

Zvládneme vybudovat digitální technické mapy krajů a DMVS?

Karel Štencel

Konference ISSS 2022

16. května 2022

Zvládneme vybudovat DTM krajů a DMVS?

- Jsem přesvědčen, že ano.
 - Trochu se bojím jestli to zvládneme úplně ve všech krajích, ale uděláme maximum.
 - Jsem si ovšem jistý, že v některých krajích bude datový obsah kvalitnější - úplnější - lépe využitelný, než v jiných krajích.

Budou DTM použitelné i bez DSŘ?

- Jsem přesvědčen, že ano.
 - Ovšem jen v omezené míře.
 - To má i pozitiva – kraje do zprovoznění dalších subsystémů DSŘ doplní datový fond DTM a naučí se s nimi pracovat.

Využití DTM

- Agendy stavebního řízení a územního plánování
- Projekční a investiční příprava staveb
- Správa majetku
 - Veřejný majetek (stát, kraje a obce jsou i vlastníky TI)
 - Sítě technické a dopravní infrastruktury (vlastníci, provozovatelé)
- Rozvoj infrastruktury včetně vysokorychlostních sítí
- Zdroj údajů pro ÚAP, výkon JIM a další

V čem současný stav nevyhovuje?

- **Vedení technických map není povinné**
 - To v důsledku vede k tomu, že se s jejich existencí nemůže počítat např. pro zjednodušení postupů ve stavebním řízení
- **Neplatí prováděcí předpisy/pravidla, které by sjednocovaly vedení technických map na straně jejich správců.**

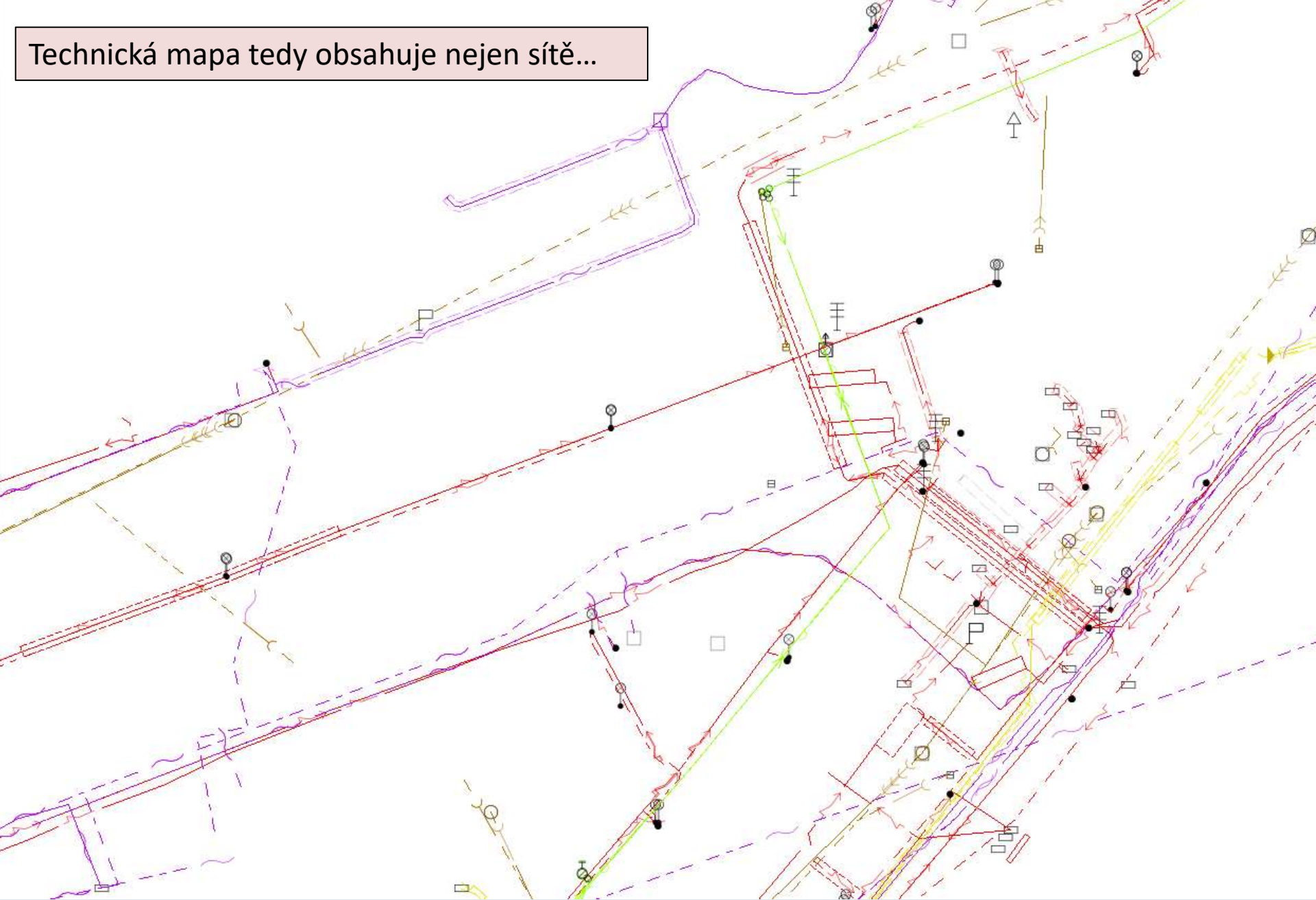
Ukázka existující DTM



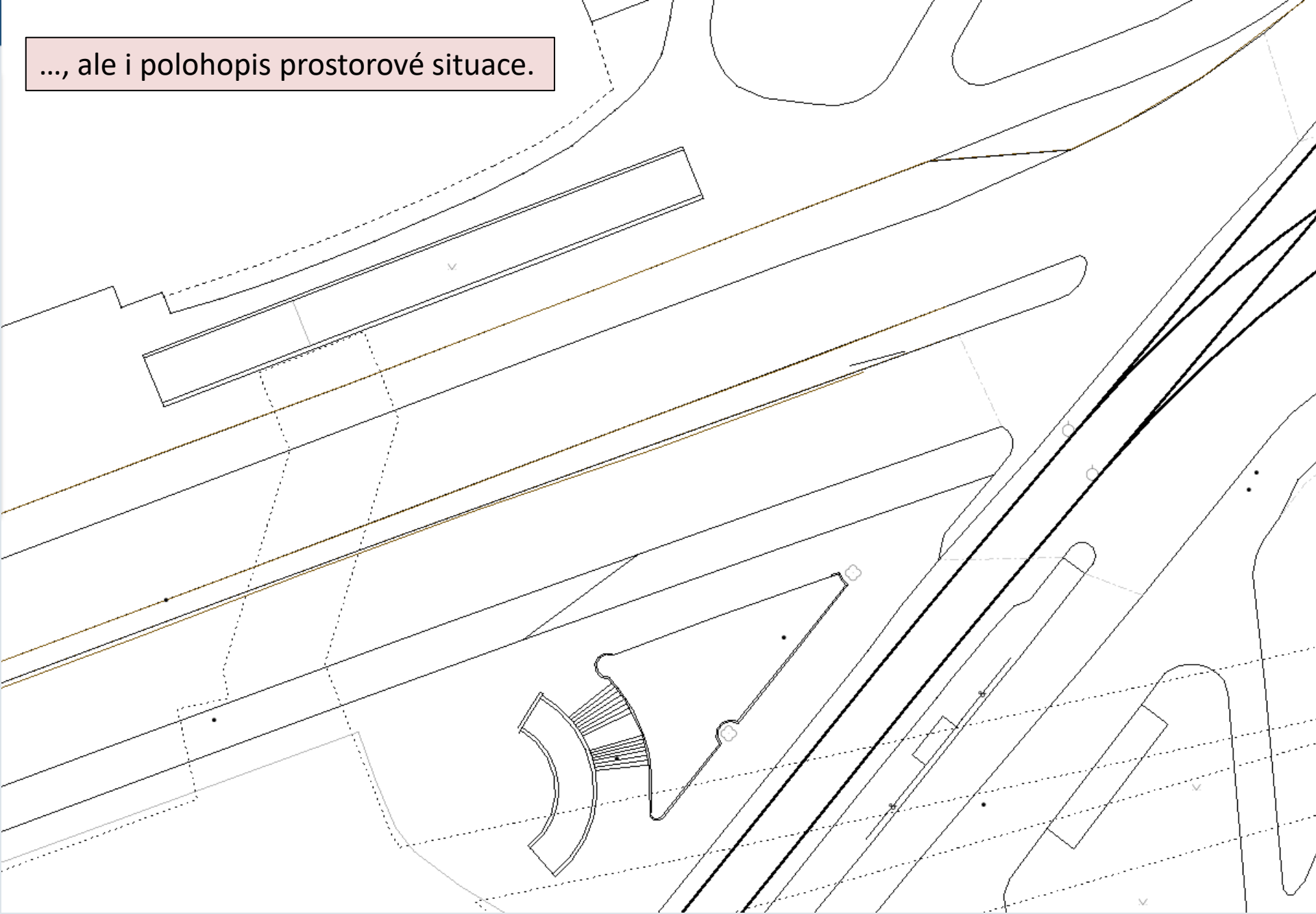
Digitální technická mapa kraje

- Zavedena zákonem č. 47/2020 Sb. – novela zákona o zeměměřictví
- Správcem DTM bude kraj v přenesené působnosti
 - Může správu vymezené území smluvně předat jinému subjektu (ŘSD, SŽ)
- Odlišný režim pro editaci údajů o sítích a pro editaci polohopisu prostorové situace (objekty nesíťového charakteru)
 - U síťového obsahu budou editorem budou **přímo „síťáři“** (vlastník, provozovatel nebo správce) – **tedy i obce!**
 - U ostatního obsahu bude editorem **kraj na základě podkladů, které získá od stavebníků**
 - O prvcích se povedou údaje, které stanovuje vyhláška č. 393/2020 Sb.

Technická mapa tedy obsahuje nejen sítě...



..., ale i polohopis prostorové situace.

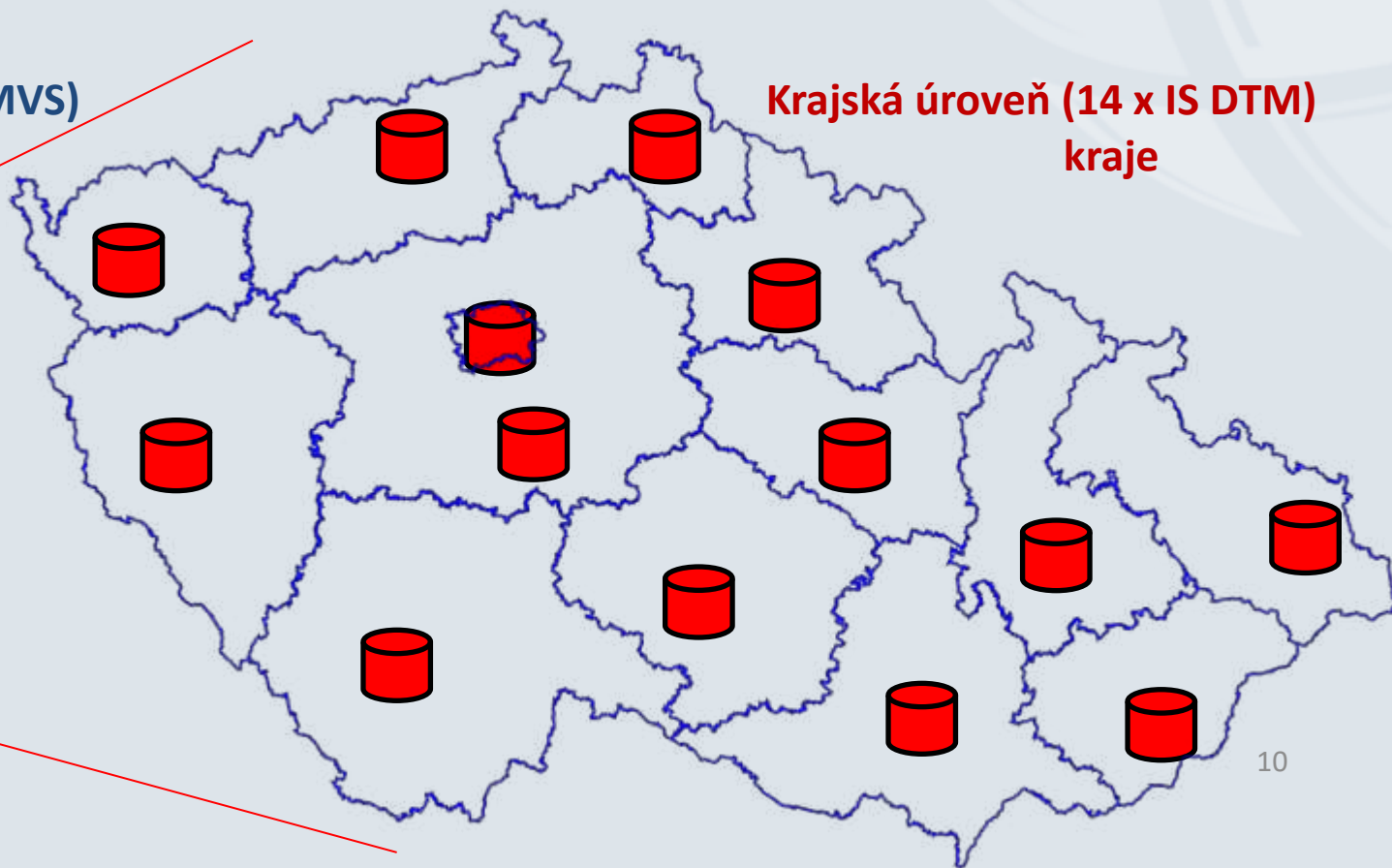


Architektura řešení digitálních technických map

Národní úroveň (IS DMVS)
ČÚZK



Krajská úroveň (14 x IS DTM)
kraje



10

Koordinační rada správců DMVS a DTM

- KR má 16 členů
 - 2 zástupci ČÚZK
 - 14 zástupců krajů resp. HMP
 - Jako stálí hosté se zúčastňují zástupci SŽ a ŘSD

Co to znamená pro vlastníky sítí - např. pro obce?

1. Existuje osoba, která má v rámci kraje koordinaci na starost.
 - Na tuto osobu se mohou vlastníci DTI obracet.
2. Klíčovou rolí v projektu DTM krajů je role vlastníka dopravní a technické infrastruktury.
 - Elektro, plyn, vodovod, kanalizace, telekomunikace, dopravní infrastruktura

V případě obcí

- místní komunikace
- vodovod
- kanalizace
- veřejné osvětlení
- metropolitní a obdobné telekomunikační sítě

Co to znamená pro vlastníky sítí - např. pro obce?

3. DTM přináší pro všechny vlastníky dopravní a technické infrastruktury (**tedy i obce**) povinnost předávat údaje o svých sítích **přímo do DTM kraje**.
4. Před zprovozněním (reálně přelom 2022 a 2023) na výzvu krajského úřadu musí vlastníci DTI předat jimi vedené údaje o objektech a zařízeních, které jsou obsahem DTM kraje
 - tedy jak údaje o sítích (ty budou po naplnění do databáze již dále muset aktualizovat),
 - tak údaje o ZPS, pokud nějaké mají ve svých systémech.
 - tato data už si v několika krajích kraje vyžádaly

Co to znamená pro vlastníky sítí?

5. Data budou předávána bezplatně.

- Předání dat o sítích není novou povinností, protože vlastníci dopravní a technické infrastruktury mají povinnost bezplatně předávat údaje o svých sítích orgánům územního plánování k dalšímu využití.

Co to pro vlastníky DTI znamená?

6. Vlastníci provozující své informační systémy:

- Hlavním úkolem bude úprava současných informačních systémů (správu zpravidla zajišťují odborné firmy) tak, aby byla do DTM krajů předána všechna kvalitní data (ZPS i DTI) a nedošlo tak k jejich znehodnocení.

7. Vlastníci neprovozující své informační systémy (typicky malé obce):

- ZPS nepředávají
- Zůstává však povinnost předat údaje pro prvotní naplnění údajů o sítích DTI a příprava na jejich budoucí pravidelnou aktualizaci do DTM kraje
- SMS (s podporou MMR, MPO, ČÚZK a dalších) má zájem o nalezení možnosti pro pořízení SW nástroje pro malé obce k plnění jejich povinností editora DTM.
 - Vzniká Dohoda o spolupráci

Co to pro vlastníky DTI znamená?

8. Vlastníci DTI jsou tedy primárně zodpovědní za úvodní předání a následnou aktualizaci dat o vlastních sítích
- Tuto povinnost mohou zajistit buď vlastními kapacitami, prostřednictvím svých informačních systémů, nebo ji mohou zajistit prostřednictvím externího subjektu. Takovým subjektem může být firma, která spravuje datový obsah - např. podnik Vodovody a kanalizace (VaK) pro obce
 - Malí vlastníci si **mohou objednat přípravu dat pro předání do DTM kraje u odborné firmy a totéž pak udělat i v případě potřeby aktualizace dat**

Co tedy musí vlastníci DTI udělat?

1. Inventuru/shromáždění dokumentace o svých sítích
2. Vyjasnění, jak zajistí úvodní naplnění dat do DTM kraje
3. Vyjasnění, jak zajistí následnou aktualizaci

Kde jsou informace?


Státní správa zeměměřictví a katastru
English
Vyhledávání:
Hledej

Český úřad zeměměřický a katastrální
Katastrální úřady
Zeměměřické a katastrální inspektoráty
Zeměměřický úřad


Nahlížení do katastru nemovitostí

Dálkový přístup do katastru nemovitostí

Geoportál

Úvod
O resortu
Katastr nemovitostí
Zeměměřictví
RÚIAN
DMVS
Předpisy
Periodika
Nabídky a zakázky
Je dobré vědět
Kontakty
Volná místa

Nyní jste zde: [DMVS](#) » [Podklady IS DTM](#) » [Informace pro obce](#)

Digitální mapa veřejné správy


EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program


MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- **O IS DMVS**
 - [Předpokládané termíny realizace](#)
 - [Vysvětlení pojmů](#)
 - [Zkratky](#)
 - [Prezentace](#)
- **Novinky**
- **Právní předpisy**
- **Poskytování dat**
- **Popis rozhraní**
- **JVF DTM**
- **Podklady IS DTM**
 - [Informace pro obce](#)
- **Kontakty**
 - [Správce IS DMVS](#)
 - [DTM krajů](#)
 - [ÚOZI](#)
- **Odkazy**

Informace pro obce

Co přinesou digitální technické mapy obcím a jaké jsou jejich povinnosti?

[Informační leták](#)

[Informační text \(plně znění\)](#) (verze k 5.10.2021)

[Rámcový harmonogram klíčových kroků při budování IS DMVS](#)

[Často kladené dotazy](#) (verze k 29.4.2022)

Zde si můžete nastavit upozornění na na novinky Digitální mapy veřejné správy prostřednictvím RSS kanálu:

 [RSS 2.0 pro novinky Digitální mapy veřejné správy](#)

 [Jak číst RSS kanály \(soubor ve formátu PDF\)](#)

Děkuji za Vaši pozornost.

karel.stencil@cuzk.cz

www.cuzk.cz