Eröffnungstag: Service Center Dachau

PRIMAS – Die ganzheitliche Prüfmittelmanagementlösung der Testo Industrial Services

21.10.2022

www.testotis.de

Vorstellung

- Damaris Bergmann
- Seit 2017 bei Testo Industrial Services
- PRIMAS
  - Kundenprojektleiter zur Implementierung PRIMAS online
  - Schulung von PRIMAS online
  - Projektleiter und -mitarbeiter zur Weiterentwicklung und Verbesserung von PRIMAS online / Kundenportal
  - Controlling im PRIMAS

AGENDA

- Was bedeutet PRIMAS?
- PRIMAS Infrastruktur
- PRIMAS online
- PRIMAS validated
- PRIMAS connect
- PRIMAS exchange

Was bedeutet PRIMAS?

Prüfmittelmanagementlösung

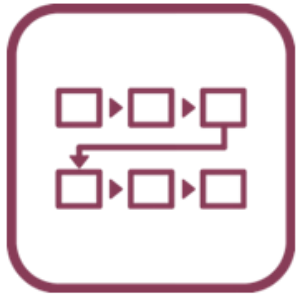
Be sure. testo

Kalibrierung
- DAkkS-Kalibrierung in akkreditierten Laboren
- ISO-Kalibrierungen
- Kalibrierung vor Ort
- Reparatur
- Kalibrierung bei Herstellern und Partnern

Logistik
- Abhol- & Bringdienst
- Transportbehälter
- Transportpartner
- Eildienst
- Kalibrierung vor Ort

PRIMAS®

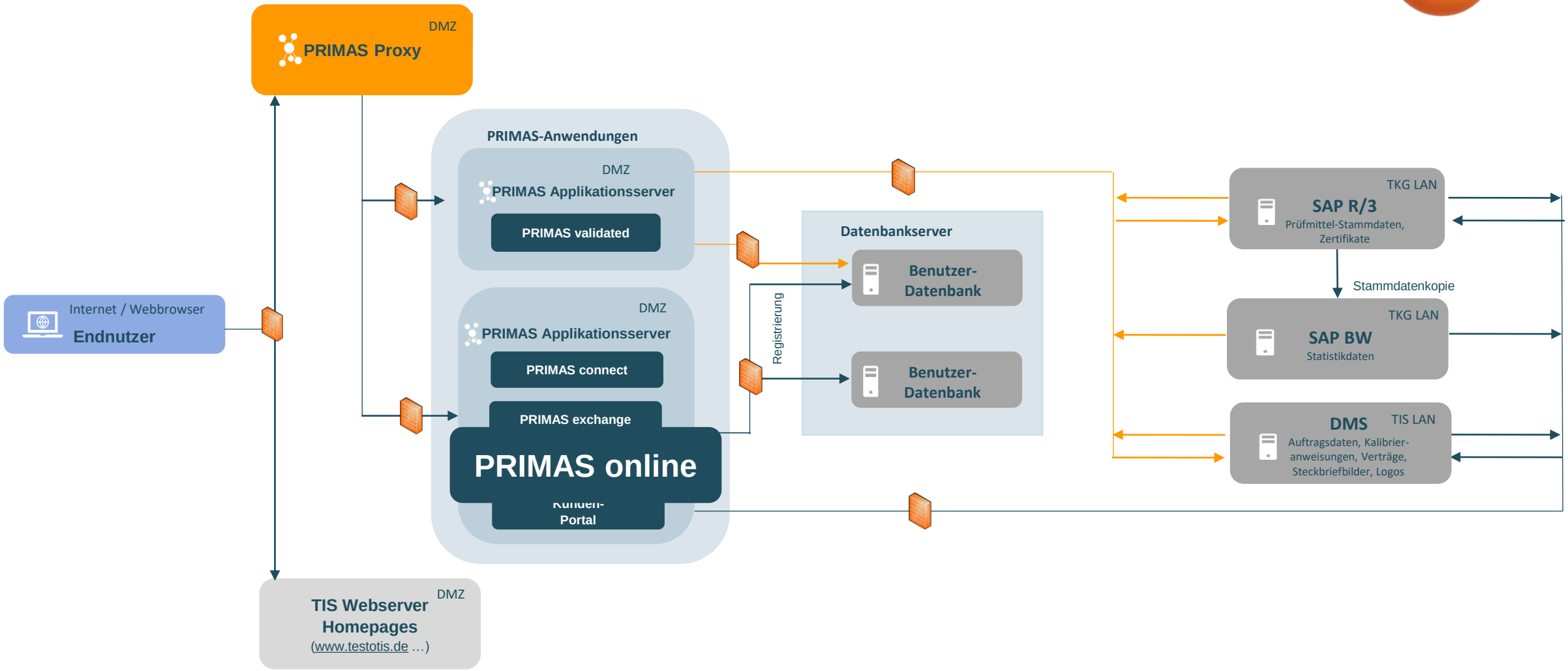
Dokumentation
- Normenkonforme Kalibrierzertifikate
- Papierlos
- Eindeutige Kennzeichnung der Prüfmittel
- GMP-gerechte Validierungsdokumentation



Organisation
- Planung & Beratung
- Barcode-Kennzeichnung
- Individuelle Prozessanpassung
- Terminüberwachung

IT
- PRIMAS validated
- PRIMAS online
- PRIMAS mobile
- PRIMAS exchange
- PRIMAS connect

PRIMAS Infrastruktur



Ihre Vorteile

- **Kein Lizenzprodukt** & keine Installation & kein eigenes CAQ-System notwendig
- **Support** durch Hilfecenter, Zentraler Ansprechpartner & PRIMAS-Hotline
- Abbildung Ihrer **Organisation**
- **Unabhängig** vom Kalibrierdienstleister

- **beliebige** Anzahl Nutzer
- Individuelle **Berechtigungssteuerung**

- **Auftragstracking**
- **Automatische Aktualisierung** der Prüfmitteldaten (Fälligkeit, Kalibrierung)
- Individuelles **Eskalationsszenario**

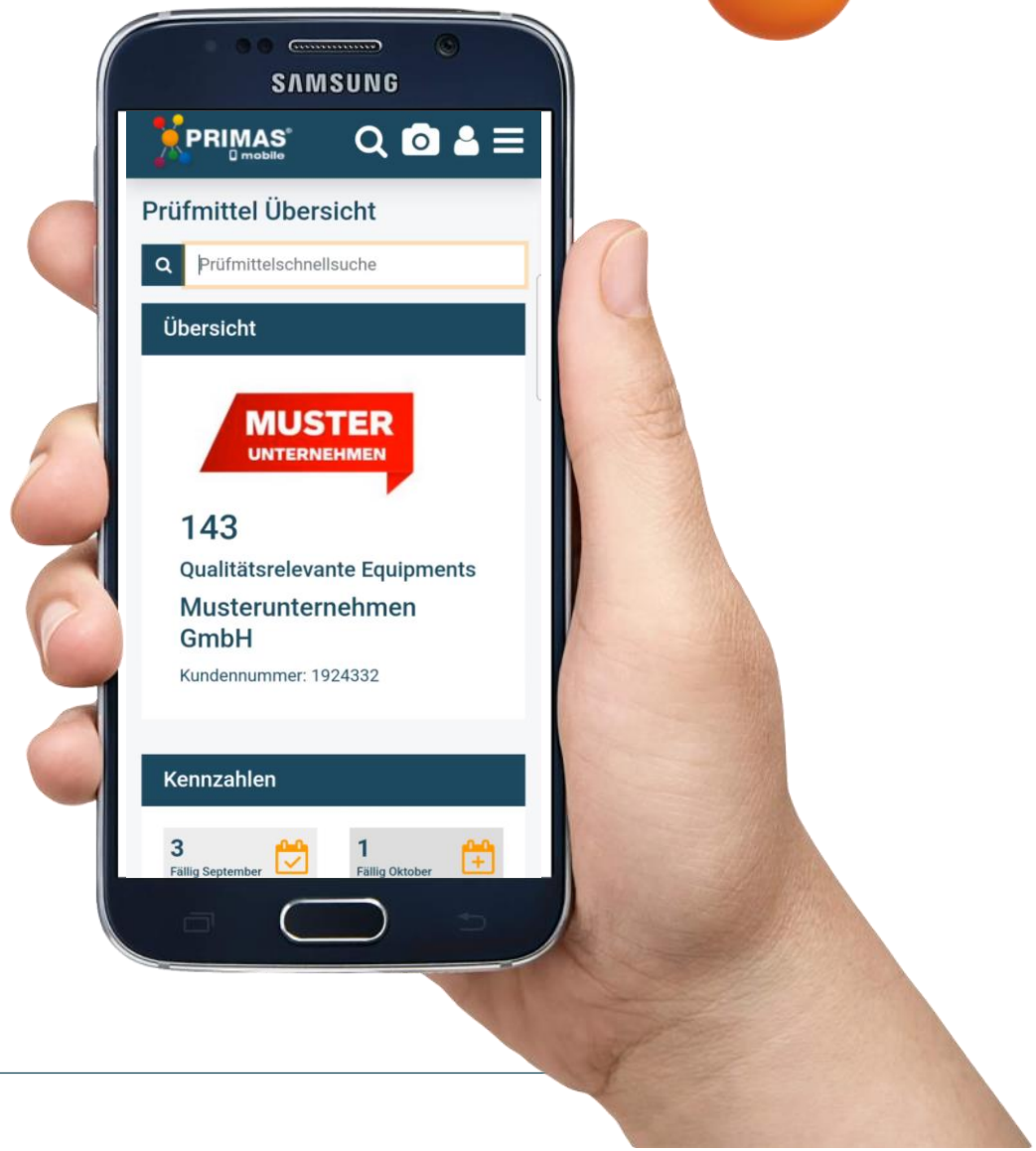
- Zertifikate + Informationen + Auftragsdokumente **an einem Ort**
- Abbildung von **Anlagen** und untergeordneten Prüfmittel
- Auch **Betriebsmittel** verwalten

- **Innovative Funktionalitäten**, bspw. Lieferscheinerstellung

Unterwegs…

PRIMAS mobile – Web App (keine Installation)

Be sure. testo



Zur individuellen Prüfmittelüberwachung

Prüfmittelmanagement PRIMAS – Unsere IT-Lösungen

Be sure. testo

PRIMAS online inkl. PRIMAS mobile

Standort- und zeitunabhängiger Zugriff auf Ihre Prüfmitteldaten

PRIMAS validated

Validierfähiges Prüfmittelmanagement system für GxP-regulierte Bereiche

PRIMAS connect

Automatisierte Zugriffe auf Ihre Prüfmittelstammdaten und Kalibrierzertifikate

PRIMAS exchange

Automatisierter Datenaustausch Ihrer Prüfmitteldaten nach VDI/VDE 2623

GMP-konformes Prüfmittelmanagementsystem

- Baut auf dem Grundsystem PRIMAS online auf (eingefroren)
- Hohe Anforderungen an Datenintegrität ist gewährleistet durch umfangreiche Sicherungsmaßnahmen
- Passwortabfrage bei Änderung kritischer Daten auf einer bewährten Benutzeroberfläche
- Systemische Änderungen und Neuerungen frühestens alle 2 Jahre (angepasster Innovationszyklus)
- Risikobasierte Validierung des Systems: praxiserprobte Validierungs- und Revalidierungsservices sichern den validierten Zustand
- Vorgefertigte Validierungsdokumente nach GAMP 5
- Benutzerrechte werden durch Testo Industrial Services hinterlegt (Administration)
- Equipment-Freigabe

Prüfmittelmanagement PRIMAS – Unsere IT-Lösungen

Be sure. testo

PRIMAS online inkl. PRIMAS mobile

Standort- und zeitunabhängiger Zugriff auf Ihre Prüfmitteldaten

PRIMAS validated

Validierfähiges Prüfmittelmanagement system für GxP-regulierte Bereiche

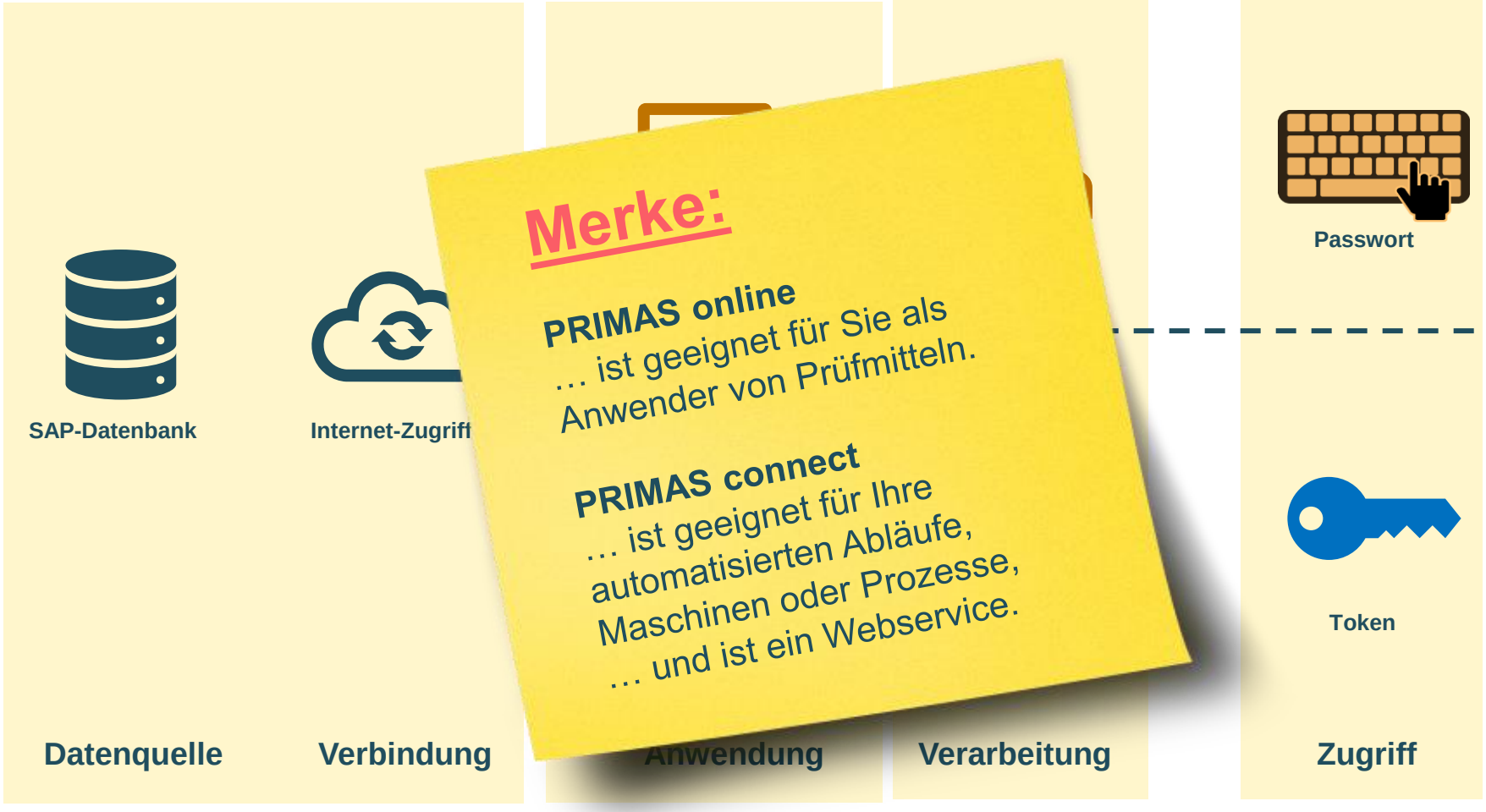
PRIMAS connect

Automatisierte Zugriffe auf Ihre Prüfmittelstammdaten und Kalibrierzertifikate

PRIMAS exchange

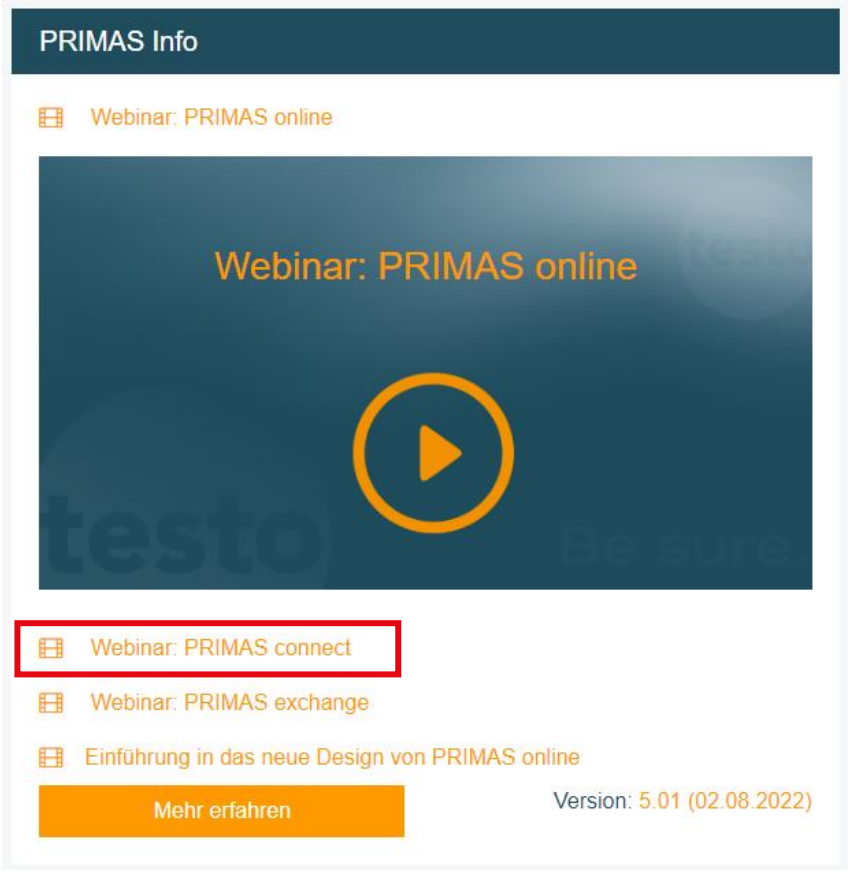
Automatisierter Datenaustausch Ihrer Prüfmitteldaten nach VDI/VDE 2623

PRIMAS connect ver. PRIMAS online



Webservices

- Zertifikatsabruf
- Gültigkeit – kann die Anlage mit den verbauten Equipment eingesetzt werden?
- Prüfmittelstammdaten – alle Felder zu einem Prüfmittel
- Prüfmittelbestand
- Auftragstracking
- Neu: Messdaten – Zugriff auf Informationen direkt aus dem Zertifikat
- Neu: Prüfmittel anlegen
- Neu: Prüfmittel ändern



Einfach nur noch Scannen – Anwendungsbeispiel

Lust auf einen Test-Token?
Rufen Sie uns einfach an: **07661 90901-8400**
oder schreiben Sie uns eine Nachricht an:
primasonline@testotis.de

Prüfmittelmanagement PRIMAS – Unsere IT-Lösungen

Be sure. testo

PRIMAS online inkl. PRIMAS mobile

Standort- und zeitunabhängiger Zugriff auf Ihre Prüfmitteldaten

PRIMAS validated

Validierfähiges Prüfmittelmanagement system für GxP-regulierte Bereiche

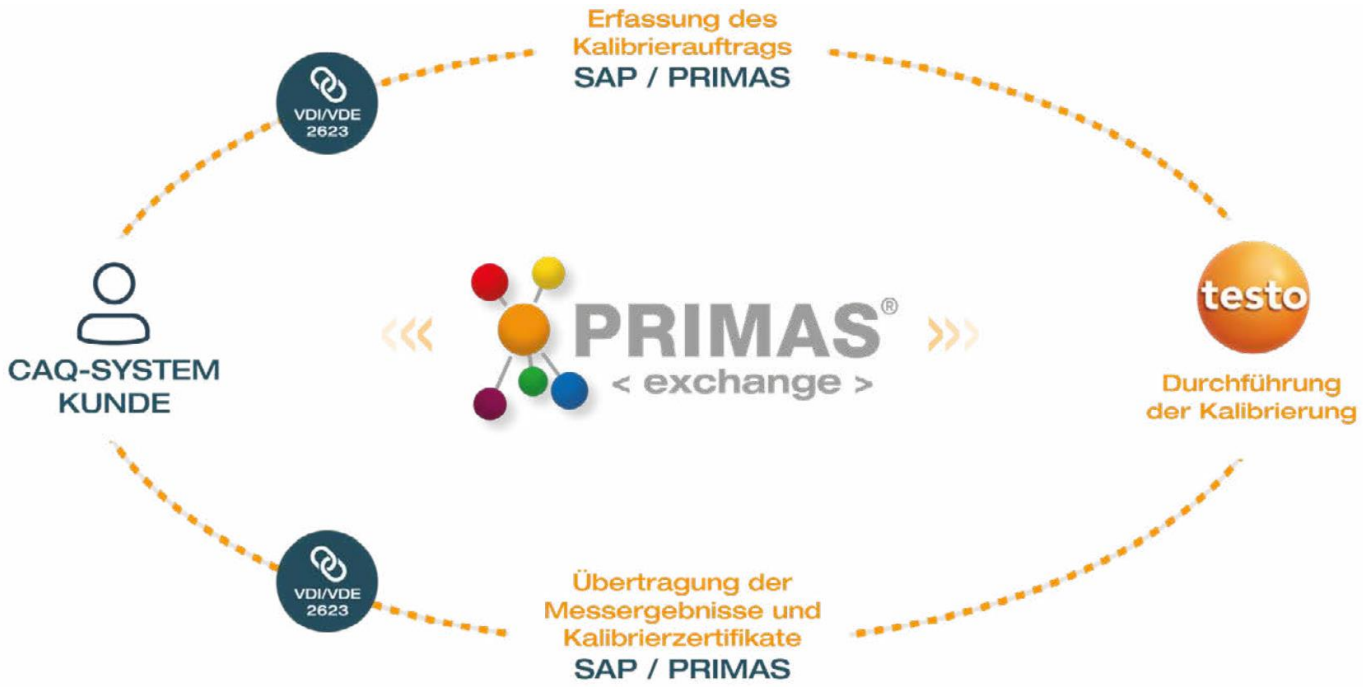
PRIMAS connect

Automatisierte Zugriffe auf Ihre Prüfmittelstammdaten und Kalibrierzertifikate

PRIMAS exchange

Automatisierter Datenaustausch Ihrer Prüfmitteldaten nach VDI/VDE 2623

Funktionsweise PRIMAS exchange



- Ihr System ist führend
- Identifikation erfolgt über eine eindeutige Prüfmittelnummer
- Abgleich via VDI2623: Übernahme Ihrer Daten in unser System → Auftrag → Zertifikat
- Austausch der Messrohdaten + Zertifikate
- Manueller Pflegeaufwand(beidseitig) entfällt und Fehler werden reduziert (Qualität steigern + Zeitfaktor verbessern)
- Möglichkeit zur Weiterverarbeitung einzelner Messwerte

Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Fragen? Wir sind gerne für Sie da!

Gehen Sie gerne auf Ihren persönlichen Außendienst zu.

PRIMAS-Team

- PRIMAS Hotline: +49 7661 90901-8400
- Per Mail: primasonline@testotis.de

- Damaris Bergmann
  +49 7661 90901-8220
  Dbergmann@testotis.de