

ISTEM EdK – Informační Systém Technických Map, Editační komponenta

Vladimír ŠPAČEK

*HEXAGON Safety, Infrastructure & Geospatial – Intergraph CS s.r.o.
Prosecká 851/64, 190 00 Praha 9*

kontaktní e-mail: vladimir.spacek@hexagon.com

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
- Standardizace územního plánování a ÚAP
- 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

ISTEM je procesně orientovaný, databázově nezávislý informační systém pro správu, aktualizaci a kontrolu dat Digitální Technické mapy ČR. V prezentaci vám představíme Editační komponentu tohoto informačního systému. Ukážeme vám sofistikované uživatelské rozhraní pro aktualizaci geoprostorových dat v prostředí tenkého klienta. Rozhraní, které umožní editorskou práci ve 2D i 3D s využitím referenčních dat v podobě leteckých snímků, mračen bodů nebo 3D mesh.