

IKONOS nad Afganistanem



Wojna w Afganistanie spowodowała powszechne zainteresowanie tym krajem. Dla służb militarnych szczególnie cenne są zdjęcia rejestrowane przez satelity szpiegowskie. Wysoka rozdzielczość tych obrazów pozwala na precyzyjne zlokalizowanie obiektów i ruchu wojsk. O wadze takich informacji świadczy wykupienie przez rząd amerykański (wraz z prawem wyłączności) zdjęć zrobionych nad Afganistanem przez komercyjnego satelitę IKONOS. Prezentowane poniżej obrazy zostały przez niego zarejestrowane w rejonie miejscowości Duranta koło Dżalalabadu w pobliżu granicy z Pakistanem. Na pierwszym, widoczny jest kompleks obiektów wojskowych, na drugim – maszerująca za samochodem kolumna afgańskiej milicji. Skoro na zdjęciach widać Afgańczyków, z pewnością można byłoby też dostrzec wojska amerykańskie.

www.terrainmap.com

Nieudana próba umieszczenia satelity

Firma Orbital Sciences Corp. poinformowała, że jej rakieta Taurus wynosząca satelitę OrbView-4 (należącego do Orbimage) i QuikTOMS (NASA) nie osiągnęła planowanej orbity. Awaria nastąpiła tuż po starcie z bazy Vandenberg w Kalifornii. W efekcie OrbView znalazł się na niższej niż zaplanowana orbicie, co uniemożliwia jego prawidłowe działanie.

www.orbimage.com

Zeskanowali wszystko

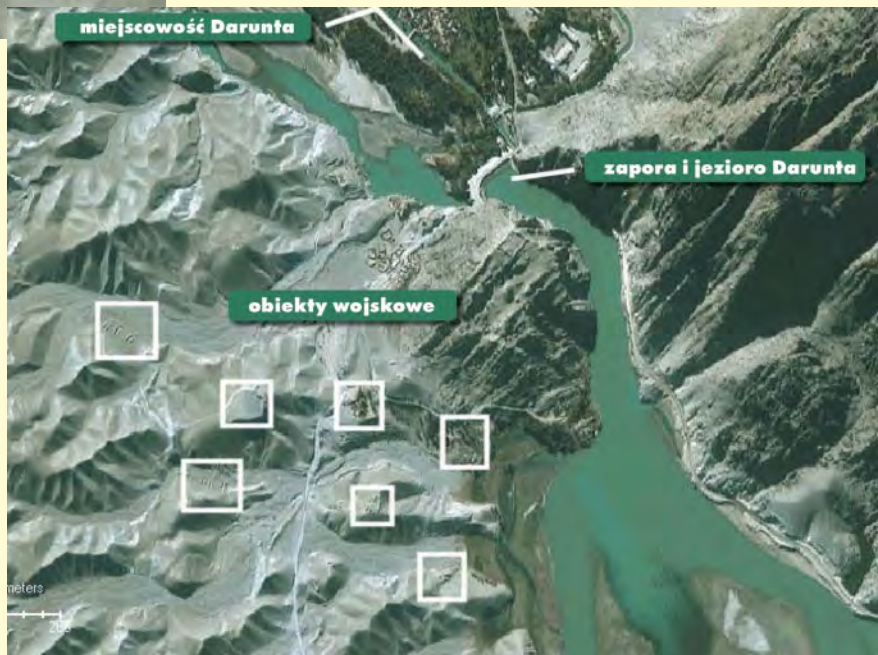
Ordnance Survey ogłosiła zakończenie prac nad 6-letnim projektem elektronicznej archiwizacji starych map. Zeskanowano 702 tys. arkuszy map. Najstarsze z nich pochodzą z 1843 roku. Z bazy korzysta już ponad 200 lokalnych samorządów. Dla internautów dostępne są na stronie www.old-maps.co.uk

Źródło: Ordnance Survey

GITA i OGC mówią jednym głosem

Open GIS Consortium i Geospatial Information & Technology Association podpisały porozumienie, w którym zobowiązały się do wspólnego kreowania działań w zakresie edukacji i rozwoju rynku geoinformatycznego, ze szczególnym uwzględnieniem wpływających z tego korzyści dla członków obu organizacji i społeczności geoinformatycznej.

Źródło: OGC



Rozdzielczość 61 cm z QuickBirda

Firma DigitalGlobe poinformowała o wystrzeleniu satelity QuickBird. Na orbitę okołozemską wyniosła go 18 października z bazy Vandenberg (USA) rakieta Delta II. Mniej więcej po godzinie od startu satelita znalazł się na docelowej orbicie. Kalibracja i przekazanie do eksploatacji potrwać około 90 dni. Satelita będzie rejestrował obrazy panchromatyczne (czarno-białe o rozdzielczości 61 cm) i multispektralne (kolorowe o rozdzielczości 2,44 m). Będzie to drugi (po IKONOS-ie) komercyjny wysokorozdzielczy satelita. Firma DigitalGlobe zamierza zbudować całą konstelację takich satelitów.

Źródło: DigitalGlobe