HSE

G!NIUS im Einsatz

[15.01.2009] Die GIS-Lösung G!NIUS der Firma Intergraph löst bei dem kommunalen Energieversorger HEAG Südhessische Energie AG (HSE) die drei Altsysteme ab.

Der kommunale Energieversorger HEAG Südhessische Energie AG (HSE) in Darmstadt nutzt das Geografische Informationssystem (GIS) G!NIUS der Firma Intergraph für sein Netzdaten-Management. Die übergreifende Lösung soll die Datenhaltung bei der HSE vereinheitlichen. Mit den drei zuvor eingesetzten GIS-Systemen war dies aufgrund fehlender Kompatibilität nicht möglich. Wie Intergraph mitteilt, wurde G!NIUS in das bestehende Betriebsmittelinformationssystem der HSE, die Planauskunftsdatenbank und eine Projektdatenbank integriert sowie mit Kunden- und Verbrauchsdaten verknüpft. Darüber hinaus stehen die GIS-Daten im Leitsystem zur Verfügung, um den Netzbetrieb zu unterstützen. Auch kann nun beispielsweise die Netztopologie mit allen Schaltzuständen in dem Geo-Informationssystem dokumentiert werden. Auf dieser Basis können Auswertungen und weiterführende Anwendungen, wie etwa Netzberechnungen, erstellt werden.

(bs)

Stichwörter: Geodaten-Management, Geografisches Informationssystem (GIS), Stadtwerke, Intergraph, HEAG Südhessische Energie AG (HSE), Darmstadt