



Jednoduchá tvorba moderních městských GIS aplikací s využitím ArcGIS for Server, aplikace geoportálu Ministerstva zdravotnictví s napojením na BI

Marek Lesák, Milan Kollinger

T-MAPY spol. s r.o.

Abstrakt

Vedle budování komplexních geografických informačních systémů roste poptávka i po odlehčených až jednoúčelových GIS aplikacích. Na konkrétních praktických příkladech si ukážeme, jak lze efektivně vytvářet jednoúčelové mapové aplikace pro podporu agend městských úřadů s využitím technologií ArcGIS for Server. Prezentované příklady také mohou posloužit jako inspirace pro ostatní. V druhé části workshopu blíže představíme geoportál Ministerstva zdravotnictví, resp. konkrétní GIS aplikace, které byly pro tento geoportál vytvořeny. Aplikace vznikly za spolupráce společností ARCDATA PRAHA, s.r.o. a T-MAPY, spol. s r.o. a byly dodány prostřednictvím generálního dodavatele ICZ a.s. Aplikace nejsou zajímavé jen svým provedením a obsahem (koupací vody, letní tábory, akutní respirační choroby), ale také svojí vazbu na výstupy ze subsystémů BI v podobě datových kostek, jejichž obsah je provázán s geografickými daty prezentován právě pomocí zmíněných aplikací, a během workshopu se podíváme i pod povrch takovýchto systémů.