

Tenký mapový klient HZS ČR (desktopová a mobilní verze)

Jan Brothánek

MV – Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR

Abstrakt

V současné době je tenký mapový klient přístupný pomocí webového prohlížeče velmi vhodná cesta pro prezentaci a práci s prostorovými daty nejen na desktopu, ale i na rozličných „chytrých“ mobilních zařízeních.

Hasičský záchranný sbor disponuje obsáhlým datovým skladem, který je přístupný zejména pracovníkům sekce operačního řízení za pomoci specializovaného software na operačních střediscích, nicméně tyto data nacházejí uplatnění i v dalších oblastech, jako jsou například krizové a havarijní plánování, požární prevence, komunikační a informační systémy a další.

Tento příspěvek se zaměřuje na dva přístupy k programování tenkého mapového klienta a to využití vývojového kitu ESRI Arcgis API for Flex a ESRI ArcGIS API for JAVA, za účelem sdílení výše zmíněných dat uvnitř a vně organizace.