

Informační modelování vystavěného prostředí

Marek Teichmann

VŠB-Technická univerzita Ostrava
marek.teichmann@vsb.cz

Abstrakt

Předmětem příspěvku je poukázat na možnosti efektivní integrace dat v kontextu informačního managementu s cílem podpory a vzniku komplexního doplňku informačního modelu vystavěného prostředí, který je zároveň kompatibilní nejen s informačními systémy staveb, ale také informačními modely veřejné správy. Celé řešení se zaměřuje především na dopravní a technickou infrastrukturu a dále na inovativní přístupy informačního modelování ve vystavěném prostředí a jejich vzájemnému propojení.

Abstract

The paper aims to highlight the possibilities of effective data integration in the context of information management to support and develop a comprehensive complement to the information model of the built environment. This complement is designed to be compatible not only with building information systems but also with public administration information models. The entire solution focuses primarily on transportation and technical infrastructure, as well as on innovative approaches to information modeling in the built environment and their interconnection.

Klíčová slova: datová integrace; Informační modelování;

Keywords: Data Integration; Information Modeling