

POLYTEMS | HIR

Indice

MEWECOM	3
È made in Torino irrigazione per l'agricoltura intelligente Il Sole 24 Ore Nordovest - 12/06/2026	3
tecnologia in campo Il Sole 24 Ore Nordovest - 12/06/2026	5



> 12 giugno 2026 alle ore 0:00

È made in Torino l'irrigazione per l'agricoltura intelligente

Ingegneria. Il sistema messo a punto da Mewecom è nato per favorire la riduzione degli sprechi di acqua e sostenere le migliori condizioni di crescita della pianta. Per la piattaforma investimento di un milione

Filomena Greco

A Torino ha un cuore focalizzato su ingegneria e intelligenza artificiale. Mewecom Italia, parte del Gruppo Mewecom, azienda di telecomunicazioni a 360 gradi e guidata in Italia dall'amministratore delegato Pino Donetti - una carriera in British Telecom e in Fiat per poi arrivare ad un'azienda propria - lavora nel comparto dell'agritech e sviluppa sistemi smart applicati al settore agricolo.

Si chiama Irriga Smart il sistema messo a punto da Mewecom, racconta l'ad, ed è nato con diversi obiettivi: «favorire, nel quadro della ottimizzazione delle risorse, la riduzione degli sprechi di acqua e sostenere le migliori condizioni di crescita, qualitativa e quantitativa, della pianta». L'idea è stata quella di sviluppare una piattaforma capace di definire e gestire una previsione - con relativa erogazione quotidiana - del fabbisogno di acqua per le singole colture. Tutto questo grazie alla raccolta di dati a partire dagli elementi atmosferici e meteorologici, incrociati con informazioni relative ai fabbisogni idrici dei diversi prodotti, ai quali vengono applicati algoritmi di riferimento per il settore, da completare con i dati sull'evapotraspirazione, l'umidità che esce dal terreno.

Si tratta dunque di una piattaforma software, presente sul mercato con formula pay-per-use, disponibile come un abbonamento "tutto incluso", con tanto di copyright e canone, con app accessibile su tablet e smartphone. La piattaforma, nata da un investimento pari a un milione di euro, coordina l'apertura e la chiusura

automatica di un sistema di valvole, da remoto, e permette di risparmiare acqua in condizioni di rischio siccità.

«Il progetto - racconta Donetti - è nato quattro anni fa in Netvalue, azienda che ho fondato e che poi è entrata nel Gruppo Mewecom l'anno scorso. Lo abbiamo sviluppato con 3A, società specializzata in agronomia, e siamo arrivati ad una applicazione software che gira su cloud e che consente di acquisire dati attraverso reti di telecomunicazioni anche su aree disagiate, con una complessità tecnologica notevole che rimanda a sensori, reti di trasmissioni, accumulo di dati in un database cloud, elaborazione e, caratteristica distintiva dell'applicazione, la capacità di inviare comandi dal cloud al campo per aprire valvole, misurare l'acqua erogata e chiudere i sistemi di irrigazione». Ogni cliente è un progetto a sé, spiega Donetti, «per questo ci troviamo nelle situazioni più disparate, da quella ottimale, del prato verde, sul quale installare stazioni meteorologiche, reti di connettività, sistema cloud, valvole e sistemi di irrigazioni a goccia, a quella nella quale dobbiamo integrare nel nostro sistema tecnologie già presenti. In generale, il nostro sistema, di precisione, sostituisce gli impianti di irrigazione a tempo».

L'agricoltura, in generale, resta un settore abbastanza refrattario all'adozione di soluzioni intangibili come piattaforme e software, ma la tecnologia si sta imponendo. «In Italia - racconta Donetti - abbiamo esperienze significative, ad esempio in Sardegna per la coltivazione di



> 12 giugno 2026 alle ore 0:00

pomodoro e carciofo, in Piemonte per il kiwi, le mele e le nocciole. All'estero lavoriamo nell'Africa subtropicale per sostenere le coltivazioni di insalata e patate, abbiamo una esperienza interessante in Bulgaria dove sono stati adottati sistemi di ottimizzazione per la coltivazione di ciliege. Nei Balcani il focus sono le nocciole utilizzate nell'industria

dolciaria». Mewecom ha filiali operative ad Arezzo e Rivoli e la sede principale a Roma, con una trentina di addetti. Il Gruppo, che ha sedi anche in Austria e Albania e attività nel Golfo e nel Magreb, conta in totale 80 milioni di fatturato.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



A distanza. Caratteristica dell'applicazione, la capacità di inviare comandi dal cloud al campo per aprire valvole, misurare l'acqua erogata e chiudere i sistemi di irrigazione



Software.

L'agricoltura, in generale, resta un settore abbastanza refrattario all'adozione di soluzioni intangibili come piattaforme e software, ma la tecnologia si sta imponendo



PINO DONETTI
AD MEWECOM
ITALIA
Ha fondato
l'azienda di
Telecomunicazioni
e Servizi



> 12 giugno 2026 alle ore 0:00

TECNOLOGIA IN CAMPO

Mewecom si occupa di agritech e ha sviluppato una piattaforma - Irriga Smart - che gestisce l'erogazione di acqua con sistemi di precisione.

Il sistema è disponibile sul mercato con formula pay-per-use, dunque con un canone complessivo che comprende le tecnologie installate e i servizi accessibili su smartphone