

## Kalibrierung von digitalen Fühlern bei Testo Industrial Services GmbH

Sehr geehrte Kunden,

wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass digitale Fühler des Herstellers Testo SE & Co. KGaA künftig ohne das zugehörige Anzeigegerät kalibriert werden können. Dies bedeutet, dass Sie Ihre Messgeräte nicht mehr einsenden müssen, wenn ausschließlich digitale Fühler verwendet werden.

### Vorteile für Sie:

- ✓ **Zeitersparnis:** Da das Anzeigegerät nicht mehr eingeschickt werden muss, verkürzt sich die Durchlaufzeit für die Kalibrierung erheblich. Sie erhalten Ihre kalibrierten Fühler schneller zurück und können diese zeitnah wieder einsetzen.
- ✓ **Flexibilität:** Digitale Fühler können unabhängig vom Anzeigegerät kalibriert werden. Dies bedeutet, dass Sie Ihre Anzeigegeräte weiterhin verwenden können, ohne diese zur Kalibrierung einsenden zu müssen.
- ✓ **Genauigkeit:** Die Gesamtgenauigkeit der Messung hängt bei digitalen Fühlern ausschließlich vom Fühler selbst ab. Ein zusätzliches Anzeigegerät beeinflusst die Messgenauigkeit nicht, da die Wandlung des Sensor signals in ein digitales Signal direkt im Fühler erfolgt.
- ✓ **Optimiertes Prüfmittelmanagement:** Ihre Anzeigegeräte können in PRIMAS online und PRIMAS validated oder in Ihrer internen Prüfmittelverwaltung auf "Testhilfsmittel" umgestellt werden. Dadurch wird die Eskalation des Kalibrierzyklus vermieden und Sie behalten stets den Überblick über Ihre Prüfmittel.

Unsere Labore bei Testo Industrial Services GmbH sind bereits darauf vorbereitet, alle digitalen Fühler der Testo SE & Co. KGaA ohne Anzeigegerät zu kalibrieren. Dies ermöglicht uns, Ihnen weiterhin den gewohnt hohen Standard und die Präzision unserer Dienstleistungen zu bieten.

Für analoge Fühler, wie z.B. Thermoelemente, bleibt die Einsendung des Anzeigegeräts weiterhin erforderlich, da hier die Genauigkeit der Messkette von beiden Komponenten abhängt.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und stehen Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen  
**Ihr Team von Testo Industrial Services**



» [Bestätigung der Funktionsweise von digitalen Testo-Fühlern](#)