

Se společnostmi GEPRO, ATLAS a CGS na Moravě

V pořadí již 12. setkání uživatelů produktů a služeb společností GEPRO a ATLAS, pořádané ve spolupráci s bratislavskou firmou CGS, se uskutečnilo ve dnech 6. a 7. listopadu 2006 v Olomouci. Přístřeší rekordnímu počtu téměř 300 účastníků poskytly prostory Regionálního centra Olomouc (RCO). Úspěšná spolupráce s akademickými pracovišti pokračovala i tentokrát, nyní s místní Palackého univerzitou.

V úvodu vystoupil vedoucí katedry geoinformatiky Palackého univerzity Vít Voženílek, následován představiteli pořadajících společností.

GEPRO hodnotí

Ředitel společnosti GEPRO Zdenek Hoffmann seznámil přítomné s aktivitami a novinkami firmy. GEPRO rozvíjí svou obchodní činnost třemi základními směry.

První je představován vývojem a implementacemi geografického informačního systému MISYS, ve spolupráci s firmami vyvíjejícími informační systémy pro veřejnou správu, např. TRIADA, VERA nebo VITA software a ve spolupráci s firmami, které poskytují podporu uživatelům systému MISYS ve svém regionu, např. GEODIS BRNO, GEOMETRA OPAVA a další. Společnost GEPRO využívá k podpoře zákazníků síť více než 40 klíčových dealerů systému MISYS. Tato spolupráce je neocenitelná, jen počet měst a obcí využívajících systém MISYS přesáhl v České republice tisícovku a podíl společnosti podle nejrůznějších kritérií dosahuje v tomto segmentu trhu ČR nejméně 25 – 35 %. Řada dalších významných uživatelů se rekrutuje z ministerstev (financí, obrany, zemědělství, vnitra, pro místní rozvoj a další) správců technického vybavení, průmyslových podniků, zemědělských družstev apod.

Druhý směr představuje vývoj speciálních aplikací. Jsou zaměřeny především na zpracování geodetických dat, pasportů, projektování pozemkových úprav a tvorbu územně plánovací dokumentace apod. Řešení využívající systémy KOKEŠ, PROLAND či UPLAN atd. jsou využívána řadou geodetických firem, projektanty, pozemkovými úřady, městskými úřady, urbanisty a dalšími uživateli.

Třetí směr je vývoj řešení pro informační systémy dopravy. Ve spolupráci se společnostmi PRINCIP

a Secar Bohemia, které vyvíjejí hardwarová zařízení (jednotky umísťované ve vozidlech) se rozvíjí softwarové řešení umožňující sledovat polohu vozidel, zabezpečit vytvoření knihy jízd, kontrolovat tankování pohonných hmot, projeté trasy nebo dispečersky řídit vozový park společností. Řešení využívá mapové podklady řady společností na úrovni České republiky, Slovenska i celé Evropy, až do úrovně uliční sítě měst.

ATLAS – digitální model terénu

Martin Volný, ředitel společnosti Atlas, přiblížil přítomným nejnovější verzi softwaru pro tvorbu digitálního modelu terénu a dalších 3D aplikací. Software Atlas DMT využívají nejen zákazníci v ČR a na Slovensku, obvykle ve spojení se systémem KOKEŠ nebo MISYS; používán je i ve Švýcarsku, Německu nebo Španělsku především těžbařskými společnostmi při povrchové těžbě surovin, při modelování záplavových zón, efektivní stavbě tunelů či při oceňování zemědělských pozemků. Poslední verze Atlas DMT verze 4.21 disponuje např. nadstavbami pro úpravu vodních toků, cest, důlní práce či modelování terénu.

Dalším vylepšením je 3D prohlížečka modelu, umožňující pomocí speciálního kódování dat tento model prohlížet. Především projektanti tak mohou distribuovat digitální model bez obav, že by jim někdo vykradl cenná data.

CGS – slovenský partner

Antonín Cibulka, ředitel společnosti CGS, představil účastníkům setkání firmu, která na slovenském trhu zabezpečuje od roku 1991 kromě jiného di-



Pohled do hlavního sálu Pegasus, kde bylo setkání zahájeno.



Problematika nového stavebního zákona byla přitažlivá především pro obce s rozšířenou působností.

strubici geodetického systému KOKEŠ, nyní již ve slovenské verzi, a v současnosti zvažuje lokalizaci do maďarského jazyka. V červnu 2006 se CGS stala výhradním distributorem programu Atlas DMT na Slovensku. Firma vyvíjí řadu vlastních produktů, nadstavbě nad systémem KOKEŠ, např. PPÚ na projektování pozemkových úprav, nebo PPD k evidenci nájemních vztahů pro zemědělské podniky. Systém KOKEŠ je např. jen v rezortu slovenského Úřadu geodézie, kartografie a katastra a Ministerstva půdohospodářstva k dispozici uživatelům ve více než 1500 licencích.

Přednášky a workshopy

Odpoledne účastníci setkání mohli přecházet podle libosti mezi dvěma přednáškovými sály, ve kterých vedle sebe probíhaly přednášky, a třemi dalšími prostory, určenými na specializované workshopy pořádajících firem. V sekci věnované geografickým informačním systémům vzbudila mezi přítomnými velký zájem především témata zaměřená na nový stavební zákon a na jeho dopady na činnost obcí III., II. a I. typu.

V sekci věnované projektování a geodézii vyvolala značnou odezvu přednáška zástupce rezortu ČÚZK na téma »Zkušenosti s digitálními GP po roce provozu z pohledu ČÚZK«. Ohlas na tuto přednášku byl natolik významný, že na závěr odpoledního programu byla operativně zařazena debata otevírající problematiku také z druhé strany. Pro mnohé geodety bylo rovněž velmi poučné srovnání stavu katastru nemovitostí v České republice a Slovenské republice, které si mohli udělat po přednášce Antonína Cibulky z bratislavské firmy CGS.

Společný oddech

Uvolnění od nabitého odborného programu setkání přinesl společenský večer pořádaný v 18. patře RCO. V příjemném prostředí s neobvyklým výhledem na večerní Olomouc mohli účastníci shlédnout taneční vystoupení skupiny Barbaři, zahrát si simultánní šachovou partii proti hráči držícímu ELO 2350, či získat některou z cen v ruské tombole. Ti, kteří trpí závratí, mohli sejít do přízemí a rozptýlit se na bowlingovém turnaji. Společenský večer zkrátka navodil přátelskou atmosféru, která se přenesla i do druhého dne setkání.

Školení a kulatý stůl

Druhý den setkání byl opět věnován aktivním činnostem – školením, workshopům či debatám za kulatým stolem, v celkem 6 prostorách RCO. Téměř polovina všech účastníků setkání se zúčastnila workshopu a koncepční diskuse zaměřené na dopady nového stavebního zákona v souvislosti s územně analytickými podklady. Vedle zástupců společnosti GEPRO, kteří se uvedenou problematikou zabývají, se na workshopu aktivně podíleli zástupci všech stran, kterých se problematika týká: zástupce Ministerstva pro místní rozvoj, vedoucí úřadu územního rozvoje statutárního města Kladna, představitel urbanistů ze soukromé sféry, zástupce ČÚZK, zástupce PVK (společnost spravující inženýrské sítě) a představitel firmy vyvíjející software, pracující také s územně analytickými podklady.

Další školení byla zaměřena na využití systémů KOKEŠ, MISYS, MISYS-CAR, PROLAND, ATLAS DMT a některé další produkty či řešení pořádajících firem.

Za rok na shledanou

Všem účastníkům setkání oba dny uběhly neuvěřitelně rychle. Ti, kteří se letos nemohli z nejrůznějších důvodů zúčastnit, mohou jen litovat, že zmeškali možnost získat řadu cenných informací přímo od zdroje, či od představitelů vrcholných orgánů veřejné správy.

*Ivo Lindovský
GEPRO, spol. s r.o.*

Reklamní článek firmy:

GEPRO, spol. s r. o.

Štefánikova 52, 150 00 Praha 5

tel.: 257 089 811, fax: 257 089 838

<http://www.gepro.cz>

