

Geodaten

Stromleitungen im Blick

[21.03.2014] Lagengenaue Daten zur Energieversorgung in Europa und Nordamerika bietet Geodatendienstleister Digital Data Services. Unter anderem werden Überlandleitungen fast lückenlos abgebildet.

Ein breites Spektrum an Daten aus dem Energieversorgungssektor bietet Digital Data Services (DDS) an. Jetzt hat der Geodatendienstleister sein Angebot um Daten zur Energieversorgung in Europa und Nordamerika erweitert. Neben den so genannten Platts-Daten, die den Verlauf von Stromleitungen und zahlreiche Zusatzinformationen enthalten, können Kunden jetzt auch die Daten des niederländischen Unternehmens AND bei DDS beziehen. Die AND-Daten basieren auf erweiterten Open-Street-Map-Informationen. Mit hoher Lagegenauigkeit und großer Abdeckung zeigen sie laut DDS den Verlauf der Stromleitungen in Europa und Nordamerika. „Mit diesen Daten lässt sich die Frage, ob an einer bestimmten Stelle eine Hochspannungsleitung verläuft oder nicht, schnell und vor allem auch kostengünstig beantworten“, sagt DDS-Geschäftsführer Ernest McCutcheon. „Wer zusätzlich zum Verlauf von Überlandstromleitungen weitere Informationen benötigt, zum Beispiel die Lage der Kraftwerke und Umspannstationen oder die Angaben zu den Betreibern, bekommt bei uns ebenfalls für ganz Europa und Nordamerika die Platts-Daten.“ Laut der Meldung sind auch die unterirdisch verlaufenden Leitungen und solche, die sich in Planung befinden, enthalten. Interessant seien die Daten vor allem für Energieunternehmen und deren eigene Planungen oder für externe übergeordnete Raumplanungen.

(ve)

Stichwörter: Informationstechnik, DDS Digital Data Services, Geodaten, international, Netze, Open Data