

Reminiscence na konferenci ESRI

**v San Diegu, v Kalifornii,
konanou 9. – 13. 8. 2004**

Na úvod musím uvést, že zdaleka nepatřím k nekritickým obdivovatelům všeho amerického, ale musím uznat, že konference ESRI si obdiv opravdu zasloužila.

A to nejde jen o dokonalé organizační zvládnutí ohromné konference (kdy se současně pohybuje přes 12 tisíc účastníků po 60 školicích místnostech a saloncích hotelů), to by samo o sobě mohlo působit trochu megalomansky. Ale především o individuální přínos, který si každý zúčastněný může odnést díky tomu, že přednášky jsou zaměřeny na celou škálu uživatelů – ať už jde o výukové přednášky rozdělené podle stupně znalostí GIS produktů, přednášky připravené pro zpracovatele projektů zavádějících GIS na svém pracovišti nebo pro uživatele s již fungujícím GIS, který již prezentuje nebo teprve chce prezentovat svá data na internetu. Kromě dělení přednášek podle úrovně znalosti jednotlivých SW produktů byly samozřejmě přednášky členěny také podle oblasti zájmu návštěvníků konference – pro zaměstnance místních nebo státních zastupitelstev, pracovníky pracující s místním katastrem, síťáře a mnoho dalších. Díky tomuto členění přednášek, které bylo popsáno v programu (požadované znalosti, stručný obsah přednášek, komu by měly být přednášky určeny), pak bylo snadné vybrat si přednášky přesně „na míru“. Jediným problémem bylo to, že i přesto, že se většina přednášek opakovala,

nebylo někdy možné o některou v nabitém programu nepřijít. Dalším, pro mě sympatickým rysem je snaha Jacka Dangermonda angažovat se v sociální sféře (pomoc školám, v rozvojových oblastech atd.), kde bylo možné vycítit, že nejde jen o nějaký reklamní trik, ale byla zde patrná snaha o obecnější dopad činnosti celé firmy. Jednou z takových přednášek, kde bylo vidět, že GIS není jen vytváření nějakých „samoúčelných dat“, byla přednáška Dr. Rity Colwell, která se pohybuje v rozvojových oblastech a využívá GIS při zkoumání šíření nemocí způsobených znečištěnou vodou a usiluje o tzv. „safe drinking water“.

Dobrou atmosféru konference ještě podtrhlo např. „muzicírování“ Clinty Browna, jednoho z hlavních představitelů firmy, který po jistě náročných přednáškách a společenských akcích neúnavně vyhrával se svou skupinou na recepci bez ohledu na pomalu se vytrácející obecnost na konci večera. Na takové konferenci se může snadno stát, že se i český skeptik může na chvíli cítit součástí společenství, které prostřednictvím GIS posune dění trochu k lepšímu.

I n g . A l e n a Z e l e n k o v á

17. listopad 2004 Den GIS

17. listopadu 2004 se bude konat šestý ročník Dne GIS. V dalším textu se dozvíte základní fakta o této akci, jak se k ní připojit a mimo jiné i to, co pro Vás chystáme my.

Co je Den GIS

Den geografických informačních systémů je významný osvětově informační den, během něhož specialisté na geografické informační systémy (GIS) informují laickou veřejnost o tom, co je GIS a jak tato bezesporu důležitá technologie ovlivňuje náš každodenní život. Cílem Dne GIS je především celosvětově popularizovat technologii geografických informačních systémů, která umožňuje integrovat data z různých zdrojů, vizualizovat je, analyzovat, čímž přispívá k lepšímu poznání podmínek a souvislostí mezi jevy v území. Den GIS probíhá každoročně v listopadu ve firmách a školách po celém světě a díky němu jsou miliony dětí i dospělých informovány o přínosu geografie a počítačového zpracování geografických dat. Pro bližší informace o Dni GIS doporučujeme navštívit webové stránky věnované této aktivitě (<http://www.gisday.com>).

Den GIS a National Geographic Society

Den GIS je součástí týdne geografického uvědomění „Geography Awareness Week“, jedné z iniciativ společnosti National Geographic Society. Tato aktivita vznikla v roce 1987 na podporu geografické gramotnosti na školách, v organizacích a v lidské komunitě obecně. Zaměřena je především na vzdělávání mládeže.

Letos je pořádán „Geography Awareness Week“ v týdnu od 14. do 20. listopadu 2004. V loňském roce vznikla z popudu National Geographic Society rovněž nová iniciativa na podporu všeobecné vzdělanosti „Geography Action“. Více podrobností naleznete na: <http://www.nationalgeographic.com/geographyaction/>

Hlavní sponzoři Dne GIS

Hlavními sponzory Dne GIS 2004 jsou společnosti The National Geographic Society, The Association of American Geographers (AAG), University Consortium for Geographic Information Science (UCGIS), The Library of Congress, United States Geological Survey (USGS), Hewlett-Packard, Sun Microsystems, ESRI.

Kde probíhá Den GIS?

Den GIS je globální záležitost. Organizace a školy po celém světě, které používají technologii GIS nebo se o ni zajímají, jsou přizváni k organizování vlastní akce s tematikou geografie a GIS. Každoročně probíhá v rámci Dne GIS tisíce akcí. V roce 2003 bylo zaregistrováno 977 akcí z celkem 76 států. Den GIS je sice vyhlášen 17. listopadu, avšak jakákoli akce může být připojena ke Dni GIS.

Proč pořádat Den GIS?

Technologie GIS je stále více využívána. S rozvojem internetových služeb narůstá počet GIS aplikací, jež jsou dostupné na internetu a umožňují přístup ke geografickým informacím i laikovi. Na světě je sice více než 2 000 000 uživatelů, ale spousta lidí neví o technologii GIS a o přínosu pro jejich každodenní život vůbec nic. Den GIS je také výborná příležitost jak představit práci s technologií GIS kolegům na pracovišti, vedení podniku, studentům, návštěvám atd. Pro školy je vhodným zpestřením např. dne otevřených dveří. Přehled aktivit uspořádaných u příležitosti Dne GIS 2003 naleznete na adrese: (<http://www.gisday.com/success.html>).

Na koho se mohu obrátit?

Koordinátorem akce pro území České republiky je společnost ARCDATA PRAHA, s.r.o., kde vám Ing. Miluše Dolanská (mdolanska@arcdata.cz, tel.: 224 190 534) ráda poskytne informace o akci a zodpoví vaše případné dotazy.

Jaký typ akce je vhodný?

Doporučujeme připravit akci, která bude nejlépe vyhovovat Vaším cílům. Několik nápadů najdete níže, ale můžete si vymyslet rovněž svoji vlastní aktivitu.

- Připravte den otevřených dveří – s prezentací na téma využití GIS ve Vaší organizaci či na škole.
- Připravte prezentaci na téma co je GIS, jak ovlivňuje život a jak GIS mohou ostatní využít. Spolupracovat můžete se vzdělávacími institucemi – školami, knihovnami, muzei.
- Vytvořte výstavu map – připravte za pomoci ostatních uživatelů nebo Vašich studentů výstavu pro veřejnost.
- Prezentujte při vyučovací hodině či na organizovaných setkáních – zařaďte prezentaci nebo demo ukázkou do programu hodiny informatiky, zeměpisu, biologie, dějepisu na schůzky skautů, sportovních klubů, atd.

Vaši akci prosím zaregistrujte na: http://www.gisday.com/registration_int.html.

V loňském roce se ke Dni GIS připojilo celkem 17 škol a organizací z České republiky:

Bílina – SD a.s., Doly Bílina
Brno – Mendelova zemědělská a lesnická univerzita, Provozně-ekonomická fakulta, Ústav informatiky
Brno – Masarykova univerzita v Brně, Pedagogická fakulta, Katedra geografie
Chrudim – Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta, Katedra geoinformatiky
Liberec – Technická univerzita v Liberci, Pedagogická fakulta, Katedra geografie
Nový Jičín – T – MAPY
Nový Jičín – Městský úřad v Novém Jičíně
Olomouc – Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta, Katedra geoinformatiky
Ostrava – Vysoká škola báňská – TU Ostrava, Hornicko-geologická fakulta, Institut geoinformatiky
Pardubice – Univerzita Pardubice, Fakulta ekonomicko-správní, Ústav systémového inženýrství a informatiky
Plzeň – Plzeňský kraj
Plzeň – Západočeská univerzita, Pedagogická fakulta, Katedra geografie
Plzeň – Západočeská univerzita, Fakulta aplikovaných věd, Katedra matematiky
Praha – Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Ústav pro životní prostředí, Laboratoř GIS
Praha – ARCDATA PRAHA, s.r.o.
Příbram – Středočeský kraj
Slaný – Městský úřad ve Slaném
Ústí nad Labem – Univerzita J. E. Purkyně, Fakulta životního prostředí, Katedra informatiky a geoinformatiky

Přehled jejich aktivit najdete na webové stránce věnované Dni GIS v České republice: <http://www.arcdata.cz/akce/den-gis>, kde můžete najít i organizátory letošního Dne GIS v České republice. Den GIS 2003 v České republice byl pořádán pod záštitou České asociace pro geoinformace.

Pozvánka na výstavu Mapy z počítače – GIS v praxi

U příležitosti Dne GIS pořádáme již potřetí ve spolupráci s Útvarem rozvoje hlavního města Prahy výstavu Mapy z počítače – GIS v praxi, na kterou jste srdečně zváni. Na výstavě budou k vidění postery představené jednak na 13. konferenci uživatelů GIS ESRI

a Leica Geosystems, jednak nejlepší postery z 2. studentské konference. Výstava se bude konat v konírně Martinického paláce na Hradčanském náměstí v Praze a bude otevřena od 17. 11. do 5. 12. 2004, každý den mezi 10. a 17. hodinou.

Ocenění Mapa roku 2003

V pátek 7. května 2004 obdržela Geografická služba Armády České republiky významné ocenění Mapa roku 2003.

Výsledky šestého ročníku soutěže o nejlepší kartografické dílo roku, pořádané Kartografickou společností České republiky (KSČR) byly vyhlášeny na Výstavišti Praha v rámci doprovodného programu knižního veletrhu Svět knihy. Významné ocenění převzali zástupci Armády ČR z rukou předsedy KSČR

Doc. Ing. Miroslava Mikšovského, CSc., tajemníka KSČR a předsedy hodnotící komise Doc. RNDr. Víta Voženíla, CSc. a ředitel Zeměměřického úřadu Praha Ing. Jiřího Černohorského.

Mapou roku v kategorii atlasů a souborů map se stalo státní