



GxP-Compliance- Services

Full-Service-Lösungen

Validierung, Qualifizierung,
Prüfungen & Kalibrierung

Inhalt

Die Menschen hinter unseren Services	5
Unser Dienstleistungsportfolio	8
GMP-Projekte & Qualitätssicherung	10
Validierung	12
Qualifizierung & Messungen	14
Reinräume & Utilities	16
Lagerung & Transport	18
Prüfmittel & Messtechnik	20
PRIMAS & Prüfmittelverwaltung	22
Expertenwissen für Sie aufbereitet	24
Immer in Ihrer Nähe	26

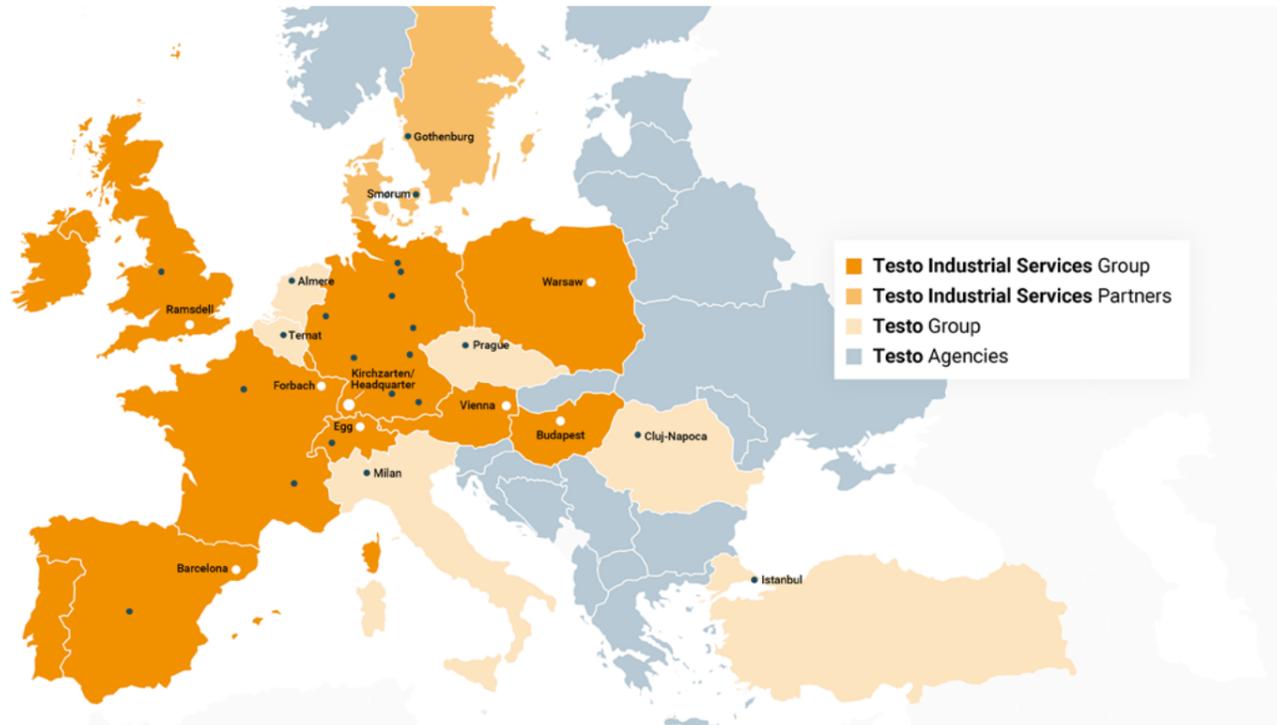
Die Menschen hinter unseren Services.

Unsere Mitarbeitenden sind die Basis für den Erfolg von Testo Industrial Services. Dank der hohen Qualifikation und Eigenmotivation jedes Einzelnen gestalten wir seit über 25 Jahren gemeinsam unsere erfolgreiche Zukunft.





Ihr Partner in ganz Europa



Internationale Standorte

-  Testo Industrial Services Sàrl
Frankreich
-  Testo Industrial Services GmbH
Österreich
-  Testo Industrial Services Ltd
Großbritannien
-  Testo Industrial Services empresarial S.A.U.
Spanien

-  Testo Industrial Services AG
Schweiz
-  Testo Industrial Services sp. z o.o.
Polen
-  Testo Industrial Services Kft.
Ungarn



Für Sie im Einsatz

GxP-Services-Team



Investition in die Zufriedenheit unserer Kunden

Unsere Mitarbeitenden sind unser höchstes Gut, denn sie bilden die Basis für die Zufriedenheit unserer Kunden und damit für den Erfolg von Testo Industrial Services.



Fachliche Kompetenz

Durch unser internes Befähigungsprogramm erweitern wir kontinuierlich und gezielt die fundierte technische oder naturwissenschaftliche Aus- und Hochschulbildung.



100 % fest angestellte Mitarbeitende

Die ausgeprägte Lösungs- und Handlungskompetenz zeichnet unsere Mitarbeitenden besonders aus. Alle Mitarbeitenden sind bei Testo Industrial Services fest angestellt.

GMP-Projekte & Qualitätssicherung

- ▶ Projektmanagement
- ▶ Engineering-Support
- ▶ GMP-Consulting
- ▶ Inhouse-Schulungen

Validierung

- ▶ Computersystemvalidierung (CSV)
- ▶ Prozessvalidierung
- ▶ Reinigungsvalidierung
- ▶ Transportvalidierung

Qualifizierung & Messungen

- ▶ Risikomanagement
- ▶ Dokumentation & Abwicklung
- ▶ Messtechnische Prüfungen
- ▶ Verteilungsmessungen

Reinräume & Utilities

- ▶ Reinraumqualifizierung
- ▶ Normgerechte Messungen
- ▶ Prüfungen der Druckluftreinheit
- ▶ Mikrobiologisches Monitoring

Lagerung & Transport

- ▶ GSP-/GDP-Compliance
- ▶ Qualifizierung & Validierung
- ▶ Temperatur- und Klimaverteilung (Mappings)

Prüfmittel & Messtechnik

- ▶ Kalibrierungen in akkreditierten Laboren
- ▶ Kalibrierungen vor Ort
- ▶ Consulting
- ▶ Prüfmittelverwaltung & PRIMAS



GMP-Projekte & Qualitätssicherung

Testo Industrial Services bietet Ihnen von der Qualifizierung einzelner Geräte bis hin zur Qualifizierung und Validierung komplexer Anlagen, GMP-Upgrades oder Neubauprojekten im Compliance-Bereich individuell und bedarfsgerecht die nötige Manpower, das Know-how und die passende Messtechnik.

GMP-Consulting

Stehen Sie vor einer neuen Herausforderung oder planen ein GMP-Projekt? Mit unserer langjährigen Erfahrung und Weitsicht bereiten wir Sie optimal vor und schulen Ihr Team fachgerecht. Gemeinsam definieren wir die Projektziele und entwickeln einen maßgeschneiderten Plan mit klaren Meilensteinen, um Ihre GMP-Compliance effizient und praxisnah zu erreichen – ganz nach Ihren individuellen Bedürfnissen.

Projektmanagement

Wir übernehmen die Planung, Koordination und Überwachung aller Projektphasen, stellen die Einhaltung aller regulatorischen Vorgaben sicher und sorgen für eine transparente Kommunikation zwischen allen Beteiligten. Mit unserem strukturierten Ansatz begleiten wir Sie durch jeden Schritt, damit Sie Ihre GMP-Ziele sicher erreichen.

Engineering

Unser erfahrenes Team hilft Ihnen dabei, die technischen Aspekte Ihrer Anlagen und Prozesse optimal auf die GMP-Anforderungen abzustimmen. Wir bilden eine wichtige Schnittstelle ins Engineering: Von der Planung der technischen Voraussetzungen bis hin zur Unterstützung bei der Dokumentation – wir begleiten Sie kompetent und zuverlässig, damit Ihre Qualifizierungs- und Validierungsprozesse effizient, konform und erfolgreich verlaufen.

„In der Projektphase sind, wie das eben so ist, einige Änderungen und Herausforderungen aufgetreten, die Testo Industrial Services immer sehr flexibel und gewissermaßen „on the fly“ mit uns zusammen gemeistert hat. Es war eine enge Zusammenarbeit, die sehr gut geklappt hat.“

Ever Pharma Jena



Referenz GMP-Upgrade

Bei der B. Braun Medical AG in Sempach führte unser Team ein umfangreiches GMP-Upgrade durch. Dieses beinhaltete die Qualifizierung der Reinräume und Anlagen, die Kalibrierung verschiedener Messgrößen sowie Prozess- und Reinigungsvalidierungen. Um zum einen die kundenseitigen Ressourcen zu entlasten und zum anderen entsprechendes Know-how bereitzustellen, unterstützte Testo Industrial Services den Kunden bei der kompletten Projektabwicklung.

www.testotis.de/bbraun-sempach



Referenz Reinraumqualifizierung in der Sterilproduktion

Für Ever Pharma übernahm unser GxP-Services-Team im Neubau des Unternehmens die komplette initiale Reinraumqualifizierung der vier Sterilproduktionen (Klassen A-D), die auf drei Etagen (1.600 qm) verteilt sind. Dazu gehören neben den Reinräumen auch entsprechende Schleusenbereiche, Musterzug und Einwaagebereich sowie der umgebende CNC (Controlled-Not-Classified)-Bereich.

www.testotis.de/ever-pharma



Validierung

Stellen Sie die Reproduzierbarkeit und Effektivität Ihrer Prozesse sicher – wir unterstützen Sie bei einzelnen Prüfungen oder der Erstellung der Dokumentation wie z.B. dem Validierungsmasterplan. Je nach Bedarf übernehmen wir die komplette Projektkoordination für Sie, bis hin zur kontinuierlichen Überwachung Ihrer Prozesse und der Revalidierung.



Prozessvalidierung

- Unterstützung von der Planung bis zur Produktion
- Strukturierung der Prozessvalidierung anhand aktueller Richtlinien (z. B. FDA-Guidance for Industry)
- Begleitung von Optimierungsstudien



Reinigungsvalidierung

- Beratung und Konzeptionierung Ihrer Reinigungsvalidierung
- Entwicklung und Optimierung der Reinigungsprozesse
- Durchführung der Reinigungsvalidierung
- Evaluierung der Standzeiten
- Mikrobiologische Prüfungen
- Auswertung und Dokumentation der Ergebnisse



Computersystemvalidierung und Softwarevalidierung (CSV)

Validation Services

- Validierung nach GAMP® 5 von neuen Systemen und Bestandssystemen
- Validierung von Software nach DIN EN ISO 13485
- Erstellung von Validierungsstrategien, -plänen, -berichten
- Erstellung und Review von Life-Cycle-Dokumenten
- Erstellung von Risikoanalysen/Risk Assessment (z. B. FMEA für die Software und den Prozess)
- Erstellung und Review von Arbeitsanweisungen, Templates, Testplänen
- Periodic Review
- Durchführung von IQ/OQ/PQ

Compliance Service

- Beratung zur Validierungsstrategie und zur Dokumentation
- Compliance Assessments (21 CFR Part 11/Annex 11)
- Data Integrity Assessment
- Konzeptionieren von Validierungsstrategien inklusive Vorgabedokumenten, wie SOPs, Dokumentenvorlagen, Qualifizierungs-/Validierungsvorlagen für alle Softwarekategorien (GAMP® 5)
- Entwicklung eines prozess- und risikobasierten Ansatzes
- Grundlagenseminare zu CSV



Dr. Susan Spiller Fachverantwortliche Computer-/ Softwarevalidierung

„Validierung ist für mich mehr als das Erfüllen formaler Anforderungen. Sie beginnt mit Verständnis für die Prozesse, die ein System unterstützen soll. Nur wenn ich die Abläufe kenne, kann ich Risiken sinnvoll bewerten und gezielt prüfen, ob die Software leistet, was sie im Alltag wirklich muss. Genau dieses Verständnis bringen wir mit – als Schnittstelle zwischen Technik, Qualität und regulatorischen Anforderungen.“



Qualifizierung & Messungen

Von der Qualifizierung einzelner Geräte bis hin zur Qualifizierung und Validierung komplexer Anlagen, GMP-Upgrades oder Neubauprojekten: im Compliance-Bereich bieten wir Ihnen individuell und bedarfsgerecht die nötige Manpower, das Know-how und die passende Messtechnik. Wir begleiten Sie - je nach Bedarf - bereits ab der Designphase, führen GAP-Analysen durch und strukturieren und koordinieren alle Qualifizierungsmaßnahmen.



Risikomanagement

- Planung und Strukturierung der Compliance-Aktivitäten über ein solides Risikomanagement gemäß ICH Q9/EU-GMP-Leitfaden
- Integration aller Projektbeteiligten in den Risikomanagement-Prozess
- Strukturierung, Erstellung und Moderation von Risikoanalysen nach etablierten Methoden (z. B. FMEA)
- Beratung & Support bei der Implementierung einer Risikomanagement-Strategie
- Traceability der Risiken über alle Phasen der Kalibrierung, Qualifizierung und Validierung



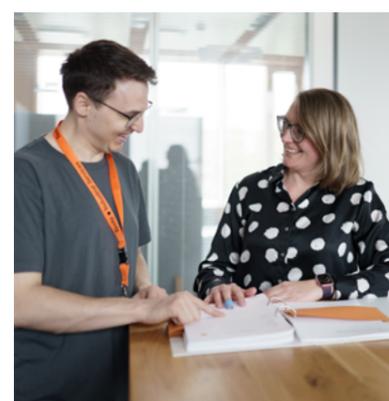
Messtechnische Prüfungen

- Konzeptionierung, messtechnische Abwicklung und Auswertung von Qualifizierungsprüfungen unter Verwendung von modernster Messtechnik
- Unser Onsite-Service mit über 300 Mitarbeitenden meistert flexibel auch große Messkampagnen



Verteilungsmessungen

- Durchführung von Challenge- und Stress-Tests sowie Mappings zur Prüfung von Belastungsgrenzen, z. B. von Produktionsanlagen, Behältern oder Fermentern
- Prüfung der Klima-/Temperaturverteilung in Räumen oder Anlagen z. B. von Kühleinrichtungen, in Lagern oder in Autoklaven



Dokumentation & Abwicklung

- Wahlweise erstellen wir Ihre Qualifizierungsunterlagen in unserem praxiserprobten Dokumentationsformat oder in Ihrem individuellen Format, integriert in Ihr Dokumentenmanagement
- Zeitnahe Dokumentationserstellung bei Ihnen vor Ort mit Review-Gesprächen



Reinräume & Utilities

Wir begleiten Sie von der Konzeption und Planung der Qualifizierungsphasen, über die Durchführung des Risikomanagements bis hin zu den Wartungsleistungen und Requalifizierungsmaßnahmen Ihrer Reinräume und Medienversorgungen. Dabei unterstützen wir Sie bei einzelnen Messungen oder übernehmen die komplette Projektabwicklung und Qualifizierung. Wir prüfen und qualifizieren auch Ihre Sicherheitswerkbanken, Isolatoren und andere reinlufttechnische Anlagen. Die Durchführung der Qualifizierungen und Messungen erfolgt gemäß EU-GMP-Leitfaden Annex 1, DIN EN ISO 14644 sowie VDI 2083.

Prüfungen der Luftreinheit/ Filterleistungen

- Bestimmung der partikulären Reinheitsklasse
- Erholzeitmessungen/Recovery Tests
- Filterlecktests

Strömungsmessungen

- Bestimmungen des Zuluftvolumenstroms
- Berechnung der Luftwechselrate
- Strömungsvisualisierungen
- Bestimmungen der Strömungsgeschwindigkeit von TAV-Strömungen

Druckmessungen

- Nachweis der Differenzdruckkaskaden
- Differenzdruckmessung am Filter
- Prüfung der Druckluftreinheit (Partikel, Ölrestgehalt, Drucktaupunkt, Keimstatus)

Mikrobiologisches Monitoring

- Ermittlung der Probenahmestellen und Frequenzen
- Bestimmung der Gesamtkeimzahlen und Identifizierung der Keime
- Bestimmung der mikrobiologischen Luftreinheit durch aktive und passive Luftkeimsammlung
- Prüfung von Oberflächen (Abklatschtests)

„Testo Industrial Services bringt sowohl das nötige messtechnische und regulatorische Know-how als auch eine gelebte Kundenorientierung mit, sodass wir bereits seit über 10 Jahren auf diese Unterstützung im Bereich der Reinraumqualifizierung und Kalibrierung vertrauen.“

Losan Pharma



Christoph Weber
Fachverantwortlicher Reinraumqualifizierung

„Mit Leidenschaft und Verantwortung widme ich mich der Lösung komplexer Herausforderungen in der Qualifizierung. Im Team schaffen wir es, auch Projekte mit unerwarteten Hürden termingerecht abzuschließen und unseren Kunden die Dokumentation direkt im Anschluss zu übergeben – das macht mich stolz. Für mich ist ein verlässliches und partnerschaftliches Miteinander mit unseren Kunden wichtig.“



Lagerung & Transport

Wir unterstützen Sie mit Expertise, Messtechnik und Dokumentation bei Ihrer Qualitätssicherung im Bereich Lager und Transport. Wir wissen, wie Arzneimittel oder andere sensible Produkte sicher und kontrolliert gelagert werden und welche normativen Vorgaben dabei eingehalten werden müssen, um die GSP- und GDP-Compliance zu erfüllen. Von einzelnen Temperatur- und Feuchtemessungen bis zur kompletten Übernahme der Qualifizierung Ihrer Lagerbereiche: wir unterstützen Sie im Pharma-/Medizintechnikbereich mit individuellen und pragmatischen Lösungen und unserem auditsicheren Dokumentationsformat.

Mappings

- Klimamappings in Kühl- und Ambientbereichen
- Umfang des Mappings und Art der Auswertungen nach Ihren Wünschen
- Temperaturverteilungsstudien in Freezern/UTK-Freezern
- Sommer-/Wintermappings
- Durchführung von Challenge Tests und Stresstests
- Identifizierung von Hot/Cold Spots und Ermittlung der Routinemapping-Positionen

Qualifizierung

- Qualifizierung der Kühl- und Lagerbereiche sowie Transportsysteme
- Erstellung der Risikoanalysen
- Erstellung aller Qualitätsdokumente von einzelnen Qualifizierungsplänen bis hin zum Masterplan
- Durchführung aller Qualifizierungsmessungen
- Planung der Qualifizierungsmaßnahmen und Übernahme des Projektmanagements

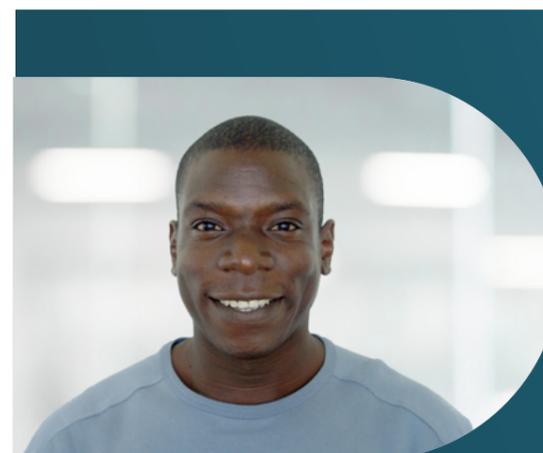
Transportvalidierung

- Konzeptionierung und Planung
- Validierung des Transportprozesses gemäß GDP-Anforderungen
- Durchführung von Klimamappings
- Validierung und Kalibrierung der Monitoringsysteme
- Risikomanagement und Risikobetrachtung nach ICH Q9
- Risikobasierte Qualifizierung der Kühlsysteme und Transporte



„Die Flexibilität, mit der auf veränderte Gegebenheiten und Projektzeitpläne reagiert wurde, hat uns beeindruckt. Die Vorgehensweise und alle Qualifizierungs-/Validierungsaktivitäten waren fachlich einwandfrei, was uns nach Projektabschluss bei einem wichtigen Audit bestätigt wurde.“

Grieshaber Logistics Group



Ralf Bandiang
Fachverantwortlicher Mapping

„Jedes Mapping erzählt die Geschichte einer Lagerumgebung. Für mich ist das mehr als Daten erfassen: Wir machen Risiken sichtbar, schaffen Klarheit und sorgen dafür, dass unsere Kunden sich bei der Lagerung ihrer sensiblen Produkte auf stabile, normkonforme Prozesse verlassen können.“



Prüfmittel & Messtechnik

Als Full-Service-Supplier bieten wir Ihnen stets die ideale Lösung für die Kalibrierung und Instandhaltung Ihrer Prüfmittel und Messtechnik. Wir kalibrieren herstellerunabhängig alle Ihre Mess- und Prüfmittel, so haben Sie nur einen Ansprechpartner. Nutzen Sie unseren Kalibrierservice sowohl in unseren akkreditierten Laboren als auch bei Ihnen vor Ort für Geräte und stationäre Anlagen.



Consulting bei komplexen Kalibrieraufgaben

- Optimierung des Prüfmittelmanagements durch Beratungsleistungen zu den Themen Kalibrierintervall, Fehlergrenzen und Entscheidungsregeln
- Lieferantenaudits sowie Unterstützung bei der Vorbereitung für Akkreditierungen (DIN EN ISO 17025)
- Normenkonforme Qualifizierung Ihrer Prüfprozesse mit der Messsystemanalyse (MSA) nach AIAG und Eignungsnachweis nach VDA Band 5
- Implementierung einer statistischen Prozesslenkung (SPC) in die Produktionsprozesse Ihres Unternehmens



Kalibrierung bei Ihnen vor Ort

Unser Team von mehr als 300 mobilen Ingenieuren und Technikern ist deutschlandweit für Sie im Einsatz. Ob stationäre Anlagen, Messgeräte oder Monitoringsysteme – wir haben das nötige Know-how, das passende Equipment und die personellen Ressourcen, um Sie bei Aufwandsspitzen oder langfristig bei Ihren Kalibrieraufgaben zu unterstützen.

Ihre Vorteile:

- Kurze Stillstandzeiten und hohe Produktivität Ihrer Anlagen und Prüfmittel
- Große Kalibrierkampagnen möglich
- Kurze Reaktionszeiten
- Übergabe der Kalibrierzertifikate direkt nach der Kalibrierung
- Jederzeit online abrufbare Kalibrierzertifikate Ihres Prüflings und unserer eingesetzten Referenz auf www.primasonline.de

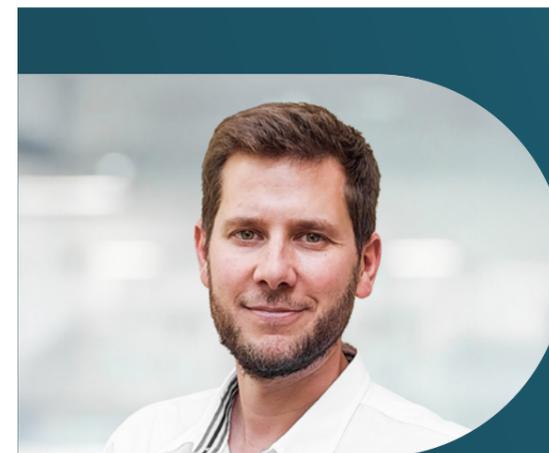


Kalibrierung in akkreditierten Laboren

Zuverlässigkeit, geringe Messunsicherheiten sowie die Expertise unserer Mitarbeitenden bilden die Säulen unseres Qualitätsversprechens.

Ihre Vorteile:

- Wir führen sowohl ISO-/Werkskalibrierungen als auch akkreditierte DAkkS-Kalibrierungen durch
- Sicherer und schneller Kalibrierservice, sorgt für kurze Ausfallzeit Ihrer Mess-/Prüfmittel
- Jederzeit online abrufbare Kalibrierzertifikate Ihres Prüflings und unserer eingesetzten Referenz auf www.primasonline.de



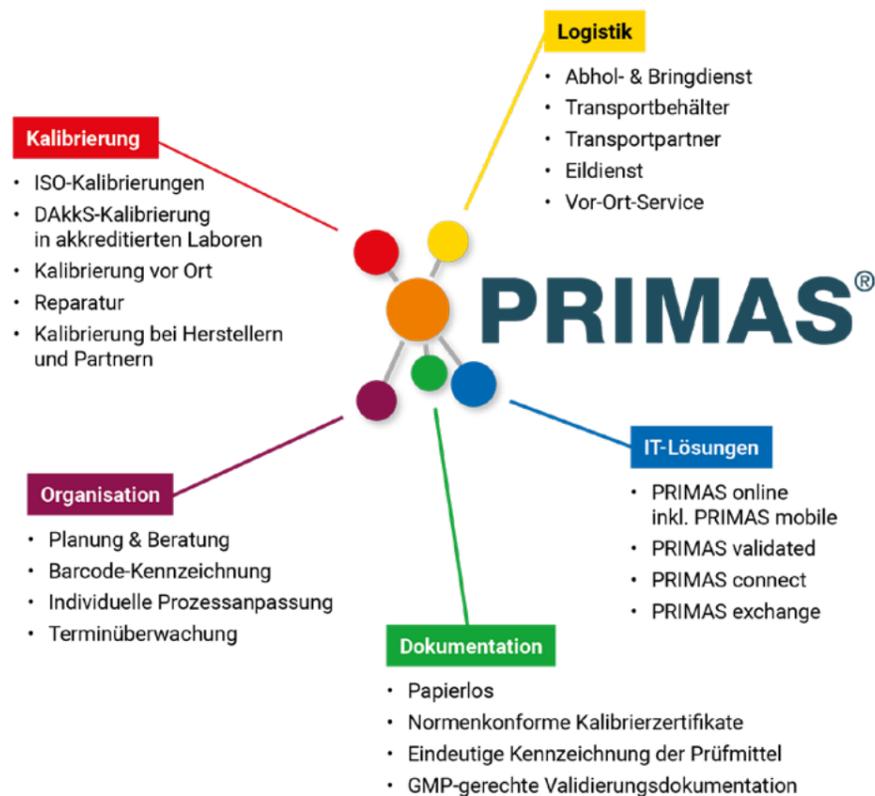
Mario Meister Fachverantwortlicher Kalibrierung

„Für mich bedeutet Kalibrierung nicht nur Technik – sondern Vertrauen und Verantwortung. Als Fachverantwortlicher für das Thema Kalibrierung im GxP-Außendienst weiß ich, wie wichtig sichere und normkonforme Prozesse für unsere Kunden sind. Mein Team und ich stehen dafür ein, dass Sie sich auf präzise Messergebnisse und reibungslose Abläufe verlassen können - und auf einen Partner, der Ihre Sprache spricht und Ihre Herausforderungen versteht.“

PRIMAS & Prüfmittelverwaltung



PRIMAS bietet Ihnen eine ganzheitliche Lösung zur Organisation und Verwaltung Ihrer Mess- und Prüfmittel. In unserem Dienstleistungskonzept greifen Kalibrierung und Dokumentationsmanagement ineinander. Die Einbindung unseres Logistikkonzepts sowie eine einfache Organisation Ihrer Prüf-/Messmittel durch den Einsatz intelligenter IT-Lösungen runden das Angebot ab. Diese Bausteine helfen Ihnen bei der Sicherung Ihres hohen Qualitätsstandards.



„Durch einige Konfigurationsmöglichkeiten konnte PRIMAS validated gut an unsere Bedürfnisse und Anforderungen angepasst werden. Das gesamte Validierungsprojekt verlief unkompliziert. Das Team von Testo Industrial Services konnte sich optimal in unsere Bedürfnisse hineindenken und hat unsere Anforderungen perfekt umgesetzt.“

KLS Martin Group

Ihre Vorteile bei der Nutzung von PRIMAS Leistungen

- ✓ Normgerechtes Prüfmittelmanagement
- ✓ Verwaltung Ihrer Prüfmittel in dem validierten System PRIMAS validated
- ✓ Akkreditierter Single-Source-Dienstleister für alle Ihre Messstellen/Messmittel
- ✓ Zeit- und Kosteneinsparung durch effiziente Prozesse
- ✓ Sicherer Transport Ihrer Prüfmittel über unseren Abhol- und Bringdienst



PRIMAS online

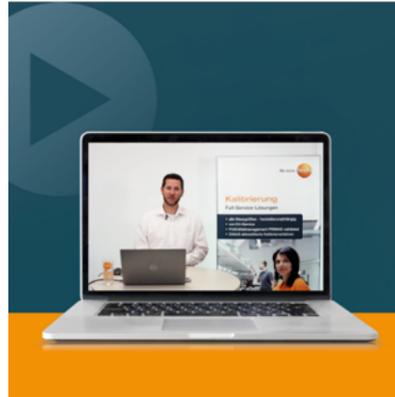
sichert Ihnen den Zugriff auf Ihre Prüfmitteldaten via Internet – standort- und zeitunabhängig ohne zusätzliche Softwareinstallation. Mittels eines mobilen Endgeräts können durch die Scan-Funktion alle Prüfmitteldaten und Kalibrierzertifikate des jeweiligen Prüfmittels direkt am Einsatzort aufgerufen werden.



PRIMAS validated

ist die validierbare Version von PRIMAS online und richtet sich an Unternehmen mit entsprechenden Anforderungen an die GxP-Compliance.

Das IT-System erfüllt die regulativen Vorgaben der DIN EN ISO 13485, ISO 10012, 21 CFR Part 11, 21 CFR 820.72, ISO 9001 und des EU-GMP-Leitfadens. Integrität, Sicherheit und Effizienz stehen im Vordergrund und das enthaltene Validierungskonzept minimiert Ihren Aufwand bei der Implementierung.

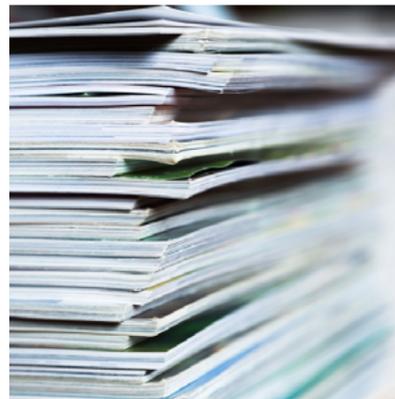


Webinare

Durch unsere Live-Webinare haben Sie einen orts- und zeit-unabhängigen Zugriff auf das Wissen unserer Experten. Die Referenten haben große Praxiserfahrung und vermitteln Ihnen wertvolle Einblicke in komplexe Themen. Ein besonderer Mehrwert: Im Chat werden auch Ihre individuellen Fragen direkt beantwortet! Und im Nachgang stehen Ihnen die Webinare zum kostenfreien Download zur Verfügung.

- Hier finden Sie das passende Webinar!

www.testotis.de/webinare



Fachartikel, Whitepaper & Fibeln

Unsere Fachartikel und Whitepaper bieten Ihnen aktuelles Fachwissen und Best Practices. Die Autoren zeigen Ihnen praxisorientierte Lösungsansätze für zahlreiche Fragestellungen zur Qualitätssicherung. In unseren Fibeln erläutern wir Fachbegriffe aus dem GxP-Bereich, sie sind kompakte Arbeitshilfen für alle, die im GMP-Umfeld tätig sind.

- Stöbern Sie in unserer kleinen Fachbibliothek!

www.testotis.de/fachartikel-fibeln



Wissens-Center

Hier finden Sie schnell Antworten auf Ihre Fachfragen! Im Wissens-Center auf unserer Website beantworten unsere Experten zahlreiche Fragen rund um die Themen Kalibrierung, Prüfmittelmanagement, Akkreditierung, Qualifizierung sowie Validierung.

- Finden Sie Antworten auf Ihre Fachfragen!

www.testotis.de/wissens-center



Seminare

Sie möchten zum Profi werden? Dann freuen wir uns, Sie bei einem unserer Seminare begrüßen zu dürfen. Alle Veranstaltungen zeichnen sich durch einen hohen Praxisbezug aus. In Praxis-Workshops und Trainings vermitteln wir Ihnen den richtigen Umgang mit qualitätssichernden Anforderungen und informiert Sie über Details zu Prüfmittelmanagement, Kalibrierung, GMP, Qualifizierung und Validierung.

- Wählen Sie hier das Seminar, das Sie weiter bringt!

www.testotis.de/seminare

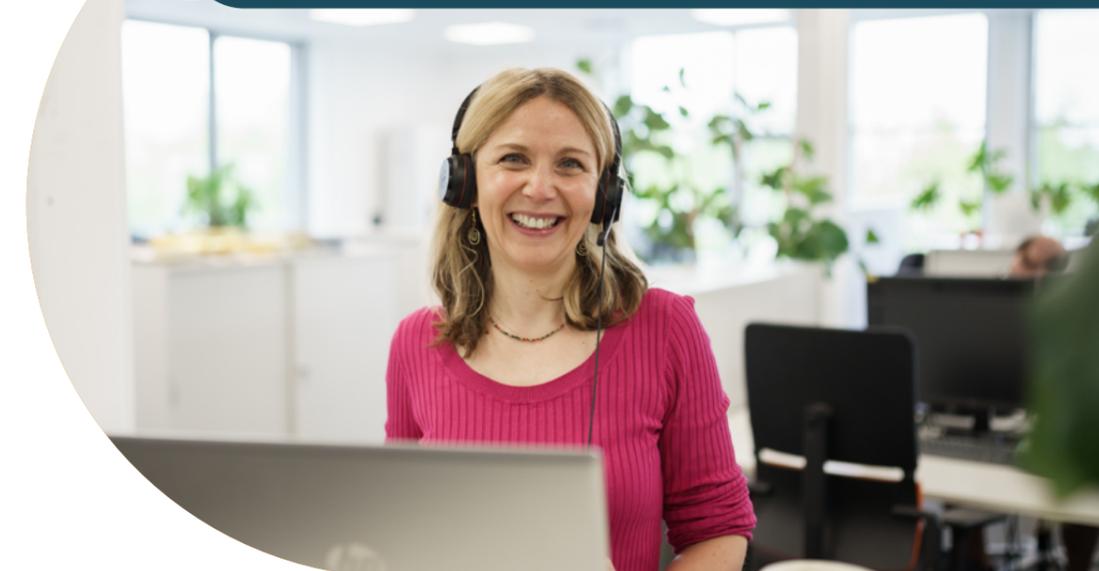
- Erfahren Sie hier mehr über uns und entdecken Sie weitere Referenzen:

www.testotis.de/ueber-uns

www.testotis.de/referenzen



Wir freuen uns auf Sie



Immer in Ihrer Nähe

Headquater

Testo Industrial Services GmbH
Gewerbstraße 3
79199 Kirchzarten
Telefon: +49 7661 90901-8000

Service-Center Essen
Hermann-Drescher-Weg 4a
45329 Essen
Tel.: +49 201 2487123

Service-Center Hamburg
Meiendorfer Straße 205
22145 Hamburg
Tel.: +49 40 32518810

Service-Center Mörfelden-Walldorf
Kurhessenstraße 11
64546 Mörfelden-Walldorf
Tel.: +49 6105 9436200

Service-Center Winsen
Tönnhäuser Weg 100-106
21423 Winsen (Luhe)
Tel.: +49 4171 7883970

Alle unsere Standorte finden Sie unter:

www.testotis.de/standorte

Service Center Kirchzarten

Calibration Factory
Erich-Rieder-Straße 4
79199 Kirchzarten
Telefon: +49 7661 90901-0

Service-Center Gera
Gewerbepark/Keplerstraße 22
07549 Gera
Tel.: +49 7661 90901-7352

Service-Center Heidenheim
Alexanderstr. 18
89522 Heidenheim
Tel.: +49 7661 90901-7200

Service-Center München
Otto-Hahn-Str. 20
85221 Dachau
Tel.: +49 8131 33242-0



Testo Industrial Services GmbH
Gewerbestraße 3
79199 Kirchzarten
Telefon: +49 7661 90901-8000
E-Mail: info@testotis.de
www.testotis.de

Direkt zu
www.testotis.de:

