



**EFTAS.GeoIT**  
GENAU FÜR IHRE WELT

Qualität,  
Innovation &  
Individualität aus  
Münster seit 1988.



## Geoinformation und IT-Dienstleistungen

### Geoinformation und IT-Dienstleistungen

#### AUS MÜNSTER WELTWEIT.

Münster vereint Tradition, Innovation und Umweltbewusstsein. Individuell und mit dem gewissen Etwas. Wir leben (in) Münster. Als ein führender Dienstleister für GeoIT realisieren wir nachhaltige Lösungen für Auftraggeber aus Wirtschaft und Verwaltung – weltweit. Mit modernsten Methoden im Kontext von Satellitendaten, Luftbildern und GNSS-gestützten Felderfassungen. Seit 1988. ÖKOPROFIT-ausgezeichnet. Inhabergeführt. ISO 9001-zertifiziert.

Unsere internationalen Projekte reichen von der Erfassung regionaler Fachdaten bis zur Erstellung großer staatenübergreifender Basisdatensätze. Der zukunftsfähige Technologietransfer ist traditionell ein wichtiger Anspruch der EFTAS. Durch Beratung und Zusammenarbeit auf Augenhöhe knüpfen wir ein stetig wachsendes globales Partnernetzwerk. Mit lokalen Unternehmen und Regierungsbehörden, mit UN- und EU-Institutionen sowie Entwicklungsbanken.

Unser Unternehmen ist international und interdisziplinär aufgestellt. Geo- und Umweltwissenschaftler, Informatiker, Agrar- und Vermessungsingenieure arbeiten Hand in Hand mit Wirtschafts- und Verwaltungsexperten für individuelle Top-Qualität.



© EFTAS GmbH, Auflage 1; Bilder ESA: Qarman, CubeSat (S. 1), Anke Hartmann: Earth flag (S. 3), IMAGE2006 (S. 3), Shutterstock

**EFTAS.GeoIT**  
GENAU FÜR IHRE WELT

EFTAS.geoinformation

EFTAS.gis

EFTAS.web<sup>m</sup>apps

EFTAS.evolution

EFTAS.consult

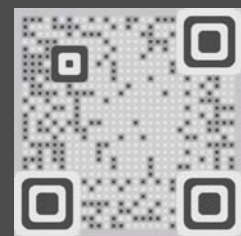
TOURISMUS

STADT UND VERKEHR

ENERGIE UND BERGBAU

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT

UMWELT, NATUR UND LANDSCHAFT



www.eftas.com

EFTAS Fernerkundung Technologietransfer GmbH

Oststr. 2-18 | D-48145 Münster | Email: info@eftas.com | Tel.: +49 (0)251 133 07-0 | Fax: +49 (0)251 133 07-33

Maßgeschneiderte GeoIT-Lösungen für Wirtschaft und Verwaltung – weltweit.

Präzise, nachhaltig, aus einer Hand. Qualitätszertifiziert nach ISO 9001.

Wissen, wo.

Geoinformation und IT-Dienstleistungen.



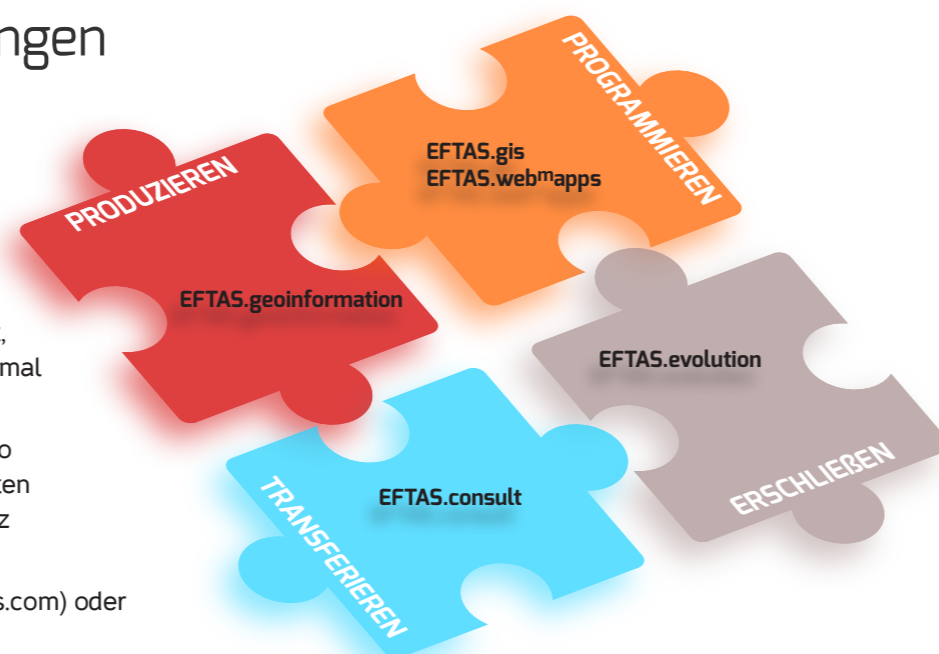
## GeoIT-Leistungen

ALLES PASSEND.

In unserem digitalen Zeitalter haben inzwischen deutlich mehr als die Hälfte aller Informationen Raumbezug. Tendenz steigend. Immer mehr Daten, immer mehr raumbezogene Anwendungen. Wer umfassend „geo-informiert“ ist, der kann durch *Location Intelligence* Prozesse optimal steuern und richtige Entscheidungen treffen.

Wir haben als GeoIT-Dienstleister dazu ein Portfolio an Leistungen für verschiedenste Anwendungswelten unter einem Dach etabliert. So erschließen wir ganz individuell den Mehrwert von Geoinformation.

Lesen Sie mehr auf unserer Homepage ([www.eftas.com](http://www.eftas.com)) oder sprechen Sie uns an.



EFTAS.geoinformation	Fernerkundung, Photogrammetrie, Geostatistik und Kartierungen
EFTAS.gis	IT-Architektur, GIS- und Schnittstellenentwicklung
EFTAS.webmapps	Routing, Web Services, Webportal- und App-Programmierung
EFTAS.evolution	Studien, Forschung, Technologie- und Marktentwicklung
EFTAS.consult	Prozessoptimierung, Wissenstransfer und Schulungen



## Anwendungswelten

OHNE GRENZEN.

Jede Branche, jedes Ressort, jeder Markt, jedes Geschäftsfeld ist eine andere Welt. Fast allen gemein ist die Anwendung von Geoinformation. Bei vielen Anwendungswelten bilden Geodaten die Wissensbasis in Form digitaler kartografischer Information. Luft- und Satellitenbilder, Kartierungen der Landoberfläche oder des Umweltinventars sind Beispiele. Weniger offensichtlich ist das Potenzial von GeoIT als *Location Intelligence* in IT-basierten Geschäfts- und Verwaltungsprozessen. Die kartografische Verortung von Information ist ein wertvoller Parameter. Raumbezogene Analyseprozesse extrahieren aus einer bestehenden Wissensbasis neue handlungsrelevante Schlussfolgerungen.

Wir stehen als Experte für Geoinformation für Ihre Anwendungswelt bereit. Sei es zur Optimierung der Wissensbasis oder zur Erweiterung Ihrer IT-Prozesse.

Kontaktieren Sie uns und wir gehen passende Optionen gemeinsam durch.



### UMWELT, NATUR UND LANDSCHAFT

- FFH- und Natura 2000-Dienstleistungen
- Info-Portale und Apps für Umweltinformation und nachhaltigen Tourismus
- Monitoring von Umwelteinflüssen und Biotopveränderungen
- Umsetzung von (europäischen) Berichtspflichten
- Landschaftsökologische Gutachten, Landschafts- und Umweltplanung
- Kartierungen durch Fernerkundung und vor Ort

### LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT

- Subventionskontrolle (InVeKoS)
- Begutachtungen und Beweissicherungen
- Fachinformationssysteme
- Monitoring von Standortentwicklungen
- Precision Farming
- Agrarstatistik, Ernte- und Schadensprognosen

### ENERGIE UND BERGBAU

- Biomassepotenzialberechnung
- Explorationsplanung
- Bergbaumonitoring
- Analyse von Anlagenstandorten und Trassenplänen
- Big Data Anwendungen

### STADT UND VERKEHR

- Fortführungsdienstleistungen zur Amtlichen Basiskarte
- Nutzungs-, Versiegelungs- und Änderungskartierungen
- Photogrammetrie-basierte 3D-Stadt-Modelle
- städtische Inventarisierungen
- Smart Applications

### TOURISMUS

- skalierbare Apps für themenbezogene Navigation
- touristische Kartenportale mit Routing-Engine
- mobile Stadt- und Regionsführer
- Erfassung, Zusammenführung und Aktualisierung touristischer Daten

Auch außergewöhnliche Anwendungen sind unsere Welt. Schildern Sie uns Ihren Bedarf und wir finden mit Ihnen die passende Lösung.

**EFTAS.GeoIT**  
GENAU FÜR IHRE WELT