



DATR - vállalkozói tapasztalatok

Farkas Imre
Geodézia Zrt.

GIS OPEN Konferencia,
Székesfehérvár, 2010. március 17-19.



Tartalom

- DATR előnyök
- DAT problémák
- DATR problémák
- DATR- betöltési problémák
- A földhivatalok DATR-re történő átállása



DATR előnyök

- Egységes, országos rendszer *(lehetősége)*,
- TAKAROS kompatibilis,
- DAT kompatibilis,
- objektum orientált, moduláris felépítésű,
- topológiailag tiszta *(elvileg: teljes konzisztencia, geometria- és topológia-ellenőrzés után kerülhetnek be adatok)*
- lehetséges a nagytömegű, automatikus adatszolgáltatás, adatfeltöltés,
- lehetőséget biztosít az automatikus vizsgálat végrehajtására,
- teljeskörű változás vezetés *(de „csak” DAT szerint)*.



DAT problémák

Jelenleg a legnagyobb volumenű ágazati földmérési feladat a vezetékjog legalizáció.

Vezeték és a védősáv nem állami alapadat!



A vezetékjog ábrázolása a földmérési alaptérképnek nem része!

DATR nem kezeli!



Földhivatali egyezőség

- DAT és DATR probléma mindenhol jelentkezik.
- Nagyfokú partnerség a vállalkozókkal a (közös) probléma megoldásában: pl. ITR-ben történik a a vezetékjogi munkák leadása.



DATR problémák

- Nem kezeli az előzetes változásokat, csak a jogerős állapotot.
- Eleinte csak település vagy hrsz szintű adatszolgáltatásra volt lehetőség *(a probléma már megoldott vagy a megoldása folyamatban van).*



DATR-betöltési problémák

Felhasználói tapasztalataink és következtetéseink alapján:

- nem történt egységes és teljes körű minőség ellenőrzés,
- valószínűleg átléphető volt a hiba üzenet,
- topológiai- és rajzi hibákkal terhelt állományok kerültek betöltésre,
- DATVIEW problémák (*1 frsz - x állapot _ az időközi változások miatt*) feloldásának elmulasztása.



Hiba típusok

- duplikált vonalak,
- egymást metsző vonalak,
- hrsz. nélküli területek,
- duplikált hrsz. megírások,
- előzetes és jogerős állapot keveredése,
- fekvés határ gondok (ma már talán megoldva?).



GEODÉZIAI ÉS TÉRKÉPÉSZETI ZRT.



AutoCAD Map 2000 - [Szentmártonkáta_Bt_zavaros_terület.dxf]

File Edit View Insert Format Tools Draw Dimension Modify Window Express Map Help

ByLayer Continuous ByLayer ByColor

Project [Szentmártonkáta]
Drawings
Query Library
Current Query
Data Sources
Topologies
Link Templates

Model Layout1

Command:

6.984731E+05, 2.346935E+05, 0.0000000000 | SNAP GRID ORTHO POLAR | OSNAP OTRACK LWT | MODEL



Földhivatali különbségek 1.

- Egyes megyékben a DATR-ba való betöltés megtörtént és hibát nem tapasztaltunk.
- Más megyékben nagyon sok probléma van.



- Vállalkozó, megrendelő nem tudja hol, mire számítsen,
- mikor lesz egységesen jó és használható az alaptérképi állomány. *(Szigorú határidők!)*



Földhivatali különbségek 2.

- Van, ahol a DATR kötelező alkalmazásával egy időben intézkedtek a várható problémák elkerülése miatt.



- Szabályozottan akár mindkét (ITR, DATR) állományban folyik a változásvezetés.



- **AZ ELJÁRÁS NEM EGYSÉGES!!!**



Átmeneti megoldások

„A vállalkozók részére a teljes körű adatszolgáltatás csak DATR rendszerben történhet az állami alapadatok vonatkozásában.

A szolgalmi jogok szolgáltatása továbbiakban is ITR 4 programmal történik.”

(részlet egy 2009. decemberi hivatalvezetői utasításból)



DATR – jövő kép

- Az előzőekben vázolt problémák megoldása után a DATR valóban a munkánkat támogató rendszer lehet, amely segíti
 - az elektronikus ügyintézés gyorsabb megvalósulását,
 - a fölösleges papíralapú munkarészek és a bürokratikus ügyintézés megszűnését,
 - a vizsgálati idő jelentős csökkenését, így a munkavégzés hatékonyságának növelését.



Köszönöm a figyelmet!