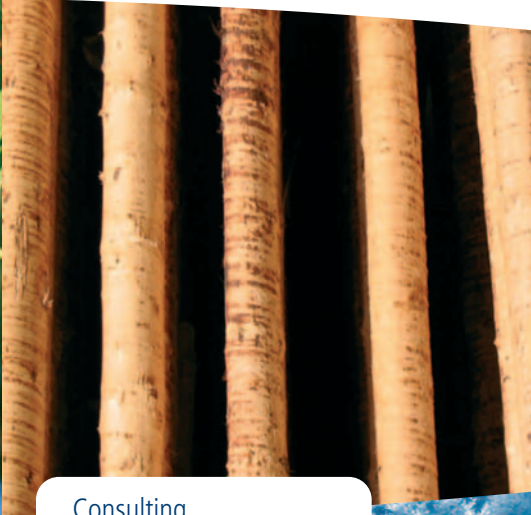


Der kompetente GIS-Partner

Forst und Holz



Consulting

Softwareentwicklung

Dienstleistungen

Vertrieb & Support

Schulung

Forst und Holz

Seit jeher bilden Informationen über örtliche Gegebenheiten und räumliche Bezüge in der Forst- und Holzbranche wichtige Entscheidungsgrundlagen für die betriebliche Steuerung. Die gezielte Einbindung dieser Geoinformationen in die betrieblichen IT-Infrastrukturen ermöglicht, die immer vielschichtiger werdenden Anforderungen effektiv zu bewältigen. Von großer Bedeutung hierbei ist die ortsunabhängige Verfügbarkeit der notwendigen Informationen zum benötigten Zeitpunkt – im Internet, am Arbeitsplatz oder auf mobilen Geräten im Forst.

Die con terra GmbH, einer der größten deutschen GIS-Dienstleister, realisiert Lösungen, die das Potenzial von Geoinformationen für betriebliche Prozesse bestmöglich erschließen. Ein Team aus Informatikern, Ingenieuren, Geo- und Forstwissenschaftlern setzt fachliche und technische Kompetenz in hochwertige Produkte und Dienstleistungen um.

Im Bereich Forst und Holz konzipiert und entwickelt con terra flexible, an die Nutzeranforderungen angepasste IT-Lösungen. Hierzu zählen u. a. Lösungen zur Erfassung und Visualisierung von Informationen über Lage und Erreichbarkeit von Polsterstandorten, Lösungen zur Optimierung der Planung und Realisierung von Holzerntemaßnahmen und webbasierte Lösungen für den optimierten Holztransport unter Berücksichtigung verfügbarer und am Markt etablierter Standards aus dem Forst- und Holzbereich. Ein weiterer Schwerpunkt liegt in der Konzeption und Umsetzung komplexer Informationssysteme für Betriebe und Forstverwaltungen unter Verwendung am Markt etablierter Softwarekomponenten und standardisierter Modellierungs- und Entwicklungstools.

Angebotsspektrum

- > Anforderungsanalyse, Fachkonzeption, technische Spezifikation und Datenmodellierung unter Verwendung standardisierter, objektorientierter Entwurfsmethoden (UML, RM-ODP)
- > Aufbau betrieblicher und behördlicher Fachinformations- und Metainformationssysteme
- > Integration von mobilen und stationären Geokomponenten (Software und Hardware) in bestehende Fachanwendungen und IT-Infrastrukturen
- > Datenintegration, Datenmigration und Datenkonvertierung
- > Individuell ausgerichtete Schulungen und Schulungskonzepte
- > Vertrieb und Support von GIS Software namhafter Hersteller (ESRI, Safe Software)
- > Vertrieb und Support eigener Produkte (sdi.suite, GISPAD)
- > Hosting von Fachanwendungen

Qualitätsmerkmale

- > interdisziplinäres Team aus 60 erfahrenen Mitarbeitern
- > mehrfach ausgezeichnete Business Partner des weltweit größten GIS-Herstellers ESRI
- > eigene Produktfamilie zum Aufbau und Betrieb von Geodateninfrastrukturen (GDI)
- > umfassende Erfahrung in der Entwicklung von fachbezogenen GIS-Services und GIS-Applikationen
- > aktive Mitarbeit an der Entwicklung nationaler und internationaler Standards (GEODAT, OGC, ISO)
- > enge Kooperation mit Forschungseinrichtungen
- > eigene Support-Hotline
- > Gewährleistung der Zukunftssicherheit durch konsequente Berücksichtigung nationaler und internationaler Standards

Foto: Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.



Consulting

Effektive Entwicklung zukunftsfähiger IT-Konzepte, ausgerichtet auf individuelle Bedarfe, basierend auf technischer und fachlicher Kompetenz.

Softwareentwicklung

Jahrelange Erfahrung in der Entwicklung qualitativ hochwertiger Software auf Basis nationaler und internationaler Standards, mehrfach ausgezeichnete GIS-Lösungen, Berücksichtigung individueller Bedarfe.

Dienstleistungen

Fokussierung auf individuelle Anforderungen, qualifizierter Einsatz leistungsfähiger Werkzeuge, hohe Zuverlässigkeit.

Vertrieb und Support

Umfangreiches Portfolio eigener GIS-Produkte (sdi.suite, GISPAD) und Produkte namhafter Hersteller (ESRI, Safe Software), Geobasisdaten, kompetente Beratung, eigene Support-Hotline.

Schulungen

Individuell ausgerichtete Aus- und Weiterbildungsangebote, zertifizierte Trainer.

con terra
Gesellschaft für Angewandte
Informationstechnologie mbH

Martin-Luther-King-Weg 24 · D-48155 Münster
☎ 02 51.74 74-0 ☎ 02 51.74 74-100
✉ conterra@conterra.de 🌐 www.conterra.de