Topcon Sitelink3D-App für Android

Die Topcon Positioning Group stellt eine plattformübergreifende Version der Echtzeitlösung Sitelink3D zur 3D-Verwaltung für Mobilgeräte vor. Zunächst nur für iOS erhältlich, steht die App ab sofort auch unter Android zur Verfügung. Unabhängig von der Plattform können Personen im Außendienst und leitende Angestellte nun auch unterwegs unverzüglich auf Projektdaten und laufende Aktivitäten für alle Baustellen zugreifen. Bei Topcon entwickele man stets Produkte, die die Wünsche der Kunden erfüllten; die neue Multiplattformunterstützung von Sitelink3D für iOS und Android sei ein weiterer Beweis hierfür, sagt David Ahl, Leiter Software Product Management. Noch nie konnten Kunden mit Android-Geräten leichter auf die Sitelink3D-Werkzeuge zur Baustellenverwaltung, zum Flottenmanagement und andere Hilfsmittel zugreifen. Sitelink3D benötigt Android 4.1 oder höher als Betriebssystem sowie ein Abonnement für Enterprise mit Zugriff auf einen aktiven Sitelink3D-Server, damit sämtliche Funktionen genutzt werden können.

www.topconpositioning.de

Barthauer Neues Mitglied bei den Kanalflüsterern

Seit August 2015 ist die Barthauer Software GmbH neues Mitglied der Interessengemeinschaft „Kanalflüsterer“ und wird sich gemeinsam mit den Netzwerkpartnern für die erfolgreiche Umsetzung eines zukunftsorientierten Netzmanagements einsetzen. Die Kanalflüsterer sind eine Interessengemeinschaft, die sich für ein nachhaltiges und effizientes „Betriebs- und Instandhaltungsmanagement“ von Abwassernetzen auf Basis des Netzmanagementansatzes „Status“ einsetzt. Dieses ist ein stochastisches Alterungsmodell zur Strategieanalyse, -entwicklung und -optimierung von Entwässerungsnetzen, welches seit mehr als zehn Jahren erfolgreich national und international Anwendung findet. Durch das Netzwerk soll darüber hinaus die Weiterentwicklung von Methoden und Modellen des Netzmanagementansatzes „Status“ und eine bestmögliche Kundenbetreuung sichergestellt werden.

Als Anbieter von Software für das Infrastruktur-Management und die Wasserwirtschaft erweitert Barthauer das Partner-Netzwerk um einen weiteren, kompetenten Netzwerkpartner. Mit Basys-Status bietet das Unternehmen eine Lösung, welche die innovativen Bewertungsverfahren der Status-Technologie für das strategische Instandhaltungsmanagement innerhalb des Barthauer-Netzinformationssystems Basys nutzbar macht.

Dank des Multiplattform-Konzepts können die Netzbewertungen in allen marktführenden GIS und CAD-Systemen visualisiert werden. Außerdem bietet Basys die Ausgabe der Ergebnisse in Form von Berichten mit unterschiedlichsten Diagrammen oder die Darstellung der Ergebnisse mit dem interaktiven Basys-Dashbord.

www.barthauer.de

↗ Webcode n1633

Con Terra Geo-Team gewinnt beim 1st BMVI Data-Run

Quelle: BMVI

Die Preisträger der Kategorien „Wirtschaftlichkeitspotenzial“ und „Publikumspreis“

Mit einem Beitrag zum Thema Echtzeitverkehrslenkung konnte ein gemeinsames Team der Unternehmen con terra GmbH, Esri Deutschland GmbH und Geocom Deutschland GmbH zwei von drei Kategorien des 1st BMVI Data-Run gewinnen. Der von Alexander Dobrindt, Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur, eröffnete erste Regierungs-Hackathon fand am 13. und 14. November im Bundesministerium für Verkehr und Infrastruktur (BMVI) in Berlin statt. Unter dem Motto „Unsere Daten. Deine Ideen“ entwickelten 80 IT-Spezialisten und Programmierer im Dienstsitz des BMVI aus den vom Ministerium zur Verfügung gestellten freien Datensätzen Lösungen für die Mobilität 4.0. Für 24 Stunden wurden unter anderem Datensätze aus Bereichen wie Meteorologie, Straßenverkehr und Schifffahrt bereitgestellt.

Als erfolgreichste Teilnehmer gingen die „AmazingMapMen“ hervor, ein Team aus Geo-IT-Experten von con terra, Esri Deutschland und Geocom Deutschland. Gemeinsam konnten sie die Fachjury aus Vertretern der Digitalwirtschaft und der datenliefernden Bundesbehörden in der Kategorie „Wirtschaftlichkeitspotenzial“ überzeugen und sie gewannen zudem den „Publikumspreis“. Die Preisträger erhalten die Chance auf eine Förderung aus dem Modernitätsfonds des BMVI. Dieser ist Teil der Digitalen Agenda der Bundesregierung und soll datenbasierte digitale Entwicklungen fördern und dadurch den Gründergeist in Deutschland weiter dynamisieren.

www.bmvi.de

www.conterra.de

↗ Webcode n1648

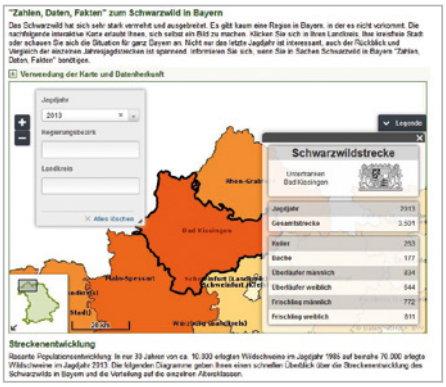
Disy Wildtiere im Blick behalten

Das Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (StMELF) bietet neueste Informationen rund um Wildtiere, Jagd und Wildtiermanagement. Nun wird Cadenza Web im Internetauftritt „Wildtierportal Bayern“ des StMELF integriert. Das Wildtierportal Bayern vereint staatliche Daten und Erkenntnisse der Wildtierforschung, um die Öffentlichkeit umfassend zu informieren. Zukünftig soll in einem weiteren Schritt auch ein Online-Meldesystem für regionale Arbeitsgruppen installiert werden. Unter der Federführung des StMELF wird das Projekt von der Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL) technisch betreut.

Besucher der Website Wildtierportal Bayern können sich über Wildtiere, deren Wildlebensräume, über Jagd und Management oder auch über Wildtiere in der Stadt umfassend und mit neuartigen Darstellungen informieren. Die Anwendungsmöglichkeiten des Wildtierportals sind sehr breit gefächert: Die detaillierten Artbeschreibungen der heimischen Wildtiere dienen als fundierte Wissensgrundlage für vielfältige Interessenten, zum Beispiel Jäger, Grundbesitzer, die interessierte Öffentlichkeit, Schulen oder Behörden. Aber auch Ausflugstipps erleichtern die Planung von Familienausflügen, Klassenfahrten und Exkursionen.

In das Wildtierportal wurde die Disy-Software Cadenza Web integriert, um die Kartendarstellung zu realisieren. Mit Cadenza Web können dabei zum einen Daten aus heterogenen Quellen problemlos zusammengeführt und zum anderen verschiedene Zugriffsrechte für die unterschiedlichen Nutzergruppen vergeben werden.

Das Wildtierportal soll zukünftig weiter wachsen; so ist geplant, auch Daten zu forstlichen Themen zu integrieren. Außerdem soll in einem weiteren Schritt ein Onlinemeldesystem für tagesaktuelle Meldungen geschaffen werden, welches eine Lokation in der Karte und das Hinzufügen von Fotos ermöglicht und an die Wildart angepasste Formulare bereithält.



Quelle: Disy

Das Portal liefert Informationen über Wildtiere und deren Wildlebensräume

www.disy.net
www.wildtierportal.bayern.de
↗ Webcode n1619

GeoSN Neuer weboptimierter Kartendienst für Sachsen

Der Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN) veröffentlicht seinen neuen, weboptimierten Kartendienst „WebAtlasSN“ zur Darstellung der Topographie des Freistaats Sachsen einschließlich der Gebäude mit Hausnummern. Er folgt den Vorgaben des Signaturenkatalogs der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland (AdV) und damit einer deutschlandweit einheitlichen Darstellung von Geotopographie in Kartendiensten. Die Grundlage für den Kartendienst bilden die amtlichen Geobasisdaten des GeoSN sowie des Bundesamts für Kartographie und Geodäsie (BKG).

Der GeoSN bietet den „WebAtlasSN“ als WMS (Web Map Service) und WMTS (Web Map Tile Service, Kachel-dienst) an. Die Aktualisierung der Datengrundlage für den WMS erfolgt monatlich. Der WMTS wird quartalsweise aktualisiert und steht als Farb- sowie Graustufenvariante zur Verfügung.

Der „WebAtlasSN“ wird vom GeoSN über die E-Government-Basiskomponente Geodaten (GeoBAK) als sachsenweit einheitliche Kartengrundlage für Webpräsentationen bereitgestellt. Er ist im Geoportal Sachsenatlas integriert und löst den bisherigen Kartendienst TOP.Sachsen ab.

www.geoportal.sachsen.de
↗ Webcode n1625