

Sajtóközlemény

FarmMAP – Sikeresen lezárult az intelligens térinformatikai rendszer fejlesztése

Debrecen, 2026. február 28. – Sikeresen lezárult a FarmMAP intelligens, webalapú térinformatikai rendszerének fejlesztési projektje, amely a hazai és nemzetközi mezőgazdasági adatkezelés és döntéstámogatás területén hozott áttörést. A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal „Startup Factory 2023” pályázati felhívása keretében, az Első Közép Európai Hardver Akcelerátor Zrt. által működtetett inkubációs program mintegy 30 millió Ft támogatásával megvalósult fejlesztés eredményeként a FarmMAP Systems Kft. egy komplex, éles üzemi környezetben is bizonyított digitális platformot hozott létre.

A projekt során kifejlesztett térképes szaktanácsadó rendszer lehetővé teszi a gazdálkodók és szaktanácsadók számára, hogy strukturált módon gyűjtsék és elemezzék adataikat, előmozdítva ezzel az agrárdigitalizáció és precíziós gazdálkodás a kis és nagyüzemekben is. A térképi adatrétegek integrált alkalmazásával pontosan azonosíthatók a termékenységet és növénytermesztést korlátozó tényezők, ezáltal a rendszer közvetlenül hozzájárul a költséghatékony gazdálkodáshoz, a hozamoptimalizáláshoz és a jövedelmezőség növeléséhez.

A fejlesztés egyik legfontosabb eredménye az volt, hogy a rendszer képes integrálni a távérzékelési és agrotechnikai adatokat egy egységes digitális környezetbe. Az előre definiált és validált algoritmusok segítségével a platform valós megoldásokat hoz, egyszerű, felhasználóbarát felületen.

A projekt során a FarmMAP Systems Kft. tovább erősítette szakmai és technológiai hátterét a több mint húsz éves agrár-térinformatikai fejlesztési tapasztalattal rendelkező alapítói csapat támogatásával. A rendszerfejlesztés megoldást hozott létre a mezőgazdasági adatok hatékony és gyors feldolgozására.

A fejlesztési időszak végére a rendszer pilot- és éles üzemi környezetben is bizonyított. A projekt hozzájárult egy hosszú távú stratégiai cél, az intelligens agráradat-hálózat megalapozásához is, amely a jövőben lehetőséget biztosít bankok, biztosítók, inputanyag-forgalmazók és egyéb agrárszereplők integrált adatkapcsolatára. Ez az adatcsere-platform képes összekapcsolni az agrárium kulcsszereplőit, elsődlegesen a szaktanácsadó-gazdálkodó kapcsolatrendszerében, de megalapozott, adatvezérelt döntéstámogatást képes nyújtani akár szakpolitikai szinten is.



A piackutatások és értékesítés során a projekt végére bebizonyosodott, hogy a gazdák számára nem pusztán vizuális térképi megjelenítés szükséges, hanem olyan funkciókat szeretnének használni, ami segíti gazdálkodásuk hatékonyságnövelését.

A precíziós mezőgazdasági technológiák alkalmazása Magyarországon dinamikusan növekszik, így a projekt lezárásával a térképes szaktanácsadó rendszer kifejlesztésével komoly piaci lehetőségekhez jut a FarmMAP Systems Kft.

Kapcsolat:

FarmMAP Systems Kft.

Hermann Tamás, ügyvezető

E-mail: info@farmmap.hu

Web: www.farmmap.hu