

# FIRMENPROFIL

## Unsere Mission

Wir organisieren Geoinformation und unterstützen unsere Kunden dabei, kluge Entscheidungen zu treffen.

Dabei verbinden wir Technologie mit Menschen – für eine lebenswerte Zukunft.

Innovation, Qualität und ein faires Miteinander sind für uns gelebte Werte.

## Unsere Leistungen

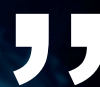
### Lösungen und Services

- Geo-Analytics für die schnelle, zuverlässige Informationsgewinnung.
- Webdienste und intuitive Dashboards für den einfachen Zugriff auf Ergebnisse: standort- und abteilungsübergreifend.
- Intelligentes Geodatenmanagement mit homogenen Datenkatalogen, flexiblen Such-Abfragen und integriertem Geoprocessing.
- Daten und Datendienste inklusive deren Integration in Produkte und Prozesse.
- Nahtlose Integration in bestehende IT- und Geschäftsprozesse.

### Starke Technologien – starke Partner

GEOSYSTEMS ist langjähriger Partner von Octave (früher Hexagon), einem der weltweit führenden Anbieter für Enterprise-Software, die Geo- und andere Daten in echten Mehrwert verwandeln. Wir vertreten die Octave Geospatial Intelligence Software, die in einer Vielzahl von Anwendungen zum Einsatz kommt.

Wir begleiten unsere Kunden von der Analyse bis zur operativen Umsetzung – praxisnah, zielorientiert und partnerschaftlich.



**Warum wir? Weil wir uns gerne für Sie ins Zeug legen und Ihre Aufgaben zu unserer Herausforderung machen. Mit Geo- und IT-Kompetenz, eigener Entwicklungsabteilung und großem Erfahrungsschatz finden wir eine Lösung, sowohl "out-of-the-box" als auch maßgeschneidert. Geo ist unsere Leidenschaft!**

*Armin Hoff,  
Geschäftsführer GEOSYSTEMS*

Unser Octave-Portfolio umfasst:

- Analyse von Satelliten-, Luftbild- und UAV-Daten.
- Verarbeitung von Radar-, optischen und hyperspektralen Daten.
- Photogrammetrische Auswertung, 3D- und 4D-Umgebungen und stereoskopische Analyse.
- Geodatenmanagement, Datenfusion und ultraschnelles Streaming.
- Webbasierte und mobile Applikationen.

Als Platinum Partner von Skyline Software Systems bieten wir wegweisende Technologie für digitale Photogrammetrie und 3D-Welten.

Wo erforderlich, integrieren wir Produkte weiterer Hersteller oder entwickeln eigene Softwarekomponenten.

Für Systeme von „A-Z“ bieten wir Daten und Datendienste an, die wir in Ihre Produkte und Prozesse integrieren. Neben Daten von amtlichen und kommerziellen Anbietern, erstellen wir für Sie über die Lösungspartnerschaft mit European Space Imaging komplette GeolT-Lösungen inklusive Satellitendaten von Vantor, Umbra und Pixxel.

Ein besonderer Fokus liegt auf datengetriebenen Lösungen wie der Stadtklima-Simulation. Diese, einfach zu nutzende „Solution as a Service“ für Kommunen in Deutschland bietet Klima- und Gesundheitsindices für Klimanpassungsmaßnahmen, die wirken.



#### **Ganz nah dran**

Mit einem exzellenten Verständnis für Branchenwendungen erfassen wir Arbeitsprozesse und bilden Anforderungen passgerecht im neuen System ab.



#### **Blick nach vorn**

Wir schauen uns die aktuelle Situation an und haben den künftigen Bedarf im Blick. Ihr GeolT-System ist zukunftsfähig und hält mit wachsenden Anforderungen Schritt.



#### **Individuelle Lösung**

Jede Anwendung hat unterschiedliche Ansprüche. Deshalb bieten wir individuelle, skalierbare Lösungen für Desktop, Server, Web und Mobilgeräte.



#### **Technologische Stärke**

Herausragende Expertise in Software und Anwendungen, gepaart mit persönlichem Service ist das Fundament unserer langjährigen Firmengeschichte.

## **Firmendaten**

- Gründung: 1989.
- Firmensitz: Gilching.
- Geschäftsführer: Armin Hoff.
- 100%-ige Tochter der OHB SE seit 2022.
- Diamond Partner von Octave (früher Hexagon) seit 1989.
- Platinum Partner von Skyline Software Systems seit 2024.
- Solution Partner von European Space Imaging seit 2025.
- Partner-Netzwerk für Geo-KI, UAV, Hardware und mehr.
- Kunden: Industrie, Behörden, Forschung und Ausbildung, EU/ESA.
- Märkte: Nachhaltigkeit in Städten, Infrastrukturen, Natürliche Ressourcen, Landesvermessung, Klimaanpassung, CO2-Kompensation, Intelligente Landwirtschaft, Wald im Klimawandel, Sicherheit u.a.

## **GEOSYSTEMS und OHB Digital**

Als Teil des deutschen Raumfahrtkonzerns OHB SE trägt die GEOSYSTEMS zum Erfolg des Geschäftsbereiches OHB Digital bei und verstärkt dort die Aktivitäten der Downstream Services.



## **Kontakt**

GEOSYSTEMS GmbH  
Friedrichshafener Str. 1  
82205 Gilching, Deutschland  
T: +49 8105 39883-50  
E: [info@geosystems.de](mailto:info@geosystems.de)  
[www.geosystems.de](http://www.geosystems.de)