

# 10. Global Navigation meets Geoinformation 2021

**17. Juni 2021**

online & live übertragen aus dem Centrum für Satellitennavigation Hessen  
und dem Europäischen Satellitenkontrollzentrum ESA/ESOC

**Moderation:** Dr. Frank Zimmermann, Geschäftsführer cesah GmbH Centrum für Satellitennavigation Hessen

Begrüßung	
09:00 - 09:30	<p><b>Willkommen bei der Europäischen Weltraumorganisation ESA</b> Dr. Josef Aschbacher, ESA-Generaldirektor Dr. Rolf Densing, ESA-Direktor für Missionsbetrieb und ESOC-Zentrumsleiter</p> <p><b>Begrüßung durch das Land Hessen</b> Dr. Philipp Nimmermann, Staatssekretär im Hessischen Ministeriums für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen</p> <p><b>Begrüßung durch die Wissenschaftsstadt Darmstadt</b> Jochen Partsch, Oberbürgermeister Wissenschaftsstadt Darmstadt</p> <p><b>Geoinformation in Hessen</b> Dr. Hansgerd Terlinden, Präsident Hessisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation (HLBG)</p>
Innovation im Bereich Satellitennavigation & präzise Positionierung	
09:30 - 10:30	<p><b>Nutzungspotenziale von GNSS für die Raumfahrt („GNSS - Space Service Volume“)</b> Prof. Dr. Werner Enderle, Leiter Navigation Support Office, ESA/ESOC</p> <p><b>Update zu Galileo High Accuracy Service (HAS)</b> Dr. René Zandbergen, Projektmanager Operations, Navigation Support Office, ESA/ESOC</p> <p><b>Der Satellitenpositionierungsdienst der deutschen Landesvermessung SAPOS®</b> Dr. Jens Riecken, Leiter des Arbeitskreises Raumbezug, Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland (AdV)</p> <p><b>Diskurs mit den Vortragenden</b> Moderation: Dr. Gwendolyn Läufer, Telespazio Germany for ESA - European Space Agency Hinweis: Publikumsfragen können bereits im Rahmen der Anmeldung zur Veranstaltung online eingebracht werden.</p>
10:30 - 11:00	<b>Virtuelle Kaffeepause mit Liveschalte in die Satellitenkontrollräume des ESOC</b>
Innovation im Bereich Fernerkundung & Erdbeobachtung	
11:00 - 12:00	<p><b>Europäische Erdbeobachtungsdaten von Copernicus erschließen neue Anwendungen &amp; Geschäftsmodelle</b> Prof. Dr.-Ing. Dorota Iwaszczuk, Leiterin Fachgebiet Fernerkundung und Bildanalyse, Institut für Geodäsie, TU Darmstadt</p> <p><b>Innovation im Bereich Fernerkundung &amp; Erdbeobachtung in Hessen – eine Standortfrage</b> Dr. Walter Fischechick, Leiter der Abteilung Digitalisierung, Wirtschaft, Innovation der Hessischen Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung</p> <p><b>Innovation durch Digitalisierung im Bereich Geoinformation</b> Dr. Eva Kliken, Geoinformationsmanagement, Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung IGD</p> <p><b>Diskurs mit den Vortragenden</b> Moderation: Sascha Heising, cesah GmbH und Mitgründer GeoMon Hinweis: Publikumsfragen können bereits im Rahmen der Anmeldung zur Veranstaltung online eingebracht werden.</p>
Innovationswettbewerbe und Start-ups	
12:00 - 13:00	<p><b>Vorstellung der Wettbewerbe Galileo Masters und Copernicus Masters 2021</b> Ines Kühnert, Head of Galileo &amp; Copernicus Competitions, AZO Anwendungszentrum GmbH Oberpfaffenhofen</p> <p><b>Würdigung &amp; „Start-up Pitches“ der hessischen Preisträger 2020</b> Dr. Carsten Ott, Abteilungsleiter Technologie &amp; Innovation, Hessen Trade &amp; Invest GmbH 1. Vyoma, 2. Melior, 3. Racing Hilde (Galileo) &amp; 1. EOmatic, 2. Panopterra, 3. Carbonspace (Copernicus)</p> <p><b>Investoren:</b> Christian Ziach, Senior Investment Manager at High-Tech Gründerfonds Management GmbH (Moderation), Dr. Ralf Borchert (InGeoForum), Prof. Dr. Klaus-Michael Ahrend (Geschäftsführer HUB31), Dr. Thomas Funke (Senior Advisor TechQuartier), Erhard Seeger (Board Member BFM BrainFleet Management GmbH)</p>
ab 13:00	<b>Start-ups stehen für Publikumsfragen zur Verfügung (virtuelle Räume)</b>