



Press Release

Wangen i. A., 30. April 2007

SPAR Konferenz und IAFSM Forensic Workshop in Houston, Texas (USA)



Vom 24. bis zum 27. März 2007 war die Zoller + Fröhlich GmbH (Z+F) mit ihren Tochterunternehmen, der Z+F UK Ltd. und Z+F USA, Inc. auf der SPAR Konferenz und dem parallel abgehaltenen FSM Forensic Workshop in Houston (USA) vertreten. Am Messestand der Z+F Gruppe wurde der neue 3D - Laserscanner IMAGER 5006 sowie Neuigkeiten bei den Softwarepaketen präsentiert. Der hochwertige und bisher einzigartige stand-alone IMAGER 5006 in Kombination mit den von Z+F entwickelten Softwaremodulen, stellten einen Höhepunkt

der gesamten Veranstaltung dar.

Im Softwarebereich wurden die neuen Versionen des LFM Modeller und des LFM Server erstmals einem internationalen Fachpublikum vorgeführt, wobei im besonderen die verbesserte Registrierung mittels ICP Algorithmus, also der Registrierung ohne die herkömmlichen identischen Punkte, auf breite Zustimmung traf. Weiterhin stellte Z+F UK die Erweiterungen im Umgang mit dem benutzerfreundlichen „Bubble View“ vor. Der Anwender hat damit erstmals die Möglichkeit komplexe Aufgabenstellungen, wie etwa die Kollisionsprüfung, auf Basis des anschaulichen Intensitätsbildes durchzuführen.

Die Möglichkeit der Ansteuerung beider Laserscanner, des IMAGER 5006 und des IMAGER 5003, in der Software Z+F Laser Control ab Version 7.1.0.0 begeisterte die Besucher zusätzlich.

Übertroffen wurden die Highlights am Z+F Stand nur von den live Vorführungen der Vermessungsergebnisse eines inszenierten Tatortes. Dabei handelte es sich um die Vermessung eines Verbrechens welches von der IAFSM (International Association of Forensic & Security Metrology, Inc.) gestellt wurde. Bei den im Vorfeld der Veranstaltung vorgenommenen Vermessungen konnte Z+F das Potential des IMAGER 5006, auch anhand von Messungen im Outdoor-Bereich, und der eigenen Softwarepakete demonstrieren. Die Ergebnisse wurden auf eindrucksvolle Weise einem



interessierten Fachpublikum vorgeführt. Während des Scan Projektes erhielt das Z+F Scanning Team tatkräftige Unterstützung von der Stadtpolizei Zürich, wo der Z+F Laserscanner bereits erfolgreich zur Lösung von Kriminalfällen eingesetzt werden. Die FSM (Forensic and Security Metrology) wurde 2007 erstmals abgehalten, besonders für die Z+F stellte sich diese Veranstaltung als großer Erfolg heraus, da hier zum einen eindrucksvoll die Fähigkeiten der Z+F Geräte an Beispielen vorgeführt werden konnten und zum anderen wertvolle internationale Kontakte im Bereich Forensic geknüpft werden konnten.



Kontakt:

Zoller+Fröhlich GmbH
Simoniusstr. 22
88239 Wangen i. A.
Germany
Tel.: +49 7522/ 93 08-0
Fax: +49 7522/93 08-252
info@zf-laser.com
www.zf-laser.com