

PRESSEMITTEILUNG zur Control 2016

Qualitätsmanagement leicht gemacht: Durchdachte Software unterstützt Kalibrierlabore

Eine der größten Herausforderungen für Kalibrierlabore ist die Umsetzung der seit September 2015 geltenden DIN-Norm EN ISO 9001:2015. Sie legt die Anforderungen für Qualitätsmanagementsysteme fest, wie zum Beispiel die Art der Erfassung und Bewertung von Messmitteln. Neue Pflichtangaben im ISO-Kalibrierschein sind zudem die Messunsicherheit und alle relevanten Informationen zur Kalibrierung des Messmittels.

Kalibrierschein auf Knopfdruck

Die esz AG calibration & metrology setzt diese Anforderungen mit der eigens entwickelten Kalibriermanagementsoftware *Calibration Expert* um. Die Softwarelösung unterstützt Kalibriertechniker, Ingenieure und Metrologen bei der Kalibrierung und Erstellung von Kalibrierscheinen. Sowohl die Auswertung der Messunsicherheit als auch die rekursive Rückführung als ununterbrochene Kette auf ein Nationales Normal können auf Knopfdruck bei allen Kalibrierungen berechnet und integriert werden. Fehler bei der Datenübertragung werden damit vermieden, der gesamte Kalibrierprozess wird schneller, effizienter und wirtschaftlicher. Das Erstellen und Übertragen von fehleranfälligen, zeitaufwändigen externen Dateien wie beispielsweise Excel in den Kalibrierschein sind damit überflüssig. Darüber hinaus bietet die Software über 20.000 Kalibriervorlagen, automatische Zuweisung der Aufträge an freie Mitarbeiter, vollständige Historieneinsicht, die Übersetzung des Kalibrierscheins in andere Sprachen und vieles mehr.

esz setzt Maßstäbe

Calibration Expert wird seit 2008 von der esz AG entwickelt und seit 2009 erfolgreich bei allen Kalibrierungen des Unternehmens und dessen Partnerlaboren eingesetzt, kontinuierlich verbessert und an neue Herausforderungen angepasst. „Die Automatisierung im Kalibrierlabor gewinnt immer mehr an Bedeutung. Seit Einführung von *Calibration Expert* konnten wir unsere Effizienz im Tagesgeschäft um mehr als 20 % steigern“, erklärt Bodo Seewald, Vorstand Vertrieb und Marketing bei der esz AG.

„Die Control ist die ideale Plattform um dieses Kraftpaket einem breiten Publikum vorzustellen.“

Control Stuttgart

26. – 29. April 2016

Halle 3, Stand 3500



Umsetzung der ISO 9001:2015 mit *Calibration Expert*

Kontakt:

esz AG calibration & metrology

Meike Hass, Pressestelle

Tel.: +49 (0)8141-88887-87 – Fax: +49 (0)8141-88887-77

E-Mail: m.hass@esz-ag.de – Website: www.esz-ag.de

1976 – 2016: 40 Jahre esz AG

Die esz AG calibration & metrology ist eines der führenden und modernsten Metrologielabore Europas. Kalibrierungen und Reparaturen industrieller Messtechnik und ein umfangreiches Serviceangebot sind das Kerngeschäft des familiengeführten Dienstleistungsunternehmens. Für ihre Qualitätsarbeit wurde die esz AG bereits vom Wirtschaftsministerium Bayern ausgezeichnet.

Das Unternehmen ist seit 1997 akkreditiert (D-K-15019-01-00, DIN EN ISO/IEC 17025:2005) und berechtigt Kalibrierscheine auszustellen. Namhafte, weltweit agierende Firmen vertrauen bereits seit 40 Jahren auf die Professionalität von esz. Neben der Firmenzentrale in Eichenau bei München verfügt das Unternehmen über Standorte in Nürnberg, Karlsruhe, Steinfurt, Berlin und Wien und beschäftigt rund 130 Mitarbeiter.