Kommunale 2021

Dynamische Gießtouren von mm-lab

[15.10.2021] Der Spezialist für Bewässerungsmanagement mm-lab ist auf der diesjährigen Kommunale mit einem Stand vertreten. Am 20. und 21. Oktober können sich Interessierte auf der Messe Nürnberg zu den smarten Lösungen des Anbieters informieren.

Mithilfe von Telematik und smarter Sensorik revolutioniert das Unternehmen mm-lab nach eigenen Angaben das Bewässerungsmanagement. Die Telematik-Fertiglösung smart KOMPAKT des Herstellers ermöglicht die Inventarisierung, Planung und Disposition anstehender Gießvorgänge, Fahrerunterstützung und Dokumentation. Neben der Integration und Erweiterung des Baum- und Pflanzkatasters werden Informationen über Niederschlagsmengen der Vergangenheit gesammelt. Außerdem werden Wettervorhersagedaten und Informationen aus einem Messnetzwerk von Bodenfeuchtesensoren zu einem Modell fusioniert. Basierend auf diesen Daten werden dynamische Gießtouren berechnet. Der jeweilige Baum wird vom Telematik-System durch ein hochgenaues Satellitenpositionierungssystem identifiziert. Seine smarte Lösung stellt das Unternehmen auf der Kommunale (20.-21. Oktober, Nürnberg) am Stand 9-433 in Halle 9 vor.

(th)

Dieser Beitrag ist in der Ausgabe Oktober 2021 von Kommune21 erschienen. Hier können Sie ein Exemplar bestellen oder die Zeitschrift abonnieren.

Stichwörter: Messen | Kongresse, Kommunale 2021, mm-lab