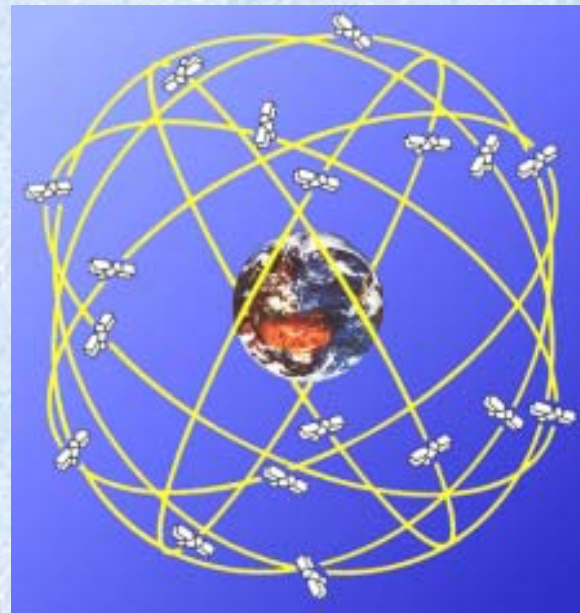


GPS technológia

családi vállalkozásoknak

(is).



Rossz hír:

Versenyzünk ...

A győzelemhez szükséges a

- gyorsaság
- pontosság
- rugalmasság.

(nem csak a sportban)



Jó hír:



- Új „sportszerek”
- Erősen mérséklődő árak
- Egyenlő pályák, egyenlő esélyek

A kisebb költségkeretből gazdálkodók is hozzájuthatnak a legfejlettebb technológiákhoz.

Kisméretű vállalkozás is ki tudja használni ?

Legyen jó stratéga !

A hagyományos és az új technológia együtt hatékony.

- **Mérőállomás:**
részletméréshez
- **GPS vevő:**
alappontsűrítéshez
(néha részletméréshez)



A GPS jól kihasználható

- Pontszegény helyen a GPS hatékonyabb és takarékosabb alappontsűrítő eszköz
- Adott pontokkal jól ellátott helyen is jobb megoldás lehet új pontok meghatározása, mint a meglévők keresgélése. Kereséshez is használható.
- Tájékoztatóirány meghatározása.
- Ködben, esőben vagy éjszaka is dolgozhat.
- Részletmérésbe is besegíthet.

A (ki)használható GPS vevő

- Kis méretű, mobil
- Statikus méréshez
- Kinematikus méréshez
- Esőálló, fagyálló, esésálló
- A mérőállomás árkategóriájában



Erősségeink –1

Statikus észlelés egyszerű

- 👍 Egy gombnyomásra
- 👍 Pontraállítás gyors és hibamentes
- 👍 Nem kell jegyzetelni
- 👍 LED-skála: információk áttekinthetően
- 👍 Teljesen kábelmentes



Erősségeink –2

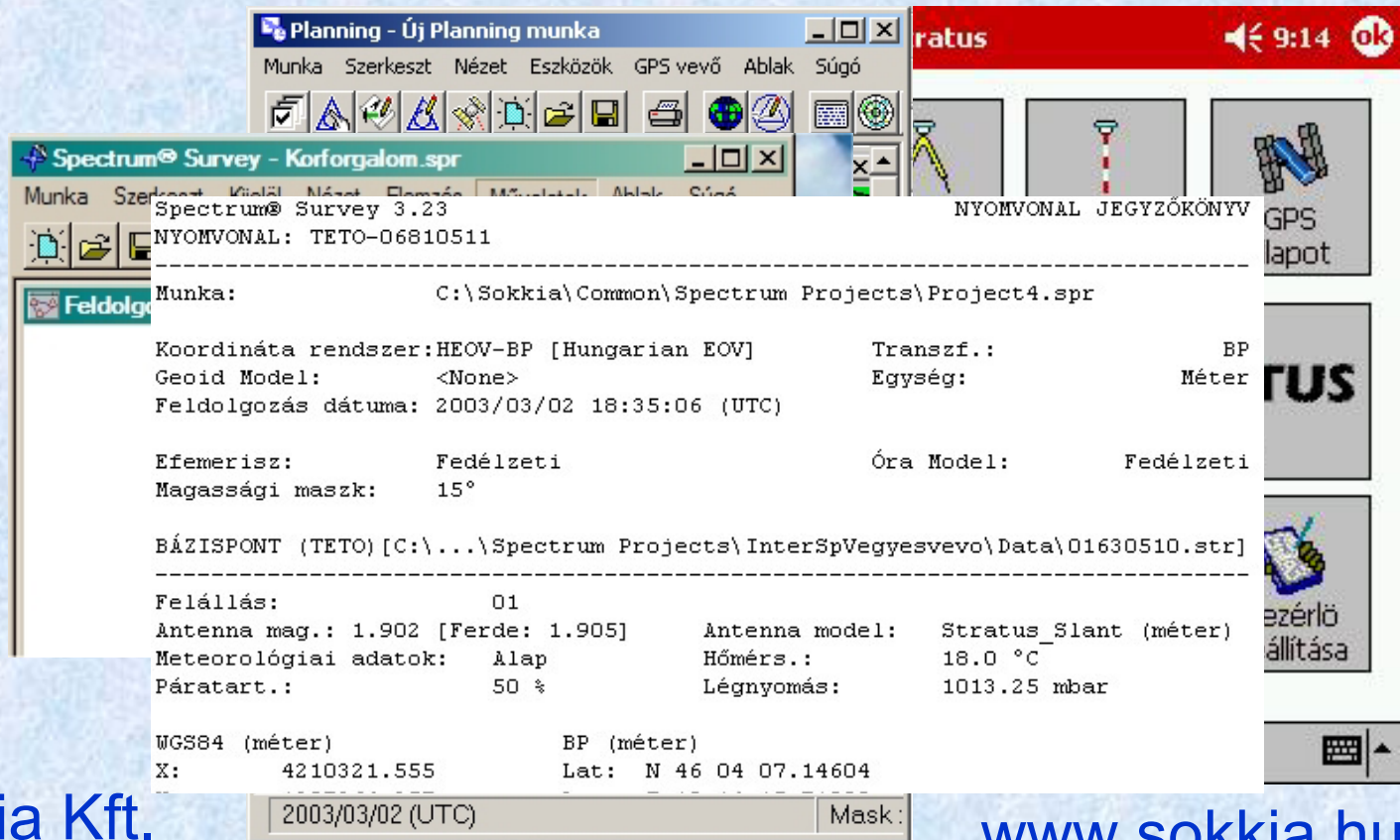
Kinematikus észlelés

- 👍 Könnyen kezelhető szoftver
- 👍 Windows felület
- 👍 Kábelmentes kapcsolat
- 👍 Jelentéktelen súly



Erősségeink – 3

Magyar nyelvű a nyomtatható jelentés



The screenshot shows a software interface with a report window titled "Spectrum@ Survey - Korforgalom.spr". The report contains the following information:

Planning - Új Planning munka
 Munka Szerkeszt Nézet Eszközök GPS vevő Ablak Súgó

Spectrum@ Survey - Korforgalom.spr
 Munka Szerkeszt Nézet Elemző Művelet Ablak Súgó
 Spectrum@ Survey 3.23
 NYOMVONAL: TETO-06810511

Feldolgozás

Munka: C:\Sokkia\Common\Spectrum Projects\Project4.spr

Koordináta rendszer: HEOV-BP [Hungarian EOV] Transzf.: BP
 Geoid Model: <None> Egység: Méter

Feldolgozás dátuma: 2003/03/02 18:35:06 (UTC)

Efemerisz: Fedélzeti Óra Model: Fedélzeti
 Magassági maszk: 15°

BÁZISPONT (TETO) [C:\...\Spectrum Projects\InterSpVegyesvevo\Data\01630510.str]

Felállítás: 01

Antenna mag.: 1.902 [Ferde: 1.905] Antenna model: Stratus_Slant (méter)
 Meteorológiai adatok: Alap Hőmérs.: 18.0 °C
 Páratart.: 50 % Légnyomás: 1013.25 mbar

WGS84 (méter) BP (méter)
 X: 4210321.555 Lat: N 46 04 07.14604

2003/03/02 (UTC) Mask:

Additional interface elements include a red status bar with "ratus" and "9:14", and various icons for "GPS lapot" and "vezérlő állítása".

Erősségeink – 4

Vezérlőegység, amelyre több alkalmazást is telepíthet.

- ✓ Stratus: vezérlőprogram
- ✓ Ariadne: pontkereső
- ✓ TopoGraph: részletmérés mérőállomással
- ✓ GeoGrad: terepi GIS adatkarbantartó
- ✓ AeroMap: navigáció M.ország úthálózatán
- ✓ Fugawi: navigáció szkennelt térképen
- + *Word, Excel, Névjegy, Naptár, Jegyzet, stb.*

Választható vezérlőegység



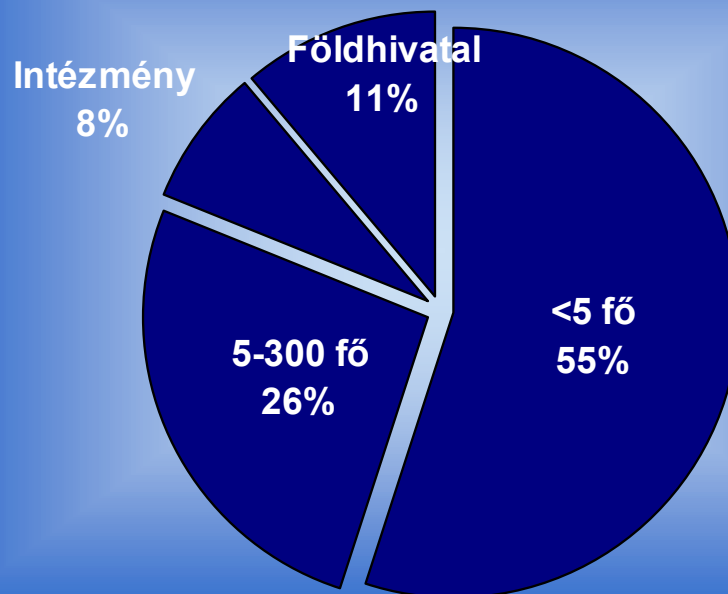
- **HP iPAQ zseries számítógép**
 - Színes kijelző
 - Kiegészítők gazdag választéka



- **SDR720**
 - Mono kijelző
 - Eső-, fagy- és ütésálló
 - Billentyűzettel



Felhasználók megoszlása



Kétfrekvenciás RTK vevő



- „Minden-az-árbocon” rendszer
- SDR8100 vezérlőegység
 - Windows-CE op. rendszer
 - Mono kijelző
 - Eső-, fagy- és ütésálló
 - SDR Level 5 univerzális szoftver (magyar nyelvű)

Új SETx30R mérőállomások

- RED-tech távmérő
- Távmérés prizma nélkül
 - nagy pontossággal
 - gyorsan
 - hatótáv 100-120 m
- Külső billentyűzet
- CF kártyaegység (opció)



Számítógépek terepre



Köszöni figyelmüket
a Sokkia Kft,
amely 1993 március 13.-án
- 10 évvel ezelőtt -
jött létre !