Gummersbach

rmDATA spart Zeit

[25.04.2016] Die Stadt Gummersbach hat vor rund zwei Jahren die bisherige GIS-Lösung für die Erstellung topografischer Daten durch eine Anwendung des Anbieters rmDATA ersetzt. Mit der neuen Lösung macht die Stadt bislang positive Erfahrungen.

Bei der geodätischen Berechnung und Erstellung topografischer Daten setzt die Stadt Gummersbach in Nordrhein-Westfalen seit nunmehr zwei Jahren auf Software des Unternehmens rmDATA. Wie der Hersteller mitteilt, wird mit den gewonnenen Geodaten das hausinterne Geo-Informationssystem (GIS) der Stadt befüllt. Die topografischen Bestandsdaten dienen dann als wichtige Grundlage für die Tiefbau- und Städteplanung oder die Verwaltung des Anlagevermögens. Bis zum Jahr 2014 hatte die Stadt Gummersbach zur digitalen Erfassung der Felddaten noch mit der Software Topobase und einer eigenen Fachschale Vermessung gearbeitet. Diese Lösung musste aber aus technischen Gründen ersetzt werden. Für rmDATA GeoDesktop entschieden sich die Verantwortlichen nach Angaben des Anbieters, weil die Software einen umfangreichen Datenfluss von der Aufnahme bis zum fertigen Plan bietet. Norbert Haas, Geodät bei der Stadt Gummersbach, erklärt: „Die Umstellung war ein totaler Schwenk, aber wir haben uns für rmDATA entschieden, weil die Firma einfach das beste Konzept für die Ingenieurvermessung bietet.“ Zudem könnten mit rmDATA GeoDesktop die Bestandsdaten im hauseigenen GIS sehr komfortabel dargestellt werden. Wichtig war der Stadt zudem, dass der Datenfluss vom Bürorechner (Auslesen der GIS-Daten) in den Feldrechner und nach dem Aufmaß vom Feldrechner über die Schnittstelle ins GIS-System problemlos in kurzer Zeit erfolgen kann. Die Daten werden vom Außendienst also direkt in rmDATA GeoDesktop übernommen, sodass nur noch kleinere redaktionelle Ergänzungen in der Datenbank notwendig sind. „Die Philosophie in den rmDATA-Produkten ist sehr durchdacht“, zieht Norbert Haas Bilanz. „Wir mussten zwar anfangs die Prozesse neu definieren, was Zeit für die Umstellung benötigte, aber am Ende ersparen wir uns viel Zeit aufgrund von durchgängigen Arbeitsabläufen. Jetzt nach zwei Jahren Arbeit und Erfahrung mit rmDATA GeoDesktop kann man sagen: Es war der richtige Schritt zur rechten Zeit.“

(bs)

Stichwörter: Geodaten-Management, Gummersbach, rmDATA