

GIS eröffnen neue Perspektiven

[21.11.2025] Dass Geo-Informationssysteme die Schlüsseltechnologie für eine nachhaltige Zukunft sind, soll auf der diesjährigen Esri Konferenz (26. bis 27. November 2025, Bonn) in über 100 Fachvorträgen, Live-Demos und Tech-Sessions demonstriert werden. Im Fokus stehen neueste Entwicklungen in den Bereichen Digitalisierung, GeoAI, Digital Twins, Earth Intelligence und Enterprise IT.

Über 1.500 Fachleute aus Wirtschaft, Verwaltung, Wissenschaft und Bildung werden am 26. und 27. November 2025 zur [Esri Konferenz](#) im World Conference Center Bonn erwartet, um die neuesten Entwicklungen in den Bereichen Digitalisierung, GeoAI, Digital Twins, Earth Intelligence und Enterprise IT zu erleben.

Die Konferenz ist nach Angaben des Veranstalters das zentrale Event für Geo-Informationssysteme (GIS) im deutschsprachigen Raum. In über 100 Fachvorträgen, Live-Demos und Tech-Sessions werde eindrucksvoll gezeigt, wie GIS-Technologie hilft, komplexe Herausforderungen wie Klimawandel, Urbanisierung, Ressourcenmanagement und Krisenbewältigung zu meistern. Denn durch die konsequente technologische Weiterentwicklung ist GIS heutzutage längst nicht mehr eine einzelne Kartenanwendung, sondern ein dynamisches, vernetztes System, das Innovationen aus der Fernerkundung, Sensorik, Cloud Computing und Künstlichen Intelligenz integriert. So bei der Earth Intelligence: Hier entstehen durch die intelligente Verknüpfung von Satellitenbildern, IoT-Sensorik und Geodaten datenbasierte Entscheidungsgrundlagen für Klima-, Umwelt- und Sicherheitsfragen.

Treffpunkt für Fachexpertise, Netzwerk und Innovationsgeist

Das Unternehmen [Esri](#) stellt auf der Konferenz seine Lösung ArcGIS als Enterprise Geospatial AI Plattform in den Mittelpunkt. Die umfassende Plattformtechnologie integriert laut Anbieter unter anderem KI, Deep Learning, Echtzeitdaten, 3D-Visualisierungen und Analysen, um Organisationen dabei zu unterstützen, komplexe Zusammenhänge zu analysieren, zu visualisieren und fundierte Entscheidungen zu treffen.

Jürgen Schomakers, CEO Esri Deutschland, erklärt: „Die Esri Konferenz ist der zentrale Treffpunkt für Fachexpertise, Netzwerk und Innovationsgeist. Als Technologie- und Marktführer ist es unser Anspruch, technologische Trends frühzeitig zu erkennen und ihnen vorauszugehen. GeoAI spielt dabei eine zentrale Rolle. Sie ist der Schlüssel, um aus der Flut räumlicher Daten echte Erkenntnisse zu gewinnen. Durch die Verbindung von Künstlicher Intelligenz und GIS ermöglichen wir präzisere Vorhersagen, schnellere Entscheidungen und neue Perspektiven auf unsere Welt. Und das alles auf Basis europäischer Werte, Standards und Technologien für eine souveräne, resiliente und zukunftsfähige digitale Infrastruktur in Deutschland und Europa.“

(bw)

Stichwörter: Geodaten-Management, ESRI, Digitaler Zwilling, Esri Konferenz