



On-line térképek Magyarországon

On-line geokódolás

GeoScript

GeoXMap

GeoXWAP

Csemez Gábor – Prajczner Tamás
GeoX Kft.



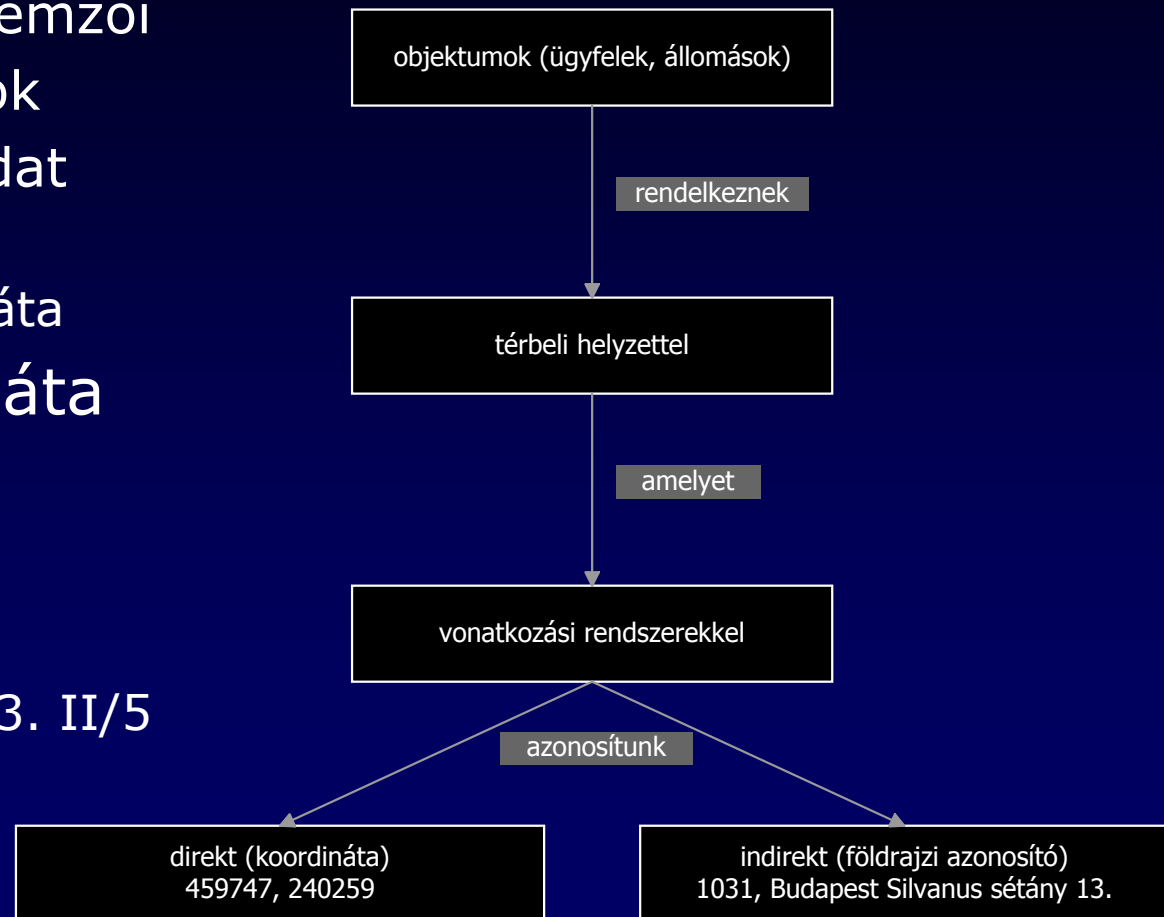
On-line geokódolás

Objektumok jellemzői

- leíró adatok
- helyzeti adat
 - cím
 - koordináta

cím \equiv koordináta

Prajczer Tamás
242-6210
1031 Budapest,
Silvanus sétány 13. II/5

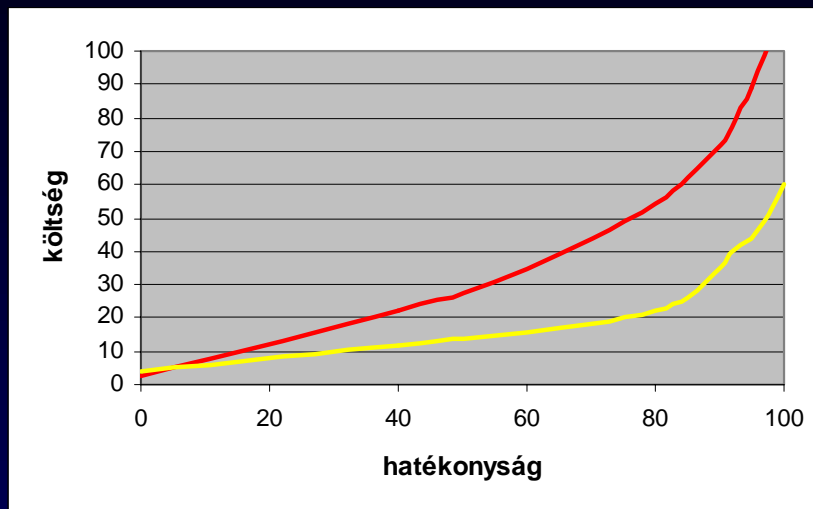




On-line geokódolás

Befolyásoló tényezők

- címek minősége
- térkép
 - DSM 4.0
- technológia
 - hagyományos
 - GeoScript 1.0



On-line geokódolás hatékonysága: 97%



DSM - Digitális utcatérképek

DSM digitális utcatérképek

- DTA-50 1.0
- út- és utcatengely-hálózat
- aktualizálás – helyszíni felmérés
- helyzeti adatok
- leíró adatok
 - közterület név, jelleg
 - házzámok (bal- jobb oldal, kezdő- végházzámok)
 - beépítés
- frissítés évente
- KÖNYV, IM, távközlés adataival ellenőrizve



DSM - Digitális utcatérképek

	2000
DSM verzió	4.0
Települések száma	328 db
Népesség, 2000	70 %
Helyi adó befizetés, 1998	90 %
SZJA befizetés	84 %
300 M Ft-nál nagyobb árbevételű cégek	91 %
Személygépkocsi-állomány	77 %
Kiskereskedelmi hálózat	76 %
Bankfiókok	96 %
Készpénz automaták	97 %



MIU

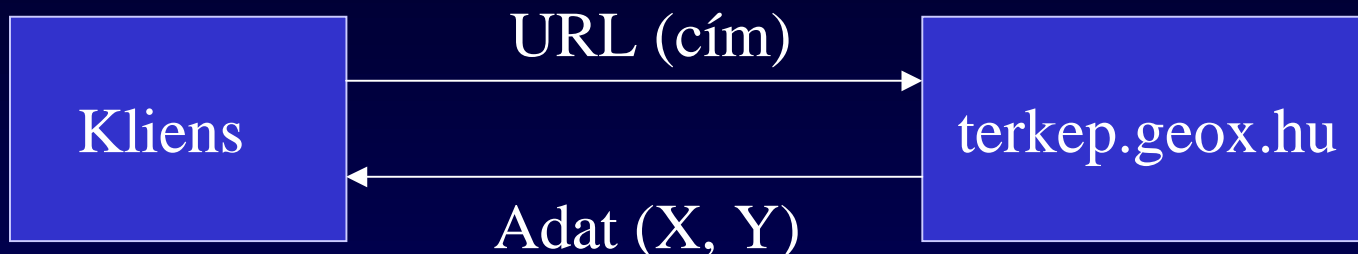
Magyarországi I ntelligens U tcatérképek

- utcatengely
 - DTA-50
 - hálózat,
 - útszám
- közterületnév és jelleg
forrás: Hiszi-Map, KÖNYV
- külterületi lakott helyek
- közigazgatási határ

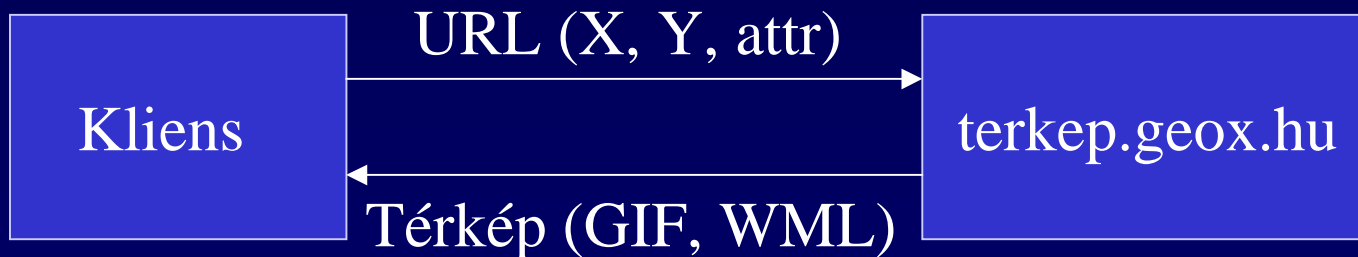


Térképi keresők

GeoXCode (cím \Rightarrow koordináta)



GeoXMap, GeoXWAP (koordináta \Rightarrow térkép)





GeoXCode

<http://195.70.40.246/geoxcode/igeocode.asp?>

USERID = felhasználói név

&CITY= város

&DISTRICT = kerület

&STREET_NAME = közterület neve

&STREET_TYPE = közterület jellege

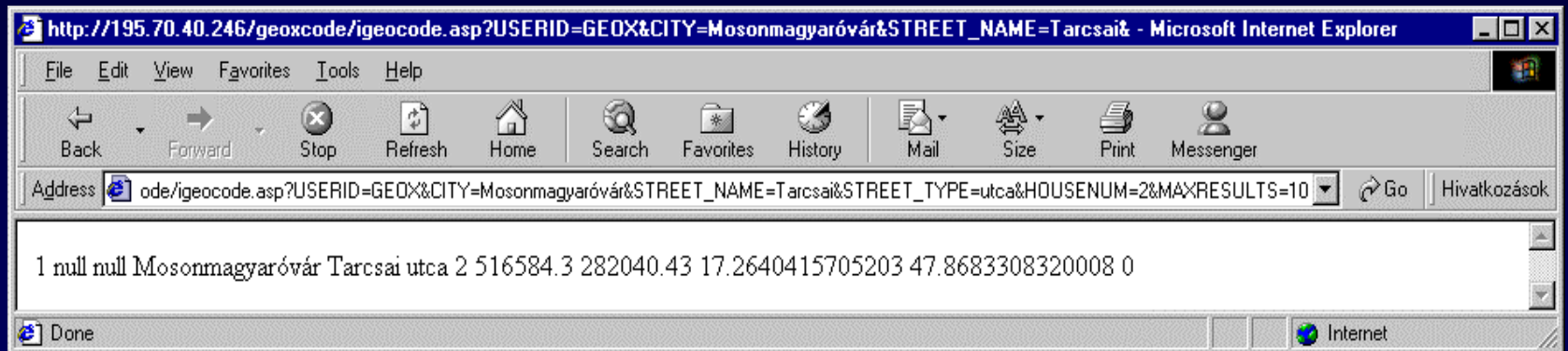
&HOUSENUM = házszám

&MAXRESULTS = találatok lehetséges száma

—



GeoXCode





GeoXMap

<http://192.70.40.246/geoxcode/mpFrame.asp?>

USERID = felhasználói név

&CITY = településnév

&BASEX = az "én helyem" x koordinátája

&BASEY = az "én helyem" y koordinátája

&BASENAME = felirat

&X n = n . pont x irányú koordinátája

&Y n = n . pont y irányú koordinátája

&Name n = n . ponthoz tartozó felirat



GeoXMap

The screenshot displays the GeoXMap web application interface. At the top, the GeoX logo and the text "Internetes térképi megoldások" are visible. Below this is a navigation toolbar with icons for home, zoom in, zoom out, and pan. The main map area shows a street grid in Mosonmagyaróvár, with labels for streets such as Huszár Gál utca, Magyar utca, Gyári út, and Lőpor utca. A yellow box highlights a specific location labeled "OTP_ATM_0-24h". To the right of the map is a legend with a list of layers, all of which are checked:

- Településhatár
- Beépített I.
- Beépített II.
- Beépített III.
- Ipar
- Zöldfelület
- Erdő
- Kert
- Tó
- Folyó
- Vasút
- Főút
- Utcanév

At the bottom of the map, the coordinates "x: 516747 y: 282255" are displayed.



GeoXMap



GeoXWAP

<http://195.70.40.246/locator/mservqry.asp?>

&CITY = településnév

&OX = térkép bal felső sarka

&OY = térkép bal felső sarka

&Z = zoom

&BASEX = az "én helyem" x koordinátája

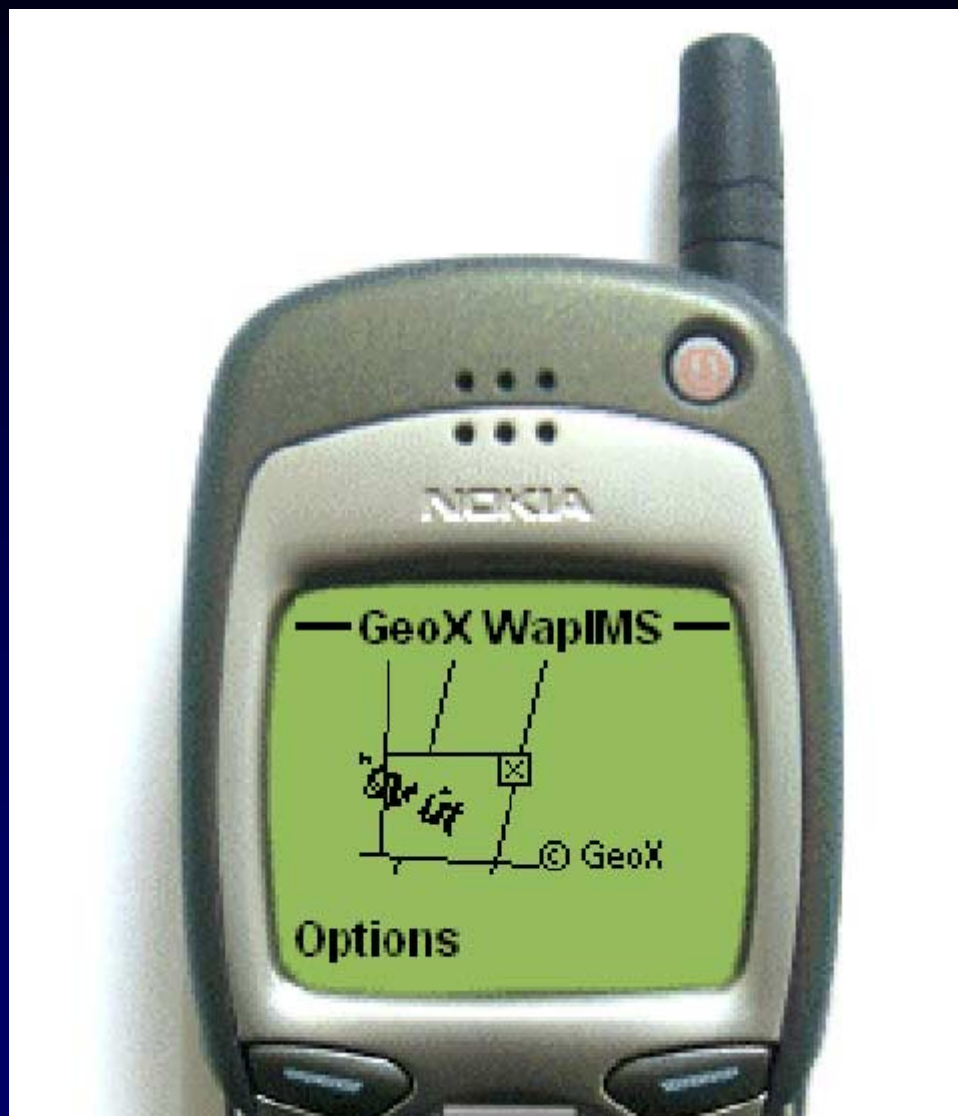
&BASEY = az "én helyem" y koordinátája

&X = n. pont x irányú koordinátája

&Y = n. pont y irányú koordinátája



GeoXWAP





TIGER Map

GeoX Kft. - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Size Print Messenger

Address <http://terkep.geox.hu/search/us/default.htm> Go Hivatkozások

Térkép frissítés

Keresés

Ki / Be

- Településnevek
- Hálózat
- Népszámlálási körzet beszúrási pontja
- Népszámlálási körzet határa
- Választási körzetek
- Megyék
- Indián rezervátumok
- Autópálya
- Zöldfelületek
- MSA/CMSA
- Települések
- Vasút
- Tengerpart
- Utca
- Népszámlálási körzetek
- Államközi utak nevei
- Állami autópálya nevek
- Államhatár
- Szövetésgyi autópálya nevek
- Víz
- Irányítószám-körzet pontok

Koordináták:

Szélesség (fok):

Hosszúság (fok):

Térkép részlet szélessége és magassága (fok):

Színpaletta:

LEGEND

- State
- County
- Lake/Pond/Ocean
- Expressway
- Highway
- Connector
- Stream
- Military Area
- National Park
- City
- County

Scale 1: 273578

0 2 4 6 8 10 mi
0 2 4 6 8 10 km

Internet



Forgalomkorlátozások Pest megyében - Microsoft Internet Explorer

Forgalomkorlátozások Pest megyében

Kérem, válassza ki a keresés jellegét:

[Korlátozások listája](#)
[Út keresése](#)
[Település keresése](#) [Súgó](#)

Jelmagyarázat a térképhez:

- Teljes pályás korlátozás Be Ki
- Félpályás korlátozás
- Útszűkülettel járó korlátozás
- Időjárási körülmények miatti korlátozás
- Kijelölt út szelvény száma Be Ki

51. út Napközben Ok: Kátyúzás, repedéskiöntés

Főutakon és mellékutakon 2000.6.23. (péntek) nap érvényes teljes, félpályás, útszűkülettel járó korlátozások: Utolsó frissítés: 2000.6.23 9:17

	Útszám	Korlátozott szakasz	Korlátozás mértéke		Korlátozás oka
1.	2	48.0 km - 48.0 km	Útszűkület	(Napközben)	Egyéb
2.	6	18.500 km - 18.500 km	Félpályás	(Napközben)	Hídfenntartás
3.	6	18.600 km - 18.600 km	Félpályás	(Napközben)	Hídfenntartás
4.	12	7.500 km - 7.700 km	Útszűkület	(Napközben)	Szennyvíz
5.	31	62.500 km - 69.0 km	Félpályás	(Napközben)	Aszfaltozás
6.	51	36.0 km - 50.0 km	Félpályás	(Napközben)	Kátyúzás, repedéskiöntés
7.	1104	15.490 km - 15.490 km	Útszűkület	(Egész nap)	Szélesítés, pályaszerekezet csere
8.	1113	10.557 km - 21.130 km	Félpályás	(Napközben)	Árkok, padkák fenntartása
9.	1201	12.100 km - 12.100 km	Útszűkület	(Egész nap)	Hídfenntartás
10.	2100	0.0 km - 1.500 km	Útszűkület	(Egész nap)	Kátyúzás, repedéskiöntés

Applet started Internet



www.pemak.kozut.hu

Forgalomkorlátozások Pest megyében - Microsoft Internet Explorer

Forgalomkorlátozások Pest megyében

PEMAK

A keresett út száma:

Keresés szelvéyszámra is

km m

+

(A keresett szelvény megjelenítése 100 m pontosan történik)

Vissza Út megjelenítése

Keresési feltételei

- Erdők
- Belterületek
- Vizek
- Vasút
- Közig.határ
- Megyehatár
- Mellékutak
- Főutak
- Településnév
- Főútszám
- Mellékútszám

Korlátozások

13.		4602	8.600 km - 8.700 km	Félpályás	(Napközben)	Aszfaltozás
14.		4611	0.0 km - 9.0 km	Útszűkület	(Napközben)	Kátyúzás, repedéskiöntés
15.		4612	4.0 km - 6.0 km	Útszűkület	(Napközben)	Árkok, padkák fenntartása
16.		12103	10.0 km - 10.0 km	Útszűkület	(Napközben)	Egyéb
17.		12106	2.0 km - 7.0 km	Félpályás	(Napközben)	Árkok, padkák fenntartása
18.		31118	0.0 km - 4.0 km	Útszűkület	(Napközben)	Szélesítés, pályaszerekezet csere
19.		46126	0.0 km - 7.0 km	Útszűkület	(Napközben)	Kátyúzás, repedéskiöntés
20.		51309	4.610 km - 4.610 km	Teljes	(Egész nap)	Hídfenntartás
21.		81101	0.900 km - 1.200 km	Teljes	(Egész nap)	Hídvizsgálat
22.		81104	0.0 km - 0.500 km	Útszűkület	(Napközben)	Kátyúzás, repedéskiöntés

Vissza az oldal elejére...

Applet started Internet



http://terkep.geox.hu

©GeoX - Térképes keresőrendszer - Microsoft Internet Explorer

GeoX[®] Internetes térképi kereső

főablak **Részletes információk:**

Település: Budapest
Cím: Fő tér 1.
Kerület: 3
Térkép: Budapest / Magyarország

Készpénzautomaták találatai:

Irányítószám: 1033
Település: Budapest
Kerület: 3
Városrész: Óbuda
Cím: Flórián tér 15
Üzemeltető: OTP
Elfogadott kártyák: Visa, Cirrus, Maestro, Eurocard Mastercard, Visa Electron

Irányítószám: 1033
Település: Budapest
Kerület: 3
Városrész: Óbuda
Cím: Flórián tér 6-9
Üzemeltető: Postabank és Takarékpénztár Rt
Elfogadott kártyák: Visa, Cirrus, Maestro, Eurocard Mastercard, Visa Electron

CompuTerra
Informatikai szolgáltató kft.

Internet