

# Výdej dat pro aktualizaci DTI ve vlastnictví Pardubického kraje a Správy a údržby silnic Pardubického kraje

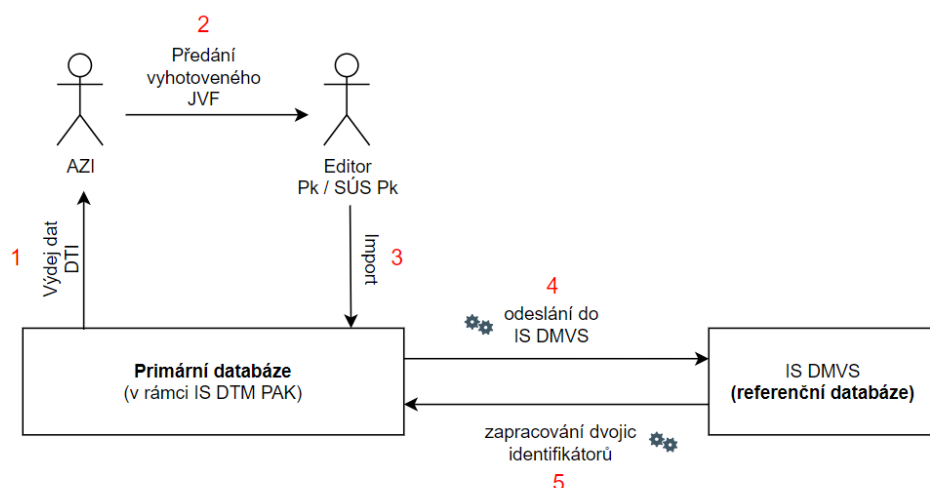
Tento dokument má za cíl navést zpracovatele změnové dokumentace dopravní a technické infrastruktury ve vlastnictví a správě Pardubického kraje (Pk) a Správy a údržby silnic Pardubického kraje (SÚS Pk) k výdeji původních, jím následně aktualizovaných dat dopravní a technické infrastruktury (DTI). Zároveň má osvětlit existenci primární a referenční databáze a říct, proč nelze tvořit aktualizaci DTI nad výdejem přes IS DMVS, tj. z referenční databáze. Součástí dokumentu je vizuální návod, jak konkrétně data získat z IS DTM PAK.

## a) Primární x referenční databáze

Každý vlastník, správce a provozovatel (VSP) dopravní a technické infrastruktury by měl mít svou primární databázi, kde ukládá, eviduje a aktualizuje data dopravní a technické infrastruktury ve svém vlastnictví nebo správě. Tyto databáze jsou pomocí webových služeb napojeny na IS DMVS, skrze který jsou propojeny s jednou celorepublikovou referenční databází. Zde jsou tak shromažďována bezešvá a kompletní data ZPS i DTI za celou ČR.

Každý prvek DTI řádně propsaný do DTM kraje pak obsahuje dva různé identifikátory – ID a ID\_externí. Data si lze vydávat z primární databáze společné pro Pk a SÚS Pk (skrze IS DTM PAK) i z celorepublikové referenční databáze (přes IS DMVS), přičemž podle toho, odkud si žadatel data vydává a z pohledu ze které databáze čerpá, jsou ID v porovnání mezi sebou prohozená. Vzhledem k tomu, že u aktualizace DTI ve vlastnictví nebo správě Pk a jeho příspěvkových organizací (tzn. v tomto případě primárně **SÚS Pk**) se procesně v první fázi data nahrávají a aktualizují v primární databázi, ze které se až následně odesílají přes IS DMVS do referenční databáze, se musí při tvorbě aktualizčních dokumentací ve formátu JVF DTM vycházet z výdeje dat právě z primární databáze. Součástí výdeje jsou pak i neveřejná data (v našem případě pouze ochranná pásma DTI), která nejsou součástí veřejného výdeje přes IS DMVS (ref. databáze), a která je v případě změny osy pozemní komunikace také třeba aktualizovat.

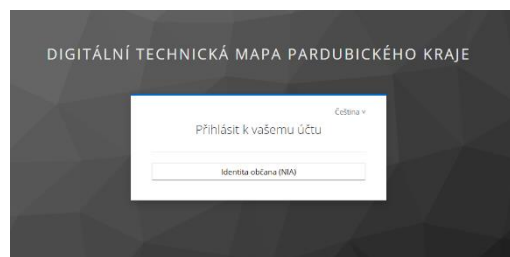
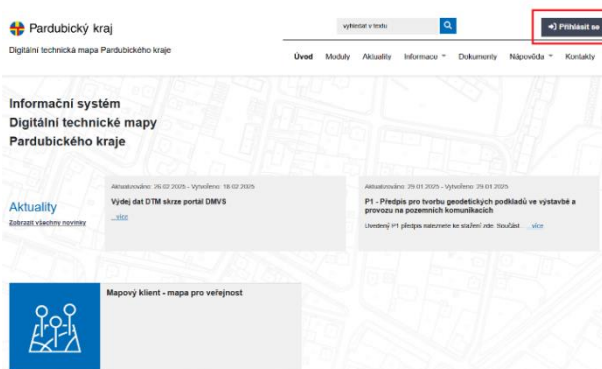
Následující schéma je velice zjednodušené a nereflektuje plně realitu (*např. IS DMVS ≠ referenční databáze; předání dat většinou neprobíhá po přímé linii zhotovitel – editor atd.*), je pouze pro představu toku dat a nutnosti výdeje z primární databáze.



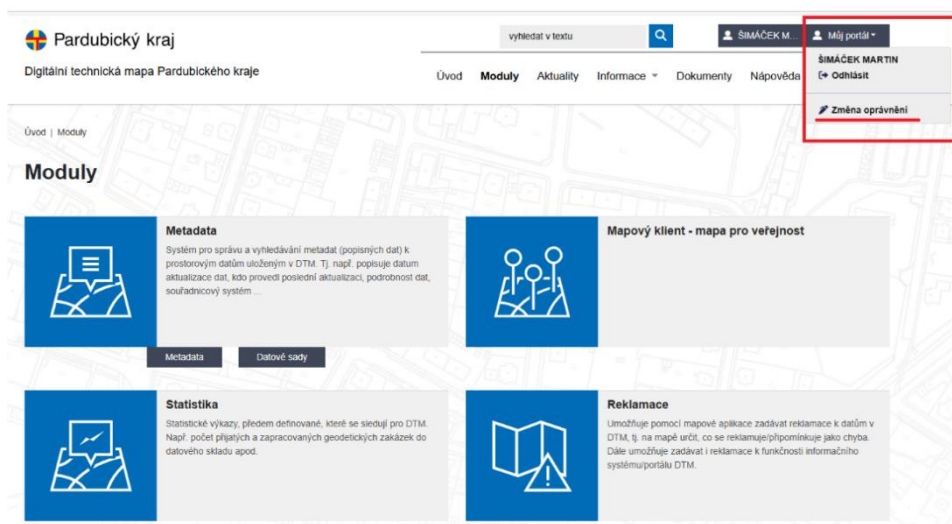
- 1) Geodet (AZI) si vydává data z primární databáze (popis procesu viz níže).
- 2) Geodet svá naměřená data navazuje na data z primární databáze a tvoří JVF, které předává editorovi k importu.
- 3) Editor importuje data přes IS DTM PAK do primární databáze.
- 4) Data jsou odesílána přes IS DMVS do referenční databáze, kde jsou zpracována.
- 5) Odtud se vrací dvojice identifikátorů zpět do primární databáze tak, aby data v primární databázi obsahovala oba páry ID.

## b) Postup výdeje dat z primární databáze

- 1) Na adrese <https://pak.krajdtm.cz/portal-pak/> se zhotovitel dat DTI pod svou osobní identitou přihlásí.



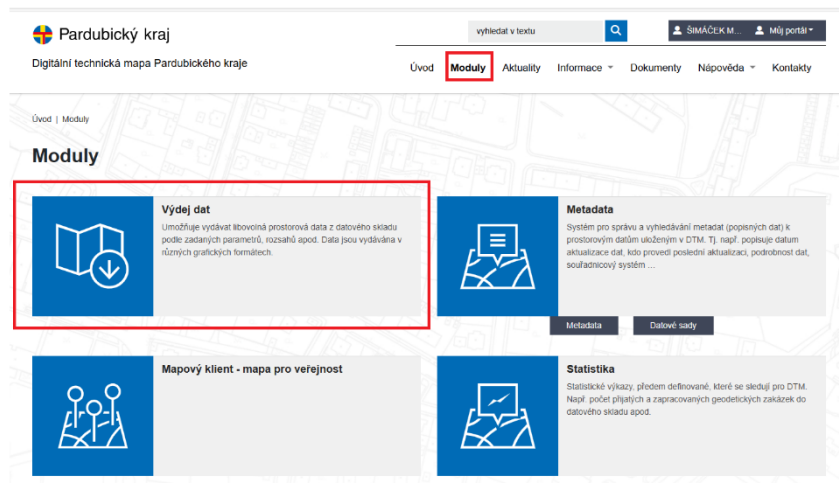
- 2) Bez přidělené role není výdej dat možný, proto je nutné nejprve zažádat o novou roli skrze „změnu oprávnění“.



- 3) Ve formuláři je nutné zaškrtnout roli „geodet“, vyplnit další údaje vč. délky platnosti žádané role (ideálně cca rok) a ve zdůvodnění napsat, že jde o požadavek kvůli výdeji dat z primární databáze za účelem jejich aktualizace.

The screenshot shows the 'Žádost o přístup IS DTM' form. The form contains fields for user information, a list of roles to be assigned, and a justification field. A red box highlights the 'Geodet' role in the list of roles. Another red box highlights the justification field, which contains the text: 'Výdej dat z úložiště správy DTI ve vlastnictví PZ-9019 PZ'.

- 4) Žádost se odešle na pracovníky úseku DTM Pardubického kraje, kde dojde ke schválení žádosti v co možná nejkratším termínu.
- 5) Po schválení, kdy Vám dorazí e-mail, je dobré se odhlásit a opětovně přihlásit kvůli aktualizaci přístupových rolí (v záložce moduly by měl být nově i „Výdej dat“).



- 6) Při vytvoření žádosti o data je nutné zaškrtnout “výdej z primární databáze” - bez toho by se jednalo o výdej referenčních dat totožných jako při výdeji z IS DMVS. Po zvolení datové sady (DI/TI) a formátu následuje zakreslení oblasti výdeje, vyplnění důvodu žádosti a její odeslání.

- 7) Žádost je opět odeslána ke schválení a poté je zaslán na e-mail žadatele odkaz ke stažení požadovaných dat.