



MISYS – trendy ve zpracování dat

Marek Kněžů, Jan Procházka

*GEPRO spol. s r.o.
Štefánikova 77/52, Praha 5*

e-mail: marek.knezu@gepro.cz, jan.prochazka@gepro.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
- 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

Data a schopnosti člověka data efektivně zpracovat a používat jsou jednou z hybných sil těchto dekád. Rozšíření dat o geografickou složku zvyšuje informační hodnotu dat a pomáhá jejich účinnějšímu využití i interpretaci. Systémy a nástroje, které společnost GEPRO vyvinula a dále vyvíjí, umožňují přirozeným způsobem data zpracovávat a jsou vhodným prostředkem k jejich interpretaci. Na příkladech a ukázkách z řady oblastí lidské činnosti a na praktických příkladech z vybraných oborů budou demonstrovány naše zkušenosti s různými způsoby zpracování dat, jejich využitím a také interpretací dat. MISYS a Geoportál GEPRO jako moderní systémy GIS umožňují pracovat s širokou škálou dat počínaje digitální technickou mapou přes data z IoT čidel a konče 3D daty BIM.

Abstrakt prosím zašlete **do 15. března 2023** na adresu givs2023-autor@cagi.cz