

FutureCongress_digital

Einblick in neueste Fortschritte

[14.10.2022] Auf dem Wolfsburger Zukunftskongress, der am 10. Oktober stattgefunden hat, haben rund 200 Teilnehmende über veränderte Wertschöpfungsprozesse und neue Geschäftsmodelle diskutiert.

Am 10. Oktober hat in Wolfsburg der FutureCongress_digital stattgefunden. Wie die Stadtwerke Wolfsburg mitteilen, haben dort rund 200 Teilnehmende aus Verwaltung, Wirtschaft, Wissenschaft und Zivilgesellschaft über veränderte Wertschöpfungsprozesse und neue Geschäftsmodelle diskutiert. Im Fokus hätten dabei vor allem Lösungen für intelligente Verkehrsinfrastruktur, Informations- und Fahrzeugsysteme gestanden.

Die Teilnehmenden seien sich einig gewesen: Die Digitalisierung von Verwaltung, Mobilität und Kommunikation verändere das Leben in Städten tiefgreifend. Auf dem Zukunftskongress zeigten mehr als 40 nationale wie global agierende Unternehmen und Organisationen, Entwickler und Forschende sowie junge Gründerinnen, wie kommunale und industriennahe Infrastrukturen vernetzt und intelligent gesteuert werden können, um künftig effizienter die richtigen Ressourcen zur richtigen Zeit innerhalb der Stadt und in Unternehmen bereitzustellen. In Keynotes, Impulsen sowie mit zahlreichen, digital getriebenen Innovationen verdeutlichte der Kongress sicht- und erlebbar die enormen Unterstützungspotenziale digitaler Technologien für Städte und Unternehmen. Dazu zählten unter anderem interaktive Kommunikationslösungen mit Bürgern und Besuchern (Dell Technologies), die smarte Verkehrssteuerung zur Vermeidung verstopfter Straßen, Lärm, Luftverschmutzung (NVIDIA, Engineering ITS Germany), der Einsatz von Robotern im Gesundheitswesen (Ostfalia Hochschule) oder eine deutschlandweite digitale KI-Plattform zur intelligenten Fehlerdiagnose in Autowerkstätten (LMIS). Zusätzlich hätten zwei Start-ups ihre konkreten Lösungen präsentiert: einen neuen Standard zum Datenaustausch auf Gaia-X-Basis, um Mobilitätsdaten lokal im Fahrzeug zu verarbeiten (deltaDAO) sowie das weltweit erste optische Echtzeitlokalisierungssystem zur Vermeidung von Unfällen in Fabriken (Sentics).

Der nächste FutureCongress_digital finde voraussichtlich im Oktober 2023 in Wolfsburg statt.

(th)

Stichwörter: Messen | Kongresse, FutureCongress_digital, Wolfsburg