



# Geoportál DMVS – využití a další rozvoj

Michal Bílý

VARS BRNO a.s.

---

## Abstrakt

V srpnu 2012 byl poprvé spuštěn ve spolupráci s firmou VARS BRNO a.s. projekt Geoportál kraje Vysočina. V lednu 2014 následoval Geoportál Karlovarského kraje, který se stal základním aplikačním rozhraním pro celou oblast DMVS a byl velkým očekáváním nejen pro pracovníky samotného Krajského úřadu, ale pro všechny uživatele (z laické i odborné veřejnosti), kterým díky tomuto nástroji bude umožněna snadná a komplexní práce s mapovými podklady. Postupně jsou do něho migrovány stávající mapové aplikace a vznikají nové mapové kompozice, čímž množství nabízených informací nabývá prostřednictvím Geoportálu stále větších rozměrů. Odborní uživatelé z oblasti veřejné správy zde naleznou např. nástroje pro práci s katastrem nemovitostí, propojení s Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním (ČÚZK) a Registrem územní identifikace, adres a nemovitostí (RÚIAN), prohlížení inženýrských sítí, přehled o všech stavbách ve svém správním území obce, možnost objednávky dat či využití mobilního klienta pro práci s daty v terénu.

Cílem je nabídnout uživatelům možnost využívat a pracovat s maximálním množstvím informací a zjednodušit jim tak práci s mapou. Geoportál, který je neustále rozšiřován o nové možnosti a funkcionality, se tak stává každodenní „pomůckou“ uživatelů pro práci s mapovými podklady.

Hlavním směrem dalšího rozvoje Geoportálu je především poskytnout uživatelům přívětivější uživatelské prostředí a implementovat nové nástroje, jako např. práce s grafy či časovými řadami nebo využití různých typových úloh, např. routování po kraji, stanovení dojezdových vzdáleností či vyhledávání spojů v dopravě. Zajímavým tématem je také tvorba mapových aplikací v prostředí Geoportálu.