

Publikace a využití dat stavebního pasportu MU

Bc. Martin Samec

Masarykova univerzita, Ústav výpočetní techniky

Abstrakt

Publikace dat digitální podoby stavebního pasportu představuje mocný nástroj především pro správce majetku (movitého i nemovitého). K publikaci dat grafické části pasportu se používá mapový server ArcIMS, který umožňuje správcům přistoupit k datům tenkým mapovým prohlížečem z prostředí webu. Mapový prohlížeč vychází z aplikace HTML Viewer, jenž je součástí klientské části ArcIMS. Prohlížeč byl uzpůsoben potřebám prezentace dat stavebního pasportu – tj. například vytvořením stromové legendy umožňující rozčlenit budovy do podlaží a místností a seřadit budovy podle více kritérií. Stromová legenda obsahuje nástroje k identifikaci nebo k zobrazení vybraného objektu – budovy, podlaží, místnosti.