

SZOFTVER Gyártó: INTELLIGEO

INGRID - INTELLIGEO GRID transzformációs eljárás



Az ****INGRID transzformáció**** az INTELLIGEO Kft. saját fejlesztésű megoldása: centiméteres pontosságú EOVS koordinátát ad valós idejű GNSS méréshez, VITEL licenc nélkül, ingyenesen az általunk forgalmazott műszerekhez.

RÉSZLETEK ÉS ÁRAJÁNLAT

https://geomatika.hu/termek/sw_intelligeo_igrid/

TERMÉKLEÍRÁS

Hogyan működik? Az INTELLIGEO egy javítórácsot telepít a műszerre, amely az ország teljes területén a VITEL rendszeréhez hasonló, centiméteres pontosságú ETRS89 → EOVSzámítást biztosít, egy empirikusan meghatározott hibamodell alapján. ## Kinek ajánljuk? Olyan mérési munkákhoz, amelyek nem eredményeznek állami alapadatot: tervezés, nyomvonal, kitűzés, GIS adatgyűjtés, mezőgazdasági vagy ipari célú belső felmérés. Ezekhez a feladatokhoz a VITEL 75.000 Ft-os, műszerhez kötött díja felesleges kiadás - az INGRID ugyanazt a cm-es pontosságot adja, ingyenesen. ## Mennyibe kerül? Az általunk forgalmazott GNSS vevőkhöz ****ingyenesen**** jár, más eszközzel nem kompatibilis. ## Hogyan juthatok hozzá? A transzformációs eljárás telepítése nem rutin feladat, ezért az INGRID kizárólag az általunk forgalmazott eszközökhöz érhető el, előtelepítéssel vagy utólagosan, távoli telepítéssel. ## Fontos korlátozások * Az INGRID javítórács az adott műszerhez kötött - harmadik személynek nem adható át * A telepített eszközt az INTELLIGEO nyilvántartja * Az INGRID javítórács nem helyettesíti az RTK korrekciót - ahhoz külön NTRIP előfizetés szükséges * Az INGRID nem hitelesített eljárás: állami alapadatot eredményező munkához (pl. ingatlan-nyilvántartási célú földmérés) önmagában, kiegészítő ellenőrzés nélkül nem használható - ilyen munkához a [VITEL transzformáció] (/tamogatas/vitel-transzformacio/) szükséges ## Figyelmeztetés A fejlesztő az INGRID transzformációs eljárás használatából eredő esetleges hibákért, károkért nem felel. A javítórácsok egyedi azonosítóval kerülnek átadásra, így illegális felhasználás esetén megállapítható a javítórács forrása, eredeti felhasználója.

MŰSZAKI ADATOK

Főbb jellemzők

Formátum	NTv2 grid + NOAA geoid
Pontosság	1 - 2 cm
Licenc idő	Örök licenc