

DigiTerra EXPLORER Version 6

100%-ban magyar megoldás a MePAR
térinformatikai fejlesztőjétől

Mobil térinformatikai és
terepi adatgyűjtő szoftver



Mobil térképezés 4 egyszerű lépésben

Készítse el a terepi adatgyűjtő
úrlapokat az irodában



Frissítse térinformatikai
adatbázisát a terepi adatokkal



Jelenítse meg a térképeket és kezelje
adatbázisát kézi számítógépén



Gyűjtsön adatokat GPS vevővel, lézer távmérővel,
digitális fényképezőgéppel vagy kábelkeresővel



“

“A DigiTerra Explorer-re mindenkinek szüksége van,
- akinek van térinformatikai rendszere, hogy mobil adatgyűjtéssel egészítse ki azt;
- akinek nincs térinformatikai rendszere, hogy gyorsan beletanuljon abba.”

Stefan Lutz, ügyvezető - TOPTec Lutz (Svájc)

”

Előnyök



Gyors:

grafikai motorja nagyméretű térképálmányokkal is könnyen elboldogul kézi számítógépen



Univerzális:

SD-kártyán szállított licenz, nincs egy konkrét eszközhöz kötve



Sokrétű:

közvetlenül támogatja a Windows Mobile és Windows CE operációs rendszereket és különböző fájl típusokat



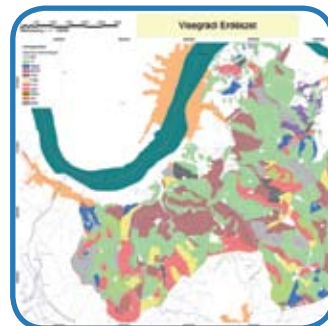
Rugalmas:

térbeli pozícióhoz kapcsolja a lézer távmérővel, kábelkeresővel, fényképezőgéppel gyűjtött adatok



Egyszerű:

az adatgyűjtéshez tetszőleges tartalmú sablonokat alakíthat ki programozás nélkül



Esztétikus:

egyedi formázási lehetőségekkel nyomtathat szép térképeket



Többnyelvű:

könnyen lefordítható bármely nyelvre



Megfizethető:

különböző árú változatokkal minden felhasználói igényt kielégít

Felhasználási lehetőségek

A DigiTerra Explorer 6 három változatban vásárolható meg. Minden változat eltérő funkcionalitással rendelkezik, így különböző felhasználói csoportok igényeihez igazodik.



Területmérés

GPS vevő segítségével megmérheti a mezőgazdasági területek méretét

- **mező- és erdőgazdálkodás**
- **természetvédelem**
- **bányászat**
- **kertépítés**
- **városgazdálkodás**
- **mezőgazdasági biztosítások**



Terepi adatgyűjtés

Földrajzi pozíciót határozhat meg és sokféle terepi adatokat rögzíthet. Földrajzi elemzésekkel alátámasztott döntéseket hozhat.

- **terepi felügyeleti munkák**
- **geológia**
- **katonaság**
- **tűzoltóság**
- **közművek**
- **állapotfelmérés**



Adatgyűjtés a GPS vevőn túl

Gazdagíthatja adatbázisát lézer távmérővel, digitális fényképezőgéppel és kábelkeresővel rögzített információkkal.

- **energiaszolgáltatás**
- **telekommunikáció**
- **építőipar**
- **tervezés**
- **önkormányzatok**



Tulajdonságok

Tulajdonságok	Változat	Basic	Advanced	Professional
Terepi és irodai térinformatika egyetlen szoftverben		✓	✓	✓
Univerzális használat: SD, Mini SD, Micro SD kártyáról telepítés nélkül futtatható		✓	✓	✓
Gyors térképmegjelenítés DigiTerra térképformátumokkal		✓	✓	✓
Egyedi nyomtatás: jegyzőkönyvek és jelmagyarázatos térképek		✓	✓	✓
Terepi adatgyűjtés GPS vevővel		✓	✓	✓
Beépített digitális kamera támogatása			✓	✓
Adatok megjelenítése és szerkesztése szabványos vektoros és raszteres formátumokban			✓	✓
Egyszerűen használható eszközkészlet tematikus térképezéshez: szimbólumok, vonaltípusok, kitöltő minták, színpaletták			✓	✓
GPS navigáció térképen, vetületi és földrajzi koordináták alapján			✓	✓
GPS adatgyűjtést támogató funkciók: NMEA-n kívül további kommunikációs protokollok támogatása, beépített NTRIP kliens, adatgyűjtés utófeldolgozáshoz				✓
Integrált adatcsera lézer távmérővel, kábelkeresővel, külső digitális kamerával				✓
Önálló térinformatikai fényképező megoldás				✓
Programozás nélkül testreszabható felhasználói felület, intelligens adatgyűjtő űrlapok, relációs adattábla kapcsolatok				✓
Beépített topológikus és egyéb intelligens szerkesztőeszközök				✓

A DigiTerra Explorer változatainak részletes funkcionális leírása a www.digiterra.hu oldalon található.

Rendszerkövetelmények



Asztali számítógépek

- Windows 7
- Windows Vista
- Windows XP / XP Tablet PC Edition
- Windows 2000
- Microsoft ActiveSync, Mobile Device Center
- AMD, Pentium 200 MHz-től
- Minimum 32 MB RAM
- Minimum 50 MB szabad merevlemez terület



Kézi számítógépek



- Támogatott CPU chip: ARM alapú processzorok 200 MHz-től
- Minimum 64 MB RAM

Viszonteladó

Kapcsolatfelvétel

DigiTerra Informatikai Szolgáltató Kft.

1025 Budapest, Csévi u. 6.

Tel.: + 36-1-225-8173, Fax: + 36-1-225-8174

Honlap: www.digiterra.hu

E-mail: info@digiterra.hu



A DigiTerra Kft. -üzletpolitikájának megfelelően- termékeit folyamatosan fejleszti, ebből adódóan bejelentés nélkül változhatnak az itt feltüntetett műszaki tulajdonságok. Kérjük, forduljon bizalommal cégünkhöz a legújabb információkért.

© 2009 DigiTerra Informatikai Szolgáltató Kft.