

INTERGEO® 2025 OKT. 7–9 FRANKFURT

DROHNENTECHNOLOGIE PRAXISNAH ERLEBEN

Das Format »Unmanned Systems«, das am Dienstag, 7. Oktober 2025, von 11:30 bis 18:00 Uhr stattfindet ist in diesem Jahr Teil der Conference & Main Stage. Hier dreht sich alles um unbemannte Luftfahrtsysteme (UAVs), die in Vermessung, Umweltmonitoring, Inspektion und Katastrophenschutz längst zu unverzichtbaren Werkzeugen geworden sind.

PROGRAMM AM 07. OKTOBER

CONFERENCE: RAUM REFLEXION 2+3, HALLE 10

11:30	Eröffnung und Begrüßung zu Unmanned Systems 2025 Michael Cramer, Thomas Kersten, Michael Wieland
11:30	Der „Industry-Trusted Remote Pilot“ Andreas Ritter
11:50	Drohnenbetrieb in geografischen Gebieten – § 21h LuftVO Oliver Heinrich
12:10	Rechtssicher fliegen, wirtschaftlich skalieren: BVLOS als Effizienzhebel in Bau & Vermessung René Wagner
14:00	Überblick der UAS-Aktivitäten einiger Landesvermessungsverwaltungen Dietmar Geier
14:30	Praxisbericht zum regelhaften UAS-Einsatz in der niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung Jakob Unger
15:30	Multi- und Hyperspektrale UAV Sensoren und Anwendungen András Jung
16:00	Expanding UAV-based Multispectral Imaging from VIS/NIR to SWIR Jens Bongartz, Alexander Jenal

PROGRAMM AM 07. OKTOBER

MAIN STAGE: HALLE 12.1

17:00	A Practical perspective on technical challenges in drone-based weed mapping Philipp Schneider
17:20	SLAM LiDAR for Vegetation Mapping: From Grass below Free-Field Photovoltaic Systems to Agricultural Landscapes and Beyond Christoph Hütt

PARTNER



WWW.INTERGEO.DE

#INTERGEO2025

