

# Využití GIS v podmínkách úřadu městské části

Ing. Nora Lebrová

Městská část Praha 4

---

## Abstrakt

Úřady státní správy a samosprávy mají vzhledem k primárnímu účelu své existence – správě území – ke GISu velmi blízko. Úřad městské části Praha 4 začal s budováním GIS pro své potřeby v roce 1992. Účelem mělo být poskytnutí hodnotných informací v přehledné formě tak, aby byly účinným nástrojem pro kvalitní rozhodování na všech úrovních.

Na příkladech využívání GISu napříč činnostmi celého úřadu uvidíte různorodost uplatnění nástrojů GIS. Je využíván

- úředníky při rutinních činnostech (např. práce s KN),
- managementem různých úrovní pro
  - kontroly (např. umístění adres ve volebních okrscích) a
  - jednorázové analýzy (vlastnické vztahy pod stavbou či cyklotrasou, naplněnost škol apod.),
- všemi pro různorodé tiskové výstupy nebo
- krizovým štábem při živelné pohromě,
- veřejností při získávání informací...

Aby mohl být GIS plně využit musí být vytvořeno kvalitní zázemí technologické, organizační a personální. GIS MČ Praha 4 je postaven nad technologiemi ESRI, data jsou z části přejímána (především data celoměstského významu) a z části pořizována vlastními silami. Nově do hry vstupuje distribuovaný GIS.

Z našich zkušeností vyplývá, že zásadní pro vybudování kvalitního systému je poptávka po jeho službách, podpora vedení. Pro jeho udržení a trvalý rozvoj pak je ještě nezbytná existence metodik pro pořizování dat a jejich aktualizaci, jasné rozdělení zodpovědností za data a činnosti, stálé monitorování potřeb uživatelů a technologických trendů.