

Optimalizace doručovacích tras pomocí webové aplikace na bázi ArcGIS Server

Dipl. Ing. Karel Mauric, M.Sc.

Österreichische Post AG

Abstrakt

Při vyslovení pojmu Mauritius se většinou vybavují příjemné asociace známého turistického cíle v jihozápadní oblasti Indického oceánu. Část populace s filatelistickými zájmy si dále asi vybaví jednu z nejdražších poštovních známek – modrý Mauritius. U asi tak 400 uživatelů intranetu rakouské pošty se při vyslovení pojmu Mauritius vybaví skoro okamžitě spojení s každodenním vstupem do GISovské webové aplikace, která byla na jaře roku 2011 předána u rakouské pošty do produkční fáze.

Mauritius – kódové jméno aplikace, používané ve vývojové fázi, bylo přejato jako pracovní označení produktivní verze. V příspěvku budou kromě představení a popisu routingové aplikace také diskutovány ostatní problémové oblasti související s provozem aplikace a s údržbou a přípravou digitální silniční/uliční sítě.