

# Ohlédnutí za konferencí DGINS Praha 2012

**Údaje o lokalizaci patří dnes k nejdůležitějším statistickým informacím. Shodli se na tom předsedové statistických úřadů, kteří se sešli koncem září na konferenci DGINS v Praze.**

Generální ředitelka a předsedkyně představenstva Zeměměřičské a mapové služby Velké Británie Vanessa Lawrence shrnula globální potřeby a výzvy současnosti pro další rozvoj evropské infrastruktury pro prostorová data a její zapojení do mezinárodního kontextu. Na konkrétních příkladech z oblasti energetiky, potravinové bezpečnosti, kriminality a dalších dokumentovala, k čemu slouží propojování geografických vrstev a georeporting. Poukázala na to, že údaje o lokalizaci patří již dnes k nejdůležitějším statistickým informacím. Zamýšlela se nad trendy a směry při naplňování vizí Evropské unie a zbytku kontinentu. Podtrhla význam další spolupráce s evropskou asociací mapových agentur Eurographics.

## Statistika v době krize

V sekci Koordinace statistik a geoprostorových informací vedené ředitelem sekčních a regionálních statistik Eurostatu Pedro Díaz Muñoz se diskutovalo o službách evropských statistických úřadů v podmínkách krize. Jednotlivé příspěvky se dotýkaly organizačních aspektů, vývoje a užívání aplikačních řešení pro prostorová data pro statistiky a registry, národní koordinace, užití geoinformací pro vstupy či užití (např. sčítání lidu, domů a bytů, záchranné systémy, kartografické vstupy). Dále se hovořilo o vývoji

metodologie, implementaci evropské směrnice z roku 2007 o zřízení infrastruktury pro prostorová data (INSPIRE), vývoji gridů v rámci projektu GEOSTAT, zkušenostech z historického vývoje a o spolupráci s katastrem.

## Příklady dobré praxe

Rakouská statistika zaujala zájemem v národní infrastruktuře prostorových dat, do které přispívá statistickými registry (obyvatelstva, ekonomických subjektů, zemědělství a lesnictví, vzdělávání). Na posilování kooperace mezi institucemi veřejné správy jsou dlouhodobě zaměřeny statistické úřady v Polsku, Slovinsku a České republice.

Švédská statistika vidí přínosy INSPIRE ve spolupráci mezi datovými producenty. V roce 2011 uskutečnila pilot zaměřený na prohlášení služby, ukládání dat, portál, metadata, cenové otázky). Portugalsko má zase podle INSPIRE řešení podporující služby (interaktivní mapy, licencování, prostorové analýzy).

## Nové výzvy

V otázkách metodologie a informačních technologií existuje řada výzev, například ochrana důvěrnosti dat. Nejvyspělejší státy mají integrovány vnitřní statistické systémy s geografickým informačním systémem a současně propojení

(fyzické i datové) na vnější registry veřejné správy, nezbytné pro chod statistických informačních systémů. To je pak základ, nad kterým je možné harmonizovat Evropský statistický systém.

V diskusi byl patrný posun od teoreticko-metodologických otázek ke zřizování infrastruktur pro prostorová data. Jednotliví specialisté vyzdvihovali nutnost a oboustranný přínos spolupráce na udržitelném rozvoji infrastruktury pro prostorová data spolu s Národní mapovou agenturou (Švédsko). V podmínkách našeho státu jde o Český úřad zeměměřičský a katastrální. Zástupce portugalského statistického úřadu navrhl

přijmout širší koncept infrastruktury pro prostorová data a rozumné implementování interoperability standardních funkcí prostorové infrastruktury do Evropského statistického systému tak, aby se stal součástí komplexní produkce statistických dat.

**Zdeňka Udržalová**  
oddělení statistických územních jednotek

Vanessa Lawrence

