Ki készítette a legszebb digitális közműalaptérképet?
HA NEM TUDJA A HELYES VÁLASZT, KÉREM, OLVASSA EL!

COMMUNAL INFO

BP 500 DTA 2.X TERMÉKCSALÁD

BP 500 DTA 2.x

TERMÉKCSALÁD

BEMUTATÁSA

A KOMUNÁLINFÓ Rt. 2002-ben fejezte be a főváros teljes területére vonatkozóan a kor igényeinek megfelelő feldolgozottságú digitális közműalaptérkép család kifejlesztését. Alapja a KOMUNÁLINFÓ Rt. egyik alapítója által a társaságba apportált BP 500 DTA 1.0 digitális közműalaptérkép volt.

A közműnyilvántartás több évtizedes tapasztalatát ötvöző BP 500 DTA 2.x termékcsalád már alkalmas korszerű digitális nyilvántartások alapfelületének, legyen az akár önkormányzati, akár államigazgatási, akár közmű-üzemeltetői feladat. A továbbfejlesztett termék már kiküszöböli a térképnek az 1.0 változatát jellemző, az automatikus vektorizáláshoz köthető alacsony fokú digitális feldolgozottságból eredő korlátozott felhasználhatóságot.

1139 BUDAPEST, FIASTYÚK UTCA 31.

A 2002 negyedik negyedévében megjelent BP 500 DTA 2.x termékcsalád már nemcsak a digitális feldolgozottság mértékében felel meg a XXI. század követelményeinek, hanem esztétikumában is. Az új térképcsalád szakított a közműalaptérképeket eddig jellemző vonalas megjelenéssel, és nem utolsósorban kielégíti a nyilvántartásokra vonatkozó törvényi előírásokat is. A térképcsalád például megtartotta a közműtérképek eredeti jellemzőit is, azaz az épületek utcafront felőli oldala nyomtatásnál kivastagításra kerül.

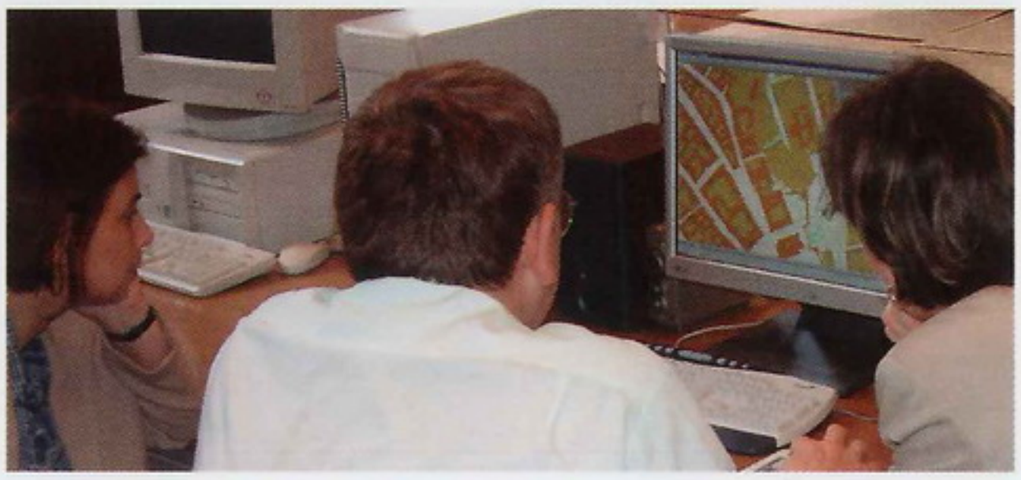
A KOMUNÁLINFÓ Rt. BP 500 DTA 2.x termékcsaládja rendelkezik a Földművelési és Vidékfejlesztési Minisztérium által kiadott forgalmazási engedéllyel. A BP 500 DTA 2.x digitális közműalaptérkép család már felületelemként tartalmazza a közterületeket, birtoktesteket, épületeket. A térképen ábrázolt helyrajzi számok és ingatlanhatárok forrásadata a földhivatali térkép – azaz a helyrajzi számok és a birtoktestek megegyeznek a közhiteles ingatlan-nyilvántartási térkép adataival.

A közterületi többlettartalom az ÉVM-utasítások szerinti felmérés eredményeként került, illetve kerül rá folyamatosan a térképre. Társaságunk a mai kor igényének megfelelően, 2 és fél éves periódusokban frissíti a BP 500 DTA 2.x termékcsalád tagjainak mind a síkrajzi, mind az ingatlan-nyilvántartási tartalmát.

A térképcsalád jelenlegi két tagja a közterületi ingatlanhatárok tartalmában különbözik egymástól, azaz a BP 500 DTA 2.0 nem tartalmazza a közterületi helyrajzi számokat és azok határait, míg a BP 500 DTA 2.1 térkép felületelemként tartalmazza a közterületi birtoktesteket és a hozzá tartozó közterületi helyrajzi számokat.

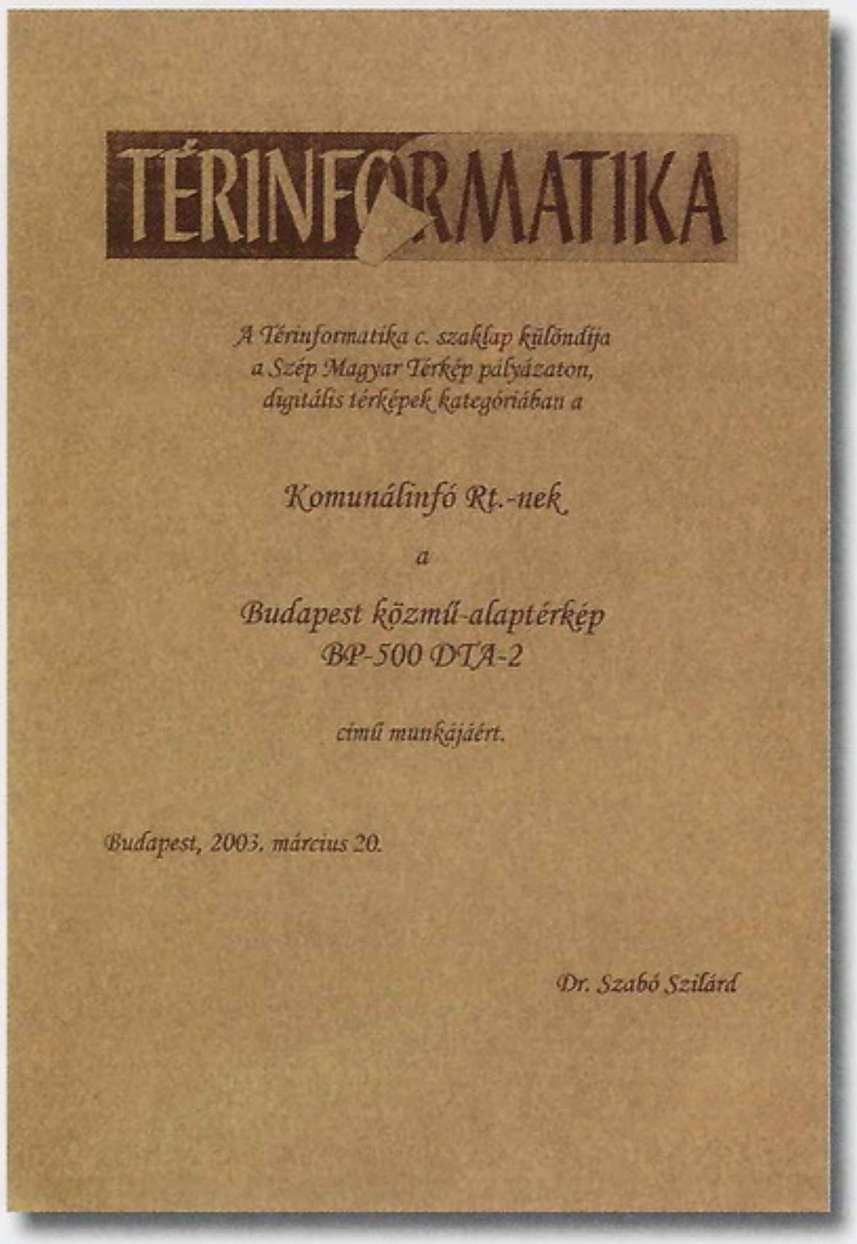
A BP 500 DTA 2.x termékcsalád nemcsak egy egyszerű tematikus, strukturált, meghatározott szabálygyűjtemény szerint vektorizált vonalhalmaz, hanem egyes elemei adatbázis elemek is. Adatbázis kapcsolattal rendelkezik a közterületnév, házszám, helyrajzi szám (a BP 500 DTA 2.1-nél a közterületi helyrajzi szám is). Adatbázis kapcsolattal rendelkező térképhez, a benne rejlő szolgáltatások széles körű kihasználhatósága érdekében a „KÖZTER" program modul került kifejlesztésre, melyen keresztül egyéb fontos lekérdezések, leválogatások is „egy gombnyomásra" elérhetőek. Így lehet például útkereszteződésre keresni, vagy a birtoktesteket, épületeket mint felületelemeket leválogatni, vagy előzetes szolgalmi jogi vizsgálatokat elvégezni – csak a legfontosabbakat említve.

Amikor a BP 500 DTA 2.x termékcsalád a fenti összetevőkkel együtt a főváros teljes területét lefedően elkészült, már látszott, hogy olyan forradalmi változást hozó új termék született a budapesti digitális közműalaptérkép-piacon, hogy ezt a terméket már érdemes a szakma legnagyobb seregszemléjén megmérettetni. Társaságunk vezetősége úgy döntött, benevezi ezt a térképet az Országos Széchényi Könyvtár és a Lázár Deák Térképészeti Alapítvány „SZÉP MAGYAR TÉRKÉP 2002" címmel kiírt pályázatára.



288-0503; Fax: 288-0502; e-mail: komunalinfo@chello.hu • KOMUNÁLINFÓ Rt.

2003. március 21-én a díjkiosztó ünnepségen a KOMUNÁLINFÓ Rt. BP 500 DTA 2.x digitális közműalaptérképe kapta az Országos Széchényi Könyvtár és a Lázár Deák Térképészeti Alapítvány által adományozott „SZÉP MAGYAR DIGITÁLIS TÉRKÉP 2002" I. helyéért járó elismerést Dr. Monok Istvántól, a könyvtár igazgatójától, mely mindenkinek szólt, függetlenül attól, hogy készítői vagy felhasználói a térképnek.


TÉRINFORMATIKA

A Térinformatika c. szaklap különdíja a Szép Magyar Térkép pályázaton, digitális térképek kategóriában a

Komunálinfó Rt.-nek

a

Budapest közmű-alaptérkép BP-500 DTA-2

című munkájáért.

Budapest, 2003. március 20.

Dr. Szabó Szilárd

A Térinformatika újság különdíját a legszebb digitális térkép kategóriájában is a KOMUNÁLINFÓ Rt. kapta.

Ezek a díjak számunkra nagyon értékesek, mert független, nagytekintélyű, a szakma elitjének számító zsűri véleményét tükrözi. Váratlan volt, hogy ilyen nagy lett a sikerünk, mert műszaki térkép még soha nem kapott ehhez hasonló elismerést.

Szép Magyar Digitális Térkép 2002

OKLEVÉL

A Lázár Deák Térképészeti Alapítvány
és az
Országos Széchényi Könyvtár

Magyar Digitális Térkép 2002

pályázatán a

Budapest közműalaptérkép

I. díjat nyert

A versenyre nevezte a

Komunálinfó Információs Szolgáltató Rt.

Budapest, 2003. március 21.

(Dr. Monok István)
a bírálóbizottság elnöke

A legtöbb gyerek csodálattal nézi az első atlaszát, melyre talán élete végéig emlékezni fog. Reméljük, hasonló élményt nyújt számukra digitális térképünk is a számítógép képernyőjén. Számunkra az, hogy a KOMUNÁLINFÓ Rt. olyan versenyben kapott első díjat és különdíjat, ahol a Cartographia Kft. atlaszait is benevezték, – minden évben több kategóriában nyerve I. helyezést – még nagyobb elismerésnek számít. Olyan versenyben díjat nyerni, ahol a térképkészítést minden induló magas fokon műveli, új lendületet adhat cégünk fejlődésének. További sikernek és jelentős reklámértéknek tekintjük, hogy a Tavaszi Fesztivál egyik hivatalos plakátján is a KOMUNÁLINFÓ Rt. közműalaptérkép részletével ajánlották megtekintésre a kiállítást.

1139 BUDAPEST, FIASTYÚK UTCA 31.

A kiállításról megjelent kiadványból idézve:

Digitális térképek

Első díjat nyert a KOMUNÁLINFÓ Információs Szolgáltató Rt. által kifejlesztett és benevezett 1:500 méretarányú Budapest közműalaptérkép digitális változata. A több éve folyó munka eredménye egy interaktív, nagy részletességű és sokoldalú, térinformatikai rendszerbe integrált adatbázis. A rendszer által megjelenített térkép esztétikailag is megnyerő.

A Térinformatika különdíja a digitális térkép kategóriában

A Térinformatika szaklap szerkesztősége különdíjat ajánlott fel a Digitális térképek kategóriában, melyet a beérkezett pályaművek megtekintése után a KOMUNÁLINFÓ Rt. Budapest közműalaptérképének ítélt oda.

A digitális térképek a számítástechnika lehetőségeit kiaknázva új vonulatot hoznak a térképészetbe. A digitális mint jelző minden olyan képre érvényes, mely a képernyőn jelenik meg. Mégis fontosnak tartjuk, hogy mint fogalom, a digitális térkép ennél többet mondjon.

A KOMUNÁLINFÓ Rt. által készített Budapest közműalaptérkép jól egyesíti magában technikai és esztétikai értelemben is a szépséget, igényességet. A térkép a közművek számára mindennapi munkaeszköz, mely szakszerűen felépített állományban a térinformatikai igényeket is kielégíti, térképészeti értelemben vett objektumokat (ingatlanok, utcák, tűzcsapok, stb.) tartalmaz, a célszerűség mellett komoly figyelmet fordítva a látványra. A pasztellszínekkel kiemelt épületek, földrészletek a háttérben húzódó adatbázis mellett látványra is elkülönülnek, áttekinthetővé téve a közművek által használt fekete-fehér alaptérképet. Mindezt sikerült úgy megoldani, hogy a színek nem zavarják a műszaki tervezést.

Külön ki kell emelnünk, hogy az állomány nem alkot zárt rendszert a megjelenítő szoftverrel, hanem más térinformatikai, illetve műszaki-tervező rendszer számára is fogadható formában áll rendelkezésre, ezért széles körben használható.

Érdekességek:

A KOMUNÁLINFÓ Rt. pályaművének egy kis darabját, a Budai vár által határolt részt minden érdeklődő számára bemutatta. A társaságunk a BP 500 DTA 2.1 digitális közműalaptérkép vári részletét a hozzá kapcsolódó adatbázissal, valamint a lekérdező funkciókkal együtt kiállította. Kiállítási helyünket nagyon sok látogató kereste fel és térképünk mellett érdeklődve figyelte a közműalaptérkép készítését és tartalmát bemutató rövid filmünket. Ez a mintegy tíz perces rövidfilm a társaság által készített első film, mely a látogatók, érdeklődök tanúsága szerint is nagyon jól sikerült. Filmünk a műszaki térképnek ezt a szegmensét hozta úgy testközelbe, hogy még történelmi visszatekintést is adott a térképnek. A kiállítást üzleti partnereink közül is nagyon sokan felkeresték.

• KOMUNÁLINFÓ Rt. 1139 BUDAPEST, FIASTYÚK UTCA 31. Telefon: 329-6801,

Néhány ellesett pillanat:

288-0503; Fax: 288-0502; e-mail: komunalinfo@chello.hu • KOMUNÁLINFÓ Rt.