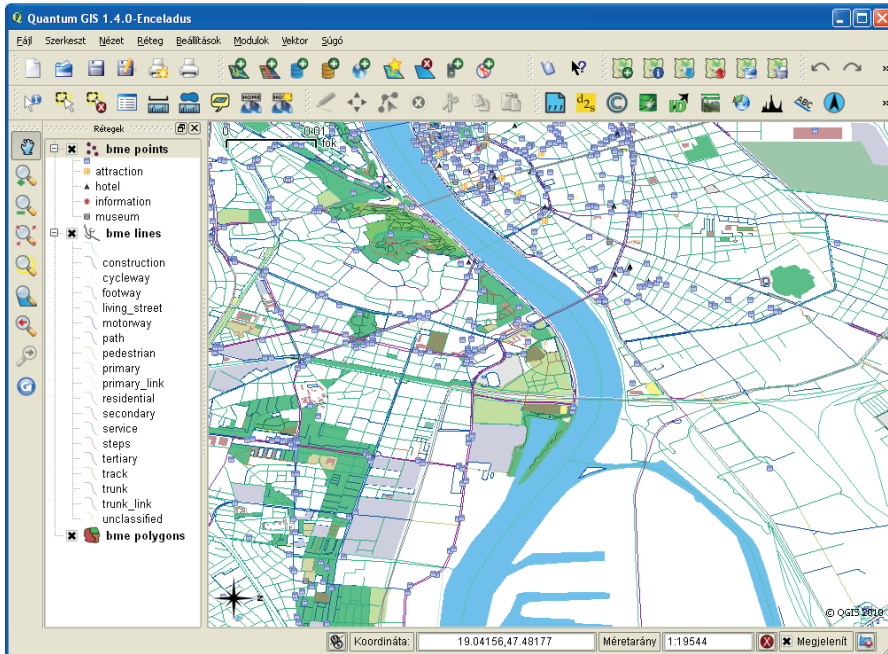


Quantum GIS

Nyíltforrású térinformatikai rendszer - <http://qgis.org>



Amit a QGIS-sel megtehetsz...

- Különböz vektoros formátumok megjelenítése, szerkesztése, mint pl. Shape, GRASS vektor, PostgreSQL/PostGIS, SpatialLite, ...
- Raszterek, mint pl. TIFF, ERDAS Img., GRASS, ...
- Modulok létrehozása Python vagy C++ nyelven
- Testreszabott GIS alkalmazások létrehozása Python vagy C++ és a QGIS könyvtár felhasználásával.
- Nyomtatási kép készítés a nyomtatás vezérl vel

Adat import és export

- Szövegfájl import és réteggként megjelenítés
- Shape fájl import PostgreSQL/PostGIS-be
- Trackek, útvonalak és útpontok letöltése a GPS-edr l és megjelenítése
- OGC WMS és WFS rétegek importja
- Elemek létrehozása QGIS-ben és feltöltésük a GPSbe

A QGIS nemzetközi!

A világszerte megtalálható felhasználók és fejleszt k közül valaki biztosan tud válaszolni a kérdéssre. A QGIS-t önkéntesek 30 nyelvre lefordították többek között francia, holland, orosz, japán, kínai, indonéz, szlovák, olasz, német, portugál és magyar nyelvre!

Alapfunkciók

- Raszter és vektor támogatás
- Integráció GRASS GIS-sel
- B víthet modul architektúra
- Digitalizáló eszközök
- Nyomtó vezérl
- Python nyelvi kötések
- OGC támogatás (WMS, WFS)
- Áttekint térkép
- Térbeli könyvjelz k
- Elem azonosítás/szelekció
- Attribútumok módosítása
- Elemek címkézése
- Vetületi átszámítás röptében

Modulok

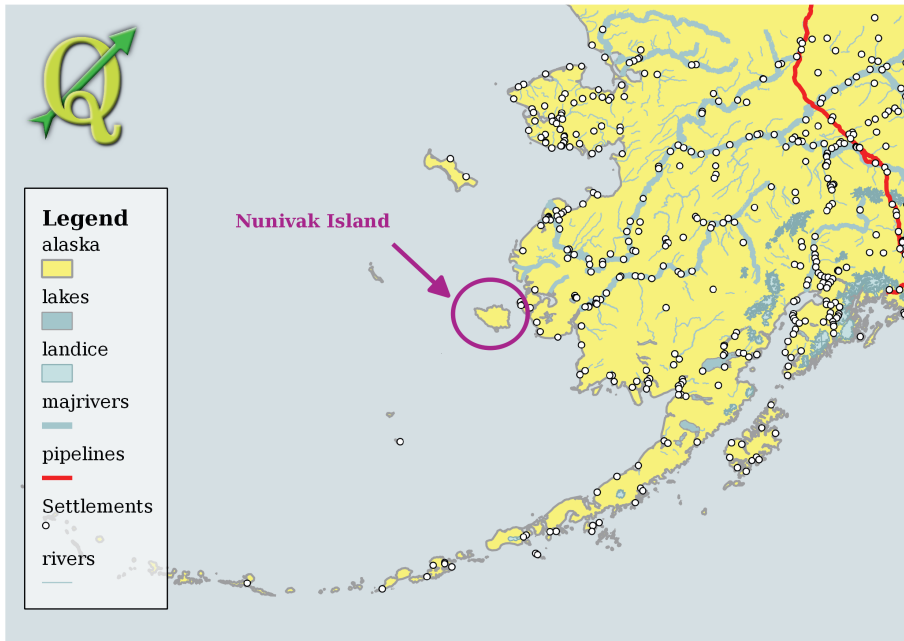
- GRASS
- fTools
- GPS eszközök
- Szövegfájl import
- PostGIS import eszköz
- Észak jel
- Lépték vonalzó
- Raszter georeferálás
- WFS
- és még továbbiak

Több platform

- GNU/Linux
- Unix
- Mac OS X
- Windows

Új nyomtatás vezérlő

Rácsot adhatsz a térkép összeállításához, a térkép elforgatható, a projektenként egy összeállítás korlátozást megszüntettük, nyílakat és alakzatokat adhatsz az összeállításához.



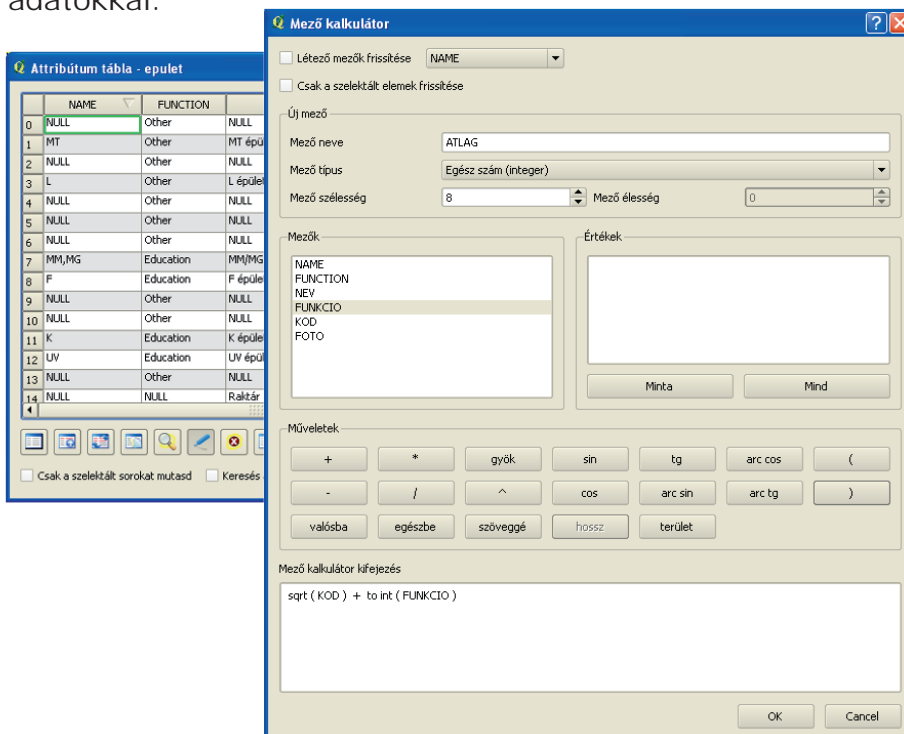
Új címkézés & megjelenítés

Az új címkézés és megjelenítés infrastruktúrát használhatod. Komplex szimbólumokat és egymást nem takaró címkéket hozhatsz létre.



Új mező kalkulátor

Új attribútumok léterhozása és feltöltése számított adatokkal.



GRASS eszköztár

A QGIS és a GRASS együtt dolgozik. Új GRASS modulok könnyen hozzáadhatók.

Súgó és támogatás

A QGIS támogatást egy lelkes felhasználói és fejlesztői közösség adja. Számos aktív levelezési lista és egy barátságos chat csatorna biztosítja a közvetlen hozzáférést más felhasználók és fejlesztők segítségéhez és tanácsaihoz. Üzleti fejlesztés is lehetséges (látogasd meg a Quantum GIS honlapot a részletekért).

Projekt elnök: Gary Sherman
 Email: info@qgis.org
 Honlap: <http://qgis.org>
 Letöltés: <http://download.qgis.org>
 Wiki honlap: <http://qgis.org/wiki>
 Fórum honlap: <http://forum.qgis.org>
 IRC: #qgis on freenode.net