

Intergraph lansează brandul Ingeea

de Luiza Sandu

Compania Intergraph Computer Services a lansat recent o suită de soluții pentru managementul informației geospațiale, care sunt gata configurate. Noua suită de soluții va purta numele de Ingeea și va fi mult mai ieftină decât sistemele customizate. Doina Zamfirescu, consultant GIS în cadrul Intergraph Computer Services, a explicat **eWEEK** România care sunt acestea și de ce era nevoie de ele pe piața românească.

eWEEK: De ce a fost nevoie de lansarea unor soluții preconfigurate pentru managementul informației geospațiale? Când vor fi lansate mai exact aceste soluții?

Doina Zamfirescu: Când te apuci să informatizezi o instituție, ideal ar fi să construiești de la început un sistem complet și interoperabil, care să integreze toate fluxurile de lucru la nivelul tuturor compartimentelor pentru a obține eficiență maximă și pentru a exploata toate datele care circulă intra- sau interinstituțional. Aceasta este calea cea mai bună și pe care a apucat-o deja Primăria Municipiului București, de exemplu. Pentru aceasta, este nevoie de trei componente critice: buget pe măsura anvergurii proiectului, resurse umane interne pregătite să recepționeze și să gestioneze proiectul și implicarea necondiționată a managementului în susținerea implementării proiectului. Se întâmplă destul de rar ca o instituție publică să poată asigura simultan toate cele trei componente. În aceste condiții, se simte nevoia unor soluții sectoriale care să permită o abordare treptată a gestiunii geospațiale a unui teritoriu, dar care totuși să garanteze obținerea unor obiective similare cu cele ale unui sistem inițial de anvergură. E drept însă că, în cazul abordării sectoriale, termenul de atingere al aceluiași obiective este unul mai lung. Pe baza experienței acumulate în implementări de succes ale unor proiecte de anvergură, echipa Intergraph a reușit să contureze o suită de soluții preconfigurate, care să permită implementări de proiecte geospațiale sectoriale pentru instituțiile care întâmpină dificultăți pe una dintre cele trei componente critice menționate anterior.

eWEEK: Care sunt avantajele noilor soluții față de cele vechi?

D.Z.: Nu putem vorbi de soluții noi și soluții vechi și nu ar fi corect să le diferențiem în acest fel, pentru că nu putem

compara lucruri care se află în categorii diferite. Pe piața soluțiilor informatice în general, avem pe de o parte soluțiile la comandă, care sunt scenariul ideal atât pentru clienții care au o activitate atât de specifică încât o soluție preconfigurată nu este suficientă, cât și pentru clienții care au resursele necesare să informatizeze întreaga instituție. De cealaltă parte a baricadei se află aplicațiile off-the-shelf – adică software „la cutie” – care sunt generale, nu necesită dezvoltare și servicii adiționale, iar clientul le poate instala de cele mai multe ori singur. Acestea au avantajul costurilor mici, dar, fiind dezvoltate după modelul business-ului privat, au marele neajuns de a nu răspunde de cele mai multe ori automatizării unor fluxuri de lucru foarte specifice, cum este cazul administrațiilor publice.

Dezvoltată special pentru sectorul public, suita Ingeea se încadrează undeva la mijlocul acestei linii, combinând avantaje din ambele categorii. După 14 ani de implementări geospațiale în administrația publică am reușit să conturăm module aplicabile universal pentru diferitele compartimente gen urbanism, drumuri etc. Acestea încorporează foarte multă experiență specifică, precum și cele mai bune practici din fiecare domeniu, iar structura lor preconfigurată permite o reducere semnificativă a timpilor de instalare, de la câteva luni la câteva săptămâni. Mai mult, fiind concepute modular și interoperabil, practic, o instituție poate să înceapă cu implementarea oricăruia dintre module, să își eficientizeze compartimentul respectiv și să obțină rezultate imediate, putând continua apoi în funcție de resursele disponibile. Astfel, poate să înceapă procesul de informatizare a întregii instituții, pornind de la un buget modest și fiecare nou modul implementat va reprezenta de fiecare dată încă o cărămidă în construirea bazei de date geospațiale la nivelul întregii instituții.



Doina Zamfirescu, consultant GIS, Intergraph Computer Services

eWEEK: Care sunt modulele pe care le lansați acum?

D.Z.: Pentru sfârșitul acestui an am finalizat lansarea pe piață a trei produse: un modul de urbanism comercializat sub denumirea Urban Planner, unul pentru Poliția Comunitară (din aceeași colecție Urban) numit Urban Safety și unul pentru managementul drumurilor – County Roads, dintr-o colecție diferită. Sunt în plin proces de modularizare și alte produse, care vor completa colecțiile.

eWEEK: Pot fi adaptate aceste soluții – destinate mai mult zonelor urbane – și zonelor rurale? Sau aveți în pregătire și soluții pentru zona rurală?

D.Z.: Pentru că încorporează multă experiență specifică, fiecare modul are o destinație precisă. De aceea, pentru zona rurală vor exista soluții distincte, una fiind deja aproape gata, fiind desprinsă din proiectul nostru dezvoltat pentru comuna Nadeș, realizat în colaborare cu Consiliul Județean Mureș.

eWEEK: Cum veți promova aceste soluții în rândul potențialilor clienți?

D.Z.: Dacă prin această întrebare vă referiți la modul în care cei interesați pot afla mai multe despre aceste soluții, vom încerca să facilităm cât mai mult accesul la aceste informații. Site-ul nostru, <http://www.ingr.ro/>, va oferi descrieri generale ale fiecărui modul disponibil pentru comercializare din suita Ingeea, iar pentru cei interesați de detalii vor fi disponibile demo-uri ale funcționalităților soluției. **e**