

**Premiere auf der FM-Messe vom 9. bis 11. März in Frankfurt –  
Messung mit umfassendem Dienstleistungskonzept flankiert**

### **Hoch präzise und sehr informativ: FESA digitalisiert Gebäude in völlig neuer Qualität und Tiefe**

**Hannover.** Durchdacht, präzise, schnell und umfassend: Ein neuartiges Gerät zur Erstellung digitaler Raumpläne präsentiert die Fesa Aufmaß GmbH auf der Fachmesse Facility Management vom 9. bis 11. März in Frankfurt erstmalig der Öffentlichkeit. Das Fesa3 genannte Messgerät kann digitale Raumpläne in sehr kurzer Zeit in einer bisher nicht erreichten Präzision erstellen. Zeitgleich zeichnet Fesa3 Videos der Messung auf und ermöglicht es, Fotos einzelner Objekte zu machen. Diese Zusatzdaten sind anschließend schlüssig in die Messergebnisse eingebettet. Zu sehen ist Fesa3 auf Stand 11.0-A14.

Fesa3 ist die konsequente Weiterentwicklung des klassischen Tachymeters. Es kombiniert eine dialoggeführte, hoch präzise Lasermessung mit Video- und Bildaufzeichnung. „Die Genauigkeit der Messungen ermöglicht Abweichungen je Raum von unter einem Prozent“, beschreibt Peter Haferland, Geschäftsführer der Fesa Aufmaß GmbH, einen zentralen Vorteil des neuen Gerätes,

denn eine solche Präzision ist bei klassischen Messungen nicht gegeben, insbesondere nicht bei schwierigen Formen wie Rundungen im Gebäude.

Fesa3 ist zugleich das zentrale Element eines neuen Dienstleistungskonzepts: Sämtliche erfassten Daten werden online live in das Bearbeitungszentrum in Hannover übertragen. Hier überprüfen Spezialisten für digitale Raumpläne die Daten auf Korrektheit und Plausibilität und arbeiten sie bei Bedarf nach. Die fertigen Dateien werden dem Kunden als CAD-Pläne übergeben, die dieser sofort für seine tägliche Arbeit nutzen kann. Die Online-Messung kann der Kunde live mitverfolgen. Auf der FM-Messe in Frankfurt wird Fesa eine solche Messung online live übertragen.

„Die Entwicklungszeit für Fesa3 und das umfassende Dienstleistungskonzept betrug vier Jahre“, sagt Haferland. Ziel ist, Kunden eine möglichst umfassende Leistung zu bieten, mit der sie zeitnah zur Messung wertschöpfend arbeiten können. „Darum schließt unsere Leistung auch eine Facility Management Software mit ein, in der der Kunden seine CAD-Pläne für Verwaltung, Instandhaltung, Bau- und Umzugsmaßnahmen, Vermietung, Reinigungsplanung und vieles mehr direkt nutzen können“, umreißt Haferland das Angebot. Es richtet sich an Immobilienbetreiber ebenso wie Vermieter, Unternehmen, Kliniken und Verwaltungen, Denkmalschützer und andere, die für ihre tägliche Arbeit eine genaue Übersicht ihrer Immobilien benötigen. „Dank der Geschwindigkeit und Präzision, die Fesa3

## Pressemeldung



bietet, sparen Kunden vom ersten Moment an Geld und schaffen sich beispielsweise mit Blick auf Vermietung auch hohe Rechtssicherheit“, sagt Haferland.

Fesa3 hat Architekt Haferland gemeinsam mit dem Informatiker Hans Both entwickelt. Das Gerät ist erstmalig auf der FM-Messe vom 9. bis 11. März auf Stand 11.0-A14 zu sehen.

(372 Wörter / 2750 Zeichen inkl. Leerzeichen)

### Kontakt

Post FESA Aufmaß GmbH  
Friedastr. 24  
30161 Hannover  
Tel. 0511 – 260 915 60  
Fax 0511 – 260 915 99  
Mail [info@fesa-aufmass.de](mailto:info@fesa-aufmass.de)  
Web [www.fesa-aufmass.de](http://www.fesa-aufmass.de)

### Über die FESA Aufmaß GmbH

Die FESA Aufmaß GmbH besteht seit Oktober 2009 und wurde von dem Architekten und Vermessungsspezialisten Peter Haferland und dem Informatiker Hans Both gegründet. Das Unternehmen ist spezialisiert auf die äußerst genaue Vermessung von Immobilien und Liegenschaften. Mit einem selbst entwickelten Hochpräzisions-Messgerät und einer dieses flankierende, umfangreiche Dienstleistungspalette schafft die FESA Aufmaß GmbH Ihren Kunden äußerst präzise Pläne ihrer Immobilien in einer sofort weiter verarbeitbaren Form, beispielsweise als CAD-Dateien mit Fotografien aller erfassten Objekte, eingebettet in eine Facility Management Software.

**Pressekontakt: namuPR - Tom Semmler – 0511 4378 995 – [fesa@namu-pr.com](mailto:fesa@namu-pr.com)**