



## Aktuální stav projektu – Digitální mapa veřejné správy

Dagmar BÍNOVÁ

*Český úřad zeměměřický a katastrální  
Pod sídlištěm 1800/9, Praha 8 Kobylisy*

*kontaktní e-mail: [dagmar.binova@cuzk.cz](mailto:dagmar.binova@cuzk.cz)*

SEKCE: Označte sekci, do které referát přihlašujete.

- DMVS, DTM, Digitalizace stavebního řízení
- GeoInfoStrategie+
- Dopady Koncepce zavádění BIM na NIPI v ČR
- Významné projekty veřejné správy, INSPIRE
- Smart City a GIS, IoT, umělá inteligence v geoinformatice, kybernetická bezpečnost
- Otevřená (geo)data, výměna (geo)dat, komunikační formáty a datové modely
- GIS a geoportály pro veřejnou správu a uživatele
- 3D GIS pro veřejnou správu
- Vzdělávání v GIS
- Vybrané legislativní aspekty v geoinformatice
- Mobilní GIS aplikace a jejich zapojení do procesů ve veřejné správě
- Využití geoinformačních technologií v dopravě



Inovace a technologické novinky v GIS

## Abstrakt

Cílem příspěvku je prezentovat aktuální stav projektu informačního systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS), který je stěžejním centrálním uzlem pro spuštění krajských Digitálně technických map (DTM). Úvodem budou rámcově představeny hlavní principy správy údajů DMVS/DTM ve vazbě na právní úpravu, včetně zákonných termínů implementace a výčtu povinností, které nová právní úprava subjektům přináší. Dále bude shrnut obsah datového fondu DMVS/DTM, zejména v návaznosti na technologii Jednotného výměnného formátu DTM, který představuje standardizovaný formát pro sdílení obsahu DTM. IS DMVS jednak poskytuje centrální jednotné rozhraní pro editaci obsahu DTM a zobrazení DTM, jednak spravuje vlastní datový obsah, tzn., že vede registr vlastníků, správců a provozovatelů dopravní a technické infrastruktury. Bude představeno architektonické řešení IS DMVS s akcentem na konkrétní funkcionality, které jsou v IS DMVS připraveny pro splnění zákonných povinností vlastníků. Vznik IS DMVS (spolu s IS DTM) rovněž přináší významný benefit pro digitalizaci stavebního řízení a usnadní život stavebníkům dostupností informací o zájmovém území. Data DTM budou poskytována prostřednictvím prohlížečích a stahovacích služeb, které jsou rovněž poskytovány na centrální úrovni DMVS, s tím, že obsah DMVS/DTM bude plně historizován. Závěr bude věnován praktickým zkušenostem z pilotního provozu DMVS a DTM, který bude spuštěn v dubnu tohoto roku s cílem odladění funkčnosti pro plnohodnotný produkční provoz od 1.7.2024.

Abstrakt prosím zašlete **do 15. března 2024** na adresu [givs2024-autor@cagi.cz](mailto:givs2024-autor@cagi.cz)