

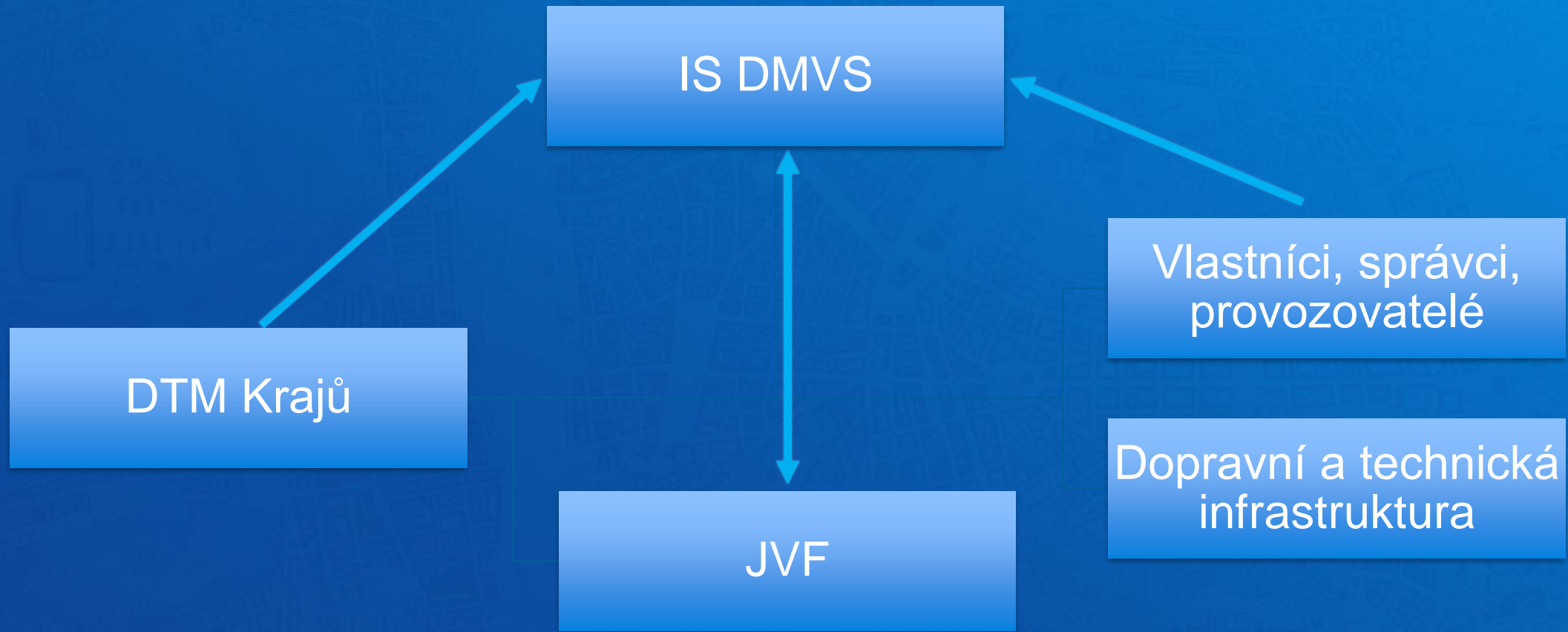
DTM CONNECT

Lucie Patková

ARCDATA PRAHA



Digitální technická mapa



DTM Connect

Doplněk do ArcGIS Pro



Tvorba datového modelu



Načítání dat DTM do ArcGIS

- z JVF DTM
- ze služeb IS DMVS

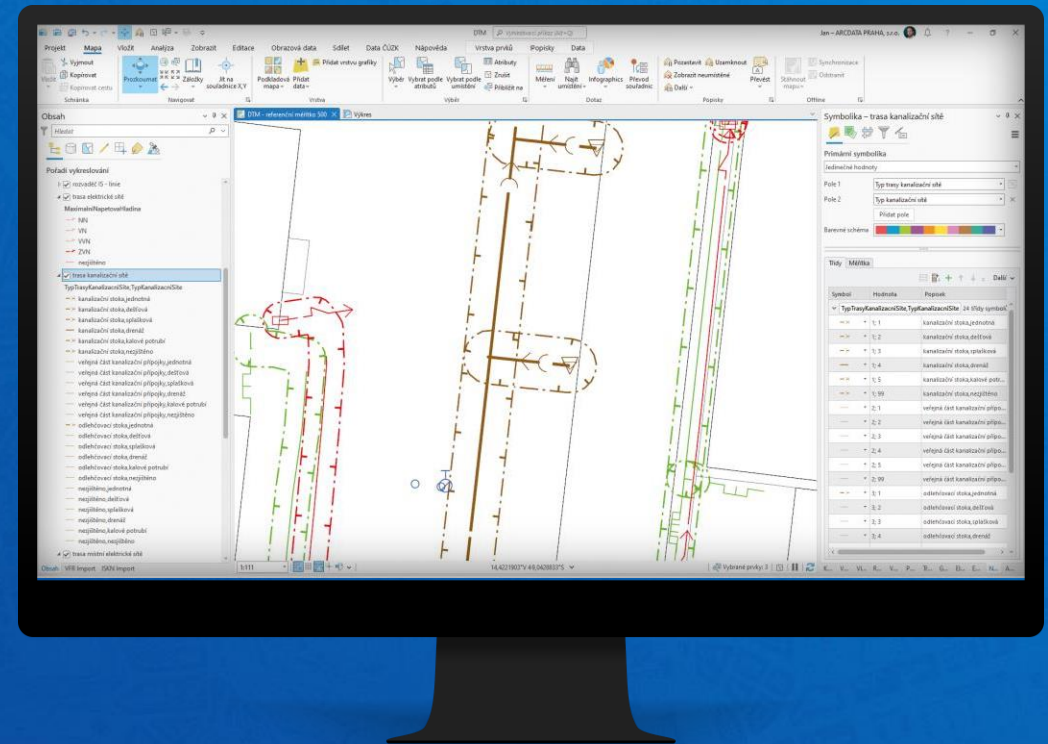


Export dat DTM

- do JVF DTM
- do editačních služeb IS DMVS včetně evidence předávaných dat



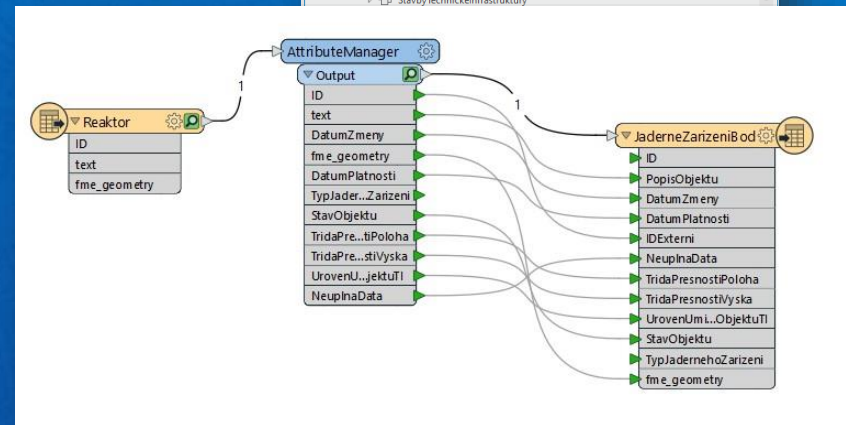
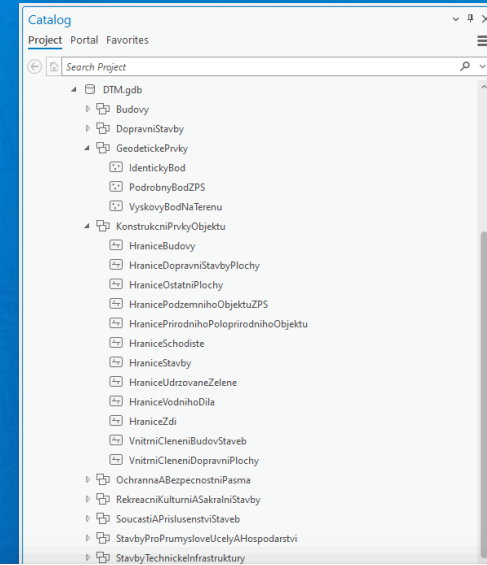
Zpřístupnění dat DTM celé organizaci



DTM Connect - rozšíření ArcGIS Pro

(vše máte ve svých rukách)

- Tvorba datového modelu dle standardů IS DMVS a JVF - využití standardní geodatabáze ArcGIS
- Vlastní konfiguraci převodu vašich dat
- Denní aktualizace, dávkové zpracování, archivace
- Snadné nasazení – stačí 1 licence ArcGIS



Import dat a služeb

Import z IS DMVS

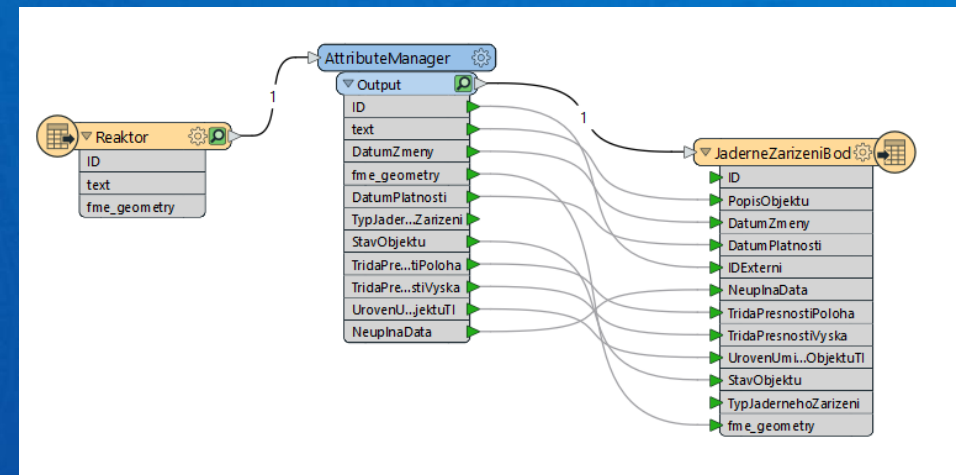
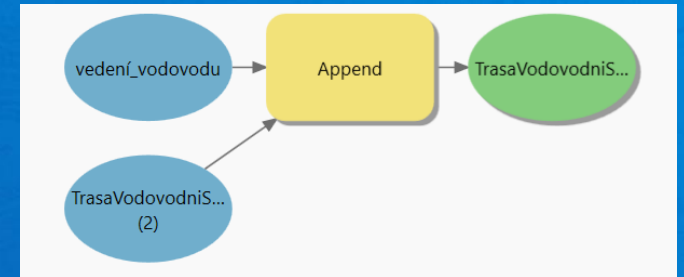


- Lze importovat jen ZPS, DI nebo TI
- Import lze omezit na konkrétní třídu prvků nebo celou kategorii (dataset)
- Import je možné prostorově omezit (obec, kraj)

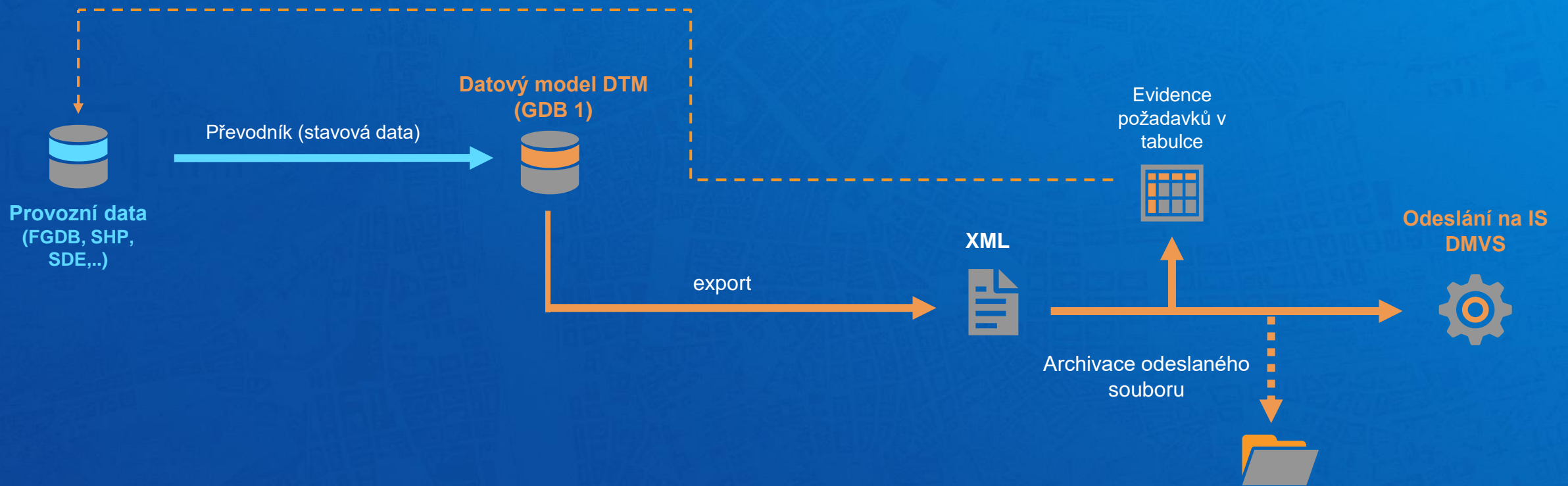
Odesílání dat na IS DMVS

Dopravní a technická infrastruktura

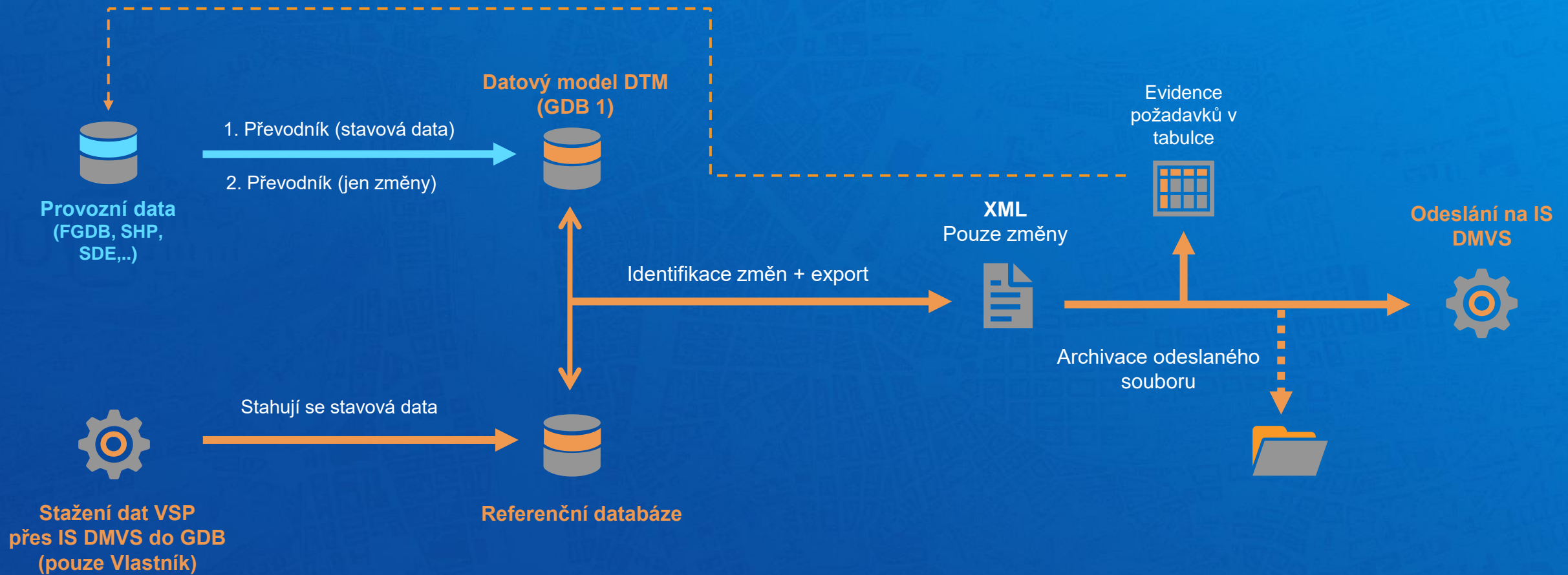
- Účet na portálu DMVS
 - Nastavení na portálu: editor, části, rozsahy, certifikát
- Vlastní transformace dat
 - Každý si může vytvořit převodník, který mu vyhovuje
 - SQL, ModelBuilder, Python, Data Interoperability ...



Odeslání stavu



Odeslání změn



Ukázka DTM Connect

Často se nás ptáte:

Jak získám DTM Connect?

- Na našich stránkách je k dispozici formulář pro zápůjčku DTM Connect

Jak převést data do formátu DTM?

- Nástroj Vytvořit datový model, poté tvorba převodníku v Model Builder, Data Interoperability, SQL databázové pohledy, Python

Jak se řeší přesahy na hranici krajů?

- Prvky je třeba na hranici krajů rozdělit, lze je ale poslat najednou za více krajů

Můžu si vybrat, zda posílám/stahuji ZPS, TI nebo DI?

- V DTM Connect si vyberete, kterou část DTM chcete stáhnout. Odesílat můžete pouze DI nebo TI.

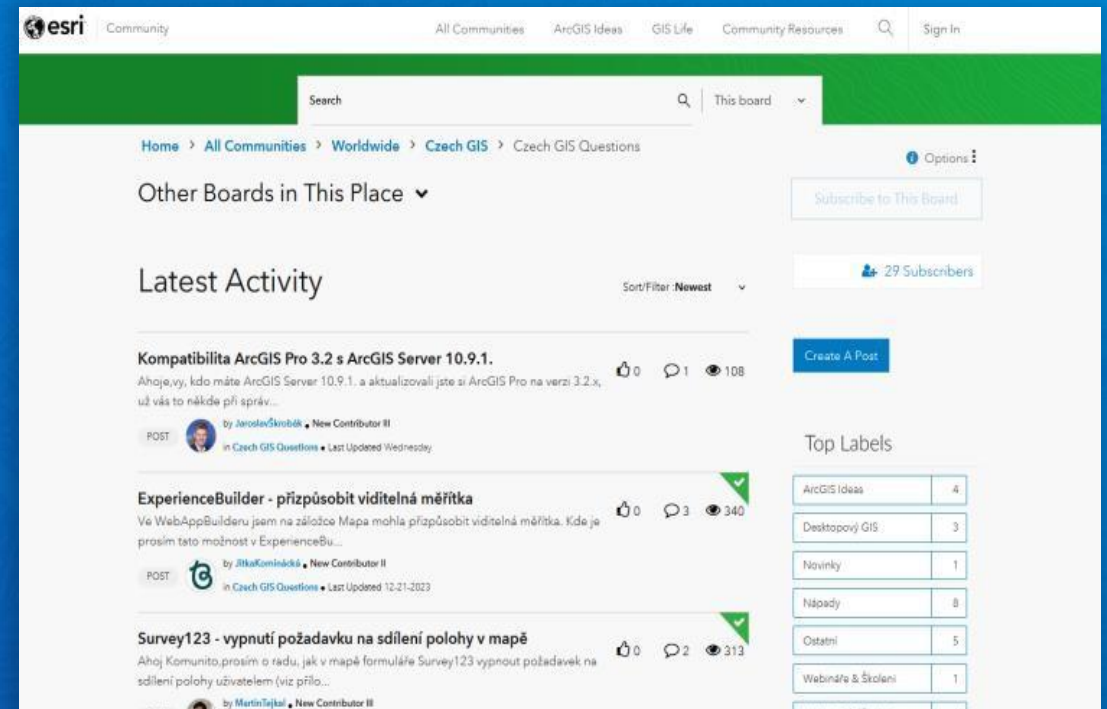
Kde získám symbologii DTM?

- Symbologie je ke stažení na stránkách <https://www.cuzk.cz/DMVS>.

Další otázky a odpovědi najdete na Esri Community

DTM Connect

- Možnost zápůjčky
- Pravidelné online semináře – Q/A
- Esri Community – české komunitní fórum
- Webináře



- <https://www.arcddata.cz/cs-cz/produkty/produkty-arcddata/dtm-connect>

ARCDATA PRAHA



esri

Official
Distributor