

INTERGEO® 2010

Experten aller Nationalitäten fanden sich auf der INTERGEO® 2010 in Köln ein.

Mit einem neuen Besucherrekord bestätigte die INTERGEO® ihren Ruf als internationale Leitmesse für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement.



Am durchgehend stark frequentierten Messestand in der Halle 11.2 präsentierte Zoller+Fröhlich den neuen Z+F IMAGER® 5010, den Z+F Profiler 5010 sowie die Softwareversion LaserControl 8.0 und Neuheiten der LFM-Serie. Mit diesen Produkten stellte Zoller+Fröhlich seine Innovationskraft als ein weltweit führender Hersteller im Bereich 3D-Laserscanning erneut eindrucksvoll unter Beweis.

Auf der INTERGEO® 2010 konnten die Besucher erkennen, mit welcher hohen Innovationsgeschwindigkeit sich diese Branche weiterentwickelt. Klar ist: 3D-Laserscanning boomt! Zoller+Fröhlich nimmt durch die ausgeprägte Markt- und Kundenorientierung, langjährige Geschäftsbeziehungen sowie hohe Qualitätsstandards eine gefestigte Position auf diesem Markt ein.

Hardware News

Zoller+Fröhlich präsentierte auf der INTERGEO® die Weltneuheit, den Z+F IMAGER® 5010.

Der Z+F IMAGER® 5010 mit seiner Reichweite von 187 Metern vereint Anwendungen aus dem Close-range und Midrangebereich, für den bisher zwei unterschiedliche Geräte benötigt wurden. Auch mit seiner enormen Messgeschwindigkeit liefert der Scanner Ergebnisse mit einem sehr geringen Punktrauschen. Er ist der weltweit erste kommerzielle Phasenscanner mit Laserklasse 1. Kombiniert mit einer einfachen, intuitiven Bedienung wird ein effizientes und schnelles Arbeiten ermöglicht.

Die Innovationen des Z+F IMAGER® 5010 auf einen Blick:

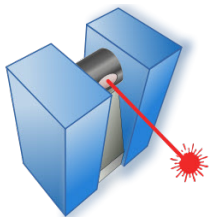
- Laserklasse 1
(„ungefährlich“ nach DIN EN 60825-1)
- Reichweite 187 m
- > 1 Mio. Punkte/s maximale Messrate
- 2 x 32 GB USB-Stick
(für einfachen Transfer zum Laptop oder PC)
- Sichtbereich 320° x 360°
- 100 % Stand-Alone (keine externe Stromversorgung oder Kabel erforderlich)
- Gewicht 9,8 kg
- Zweiachskompensator
- Schutzklassifizierung IP53
(Staub- und Sprühwassergeschützt)
- Laserlot
- Temperaturbereich -10° C ... +45° C



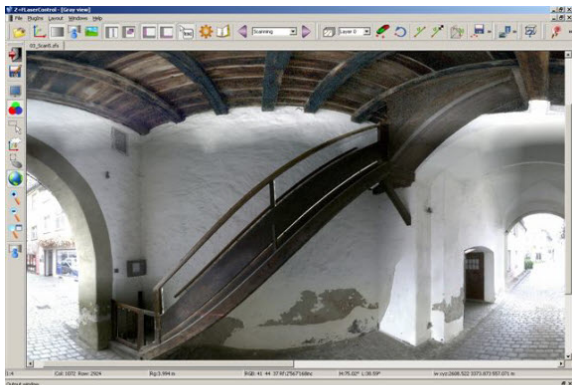


Software News

Z+F LaserControl ist die Visualisierungs- und Auswertesoftware für Scandaten aller Z+F IMAGER® Modelle.



Logo Z+F LaserControl



Mit der Version 8.0 erscheint LaserControl in einem neuen, modernen Design und ist als 32- und 64-Bit Version erhältlich. Der neu integrierte **Workflow-Assistent** erleichtert die Bearbeitung der Scandaten.

In der neuesten Version besteht darüber hinaus die Möglichkeit die Sprache (Deutsch/Englisch) und die Maßeinheiten in beispielsweise „Fuss, Inch etc.“ zu ändern.

Software News

Im Sommer 2010 hat Z+F UK das Release der nächsten Generation der LFM Produkte bekannt gegeben: LFM Server, LFM Register, LFM Modeller 3.95 und LFM NetView 1.2.



Diese Produktversionen beinhalten die neuesten Innovationen in LFM, resultierend aus einem kontinuierlichen Entwicklungsprozess seit den neunziger Jahren.

Das Release der Software erfolgte in Verbindung mit einer neuen Markenstrategie für LFM. Kunden erkennen bereits die Vorteile, die LFM 3D-Laserscanning Software liefert. Die neue Markenidentität wird dabei helfen, diese einem wachsenden Markt zu übermitteln.

Die vielen neuen Funktionen innerhalb der LFM Produkte machen sie zu einer höchst intuitiven und leistungsstarken Laserscanning Software im Industriebereich. Innovative Technologien, wie der BubbleView™, Infinite Core™ Technik und die Blockausgleichung verdeutlichen den Entwicklungsprozess und helfen bei der Zeit- und Kostenersparnis.

LFM ist CAD-Hersteller neutral. Zoller+Fröhlich pflegt enge Beziehungen mit den führenden CAD-Herstellern, durch die der Kunde anhand von nahtlosen Schnittstellen zwischen CAD-System und LFM Server profitiert. Die leistungsstarken Softwarelösungen und das außergewöhnliche Maß an Support führen zu einer langjährigen Treue von LFM Kunden.

Besuchen Sie auch www.lfm-software.com und erfahren Sie, warum Hunderte von führenden Unternehmen auf LFM-Softwarelösungen vertrauen.

Kontakt
Zoller+Fröhlich GmbH
Simoniusstr. 22
88239 Wangen i. A.
Deutschland

Tel.: +49 (0) 7522 9308-0
Fax: +49 (0) 7522 9308-252
info@zf-laser.com
www.zf-laser.com

Sollten Sie unseren Newsletter in Zukunft nicht mehr wünschen, teilen Sie uns dies bitte per E-Mail mit.