

Trimble: Juno 3 na Kavkaze a nové řešení pro ArcGIS Mobile

Ing. David Jindra, CSc., Ing. Jaroslav Poláček

GEOTRONICS Praha, s.r.o.

Abstrakt

V roce 2012 přišel Trimble s několika originálními novinkami. Technologie mapování a sběru dat do GIS obohatil o okamžitou centimetrovou přesnost ručních GPS přijímačů. Uvedl na trh průlomový letecký mapovací a geodetický systém. Zásadně inovoval modelovou řadu oblíbených přijímačů Juno a výrazně ji z odolnil. My jsme ji podrobili nejtěžší zkoušce v prostředí kavkazských velikánů. V softwarové oblasti přišel Trimble mj. s novou nadstavbou pro ArcGIS a ArcGIS for Windows Mobile nazvanou Trimble Positions Software Suite, která umožňuje sbírat, validovat a zpracovávat kvalitní GPS data přímo v prostředí GIS Esri.