

***A projekt címe:*** Földfelszíni légköri adatok mérése és feldolgozása  
- elsősorban a vízi navigáció és a hajózás biztonságának újfajta támogatására

***A projekt azonosító száma:*** GINOP-2.2.1-18-2018-00014

***A szerződött támogatás összege:*** 808.590.041, - Ft

***A támogatás mértéke:*** 71,13%

***A kedvezményezett neve:*** **GriffSoft Informatikai Zrt.** - Konzorciumvezető  
**ÁBRIS Informatikai és Tanácsadó Kft.** -  
Konzorciumi tag  
**SOFT-ADVISE Informatikai Szolgáltató és  
Tanácsadó Kft.** - Konzorciumi tag  
**Neumann János Egyetem** - Konzorciumi tag

***A projekt tartalmának bemutatása:***

A projekt elsődleges célja egy olyan rendszer illetve szolgáltatás létrehozása, amely többféle adat (pl. földfelszíni szélereősség, -irány) mérése és feldolgozása alapján valós időben és földrajzilag nagy felbontásban képes információt nyújtani többek közt a vízi közlekedéshez, repüléshez, balesetmegelőzéshez, katasztrófavédelemhez, mentéshez és légkörkutatáshoz.

Az új, elsősorban internet alapú szolgáltatás a földfelszínhez közeli légköri adatok (szélereő, szélirány, UV-sugárzás, stb) alapján valós időben nyújt információkat figyelembe véve az adott felhasználási célt és módot. Így egyrészt nagymértékben megkönnyíti a vízi közlekedési eszközök irányítását, útvonaluk célszerű kialakítását, a hajózás biztonságának és kényelmének fokozását, másrészt olyan részletes adatokkal látja el a légkör felszín közeli rétegének kutatóit, amelyre korábban nem volt példa.

***A projekt tervezett befejezési dátuma:*** 2022.03.31.