

Prüfmittelverwaltung

Die Prüfmittelverwaltung LDSoft Web ist eine Eigenentwicklung der LDH Kalibrierservice GmbH. Als herstellerunabhängiges Kalibrierlabor ist es möglich, eine große Bandbreite an Messgeräten zu bearbeiten. Dies erfordert eine flexible Anpassung an die Technik und ebenso eine genauso flexible Software, um alle Daten in einer Datenbank aufzunehmen und zu verarbeiten. In dieser Software sind Kalibrierung und die Kalibrierabläufe abgebildet. Auch die Dokumentation von Wartungsinformationen, Justagen, Reparaturen und Kalibrierzertifikate sind zu jedem Messmittel hinterlegt.

LDH LDSoft Web

The screenshot displays the LDSoft Web interface. The top navigation bar includes 'Dashboard', 'Firmen', 'Ansprechpartner', 'Gerätetypen', 'Geräte', 'Ereignisse', and 'Dokumente'. The main content area shows 'Firmeninformationen (Nr. 19999)' for 'LDH Kalibrierservice GmbH'. Below this, there are sections for 'Gerät' (Device) and 'Ereignisse' (Events). The 'Gerät' section includes fields for 'Serien-Nr.' (SS87014), 'Gerätstatus' (checked 'ist aktiv'), 'letzter Kalibrierschein' (11012), 'Konformitätsregel' (Konformitätsregel 2), and 'Intervall' (60 Monate). The 'Ereignisse' section shows a table with columns for 'Typ', 'Schein-Nr.', 'Tote...', 'Kunde', 'Hersteller', 'Typ', 'Produkt', 'Serien-Nr.', 'Ident-Nr.', and 'Interv'. A table entry shows 'LDH Kalibrierservice Fluka GmbH' with a 'Typ' of 'Multi-Calibrator' and a 'Produkt' of '5520A'.

Kalibriermöglichkeiten

Elektrik, Optik, Drehzahl, Schwingung,
Beschleunigung, Schallpegel, Temperatur,
rel. Luftfeuchte, Pyrometer, Druck, Waagen,
Kundenspezifische Messsysteme (NI-Systeme),
elektrische Prüfstände,
dimensionelle Messtechnik u.v.m.

Einsatzgebiete

DAkKS- und Werkskalibrierung im Labor
und vor Ort beim Kunden

Rund um die Kalibrierung

Gerätereinigung, Reparatur, Justage,
Messmittelfähigkeitsanalyse,
webbasierte Prüfmittelverwaltung,
Hol- und Bringdienst mit firmeneigenen Fahrzeugen

Kalibriervorschriften

Vorschrift der Hersteller (Spezifikation),
Vorschrift der DAkKS (VDI/VDE/DGQ/DKD 2622 ...),
Vorschrift des Kunden,
spezielle Normen und Richtlinien

Kalibrierverfahren und Durchführung

Aufbau Messplatz,
Rückführung der eingesetzten Normale,
Berücksichtigung der geforderten Toleranzen,
Auswertung der Messergebnisse,
Konformitätsaussage,
Erstellung des Zertifikates

Unternehmensgrundsatz

Felxibilität und Anpassung an den Kunden,
Kundenzufriedenheit,
wirtschaftliche Preisstruktur für Sie und uns,
kurze Bearbeitungszeiten,
kompetente Mitarbeiter



LDH Kalibrierservice GmbH

Waltherstraße 16
D-01067 Dresden
Telefon +49 351 427 686 0
Fax + 49 351 427 686 29
info@ldh-kalibrierservice.de
www.ldh-kalibrierservice.de

Über uns

Die Firma LDH Kalibrierservice GmbH wurde im April 2012 in der sächsischen Landeshauptstadt Dresden gegründet. Unser Spektrum an Kalibriermöglichkeiten wird stetig erweitert, um als zentraler Dienstleister den immer neuen Herausforderungen gerecht zu werden. Wir kalibrieren herstellerunabhängig und sind in der Lage, eine große Bandbreite an Messgeräten zu bearbeiten. Unsere Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 wird bei der DAkkS unter der Nummer D-K-18673-01-00 geführt.

Wir sind durch unsere moderne technische Ausstattung und eigene Softwareentwicklung in der Lage, Kalibrierungen auf kundenspezifische Anwendungen anzupassen. In unseren neuen, modern ausgestatteten und klimatisierten Labor- und Büroräumen steht ein erfahrenes Team zur Verfügung um die Messmittel zu bearbeiten.



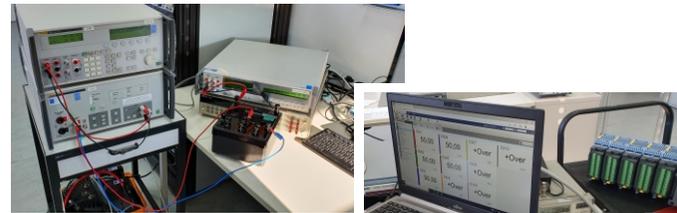
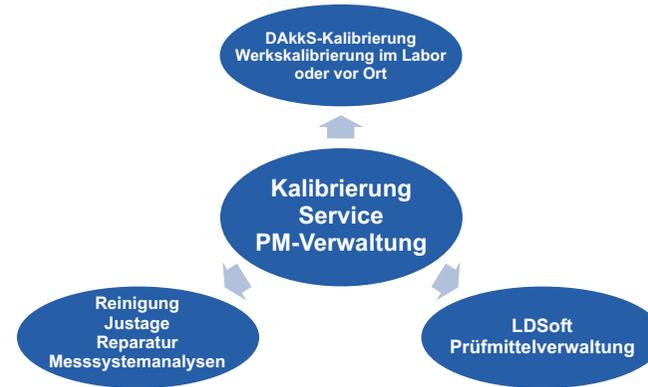
Zusätzlich bieten wir Kalibrierungen vor Ort, sowie einen Abhol- und Anlieferservice Ihrer Messmittel an.

Leistungsspektrum

- analoge und digitale Strom- oder Spannungsmesser
- Multimeter, Sourcemeter, Picoamperemeter
- Leistungsmessgeräte, Stromzangen
- DC-Standards, Kalibratoren, Frequenznormale, Frequenzzähler
- Netzgeräte, Transformatoren, elektronische Lasten
- Oszilloskope, Scopemeter, Datenlogger, Schreiber, Logikanalysatoren
- modulare Messsysteme/-karten
- Hochspannungsprüfgeräte und -messeinrichtungen, HV-Tastköpfe
- Messtechnik für elektrische Sicherheit (DIN VDE 0701/0702, DIN VDE 0100), Erdungs- und Isolationsmessgeräte
- Signal-/Frequenzgeneratoren, Klirrfaktormessgeräte, Netzwerk-/Spektrumanalysatoren
- Kommunikationstechnik, Jitter-Messgeräte, Pegelsender/-empfänger
- Drehzahlmessgeräte, Stroboskop
- Blockkalibratoren, Temperaturbäder
- Temperaturmessgeräte mit Fühler, Temperaturlogger, Simulatoren
- Thermoelemente, Widerstandsthermometer
- Temperaturmessgeräte, Pyrometer
- Feuchtmessgeräte, Feuchtlogger
- Schwingung und Beschleunigung
- Schallpegelmessgeräte
- Messschieber, Bügelmessschrauben, Prüfstifte, Grenzlehrdorne, Messuhren
- Drehmoment, Waagen u.v.m.



Rund um die Kalibrierung



Messplätze



Kalibrierung auf höchstem Niveau



Mit der Akkreditierung sind wir mit unserem Labor direkt der DAkkS unterstellt. Aufgrund dieser Anbindung haben wir mit unserem akkreditierten Labor, sowie den damit verbundenen Rückführungen auch internationale Anerkennung auf höchstem Niveau durch die ILAC - MRA.

Internationale Anerkennung

Die DAkkS ist Unterzeichner der multilateralen Übereinkommen der European co-operation for Accreditation (EA) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) zur gegenseitigen Anerkennung der Kalibrierscheine. Der DAkkS ist Mitglied in der ILAC und gehört zu den Unterzeichnern des „ILAC Mutual Recognition Arrangement“ (MRA) zur gegenseitigen Anerkennung von Kalibrierscheinen und Prüfberichten.

Die Erfahrungen, die wir im Laufe der Jahre mit unseren Dienstleistungen und den bearbeiteten Mess- und Prüfmitteln gemacht haben, geben wir auch gern an unsere Kunden weiter. Hierzu bieten wir entsprechende Schulungen aus unseren Dienstleistungsbereichen in einem modern gestalteten Schulungsraum an, ob elektrische Kalibrierung, Temperatur, rel. Luftfeuchte, Einsatz der richtigen Mess- und Prüfmittel, Messunsicherheitsbetrachtung, MSA u.v.m.

