

Mapa

ArcGIS Online



Územní identifikace RÚIAN

Mapa

ArcGIS Online



DTM - Přehled zakázek

Mapa

ArcGIS Online



Silniční mapa

Mapa

ArcGIS Online



Železniční mapa

Mapa

ArcGIS Online

DMVS a DTM

☰ Digitální technická mapa

Otevřít v Map Viewer Class

- ➕ Přidat
- 📄 Vrstvy
- 📊 Tabulky
- 🗺️ Podkladová mapa
- 📈 Grafy
- ☰ Legenda
- 🔖 Záložky
- 📁 Uložit a otevřít
- ⚙️ Vlastnosti mapy
- 📄 Sdílet mapu
- 📄 Vytvořit aplikaci
- 🖨️ Tisk
- 📍 Informace

Legenda

Ulice

ÚMPS

Linie

- Hranice budov - 50000
- Stavební prvky liniové - 3000
- Dopravní prvky liniové - 7500
- Hranice dopravních staveb - 50000
- Vodní prvky liniové - 7500
- Hranice vodstva - 7500
- Hranice ostatních ploch - 5000
- Prvky zeleně liniové - 3000

DMVS a DTM

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



Geoportál Plzeňského kraje

MAPY ▾ KE STAŽENÍ ▾ ÚZEMNÍ PLÁNOVÁNÍ ▾ ODKAZY ▾ APLIKACE

○ ○ ● ○ ○ ○

On-line vyjadřování k existenci sítí v PK na Portálu občana 27. 01. 2022

Bezplatná služba pro on-line podání žádosti o vyjádření k existenci sítí (aplikace UtilityReport) je nově umístěna jako volitelná dlaždice na [Portálu občana](#), kde je nutností pro přihlášení [Identita občana](#) či zřízená [Datová schránka](#).

RSS [Zobrazit všechny aktuality](#)

Vyhledávání dostupné dokumentace



Územní plánování

Nahlížení do územně plánovacích dokumentací (územní rozvojový plán, zásady územního rozvoje, územní plán, regulační plán), územně plánovacích podkladů (územně analytické podklady, územní studie) a Politiky územního rozvoje



Ortofotomapa

Mapová služba umožňuje přepínat mezi ortofotomapou Plzeňského kraje pořízenou postupně v letech 2019, 2017, 2015, 2013, 2011, 2008, 2005, 2002, 1998, 1947-62 vždy za celé území kraje.



Digitální technická mapa

DTM kraje je složena z Účelové mapy povrchové situace, tj. geodeticky měřený skutečný stav území - polohopis a výškopis, která v digitální podobě zobrazuje všechny objekty reálného světa a dále pak průběhů inženýrských sítí, které se na území kraje nacházejí.

DMVS a DTM

<https://mapy.plzensky-kraj.cz/gis/dtm/>

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)

(1 z 7)

prvek ÚMPS
plot dratveny

Přiblížit na

Úslava

stojíren.

stavení

hlavní

The image shows a screenshot of a GIS web application. At the top, there is a search bar with the text "Hledat adresu, parcelu, místo" and a magnifying glass icon. Below the search bar is a layer management panel titled "Zapínání volitelných vrstev" (Toggling optional layers). The panel lists several layers with checkboxes: "inženýrské sítě z dat ÚAP" (checked), "správní členění a popis", "adresy a názvy ulic", "katastrální mapa", "katastrální mapa ČÚZK online", "DTM ÚMPS (Účelová mapa povrchové situace)" (checked), and "DTM OMPS (Objektová mapa povrchové situace)". The main map area displays a complex technical map with various colored lines and shapes representing infrastructure and terrain. A blue river labeled "Úslava" flows through the map. A small popup window is visible over the map, displaying "prvek ÚMPS plot dratveny" and "Přiblížit na". The map also shows various buildings and structures, some labeled with names like "stavení" and "stojíren."

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

Vyhláška č. **393/2020** Sb. o digitální technické mapě kraje upravuje:

- a) strukturu a obsah DTM kraje včetně rozdělení údajů na veřejné a neveřejné,
- b) charakteristiky přesnosti údajů o poloze a výšce objektů a zařízení, které tvoří obsah DTM,
- c) zjednodušený způsob vedení údajů DTM,
- d) údaje, které stavebník předává do DTM při vzniku, změně nebo zániku objektu nebo zařízení, a jejich strukturu,
- e) výměnný formát DTM,
- f) formy a podmínky poskytování údajů z DTM,
- g) obsah seznamu vlastníků, provozovatelů a správců dopravní a technické infrastruktury a
- h) obsah seznamu editorů DTM a osob, které za editora plní jeho editační povinnost.

Digitální technická mapa kraje

Objekty a zařízení, které jsou obsahem digitální technické mapy, se člení do těchto kategorií:

1. Budovy
2. Dopravní stavby
3. Vodní díla
4. Stavby technické infrastruktury
5. Stavby pro průmyslové účely a hospodářství
6. Rekreační, kulturní a sakrální stavby
7. Součásti a příslušenství staveb
8. Vodstvo, vegetace a terén
9. Geodetické prvky
10. Záměry na provedení změn dopravní a technické infrastruktury
11. Ochranná a bezpečnostní pásma

Digitální technická mapa kraje

Strana 4002

Sbírka zákonů č. 393 / 2020

Částka 159

osa železniční tratě	x	geometrie	linie	x	0100000020
		popis objektu	-		
		typ úseku železniční tratě	zemní těleso most tunel nezjištěno		
		kategorie železniční tratě	celostátní regionální místní vlečka zkušební speciální jiná nezjištěno		
		typ železniční tratě	vysokorychlostní konvenční nezjištěno		
		označení tratě	-		
		počet kolejí	-		
		elektrizace železniční tratě	elektrizovaná neelektrizovaná částečně elektrizovaná nezjištěno		
osa koleje železniční tratě	x	geometrie	linie	x	0100000021
		popis objektu	-		
		způsob pořízení DI	geodeticky - terestricky geodeticky - fotogrammetricky geodeticky - pozemním laserovým skenováním přibližný zákres nezjištěno		
		rok geodetického pořízení	-		
		rozchod kolejí	1435 mm 760 mm splítka		

Digitální technická mapa kraje

Obsah digitální technické mapy

(1) O objektech a zařízeních dopravní a technické infrastruktury a o jejich ochranných a bezpečnostních pásmech se v digitální technické mapě vedou tyto údaje:

- a) druh v členění podle kategorie, skupiny a typu,
- b) popis a další vlastnosti,
- c) vlastník,
- d) správce nebo provozovatel,
- e) údaje o umístění a průběhu,
- f) identifikační číslo stavby podle stavebního zákona, pokud bylo přiděleno,
- g) identifikátor změny, datum změny a osoba, která změnu do digitální technické mapy zapsala,
- h) osoba oprávněná k editaci,
- i) systémový identifikátor objektu nebo zařízení v editačním informačním systému editora, pokud je mu takový identifikátor přidělen, a
- j) evidenční číslo objektu nebo zařízení v evidenci editora, pokud je mu evidenční číslo přiděleno.

Digitální technická mapa kraje

Je-li technická infrastruktura **kritickou infrastrukturou** podle jiného právního předpisu a vyhodnotí-li její vlastník, že je to potřebné pro její ochranu, vedou se **údaje o její poloze pouze v neveřejné části** digitální technické mapy.

Ve **veřejné části** digitální technické mapy se v takovém případě namísto údajů o poloze vedou **údaje o přibližném umístění** technické infrastruktury; údaje o přibližném umístění technické infrastruktury přitom musí vymezovat území tak, aby se v jeho rámci příslušná technická infrastruktura skutečně nacházela, údaje o výšce se ve vztahu k údajům o přibližném umístění technické infrastruktury nevedou.

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 obce

- „Digitální technickou mapu vedou **stovky obcí a 5 krajů.**“
Formánek (2022) Budování krajských DTM a DMVS pohledem ČÚZK. 27.10.2022
- **Zákon č. 47/2020...**
- 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

<https://map.dtm-praha-sck.cz>

The screenshot displays the web interface of the digital technical map. At the top, the title "Digitální technická mapa" is followed by the subtitle "Hl. m. Prahy a Středočeského kraje". The navigation bar includes tabs for "Základní prostorová situace", "Dopravní a technická infrastruktura", and "Archiv DTM Praha". A search bar on the right contains the text "Hledat obec, parcelu, adr. míst...".

On the left side, there is a vertical toolbar with icons for map navigation and editing. A "Obsah vrstev" (Layers) panel is open, showing the following categories and options:

- Administrativní členění**
 - Okresy
 - Obce
 - Katastrální území
 - Adresní místa
- Dopr. infrastruktura**
 - Silniční doprava
 - obvod pozemní komunikace
 - osa pozemní komunikace
 - dopravní uzel silniční sítě
 - Drážní doprava

In the center, a "Úroveň" (Level) panel is visible, with a vertical stack of buttons ranging from 3 to -3. The map itself shows a street intersection with various colored lines representing infrastructure. Labels "Smíchov (7290)" and "Nové Město (7" are visible on the map.

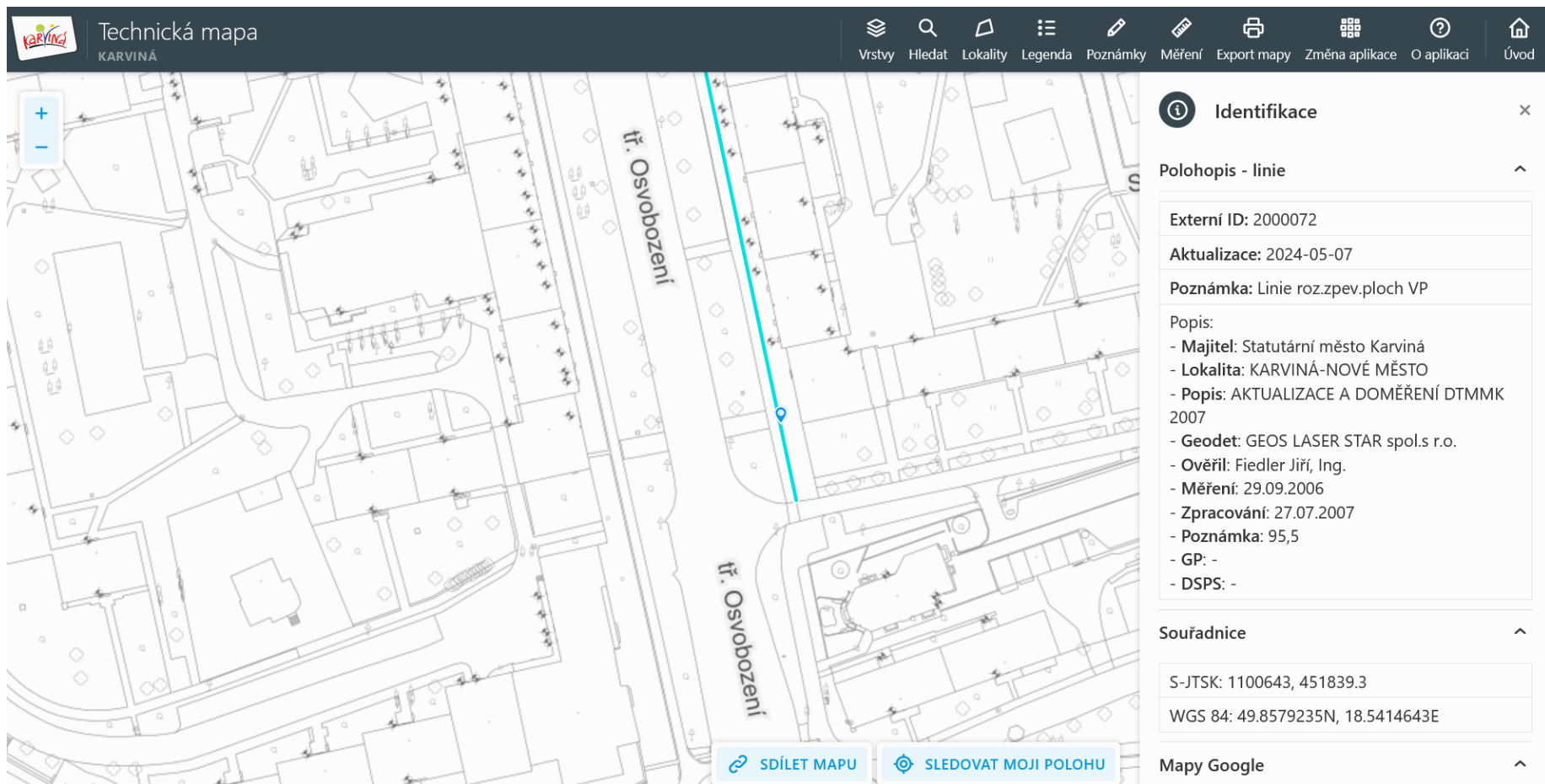
On the right, a detailed information window is open for the object "Hranice dopravní stavby nebo plochy: 100021891798". It includes a search icon and the text "Přiblížit na". Below this is a table with the following data:

ID	100021891798
Kód typu objektu	0100000304
Typ objektu	Hranice dopravní stavby nebo plochy
Popis objektu	
Level	0

At the bottom right of the information window, there are navigation arrows and a page indicator "1 z 12".

Digitální technická mapa obce

<https://gis.karvina.cz/mapa/technicka-mapa/>



The screenshot displays a web-based GIS application interface. At the top left, there is a logo for 'Karvina' and the text 'Technická mapa KARVINÁ'. A navigation bar at the top right contains icons for 'Vrstvy', 'Hledat', 'Lokality', 'Legenda', 'Poznámky', 'Měření', 'Export mapy', 'Změna aplikace', 'O aplikaci', and 'Úvod'. The main map area shows a technical drawing of a street network. A blue line highlights a specific feature on a street labeled 'tř. Osvobození'. On the left side of the map, there are zoom controls with '+' and '-' buttons. At the bottom of the map, there are two buttons: 'SDÍLET MAPU' and 'SLEDOVAT MOJI POLOHU'. On the right side, an 'Identifikace' panel is open, displaying the following information:

Identifikace

Polohopis - linie

Externí ID: 2000072

Aktualizace: 2024-05-07

Poznámka: Linie roz.zpev.ploch VP

Popis:

- Majitel: Statutární město Karviná
- Lokalita: KARVINÁ-NOVÉ MĚSTO
- Popis: AKTUALIZACE A DOMĚŘENÍ DTMMK 2007
- Geodet: GEOS LASER STAR spol.s r.o.
- Ověřil: Fiedler Jiří, Ing.
- Měření: 29.09.2006
- Zpracování: 27.07.2007
- Poznámka: 95,5
- GP: -
- DSPS: -

Souřadnice

S-JTSK: 1100643, 451839.3

WGS 84: 49.8579235N, 18.5414643E

Mapy Google

„Digitální technická mapa České republiky“

DTM ČR 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 jsou 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.
- Síť technické a dopravní infrastruktury: vlastníci/správci/provozovatelé

„Digitální technická mapa České republiky“

DTM ČR



Rozhraní IS DTM ČR - stavebníci

Rozhraní IS DTM ČR - správci TI a DI



centrální část

regionální části
– DTM krajů a obcí

Rozhraní IS DTM ČR - kraj

DTM
Moravskoslezský kraj

DTM
Karlovarský kraj

DTM Ústecký kraj

DTM
Plzeňský kraj

DTM
Liberecký kraj

DTM
Středočeský kraj

DTM
Jihomoravský kraj

DTM
Královéhradecký kraj

DTM
Pardubický kraj

DTM
Vysočina

DTM
Jihočeský kraj

DTM
Olomoucký kraj

DTM
Zlínský kraj

DTM
Praha

Rozhraní eGovernment

- RUIAN
- Úložiště dokumentací stavebního řízení
- Úložiště dokumentací staveb
- Úložiště územní plánování
- INSPIRE/ISTI
- ...

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:
- „Spuštění Digitální technické mapy ČR je plánováno v roce 2023, ale práce na definici dat a rozhraní informačních systémů již probíhají. Není jednoduché nalézt průnik požadavků napříč jednotlivým správci technické infrastruktury různých odvětví: elektroenergetika, plynárenství, doprava, telekomunikace a dalších“
- <https://www.cez.cz/cs/pro-media/tiskove-zpravy/energetici-radi-nez-kopnete-do-zeme-vyzadejte-si-zdarma-a-online-informace-o-poloze-energetickyh-siti-81975>

Zdroje informací

- Digitální mapa veřejné správy (2022) ČÚZK, <https://cuzk.gov.cz/DMVS/O-IS-DMVS.aspx>
- Zákon č. 47/2020
- Vyhláška č. 393/2020
- Sojka (2022) Popis služeb IS DMVS
- Formánek (2022) Budování krajských DTM a DMVS pohledem ČÚZK
- Štencel (2022) Zvládneme vybudovat digitální technické mapy krajů a DMVS?
- 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
- Štencel (2021) Co přinesou digitální technické mapy obcím a jaké jsou jejich povinnosti? ČÚZK
- Memorandum DMVS, 2008
- Memorandum DTM, 2018
- Webové stránky krajů, obcí a správců infrastruktury