

30.01.2018 Workshop „Echtzeit Geo-Information: Anforderungen, Technologien, Lösungen“ im Plenarsaal des Dresdner Rathauses

Moderation: Dr. Gunnar Katerbaum, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)
Prof. Dr. Lars Bernard, Technische Universität Dresden

| Beginn | Thema | Referent |
|--------|--|---|
| 13:00 | Eröffnung | |
| 13:05 | Aktuelle Anforderungen bei der Echtzeitdatenverarbeitung | Dr. Uwe Müller, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie |
| 13:20 | SIMSTADT 2.0 - 3D Simulation urbaner Energiesysteme unter Nutzung von Sensor-/Messdaten | Prof. Volker Coors, Hochschule für Technik Stuttgart |
| 13:35 | Innovationen für Mobilität 4.0 durch mFUND: Echtzeitverkehrslenkung mit Open Data | Dr. Roland Goetzke, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) |
| 13:50 | COLABIS: Eine Plattform für das Management raum-zeitvarianter Forschungsdaten | Dr. Stefan Mäs, Technische Universität Dresden |
| 14:05 | <i>Diskussion</i> | |
| 14:20 | <i>Kaffeepause</i> | |
| 15:05 | Event basierte Echtzeitdatenverarbeitung von räumlichen Informationen | Thomas Paschke, ESRI Deutschland GmbH |
| 15:20 | OpenSensorWeb - Effizienter Zugriff auf lokale Umweltsensordaten | Dr. Matthias Müller, PikoBytes |
| 15:35 | Der Einsatz von Echtzeit Daten zur Optimierung des Winterdienstes in Bayern | Markus Stecker, con terra GmbH |
| 15:50 | Digitalisierung in der Landwirtschaft mit dem Fach- und Kontrollinformationssystem (FAKOL) | Dennis Weller, ARC-GREENLAB GmbH |
| 16:05 | <i>Diskussion</i> | |
| 16:20 | <i>Come Together</i> | |

31.01.2018 GIS-Forum „Digitalisierung von Verwaltungs- und Geschäftsprozessen“ im Plenarsaal des Dresdner Rathauses

| Beginn | Thema | Referent |
|--|---|---|
| <i>Moderation: Jens Opitz, Vorstandsvorsitzender GDI Sachsen e.V.</i> | | |
| 09:00 | Geoinformation im Spannungsfeld zwischen Politik und Verwaltung | Udo Stichling, Präsident des Deutschen Dachverbands für Geoinformation e.V. |
| 09:10 | Keynote: Mit Daten Politik machen - Wieviel GEO braucht die Verwaltung? | Franz-Reinhard Habel, Deutscher Städte- und Gemeindebund |
| 09:40 | GDI Chemnitz & Open Data | Ron Kaden, Stadtverwaltung Chemnitz, Amt für Informationsverarbeitung |
| 10:00 | Umweltdaten, Open Data und INSPIRE | Dr. Heino Rudolph, hrd. consulting |
| 10:20 | Verleihung und Vorstellung GIS Award Jugend | |
| <i>10:40</i> | <i>Besuch der Fachausstellungen, Mittagspause</i> | |
| <i>Moderation: Jörg Ullrich, GDI Sachsen e.V.</i> | | |
| 13:00 | Geodatendienste in sächsischen E-Government-Anwendungen | Yves Koscholleck, Sächsisches Staatsministerium des Innern |
| 13:20 | Beherrschung von Ereignislagen bei KRITIS | Stephan Boy, Landesbetrieb Berlin Energie |
| 13:40 | XPlanGML - Austauschstandard in der Landeshauptstadt Dresden | Marcus Dora, Landeshauptstadt Dresden, Amt für Geodaten und Kataster |
| 14:00 | Das Geoportal der Straßenbauverwaltung als zentraler Zugangspunkt für die Geoinformationen der SBV | Stephan Klemm, LIST Gesellschaft für Verkehrswesen und ingenieurtechnische Dienstleistungen mbH |
| 14:20 | GDI Sachsen e.V. Start Up Rampe | |
| <i>14:30</i> | <i>Besuch der Fachausstellungen, Kaffeepause</i> | |
| <i>Moderation: Dr. Uwe Bernhardt, stellvertretender Vorstandsvorsitzender GDI Sachsen e.V.</i> | | |
| 15:15 | DigiNetzG – Gesetz zur Erleichterung des Ausbaus digitaler Hochgeschwindigkeitsnetze und KoBa – Koordinierung von Bauvorhaben | Kirk Wagner, ENSO Netz GmbH |
| 15:35 | Geodesign - die Methode zur Integration von BIM und GIS mit Beispielen aus der Planungspraxis | Prof. Jörg Schaller, PSU Prof. Schaller UmweltConsult GmbH |
| 15:55 | Planet - Neue Möglichkeiten im Forst-Monitoring | Jörg Ullrich, IABG mbH Geodaten Factory |
| 16:15 | Webanwendungen und mobile Apps bei Sachsenforst | Beate Graichen, Staatsbetrieb Sachsenforst |
| <i>16:30</i> | <i>Come Together</i> | |