

Geoinformations-Dienstleister RapidEye startet den Verkauf von Satellitenbilddaten

Fernerkundung / Satellitenbilder / Erdbeobachtung / Geodaten / GIS

Brandenburg/Havel, 4. Februar 2009 – Die RapidEye AG aus Brandenburg an der Havel gibt bekannt, dass die letzten Test- und Kalibrierungsarbeiten am unternehmenseigenen Satellitensystem erfolgreich abgeschlossen und der operative Geschäftsbetrieb aufgenommen wurden. Das Unternehmen ist weltweit der einzige Geoinformationsdienstleister, der eine Konstellation mit 5 Erdbeobachtungssatelliten besitzt und selbst betreibt.

Die fünf Satelliten wurden im August 2008 gestartet. Seit dem wurden von RapidEye's Generalunternehmer, der kanadischen Firma MDA (MacDonald, Dettwiler and Associates Ltd.), sämtliche Kommissionierungsarbeiten am Weltraum- und Bodensegment durchgeführt. Hierbei wurden das Leistungsvermögen des Systems sowie die Produktqualität ausgiebig gemessen, analysiert und verifiziert.

“MDA übergibt nun offiziell das System an uns”, sagt Wolfgang Biedermann, Vorstand der RapidEye AG. “Ab sofort können wir nicht nur unsere Bilddatenprodukte an Kunden verkaufen. Wir sind jetzt auch in der Lage, unsere eigenen Satellitenbilddaten in bereits laufende Lösungsprojekte zu integrieren. Dies ist ein weiterer Meilenstein für uns und hat den selben Stellenwert wie der Start der Satelliten selbst. Um an diesen Punkt zu gelangen, haben wir einige Herausforderungen gemeistert. Und das verdanken wir vor allem dem Talent und dem unermüdlichen Einsatz der Mitarbeiter von MDA, seiner Partner Surrey Satellite Technology Limited (SSTL) und Jena-Optronik GmbH, sowie unseren RapidEye Spezialisten.”

“Auf der Nordhalbkugel beginnt in Kürze die landwirtschaftliche Vegetationsperiode. Auch auf der südlichen Halbkugel warten die Kunden auf unsere Daten, die in die dort laufenden Projekte eingebracht werden. So können unsere Kunden direkt von unseren Produkten und Dienstleistungen profitieren,” sagt Michael Prechtel, Leiter der Abteilung Marketing & Sales bei RapidEye.

Paulo E. Cruvinel, Wissenschaftler bei EMBRAPA, der brasilianischen landwirtschaftlichen Forschungsgesellschaft, und leitender Koordinator von RIPA, dem Netzwerk technologischer Innovationen der Landwirtschaft, erklärt die Bedeutung der Zusammenarbeit mit RapidEye: “EMBRAPA investiert fortlaufend in strategische Bereiche, um Wissensbarrieren aus dem Weg zu räumen und neue Technologien zu entwickeln. Ziel ist es, eine schnellere und flexiblere Zusammenarbeit zwischen öffentlichen und privaten Innovationsnetzwerken zu ermöglichen, um neuen Anforderungen in der Landwirtschaft angemessen begegnen zu können. Durch die Satellitendaten von RapidEye sind wir nicht nur in der Lage, Anforderungen

RapidEye AG | Molkenmarkt 30 | 14776 Brandenburg/Havel | Germany
Toll Free (US): +1 800 940 3617
Phone: +49 3381 8904-0 | Fax: +49 3381 8904-101
info@rapideye.de | www.rapideye.de

der Regierung besser zu entsprechen. Wir setzen ebenfalls Projekte für Risikomanagement in der Landwirtschaft um und können Beobachtungen zur nachhaltigen Umweltverträglichkeit der Landwirtschaft in tropischen Anbaugebieten machen.“

“Nach dem vielversprechenden Beginn unseres Pilotprojektes erwarten wir genauere Aussagen darüber, was wo wächst, was geschädigt oder auch vernichtet wurde und welche Flächen davon versichert sind. Wir hoffen, dadurch unsere Prozesse verbessern und Kosten einsparen zu können.“ meint Max Thiermann, Geschäftsführer von Allianz Seguros S.A., Brasilien.

Marie-Joseph Lambert, Direktor Marketing & Vertrieb bei S2B (Societe Des Services Des Betteraviers), Frankreich, lobt die Zusammenarbeit mit RapidEye und freut sich auf zukünftige Projekte. “Wir sind stolz darauf, mit RapidEye zusammenzuarbeiten und freuen uns auf eine lange Partnerschaft, die eine Vielzahl wertvoller Dienstleistungen für die Landwirtschaft hervorbringen wird.“

Karl Murr, Geschäftsbereichsleiter Agricultural Risks bei dem Rückversicherer Münchner Rück, gratuliert RapidEye zu diesem wichtigen Meilenstein: “Mit der Konstellation bestehend aus fünf Erdbeobachtungssatelliten ist RapidEye weltweit der erste Geoinformationsdienstleister, der seinen Kunden zuverlässig große Mengen an hochaufgelösten Bilddaten von jedem Punkt der Erde liefern kann. Wir freuen uns sehr auf die weitere erfolgreiche Zusammenarbeit.“

Michael Oxford, bei RapidEye Leiter der Abteilung Operations und Engineering, stellt fest: “Seit dem Start der Satelliten haben alle Beteiligten hart dafür gearbeitet, dass wir jetzt ein überaus leistungsfähiges System in Betrieb nehmen können. Wir sind mit der Qualität der Daten sehr zufrieden und rechnen sogar mit einer weiteren Steigerung der Qualität durch die fortlaufenden Kalibrierungsarbeiten an den Kameras. Unser hochmotiviertes Team ist sehr gut vorbereitet und freut sich darauf, endlich seine Aufgaben am operativen System durchführen zu können. Dies wurde in den vergangenen Wochen ausgiebig geübt und getestet.“

Um Kunden auf der ganzen Welt einfachen Zugang zu RapidEye Produkten zu ermöglichen, wird derzeit ein weltweites Netzwerk an Distributoren von RapidEye erstellt. Der Aufbau der Partnerschaften wird bis zum Ende dieses Jahres vollständig abgeschlossen sein. Nähere Informationen zu den derzeitigen Distributoren und ein Überblick, wie und wo man Produkte oder Dienstleistungen von RapidEye kaufen kann, sind auf der Website des Unternehmens zu finden: www.rapideye.de/home/how-to-buy/.

Das Unternehmen plant, einen Teil seiner Produkte auch online zum Verkauf anzubieten. Dadurch wird es Kunden möglich sein, RapidEye Standard-Bilddatenprodukte online auszuwählen, zu kaufen und umgehend herunterzuladen. Es ist vorgesehen, den “RapidEye Kiosk” in den nächsten Monaten zu eröffnen.

Aktuelle Testdatensätze von RapidEye Standard-Bilddatenprodukten stehen auf der Website des Unternehmens unter <http://www.rapideye.de/demo-products> zur Verfügung. Es handelt sich um eine Aufnahme der Umgebung der Stadt Griffith in Australien, die in zwei unterschiedlichen Prozessierungsstufen angeboten wird. Weiterführende technische Informationen zu RapidEye Standard-Bilddatenprodukten sind in den 'RapidEye Image Product Specifications' zu finden: http://www.rapideye.de/upload/documents/RE_Product_Specifications.pdf.

Über RapidEye AG

Die RapidEye AG ist ein global tätiger Geoinformationsdienstleister für Kunden im land- und forstwirtschaftlichen sowie im kartographischen Bereich. Das RapidEye Satellitensystem besteht aus fünf Satelliten, einer Kontrollstation sowie dem Bodensegment zur Datenverarbeitung und -archivierung. Es ermöglicht RapidEye, kosteneffiziente Services bis hin zur kundenangepassten Lösung anzubieten. Die einzigartige Kombination von großflächiger Abdeckung, einer hohen Wiederholrate und einer hohen räumlichen Auflösung macht das RapidEye Satellitensystem zu einer multifunktionalen Lösung für diverse Landmanagement und -aufnahmeanwendungen. Der ISO-zertifizierte Geoinformationsdienstleister beschäftigt derzeit über 90 Spezialisten verschiedenster Disziplinen aus mehr als 20 Nationen. Die Belegschaft soll 2009 auf ca. 140 Mitarbeiter anwachsen. RapidEye basiert auf einer Public-Private-Partnership mit der Raumfahrt-Agentur des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR), von der es im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie gefördert wird. RapidEye wird auch vom Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) kofinanziert. Mehr Informationen über EFRE erhalten Sie per eMail an efreinfo@mw.brandenburg.de.

Weitere Informationen über RapidEye finden Sie auf www.rapideye.de.

Kontakt

RapidEye AG, Molkenmarkt 30, 14776 Brandenburg a. d. Havel, Deutschland, press@rapideye.de
(12.785 Zeichen)

Deutschland Land der Ideen



Ausgewählter Ort 2009

Die RapidEye AG ist "Ausgewählter Ort im Land der Ideen". Damit ist das Unternehmen Teil Deutschlands größter Veranstaltungsreihe "365 Orte im Land der Ideen 2009", die gemeinsam von der Standortinitiative "Deutschland – Land der Ideen" und der Deutschen Bank, unter der Schirmherrschaft von Bundespräsident Horst Köhler, durchgeführt wird. Im Rahmen dessen repräsentiert RapidEye Innovationsfreude und Kreativität. www.land-der-ideen.de

RapidEye AG | Molkenmarkt 30 | 14776 Brandenburg/Havel | Germany
Toll Free (US): +1 800 940 3617
Phone: +49 3381 8904-0 | Fax: +49 3381 8904-101
info@rapideye.de | www.rapideye.de