

PRESSEMITTEILUNG



Gesellschaft für Vertrieb und Installation von
Fernerkundungs- und Geoinformationssystemen mbH

GEOSYSTEMS GmbH
Riesstraße 10 • D-82110 Germering
GERMANY

T: +49-(0)89-894343 0

F: +49-(0)89-894343 99

E: geosystems@geosystems.de

www.geosystems.de

ERDAS APOLLO unterstützt neues System Mobile Geodatenversorgung der ESG

Germering, 27. Mai 2009 – **GEOSYSTEMS gibt bekannt, dass die ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH ein neues System Mobile Geodatenversorgung auf Basis von ERDAS APOLLO erstellt hat. Die ESG ist eines der führenden System- und Softwarehäuser Deutschlands und langjähriger Partner von GEOSYSTEMS, dem Alleinanbieter von ERDAS Produkten in Deutschland. Das System Mobile Geodatenversorgung der ESG wurde für Einsätze von Sicherheitskräften entwickelt.**

Einsätze von Sicherheitskräften – beispielsweise ein Hochwasser-Rettungseinsatz, ein großer Polizeieinsatz oder die Überwachung von Landesgrenzen – werden über ein Führungssystem koordiniert, gesteuert und überwacht. Die Einsatzzentrale muss hierfür alle erforderlichen Daten aus verschiedensten Quellen (Landkarten, Luft- und Satellitenbilder, Meldungen von Beobachtern, Einsatzpläne usw.) den beteiligten Einsatzkräften vor Ort bereitstellen. Das System Mobile Geodatenversorgung der ESG ermöglicht eine effiziente und zentrale Versorgung mit Geoinformationen bei Einsätzen und Übungen.

Die Erwartungen der Nutzer für die Mobile Geodatenversorgung orientieren sich an interoperablen Einsatzszenarien in einer Web Service zentrierten Architektur. Dabei kommt es vor allem auf den Einsatz offener Standards und Performance an. Für das Rasterdatenmanagement innerhalb der Mobilien Geodatenversorgung entschied sich die ESG für ERDAS APOLLO, eine standardbasierte Softwarelösung zur effizienten Verwaltung sehr großer Geodatenbestände und deren schneller Weitergabe. Ausschlaggebend war, dass ERDAS APOLLO höchst performante Web Services zur Bereitstellung von Rasterdaten bietet und die von der OGC standardisierten Web Services besonders gut unterstützt.

Das System Mobile Geodatenversorgung der ESG wurde im Rahmen einer neu gegründeten Business-Partnerschaft zwischen der ESG, ERDAS und GEOSYSTEMS entwickelt. ERDAS und GEOSYSTEMS liefern Software und Entwicklungslizenzen sowie Schulung und Professional Services.

www.esg.de

www.geosystems.de

www.erdas.com

Hintergrund-Information zur GEOSYSTEMS GmbH

GEOSYSTEMS steht für serviceorientierten Softwarevertrieb von GeoIT-Lösungen und ist Alleinanbieter von ERDAS, Inc. sowie Reseller von Definiens in Deutschland. ERDAS Lösungen basieren auf OGC- und ISO-Standards und decken den gesamten Geodaten-Lebenszyklus ab: Fernerkundliche Analyse, photogrammetrische Auswertung, 3-D Visualisierung und Integration von bildbasierter Geoinformation in unternehmensweite Geschäftsprozesse. Mit umfangreichen Serviceleistungen bei der Bedarfsanalyse, Systemintegration, Evaluierungs- und Implementierungsphase inklusive Support und Schulung erstellt GEOSYSTEMS jeweils kundenspezifische zukunftsfähige Lösungen. GEOSYSTEMS betreut über 800 Kunden aus Wirtschaft, Verwaltung, Forschung und Ausbildung und nutzt zusätzlich Kompetenzen aus einem europäischen Netzwerk mit eigenen Vertriebspartnern. Die privatwirtschaftliche GEOSYSTEMS GmbH wurde 1989 gegründet, hat ihren Sitz nahe München und eine Büroniederlassung in Berlin. Weitere Informationen unter: www.geosystems.de

Ansprechpartner für die Presse:

GEOSYSTEMS GmbH
Heike Weigand
Riesstraße 10, D-82110 Germering

T: 089 – 89 43 43 11
F: 089 – 89 43 43 99
E: h.weigand@geosystems.de