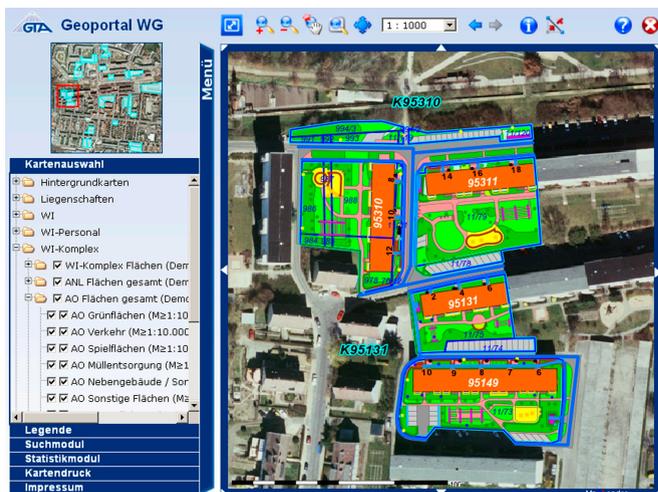


WebGIS Lösungen / Geoportale

- interaktive Auskunftssysteme auf Basis von Geo-Basisdaten und Geo- Fachdaten
- professionelle Datenintegration und -migration
- preiswerte und immer aktuelle Lösungen durch Einsatz von Open-Source-Technologien, keine Spezialsoftware erforderlich
- beliebiger Internetbrowser, für die Nutzung am Arbeitsplatz oder auf mobilen Endgeräten geeignet
- ideal für Anwendungen
 - in der Immobilienverwaltung zur Optimierung der Geschäftsprozesse
 - in Kommunen und bei Energieversorgern (z.B. Solarpotenzialkataster)



GTA GeoService GmbH
Torfsteg 11
D-17033 Neubrandenburg
Telefon: +49 (0)395 563 866 00
Telefax: +49 (0)395 563 895 17
www.gta-geoservice.de
info@gta-geoservice.de



GTA GeoService GmbH

Dienstleistungen

- **Photogrammetrie**
- **Luftbild Service**
- **Geo-Basisdaten**
- **Geo-Fachdaten**
- **Internet Geo-Portale**



GTA GeoService GmbH

Als einer der Pioniere in der digitalen Photogrammetrie setzt das GTA Team seit Anfang der 1990er Jahre modernste Systemlösungen in den Bereichen Photogrammetrie und Geoinformatik ein.

Unsere Arbeit ist immer anwendungsorientiert und sichert unseren Kunden Ergebnisse auf höchstem internationalen Niveau.

Luftbild-Service

- Planung und Durchführung von Bild- und Sensorflügen
 - Senkrecht- u. Schrägsichtluftbilder
 - LiDAR Daten
- Aerotriangulation
- Photogrammetrische Auswertung von Luftbildern
- Auswertung von LiDAR Daten
- Produktion von digitalen Orthofotos
- Scan Service mit dem Leica Präzisionsscanner: Verarbeitung von Rollenfilm & Einzelbildern



Digitales Orthofoto Berlin
Bodenauflösung (GSD) 10 cm
© GTA 2009

Geo-Basisdaten

- Orthophotos und Luftbildkarten
- Topografische Basiskarten
- Digitale Geländemodelle
- 3D Stadtmodelle und 3D Landmarks in allen LODs
 - photogrammetrische 3D Gebäudemodellierung
 - verschiedene Texturierungsmöglichkeiten
 - Innenraummodellierung
 - CityGML und viele andere 3D Formate
- Lizenzierung von 3D Stadtmodellen und Orthophotos



Geo-Fachdaten

- Versiegelungskataster
- Flächennutzungskartierung
- Immobilienbestand inkl. Außenanlagen
- Grünflächenkataster
- Baumkataster
- Straßenkataster
- 3D Visualisierung & Simulationen
- Solarpotenzialanalyse

