



Rastry jako nedílná součást GIS

Inka Tesařová

ARCDATA PRAHA, s.r.o.

Abstrakt

Multidimenzionální data, ukazující sledované veličiny v prostoru a čase, i snímky z dronů představují velké objemy rastrových dat, které je potřeba vhodným způsobem uložit, zpracovat a sdílet. Sdílet je přitom vhodné nejen samotná data, ale také výstupy analýz, které díky nejmodernějším nástrojům na zpracování mohou rychle podat zajímavá svědectví – ať už se jedná o sledování vývoje znečištění ovzduší nad Evropou nebo o automatické vyhledání zájmových objektů na podrobných snímcích.

Pokud Vás zajímá, jaké jsou nové možnosti zpracování rastrů na platformě ArcGIS a v softwaru ENVI, podívejte se na tento webový seminář – seznámíte se zde s pojmy jako například ArcGIS Excalibur, ArcGIS Online Imagery, Oriented Imagery, Drone Collections, voxely nebo ENVI SARscape Analytics.