



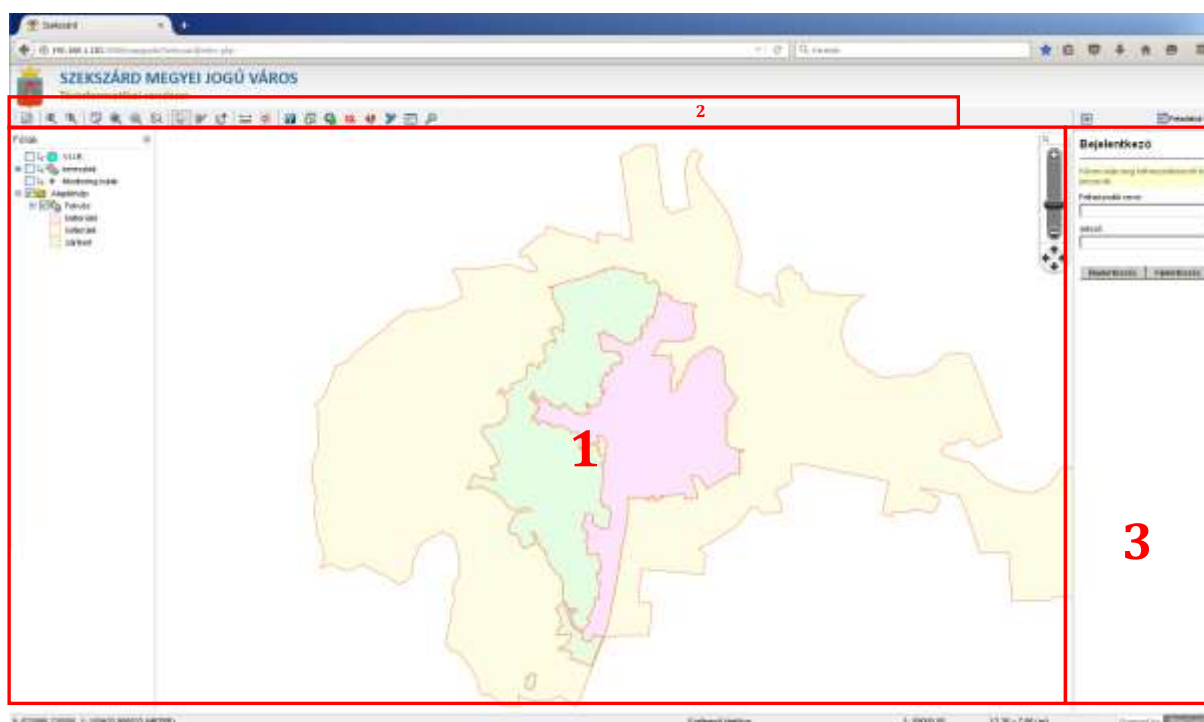
SZOFTVERKÖVETELMÉNYEK

A térinformatikai rendszer kezelőfelülete Autodesk MapGuide Enterprise programon alapul. A rendszer használathoz Microsoft Internet Explorer 7.0+, Mozilla Firefox 3.5+ vagy Google Chrome 11.0+ böngészőre van szükség. A rendszer használata közben a grafikus felbontás legalább 1024x768, a fontok mérete legalább 10 képpont legyen.

A KEZELŐI FELÜLET ELINDÍTÁSA

A rendszer elindításához a böngészőt kell megnyitni, majd a *Cím* mezőbe a rendszer kezdőlapjának címét begépelni.

<http://meridiankft.hu:8008/mapguide/Szekszard/index.php>



A nyitólap három részre tagolható. Középen található a vektoros térképet megjelenítő *Grafikus ablak* (1). Felette helyezkedik el vékony csíkban a térkép navigálására szolgáló *Központi Eszköztár* (2), jobbra pedig a modulokat kezelő, feladatok ellátására szolgáló speciálisan testreszabott *Feladatok* munkaterület (3).

A térkép alatti állapotsorban az alábbi információk jelennek meg:

X: 563788,887896, Y: 198662,989703 (Meter) 0 jellemző kijelölve 1: 5410,42 1003,49 x 836,00 (m)

EOV koordináták

méretarány

KÖZPONTI ESZKÖZTÁR

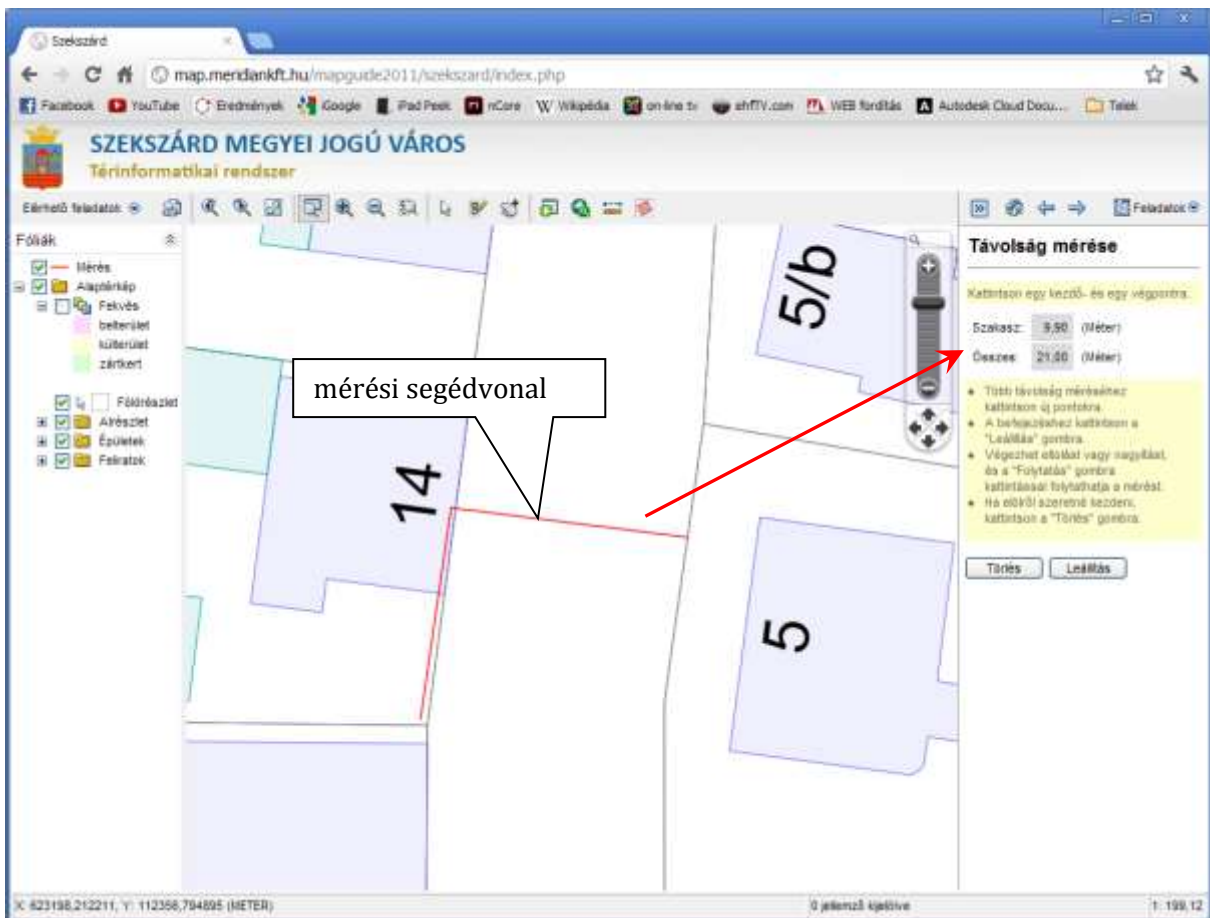
A *Grafikus ablak* térkép megjelenítő felülete felett elhelyezkedő *Központi Eszköztár* segítségével a térképen leggyakoribb műveleteket (navigáció, zoom, kijelölés, stb.) végezhetjük el.



	Kezdeti Térkép Nézet
	Előző nagyítási állapot visszaállítása.
	Következő nézet visszaállítása
	Térkép nagyítása ablakozással
	Nagyítás 2x-es léptékkal
	Nagyítás 0.5x-ös léptékkal
	Nagyítás a kiválasztott objektum(ok)ra
	Kiválasztási üzemmód aktiválása.
	Kiválasztás megszüntetése.
	Térkép eltolása tetszőleges irányba
	Távolságmérés . Az utolsó két pont, illetve az össztávolság értékeit mutatja az aktuális mértékegységben. Az eredmények a jobb oldalon található sávban jelennek meg. Itt
	Területmérés modul indítása. Részleteket lásd később.
	Felhasználói kézikönyv
	Beléptető (regisztrált felhasználóknak: felhasználónév és jelszó megadása)
	Keresés modul elindítása. Részleteket lásd később.
SQL	Lekérdező varázsló (haladó felhasználóknak)
	Hibabejelentés, regisztráció kérése
	Puffer létrehozása . Részleteket lásd később
	Beállítató, hogy a távolságok megjelenítése metrikus (kilométer, méter) vagy amerikai/angol (mér föld, láb) legyen.
	Keresés koordinátára
	A feladat lap bezárása (nagyobb térképi nézetre történő váltás)
	Feladatok ▾ A különböző modulok közötti váltásra szolgáló legördülő menü

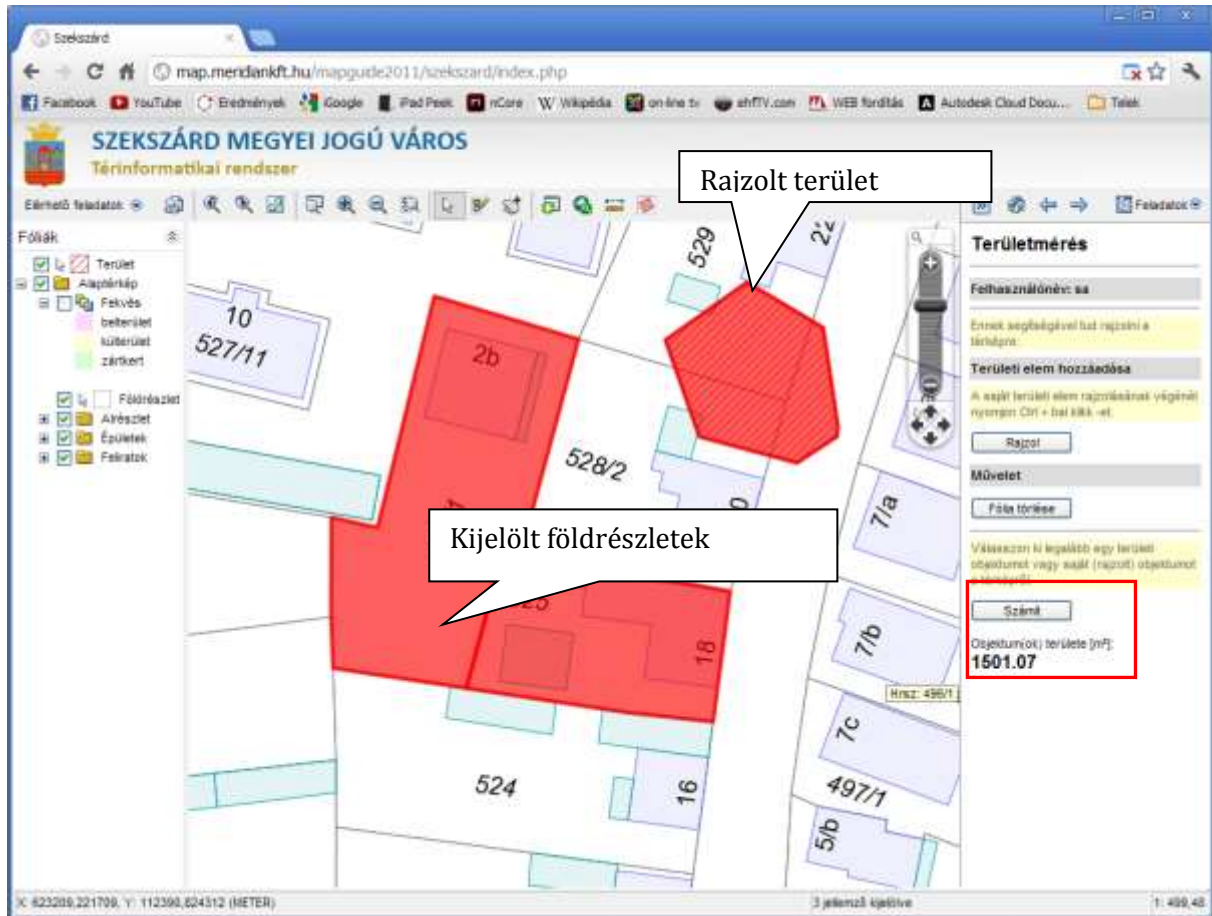
TÁVOLSÁGMÉRÉS MODUL

A *Távolságmérés* modul segítségével meglévő különböző szakaszok rész-, illetve összhosszát mérhetjük meg. A modul betöltéséhez kattintsunk a *Központi eszköztár* *Távolságmérés* gombjára.



TERÜLETMÉRÉS MODUL

A *Területmérés* modul segítségével meglévő és egyénileg rajzolt objektumok területét számíthatjuk ki. A modul betöltéséhez kattintsunk a *Központi eszköztár Területmérés* gombjára.



Abban az esetben, ha saját, általunk megrajzolt területet szeretnénk kiszámítani, a *Területmérés* modul középső részén megtalálható *Rajzol* gombbal először meg kell rajzolni a kívánt területet.

A rajzoláshoz érdemes a körbehatárolandó területre ránagyítani, mert a web-es felületen természetesen annak egyszerűsége végett pontos végpontokat, metszéspontokat nem lehet elkapni. A terület töréspontjait folyamatos kattintással határozhatjuk meg, az utolsó pont leszúrásakor a *CTRL* gombot (Google Chrome böngésző esetén *Shift* gombot) nyomva kell tartani.

A létrejött terület sraffozott felületként jelenik meg. A terület **kijelölését** követően a fentiekben ismert módszerrel a terület meghatározható.

A *Fólia törlése* gomb kitörli az általunk rajzolt objektumok fóliáját.

KERESÉS MODUL

A *Keresés* modul segítségével helyrajzi számokat (HRSZ) és közterületi címeket kereshetünk meg. A modul betöltéséhez kattintsunk a *Központi eszköztár/ Keresés* gombjára.



A jobb oldalon megjelenő *Feladatok lapra* betöltődik a *Keresés* modul.

A utcanévre történő kereséshez írjuk be a *Közterület neve* felirat után a keresett utcanév egészét vagy az utcanév elejét, illetve helyrajzszámra történő kereséshez írjuk be a *HRSZ* felirat után megjelenő mezőbe a keresendő kifejezést, majd nyomjuk meg az alatt elhelyezkedő *Keresés* gombot.

Keresés

Felhasználónév: sa

Utca keresés

Közterület neve: József

Keresés

HRSZ keresés

HRSZ:

Keresés

Találati lista:

Itt található a HRSZ vagy az Utca keresés eredménylistája. A találatokra kattintva megnézheti az adott objektumot

József Attila utca
József Attila utca

Utca keresés esetében a rendszer a felíratra nagyít M=1:1000-es léptékben.

Keresés

Felhasználónév: sa

Utca keresés

Közterület neve:

Keresés

HRSZ keresés

HRSZ: 527

Keresés

Találati lista:

Itt található a HRSZ vagy az Utca keresés eredménylistája. A találatokra kattintva megnézheti az adott objektumot

527/9
527/10
527/11
527/8
527/7
527/1
527/6
527/5

Utca keresés esetében a rendszer a felíratra nagyít M=1:1000-es léptékben.

PUFFER MODUL

A pufferzóna egy vagy több pont illetve poligon (pl. épület, földrészlet) köré előállított új poligon, mely adott távolságra helyezkedik el az eredeti alakzattól. A modul betöltéséhez kattintsunk a *Központi eszköztár /Puffer létrehozása* gombjára.

Példa:

Szabály szerint a szavazóhelyek 150 méteres körzetében nem lehet semmiféle kampánytevékenységet folytatni. Ezt a 150 méteres kört a következőképpen ábrázoljuk a térképünkön. Bekapcsoljuk a *szavazóhelyek* fóliát a bal oldali fóliakezelőben, majd kijelöljük azt a szavazóhelyet, amelynek a pufferzónáját meg kívánjuk jeleníteni. A jobb oldali feladat panelen megadjuk, hogy a távolság 150 m legyen. „A pufferbe felvenni kívánt fóliák:” alatt a Frissítés gombra kattintva megjelenik a *szavazóhelyek* fólia. A keletkező pufferzónák egy új fóliára kerülnek, melyet tetszőlegesen elnevezhetünk (Kampánymentes övezet). Ezután megadhatjuk a kitöltés mintáját, színét és átlátszóságának mértékét, valamint a körvonal mintáját, színét és a vonalvastagságot.



Puffer létrehozása

Pufferbeállítások

Jelölje ki a jellemzőket a képen.

Távolság a jellemzők körül:

150 méter

A pufferbe felvenni kívánt fóliák:

választóhelyek

Frissítés

A létrejövő pufferfólia neve:

Kampánymentes övezet

Pufferterületek egyesítése

Kitöltés stílusa

Szegély stílusa

Kitöltési minta:

Háló

Vonal mintája:

Tömör

Előtérszín:

...

Vonal színe:

...

Áttetszőség:

50 %

Vonal vastagsága:

1

Háttér színe:

Áttetsző

Kész

Mégse

- A puffereredmények egy új fóliában találhatóak a felső jellemzőfólia fölött. A pufferfólia nevét itt adhatja meg.
- Több pufferfólia létrehozásához használjon különböző pufferneveket.
- Ha el szeretné rejtetni a pufferfóliákat, kapcsolja ki azokat.
- A pufferfóliák ideiglenesek, és a rendszer a megtekintő bezárásakor távolítja el azokat.

A rendszert folyamatosan fejlesztjük és bővítjük tartalommal. Szívesen vesszük a visszajelzéseket a használatra és használhatóságra vonatkozóan. Valószínűleg akadnak hibák is, amit ha jeleznek, igyekszünk javítani. Várjuk az észrevételeket, javaslatokat, ötleteket a további fejlesztésekhez. A központi eszköztáron található felkiáltójeles ikon szolgál a jelentkezésre:



A Felhasználói kézikönyv itt érhető el.

Regisztráció kéréséhez is ezt a gombot használják!