

ArcGIS jako platforma – od otevřených dat k mapám a aplikacím

Matej Vrtich

ARCDATA PRAHA, s.r.o.

Abstrakt

Máte data v otevřeném formátu (JSON, CSV, ...) a chtěli byste je využít ve svých vlastních mapách a aplikacích? Ve workshopu se zaměříme na zpracování a prezentaci otevřených epidemiologických dat COVID-19 a využijeme k tomu několik technologií platformy ArcGIS.

ArcGIS API for Python a ArcGIS Notebooks nám pomohou při zpracování dat a zajištění jejich pravidelné aktualizace, v ArcGIS Online budeme formou webových služeb hostovat geodatabázi zpracovaných dat, aplikaci ArcGIS Map Viewer využijeme pro vizualizaci dat v mapě a ArcGIS Dashboards k vytvoření výsledné webové mapové prezentace.

ArcGIS jako Platforma: od otevřených dat k mapám a aplikacím

