

Sajtóközlemény

FarmMAP – Intelligens térinformatikai rendszer a precíziós mezőgazdaság szolgálatában

Debrecen, 2025. augusztus 23. – A FarmMAP egy új, webalapú térinformatikai rendszer, amely forradalmasítja a hazai és nemzetközi mezőgazdasági adatkezelést. A Nemzeti Kutatási Fejlesztési és Innovációs Hivatal által kiírt, a startup környezet megerősítését célzó „Startup Factory 2023” pályázati felhívás keretein belül, az Első Közép Európai Hardver Akcelerátor Zrt. által működtetett startup inkubációs program mintegy 30 millió Ft támogatást biztosított a FarmMAP Systems Kft-nek, hogy kifejleszthessen egy olyan digitális platformot, amely segítségével a gazdák és szaktanácsadók rendszerezhetik, elemezhetik és megoszthatják saját, valamint partnereik agráradatait, miközben a térképi adatrétegek révén pontosan azonosíthatják a termékenységet és növénytermesztést gátló tényezőket. A megoldás hozzájárul a költséghatékony gazdálkodáshoz, a hozamok optimalizálásához és a profitabilitás növeléséhez.

A rendszer újdonsága, hogy a gazdaság digitalizált területére integrálja a távérzékelési, meteorológiai, talajmintavételi és agrotechnikai adatokat, amelyeket előre definiált algoritmusok segítségével dolgoz fel. Így a felhasználók valós döntéstámogatást, költség-haszon elemzést és földhasználati alternatívákat kapnak – mindezt egyszerű, felhasználóbarát felületen.

A FarmMAP alapítói több mint húsz éve foglalkoznak mezőgazdasági térinformatikai rendszerek fejlesztésével és webes megjelenítő felületek programozásával. Az elmúlt évtizedekben egyértelművé vált számukra, hogy bár az adatgyűjtés a mezőgazdaságban már magas szinten zajlik, az adatok feldolgozása és elemzése továbbra is hiányosan történik. A FarmMAP erre kínál megoldást – automatizált elemzésekkel és a szaktanácsadók munkáját támogató, testreszabható felülettel.

A cél hosszú távon egy intelligens agráradat-hálózat (FarmDrive) létrehozása, amelyben a szaktanácsadók mellett bankok, biztosítók, inputanyag-forgalmazók és más agrárszolgáltatók is részt vesznek. Ez az adatsere-platform képes lesz összekötni az agrárium legfőbb szereplőit, és alulról építkezve a szakpolitika számára is valós döntéstámogatást biztosítani.



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROJEKT

„A gazdák nem színes térképeket szeretnének, hanem valódi döntéstámogatást, amely kézzelfogható eredményeket hoz a mindennapi munkájukban. A FarmMAP ezt nyújtja – egyszerű használhatóság mellett.” – hangsúlyozta Hermann Tamás, a FarmMAP Systems Kft. ügyvezetője.

A piac dinamikusan bővül: Magyarországon jelenleg mintegy egymillió hektáron alkalmaznak precíziós technológiákat, ez a szám a következő öt évben várhatóan megduplázódik. A FarmMAP induló célja, hogy az első két évben 40–50 ezer hektár területen biztosítsa szolgáltatásait, és ezzel a hazai piac meghatározó szereplőjévé váljon.

Kapcsolat:

FarmMAP Systems Kft.

Hermann Tamás, ügyvezető

E-mail: info@farmmap.hu

Web: www.farmmap.hu