

## Open Day Photogrammetry 2024: Programm

Stand: 23.07.2024

Version:

V02

Dienstag, 10.09.2024, 08:30 bis 18:00			
Von	Bis	Programm	Vortragssaal
08:30	09:00	Registrierung	
09:00	09:30	Einführung Firmenaussteller	Eröffnung
09:30	10:00	<b>Vorträge</b>	Louis von Freytag-Loringhoven, Esri Deutschland Reality Mapping und GeoAI für präzises und effektives Umweltmonitoring
10:00	10:20		Diamond Aircraft Industries GmbH Green Mapping
10:20	10:40		Robert Bosch, Phase One A/S Level up your imagery with Phase One's Intelligent Image Quality
10:40	11:00		Philipp Grimm, IGI mbh Simultane Erfassung von optischen und thermalen Luftbildern mit dem IGI EcoMapper
11:00	11:30	Pause	
11:30	12:30	Workshops	
12:30	13:30	Mittagspause	
13:30	13:50	<b>Firmenausstellung (Luftraum Süd) bzw. Vermessungsflugzeuge (Hangar bzw. Vorfeld)</b>	Peter Rieger, RIEGL International GmbH Anwendung von Deep Learning in der Wellenformanalyse für bathymetrisches LiDAR
13:50	14:10		Bernhard Schachinger, Vexcel Imaging GmbH Anwendung von intelligenten Algorithmen und Machine Learning in der Photogrammetrie
14:10	14:30		UVM Systems GmbH Gebäudemodellierung aus Punktwolken und Luftbildern
14:30	14:50		Teledyne Solarpotenziale für Planungen, Gebäude und Quartiere – basierend auf 3D-Stadtmodellen
14:50	15:00		VCS Künstliche Intelligenz: Dem Menschen Überlegen – Anwendungen, Auswirkungen und Risiken
15:00	15:30	Pause	
15:30	16:30	Workshops	
16:30	18:00	Vortrag Prof. Spitzer	Direktor der Psychiatrischen Universitätsklinik in Ulm Künstliche Intelligenz: Dem Menschen Überlegen – Anwendungen, Auswirkungen und Risiken
18:00	19:30	Pause	Hangarführung
19:30	23:00	<b>Abendveranstaltung (EDPA)</b>	

Mittwoch, 11.09.2024, 09:00 bis 15:30			
Von	Bis	Programm	Vortragssaal
09:00	12:30	Open Space + Rhetorik	Franziska Dusch und Debora Diehl Offener Themenaustausch
12:30	13:30	Mittagspause	
13:30	15:00	Fishbowl	Dr. Michael Cramer Diskussionsrunde in kreisförmiger Anordnung und ständiger Wechsel der Diskussionsteilnehmer
15:00	15:30	Verabschiedung	