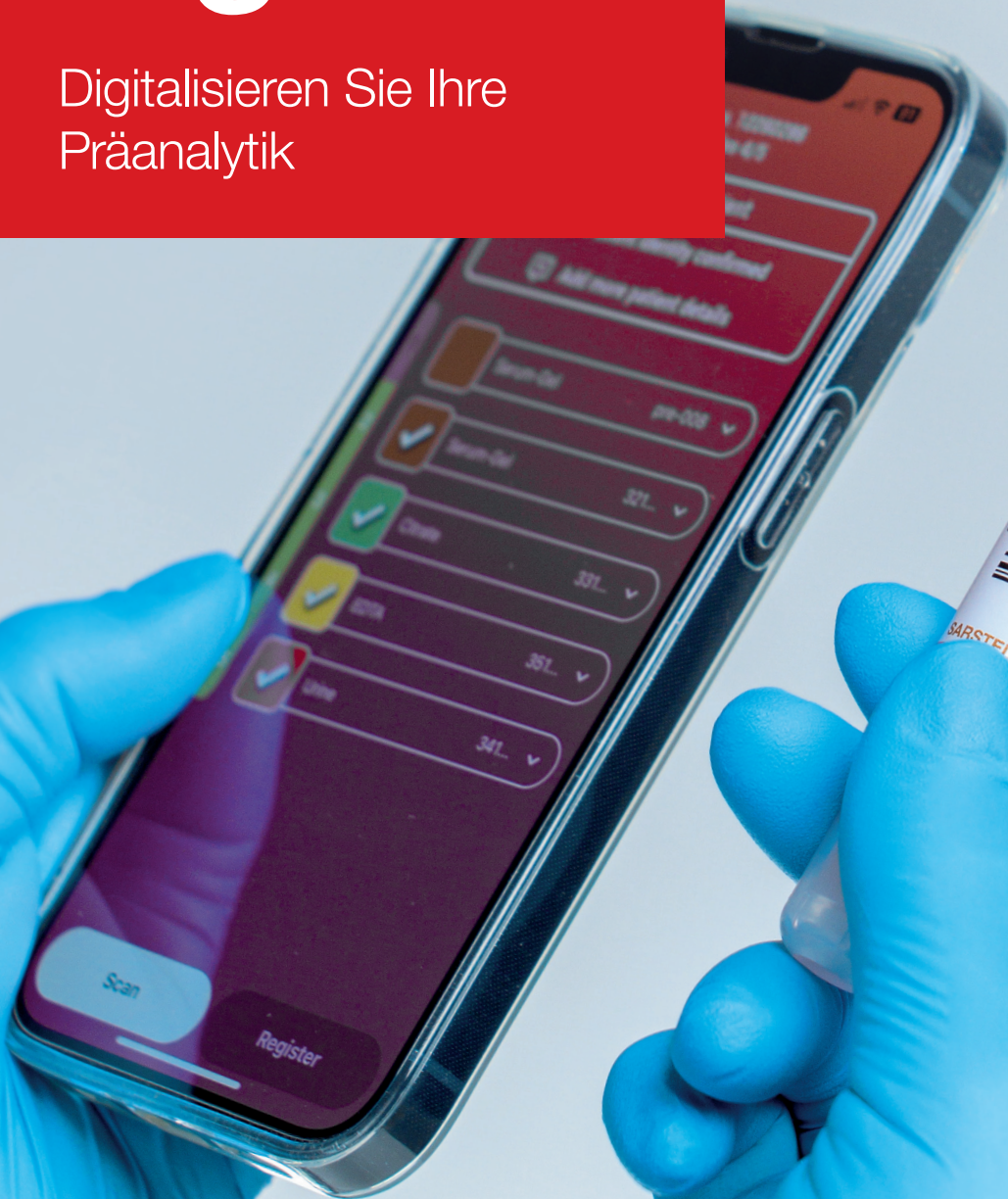


Hallo digital!

Digitalisieren Sie Ihre Präanalytik



Win-win

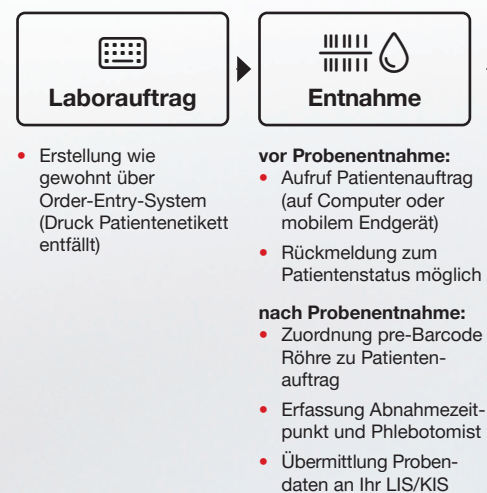
pre-Barcode und S4DX



Das Zusammenwirken von pre-Barcode Probenröhren und dem S4DX System im digitalen Prozess ermöglicht die Sammlung, Sicherung und Visualisierung umfassender präanalytischer Daten, wie Proben- und Patientenstatus oder Transportbedingungen. Dieser Datenmehrwert schafft Transparenz, gibt Sicherheit und spart Ihre Zeit. Zudem entfällt das lästige und fehleranfällige Etikettenkleben, was der Sicherheit Ihrer Patienten und Entlastung Ihres Personals zugutekommt.

Digitalisieren Sie Ihre Präanalytik mit den wegweisenden Lösungen von SARSTEDT. Hallo digital!

Prozess digitale Präanalytik





„Der Transport der Proben wird per Sensor überwacht. Diese Daten sind für unsere automatisierte Probenannahme auf Basis unserer QM-Richtlinien entscheidend.“



„Ich sehe bei mir im Labor die relevanten Informationen zu Patienten- und Probenstatus in Echtzeit.“



„Mehr Daten heißt mehr Wissen. Ich brauche eine möglichst umfassende Informationsbasis für meine Diagnose.“



• Monitoring: Erfassung Abholzeit, Temperatur, Erschütterungen, Transportdauer
(Die digitale Überwachung des Transports über die S4DX Kurier-App kann optional zugebucht werden)

• Übermittlung aller Transportdaten in Ihr LIS/KIS
• automatische Separierung/Kennzeichnung von präanalytisch auffälligen Proben

• Datenmehrwert: Auffälligkeiten können mit gesammelten präanalytischen Daten abgeglichen und begründet werden

Erfahren Sie mehr zur digitalen Präanalytik

digital.sarstedt.com

Let's scan

Mit S4DX können die pre-Barcode Probenröhrchen wahlweise per App oder Hands scanner erfasst werden



pre-Barcode

Der nächste Schritt zur digitalen Präanalytik



Mit pre-Barcode Probenröhren machen Sie den nächsten Schritt in die digitale Zukunft Ihrer Präanalytik. Minimieren Sie Fehlerquellen, verschlanken Sie Prozesse und sichern Sie die Qualität Ihrer Proben.

Einfach sicher

- Die direkte Zuordnung von Patient zu Probe verhindert die Verwechslung aufgrund falsch geklebter Etiketten. Dies erhöht die Sicherheit Ihrer Patienten und spart Ihnen wiederholte Probenentnahmen.
- Ihre automatisierte Abarbeitung der Probe im Labor wird durch vorbarcodierte Probenröhren und dem damit optimal platzierten Barcode unterstützt – Probenröhren ohne oder mit falsch geklebtem Barcode gehören der Vergangenheit an. Ihre Automatisierung wird beschleunigt, die Fehleranfälligkeit reduziert.
- Vorbarcodierte Probenröhren werden digital mit einem Patientenauftrag verknüpft. Das ermöglicht die Sammlung umfassender präanalytischer Daten zum Probenstatus, Patientenstatus sowie den Transportbedingungen. Auffälligkeiten in der Analyse können auf Basis dieser Daten abgeglichen werden.



Die Prozessoptimierung beginnt schon vor der Probenentnahme

Das manuelle Erstellen und Aufkleben von Patientenetiketten auf die Probenröhren sowie die Zuordnung zum Patientenauftrag entfällt. Freiwerdende Ressourcen können anderweitig eingeplant und Kosten reduziert werden.

Greifen Sie bei der Entnahme einfach in den Karton mit den vorbarcodierten Probenröhren und nutzen eine beliebige S-Monovette® oder Urin-Monovette® für die Probenentnahme.

SARSTEDT pre-Barcode
Kein Etikettenkleben, mehr Sicherheit, mehr Zeit für Wichtiges – weniger Kosten



S4DX

Datenmehrwert schaffen und nutzen



Mehr Wissen über die Transportbedingungen

Mit der S4DX Kurier-App werden über den S4DX Datalogger Daten zu Transporttemperatur und Erschütterungen erfasst und kontaktlos über ein im Probeneingang installiertes Gateway ausgelesen.

Das S4DX System liefert Ihnen qualitätsrelevante Daten zum Probentransport sowie wichtige Informationen zu Patienten- oder Probenstatus – ein Meilenstein für die Beurteilung diagnostischer Ergebnisse.

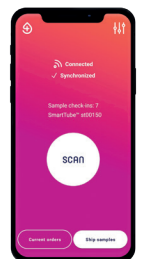
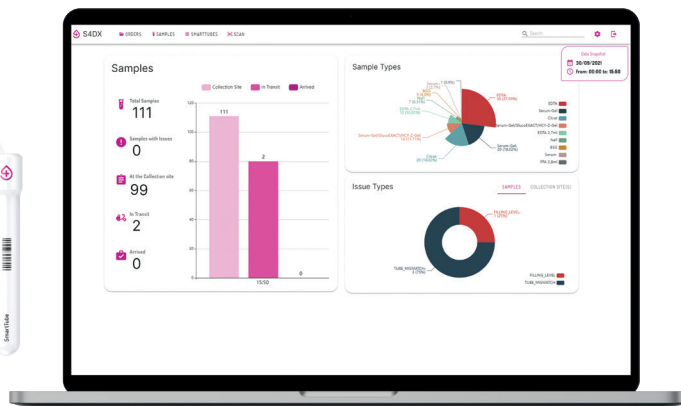
Mehrwert mit dem S4DX System

S4DX gibt Ihnen Zugriff auf alle relevanten Patienten- oder Probenaten zur Bewertung der Probenqualität in Echtzeit. Neben individuellen Informationen zum Patienten- oder Probenstatus können auch Informationen wie Entnahmezeitpunkt, die entnehmende Person sowie Charge, Haltbarkeit und Präparierung der Probenröhre digital in Ihrem System erfasst werden.

Das S4DX-System kann sowohl auf mobilen Endgeräten als auch am stationären Computer verwendet werden.

S4DX System

Schließen Sie die Datenlücke zwischen Probenentnahme und Laboranalyse



So geht digitale Präanalytik: pre-Barcode & S4DX System

Smart. Sicher. Digital.

Erfahren Sie
mehr zur digitalen
Präanalytik



digital.sarstedt.com

Nutzen Sie alle Vorteile der digitalen Präanalytik



- ✓ Reduzieren Sie Kosten und Fehler durch vorbarcodierte Probenröhren
- ✓ Verbessern Sie die Grundlage medizinischer Entscheidungen durch Datenmehrwert
- ✓ Optimieren Sie Ihren präanalytischen Workflow

pre-Barcode

- Patienten- und Probenverwechslungen vermeiden
- Zeit und Ressourcen sparen
- Automatisierung optimieren durch nach CLSI AUTO02 Norm aufgebrachte Barcodes

S4DX

- Patienten- und Probenstatus bei der Entnahme erfassen
- Probentransport monitoren
- Qualitäts- und diagnoserelevante Daten verarbeiten und in Echtzeit visualisieren
- Laborprozesse optimieren und Kosten reduzieren

Preanalytical Workflow made by SARSTEDT

Nutzen Sie die Synergie unserer
aufeinander abgestimmten Systeme.

Entdecken Sie die
360° Lösungen
für Ihre Präanalytik
von SARSTEDT



workflow.sarstedt.com



SARSTEDT AG & Co. KG

Postfach 12 20

D-51582 Nümbrecht

Tel.: +49 2293 305 0

Fax: +49 2293 305 3450

Kundenservice Deutschland

Telefon 0800 0 83 305 0

info@sarstedt.com

www.sarstedt.com



Weitere Informationen, Videos und
Beratung: digital.sarstedt.com

Wenn Sie Fragen haben:
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Besuchen Sie auch unsere Internetseite: www.sarstedt.com