



Grundbuch und Kataster: S&T realisiert Infrastruktur für bedeutendes Weltbank-Projekt in Bulgarien

Der Kunde

S&T Bulgarien erhielt vor kurzem den Zuschlag für einen von der Weltbank finanzierten Auftrag im Wert von über einer Million Euro: S&T wird die Hardwareinfrastruktur für ein Informationssystem planen und errichten, in dem Grundbuch und Liegenschaftsregister integriert und zahlreiche zugehörige Funktionen realisiert werden. Dieses System wird die technologische Basis für die Erstellung eines Grundbuchs und eines Liegenschaftsregisters bis 2015 bilden, die das gesamte Hoheitsgebiet des Landes abdecken und dem neuesten Stand der Technik entsprechen.

Die Herausforderung

Das Informationssystem soll aus drei Komponenten bestehen: Dem Grundbuch, das von der Vermessungs-, Kartographie- und Katasterbehörde erstellt und verwaltet wird, dem Liegenschaftsregister, für das die Registraturbehörde verantwortlich ist und einem Webportal, das Benutzern ermöglicht, nach Daten des Grundbuchs und des Liegenschaftsregisters zu suchen, elektronische Anfragen zu schicken und Dokumente zu erhalten. In der Integration von Grundbuch und Liegenschaftsregister in das System liegt auch die Hauptherausforderung des Projekts. Beide verwenden derzeit unterschiedliche Anwendungen und Formate zur Datenspeicherung. Nach der Implementierung des Informationssystems erfolgen alle Dienste, die im Zusammenhang mit dem Grundbuch und dem Liegenschaftsregister stehen, per Internet, E-Mail oder nach Bestellung aus einer Hand.

Das komplexe Informationssystem muss an den Zugangspunkten der öffentlichen und privaten Netzwerke höchsten Sicherheitsstandards entsprechen, aber dennoch eine hohe Erreichbarkeit und Zuverlässigkeit aller kritischen Geräte gewährleisten. Alle Schlüsselkomponenten müssen sich durch hohe Leistungsfähigkeit und die Möglichkeit zur Lastverteilung auszeichnen. Das System muss zudem skalierbar, einfach handhabbar und offen für künftige Entwicklungen sein.

Das Projekt

Im Rahmen des Projekts werden zwei vollständig identische und gegenseitig austauschbare Datenzentren errichtet. Diese funktionieren jeweils als Hauptdatenzentrum für eine Behörde und als Back-up-Datenzentrum für die andere Behörde. Auch für externe Benutzer (OSS) fungiert jeweils eines der Zentren als Haupt- und eines als Back-up-Zentrum. Dieses Konzept ermöglicht die effiziente Verwendung aller bestehenden Hardware- und Softwarekomponenten und gleichzeitig einen kontinuierlichen Betrieb, vollständige Sicherheit und die Notfallwiederherstellung.

Der Nutzen für den Kunden

- Kontinuierliches, unterbrechungsfreies Service
- In Notfällen erfolgt die Datenwiederherstellung innerhalb von Minuten
- Benutzer können online von überall jegliche Art von Anfragen stellen



S&T Bulgarien

S&T Bulgarien wurde 1993 mit den ersten S&T Töchtergesellschaften gegründet. S&T ist in Bulgarien in drei Niederlassungen präsent, in denen in Summe rund 50 Mitarbeiter beschäftigt sind. S&T Bulgarien bietet das gesamte S&T Serviceportfolio an, ist am lokalen Markt bestens etabliert und zählt namhafte bulgarische Unternehmen zu ihren Kunden. S&T Bulgarien gehört zur S&T Unternehmensgruppe, die mit rund 3.000 Mitarbeitern in 21 Ländern und einem Umsatz von 513,4 Mio. Euro (2008) der führende Anbieter von IT-Beratung, IT-Lösungen und IT-Services für Kunden in CEE, in der DACH-Region sowie in China und Japan ist.

Sofia – Varna – Plodiv

Zentrale: S&T Bulgaria e.o.o.d., 7 Iskarsko shosse blvd, Europa Park, Building 6, 1528 Sofia, Bulgarien, Telefon: +359 2 965 1700, Fax: +359 2 975 1600, E-Mail: snt@snt.bg