



Nasazení mapového redakčního systému Geocortex v prostředí Moravskoslezského kraje

Martin Sikora ¹⁾, Marek Gába ²⁾

¹⁾ Moravskoslezský kraj

²⁾ VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s.

Abstrakt

Základní technologie GIS krajského úřadu Moravskoslezského kraje je tvořena produkty ESRI. Nad těmito produkty jsou provozovány různé webové mapové aplikace vytvořené vlastními silami a aplikace dodané externími dodavateli. Vzhledem k vývoji technologií byly aplikace postupně tvořeny v různých uživatelských prostředích a časem vznikl nesourodý soubor aplikací, což komplikuje jejich správu.

Na loňské ESRI konferenci bylo zástupci firmy VÍTKOVICE IT SOLUTIONS poprvé v ČR předvedeno řešení Geocortex od společnosti Latitude Geographics, představující mapový redakční systém běžící nad technologií ArcGIS for Server. Produkt Geocortex pokrývá webovou část GIS, kde umožňuje provádět efektivní tvorbu a správu mapových úloh pro desktopová

i mobilní zařízení. Přístup do redakčního systému je přitom řešen prostřednictvím internetového prohlížeče a základní správa systému tak může být prováděna v podstatě odkudkoliv. Součástí řešení jsou i nástroje pro tvorbu workflow procesů, tiskových georeportů a na sledování výkonu a monitoring všech systémových prostředků (prostorových i neprostorových).

Na začátku letošního roku měl KÚ MSK příležitost vyzkoušet si tento systém a zhodnotit jeho možnosti, tvorbu a správu aplikací v tomto prostředí. Na základě velmi pozitivních reakcí správců i uživatelů aplikací a spokojenosti s prací v tomto prostředí se Moravskoslezský kraj rozhodl k pořízení mapového redakčního systému Geocortex.

Po vzájemné součinnosti mezi Moravskoslezským krajem a distributorem VÍTKOVICE IT SOLUTIONS, při formulaci smluvních a licenčních podmínek k nově uváděnému softwarovému produktu na český trh, došlo k uzavření smlouvy a získání licence. Tímto bylo možné v září 2014 zahájit implementaci nového řešení kombinujícího produkty Esri, Latitude Geographics a produkty třetích stran.