



Constituirea bibliotecii europene de imagini oblice

Grupul Blom, cel mai mare furnizor european de imagini preluate prin aerofotografiere și date geospațiale, este bucuros să anunțe că s-a finalizat o importantă etapă a programul de constituire a bibliotecii de imagini oblice (Pictometry) pentru Europa. În prezent compania deține biblioteci de date cu imagini oblice în următoarele țări: Belgia, Finlanda, Franța, Germania, Marea Britanie, Italia, Olanda, Irlanda, Norvegia, Spania, Suedia și Elveția.

Campania pan-Europeană de aerofotografiere pentru zonele urbane a început în primele luni ale anului 2006 și continuă conform planificărilor, finalul fiind programat pentru sfârșitul anului 2007. Preluarea imaginilor este realizată de filialele Blom Simmons Aerofilms din Marea Britanie și compania Generale Ripresaere din Italia. Pentru

proiectul Pictometry sunt alocate permanent zece aeronave localizate în diverse locuri în Europa. Pictometry oferă o perspectivă nouă asupra lumii (mediului înconjurător) utilizând o tehnologie digitală cu patent și imagini create pentru a revoluționa comunitatea geo-informatică. Obținerea imaginilor oblice se face la o înaltă rezoluție. Obiectele sunt georeferențiate astfel încât să poată fi măsurate și evaluate într-un context geografic. Soluția permite setarea și selectarea obiectelor pentru a putea fi suprapuse, comparate și evaluate în ideea simplificării luării unei decizii. Achiziția de imagini prin tehnica Pictometry și abilitatea lor de a fi integrate cu informații adiționale nu oferă numai oportunitatea soluțiilor unice, cât și realizarea unui geo-produs, cum ar fi Planificarea Urbana 3D.

Realizarea setului de date stabilit inițial pentru nouă sute de orașe Europene este în curs și va fi încheiată la finele anului 2007. Imaginile pictometrice oferă o vizualizare unică a lumii deoarece s-a folosit tehnologia camerei digitale fotogrametrice și a formatelor de imagine care sunt astfel realizate pentru a revoluționa comunitatea de geoinformații. Imaginile oblice au o înaltă rezoluție și sunt georeferențiate astfel încât elementele din imagine pot fi măsurate, cantificate și evaluate în context geografic, dând posibilitatea unei varietăți de seturi de date, care pot fi suprapuse, comparate și evaluate pentru sprijinirea luării deciziilor. Imaginile pictometrice au posibilitatea de a fi integrate cu informația adițională care oferă oportunitatea nu numai pentru soluții unice, dar și pentru crearea unor produse unice, noi bazate pe geodate, precum și pe modelarea urbană tridimensională. Succursala grupului Blom cu sediul în România, BlomInfo-Geonet SRL va introduce preluarea de imagini pictometrice în cursul anului 2007, în următoarele orașe din țara noastră: București, Constanța, Brașov, Cluj, Timișoara, Arad, Sibiu, Oradea, Iași, Craiova, Suceava.

Despre Blom:

Grupul Blom are peste 1000 de angajați în 12 țări și estimează venituri de 1,2 miliarde NOK/140 milioane EUR. Compania are importante resurse financiare și tehnice astfel putându-se angaja în proiecte din întreaga lume. Grupul Blom operează pe întreaga piață incluzând cartografie, proiectare, utilități, protecția mediului, proprietate imobiliară, securitate și consultanță în domeniul organizării teritoriului.



Mihai Călineanu – Director Dezvoltare
 Email: mpc@blominfo.ro
 Phone: +40 31.805.90.23
 BlomInfo-Geonet SRL
 Mobile phone: +40 72.773.09.11
 www.blominfo.ro
 Pictometry este marca înregistrată
 a Pictometry International Corp