

DE



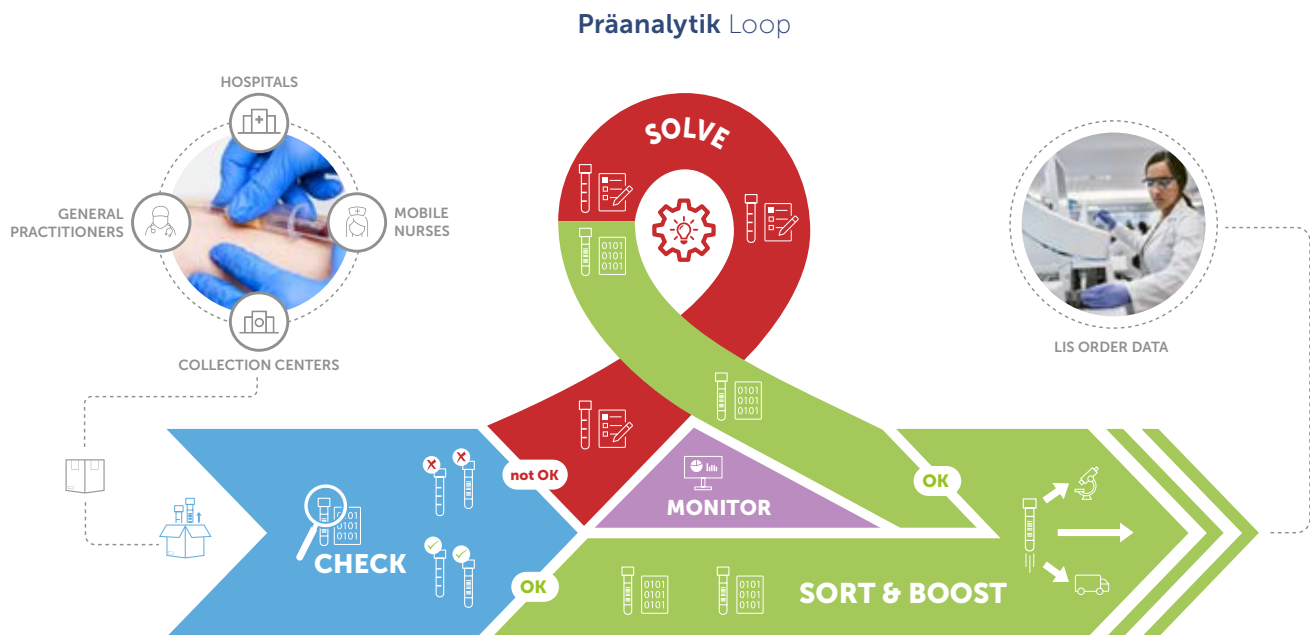
DER DIGITALISIERER FÜR PRÄANALYTISCHE LABORAUTOMATION

stiwa.com



Kosteneffizienz, Prozesssicherheit und Benutzerfreundlichkeit

Durch die **Digitalisierung und Automatisierung des Auftrags- und Probenmanagements** in der Präanalytik ergänzen wir bestehende Laborinformationssysteme und Probensorter in idealer Weise. Unsere Softwarelösungen **optimieren den Ablauf von der Auftragserstellung bis zur Probenvorbereitung** und ermöglichen so einen **reibungslosen, schnellen und kosteneffizienten Laborbetrieb**.



CHECK

Laborscheine automatisiert digitalisieren, Proben mit nur einem Handgriff registrieren und valide Auftragsdaten dem Laborinformationssystem (LIS) zur Verfügung stellen.



SOLVE

Präanalytische Fehler mit bewährten Systemen erfassen, weitestgehend lösen und in nachhaltiger und kooperativer Weise mit den Laborkunden beseitigen.



SORT & BOOST

Valide Auftragsdaten und vorhandenes Probenmaterial noch in der Präanalytik so verarbeiten, dass Durchlaufzeiten für das Labor auf ein Minimum reduziert werden können.



MONITOR

Proben-, Auftrags- und Prozessdaten nutzen, um präanalytische Fehler kosteneffizient zu reduzieren und maximale Transparenz im diagnostischen Prozess zu schaffen.

Der **Präanalytik Loop** stellt schematisch dar, wo wir präanalytische Fehler (sogenannte **Non-Conformities**) mittels Digitalisierung und Automation **frühestmöglich erkennen**. Diese Fehler entstehen in der Regel rund um die Probengewinnung. Mit unseren Systemen werden diese **Fehler** nicht nur erkannt und bearbeitet, sondern können auch **nachhaltig beseitigt** werden.

Dies erlaubt schlussendlich eine Übermittlung von **validen Auftragsdaten** an das **Labor-informationssystem** und die problemlose Weiterverarbeitung der Proben in der diagnostischen Laborautomation.

Unsere Produkte für Ihren Erfolg



LabScan Auftragsmanagement-System

LabScan bietet eine Lösung für eines der größten Probleme im präanalytischen Laborbereich: papierbasierte Laboranforderungsscheine. LabScan unterstützt durch Automatisierung beim Scannen und der Interpretation der Formulardaten und sendet diese anschließend ans LIS.



LabFlow Workflowmanagement-System

LabFlow unterstützt den präanalytischen Probenfluss, indem es Non-Conformities (Abweichungen vom jeweiligen Laborstandard) auflöst und damit Bottlenecks im Probeneingang vermeidet. Dies unterstützt die Mitarbeiter im gesamten Laborprozess und spart dem Labor Zeit und Geld.



LabReport Datamanagement-System

LabReport verbessert die Arbeit im Labor, indem es Informationen intelligent zusammenfasst und so schnell und präzise die wichtigen Ergebnisse liefert, die für die operative und strategische Planung der Präanalytik benötigt werden. Die Probenbearbeitungszeit wird erheblich verkürzt und die Technologie liefert neue Ideen zur weiteren Verbesserung der Arbeitsabläufe.

Sie wünschen sich einen anwenderfreundlichen und effizienten präanalytischen Laborprozess?

Maximaler Erfolg und Prozesssicherheit beginnen mit der richtigen Technologie. Unsere Lösungen bieten nicht nur ein Höchstmaß an Benutzerfreundlichkeit und Prozesssicherheit, sondern auch eine bewährte und standardisierte Schnittstelle zu Ihrem bestehenden Laborinformationssystem.



EIN VERLÄSSLICHER PARTNER AN IHRER SEITE

Vertrauen Sie auf unsere langjährige Expertise und Innovationskraft, um Ihre Abläufe nicht nur zu optimieren, sondern nachhaltig zu transformieren.



„Das „Bottleneck“ Präanalytik kann durch unsere Automationslösungen und laborspezifischen Konfigurationen aufgelöst und sogar beschleunigt werden. Und das für 100 % aller Proben!“

Roland Wingelhofer

+43 664 8080 3823, roland.wingelhofer@stiwa.com



„Wir ermöglichen eine kosteneffiziente und mitarbeiterfreundliche Optimierung der Präanalytik. Dies wirkt sich positiv auf den gesamten diagnostischen Prozess und damit auf die Servicequalität der Labore aus!“

Christoph Rampetsreiter

+43 664 8080 3804, christoph.rampetsreiter@stiwa.com



STIWA Preanalytics