geonline Ingenieurgesellschaft

geonline Ingenieurgesellschaft

Ihr starker Partner für kommunale raumbezogene Daten

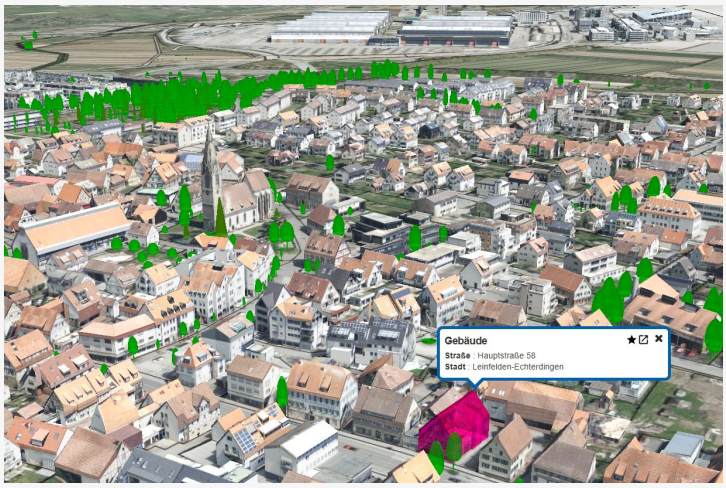
Wir sind eine Ingenieurgesellschaft mit Sitz in Leinfelden-Echterdingen bei Stuttgart mit langjähriger GIS-Erfahrung. Unser Team ist hochmotiviert und kompetent. Wir haben uns auf ganzheitliche WebGIS-Lösungen im kommunalen Umfeld spezialisiert. Ob durch unsere Produkte oder durch die zugehörigen Dienstleistungen - wir möchten Ihre kommunalen Daten optimal bereitstellen und nutzbar machen. Hierfür bieten wir Ihnen moderne GIS-Lösungen, mit denen Sie abteilungsübergreifend, selbständig und effizient arbeiten können. Unser umfassender und persönlicher Service schafft eine langfristige und vertrauensvolle Zusammenarbeit und macht Ihre Digitalisierung damit nachhaltig. Lernen Sie uns kennen!

- Funktionale und anwender-freundliche Produkte
- Kompetente und persönliche Ansprechpartner
- Langjährige GIS-Erfahrung
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

Wir geben Ihren Daten Raum »

GEOonline

geonline Ingenieurgesellschaft

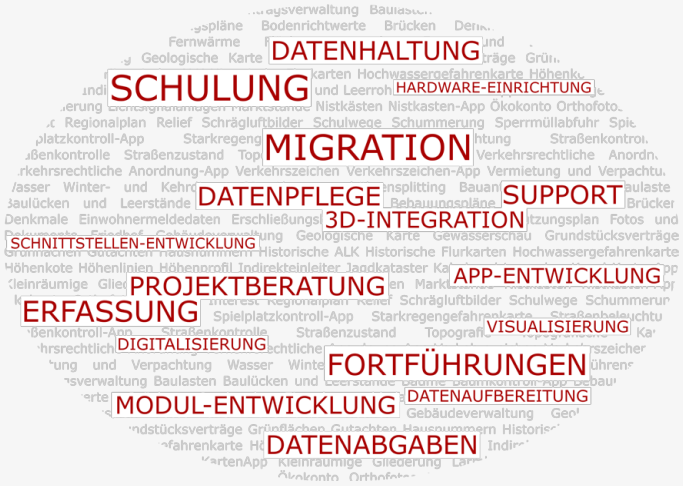


Ingenieurgesellschaft

Die geonline Ingenieurgesellschaft wurde im Jahr 2000 gegründet und hat ihre Wurzeln in der Ingenieurvermessung. Raumbezogene Daten sind unsere Kernkompetenz. Wir entwickeln uns mit der Technik und den Aufgabenstellungen in diesem Bereich stetig weiter. Unser Angebot umfasst neben verschiedenen GIS-Produkten auch die Datenhaltung und Datensicherheit mit modernster Technologie. Wir setzen uns mit Verstand und Leidenschaft ein, um Sie zu unterstützen und Ihre Projekte langfristig und erfolgreich zu führen.

Produkte

Im Mittelpunkt unserer GIS-Lösungen steht das **GEonline WebGIS,** ein webbasiertes Geoinformationssystem mit ausgereifter Benutzerverwaltung und umfangreicher Funktionalität. Der fachliche Inhalt lässt sich durch zahlreiche **Module und Apps** individuell zusammenstellen. Die mobile Nutzung erfolgt durch eine **KartenApp.** Mit unserem **BürgerGIS** werden ausgewählte Inhalte auch der Öffentlichkeit zur Verfügung gestellt.



Dienstleistungen

Ihr GIS lebt von aussagekräftigen und aktuellen Daten. Wir übernehmen Arbeiten in allen Bereichen der digitalen Fachkataster und unterstützen Sie beim **Aufbau dieser Fachkataster,** von der grundsätzlichen Beratung über Digitalisierung und Migration bis hin zur Neuerfassung von Daten.

Unser oberster Ziel ist es, dass Sie gerne und effizient mit unseren Produkten arbeiten. Wir machen Ihnen den Einstieg durch **Schulungen und Support** leicht und unterstützen Sie gerne bei Ihren Aufgaben. Wir sind jederzeit persönlich erreichbar.

GEonline WebGIS

Der **WebGIS-Client** schafft den Rahmen für die Nutzung Ihrer Daten im GEonline WebGIS. Neben dem **Basismodul** mit ALKIS und anderen grundlegenden Daten kann der Inhalt des WebGIS aus vielzähligen **Modulen und Apps** individuell zusammengestellt werden. Die optionale Anbindung eines **3D-Viewers** ermöglicht weitere Funktionen und eindrucksvolle Ansichten. Mithilfe der **Erweiterung „Autor"** steht die volle Bandbreite an Funktionen zur eigenständigen Datenintegration zur Verfügung.

BürgerGIS

Die im Rahmen des WebGIS vorhandenen Daten können über eine Browser-Lösung auch Ihren Bürgern zur Verfügung gestellt werden. Durch diese Informationsbereitstellung erreichen Sie einen gezielten Mehrwert ihrer GIS-Daten, eine positive Außendarstellung, sowie praktizierten Bürgerservice und entlasten nebenbei auch Ihre Verwaltung.

Wie beim WebGIS können Sie die Inhalte auch hier entsprechend Ihrer individuellen Wünsche zusammenstellen. Die Oberfläche des BürgerGIS ist an das Design Ihrer Kommune angepasst.

Mobile Anwendungen

Nutzen SIe Ihre Daten auch im Außendienst. Mit Tablet und Smartphone greifen Sie auf die **KartenApp** zu, welche ausgewählte Inhalte des WebGIS online oder offline zur Verfügung stellt. **Fachspezifische Kontroll-Apps** knüpfen an diese KartenApp an und ermöglichen eine mobile Erfassung von Daten im Offline-Modus. Die Kontroll-Apps sind spezifische Entwicklungen mit optimierten Workflows zur zügigen Bearbeitung der Aufgabenstellungen vor Ort.

Basierend auf Software der RIWA GmbH

geonline gmbh
Hauptstraße 58
70771 Leinfelden-Echterdingen

Tel. 0711/252843-0
mail@geonline.de
www.geonline.de

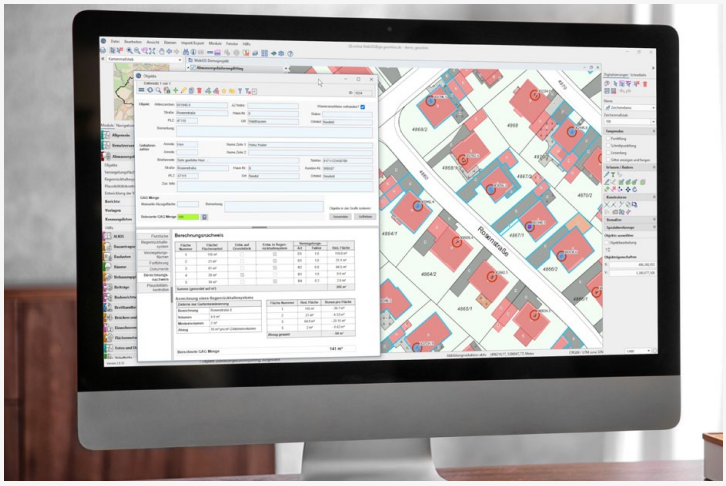
Vermessung und GPS

Sollen Daten mit einer höheren Genauigkeit erfasst werden, als dies über die standardmäßigen GNSS-Empfänger in Smartphones und Tablets möglich ist, bieten wir einen zusätzlichen, **externen GNNS-Sensor** für Ihr Gerät an. Der Sensor ist sehr klein und leicht, die Anschaffungskosten sind äußerst moderat. Der GNSS-Empfänger wird mit der **KartenApp** gekoppelt, so dass in allen Anwendungen Objekte mit Zentimetergenauigkeit bestimmt oder gesucht werden können. Über das **Modul Vermessungsdaten** lassen sich die erfassten Daten im WebGIS auswerten.

3D-Viewer

2D ist Ihnen nicht genug? Mit der WebGIS-Anbindung des Viewers von virtual city systems machen Sie auch Ihre 3D-Daten erlebbar! Sachdateninformationen lassen sich dabei sowohl im 2D-GIS als auch im 3D-GIS aufrufen und durch eine geteilte Bildschirmansicht auch parallel darstellen.

Der Viewer beinhaltet vielfältige Funktionen zu Navigation und Ansicht, Analyse und Präsentation sowie zum Messen und Zeichnen innerhalb der 3D-Daten.



Module und Apps

Wir stellen zu allen klassischen, kommunalen Aufgabenbereichen passende WebGIS-Module und ggfs. Fach-Apps bereit. Ergeben sich individuelle oder neue Aufgabenstellungen, decken wir auch diese durch Neu- oder Weiterentwicklungen ab, sprechen Sie uns einfach an!

Unser Anspruch ist es, Sie mit fachlich fundierten Inhalten und Funktionen bei Ihren Tätigkeiten effizient zu unterstützen. Dank einheitlicher Gestaltung und Funktionalität finden Sie sich in jedem neuen Modul schnell zurecht.

Weitergehende Informationen zu Modulen und Apps sowie Links zu unseren BürgerGIS-Projekten finden Sie unter www.geonline.de

geonline gmbh
Hauptstraße 58
70771 Leinfelden-Echterdingen

Tel. 0711/252843-0
mail@geonline.de
www.geonline.de