

T-DOC EndoTrace

Der intelligente Weg zur Handhabung, Verfolgung und Lagerung von Endoskopen

Eine innovative Lösung für die Anforderungen von morgen.

Einführung

Hintergrund

T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

Rückverfolgbarkeit

Benutzerführung

Wiederaufbereitung

Trocknen und Lagern

Vakuumverpacken

Verfallszeitregeln

Add-ons

Verbundene Geräte

Lieferung

Serviceleistungen

Meistern Sie die Herausforderungen der Endoskope!

Mit intelligenteren Lösungen für Aufbereitung, Konformität und Arbeitsabläufe den Anforderungen im Bereich Endoskopie gerecht werden

Endoskope werden immer komplexer und erfordern eine sorgfältige Aufbereitung, die strikte Einhaltung der Gebrauchsanweisungen und die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften. Da die Arbeitsabläufe in der Endoskopiaufbereitung immer anspruchsvoller werden, ist ein flexibler Ansatz wichtiger denn je. Mit T-DOC EndoTrace können Krankenhäuser Konsistenz gewährleisten, die Effizienz verbessern und höchste Sicherheits- und Compliance-Standards einhalten.

Entdecken Sie die wichtigsten Vorteile von T-DOC EndoTrace!

- ✓ Umfassendes Endoskop-Management für mehr Transparenz und Einblicke
- ✓ Erfüllung strenger Anforderungen an Rückverfolgbarkeit, Handhabung und Lagerung
- ✓ Nutzerfreundliche Anleitung vereinfacht die komplexe Handhabung von Endoskopen
- ✓ Hochflexibel für eine Vielzahl von Endoskoptypen und Handhabungsarten



Vollständige Kontrolle über alle Ihre Endoskope

Einführung

Hintergrund

T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

Rückverfolgbarkeit

Benutzerführung

Wiederaufbereitung

Trocknen und Lagern

Vakuumverpacken

Verfallszeitregeln

Add-ons

Verbundene Geräte

Lieferung

Serviceleistungen

Von der Überwachung der Ablaufzeiten bis hin zur Verwaltung der Arbeitsabläufe – T-DOC EndoTrace gewährleistet, dass Endoskope nach der Aufbereitung sicher verwendet werden können.

Sorgen Sie für vollständige Rückverfolgbarkeit und Qualitätssicherung beim Endoskopmanagement, indem Sie jedes Endoskop in jedem Schritt verfolgen und mit bestimmten Maßnahmen, Prozessen, Patienten und Ärzten verknüpfen. So gewährleisten Sie Compliance, eine genaue und zeitnahe Aufbereitung und reduzieren Infektionsrisiken, um die Patientensicherheit zu optimieren. Mit T-DOC EndoTrace haben Sie jederzeit Überblick über den Standort und den Status jedes Endoskops, auch in Behandlungsräumen mit guter Übersicht.

Optimieren Sie Ihre Rentabilität

Die Lösung wirkt sich direkt auf die Einsparungen aus, indem sie den Endoskopbestand minimiert, kostspielige Endoskopreparaturen nachverfolgt und Nichtkonformitäten verwaltet. T-DOC EndoTrace reduziert manuelle Prozesse und stellt sicher, dass Endoskope korrekt aufbereitet werden, um kostspielige Schäden an diesen wertvollen Vermögenswerten zu vermeiden.



Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

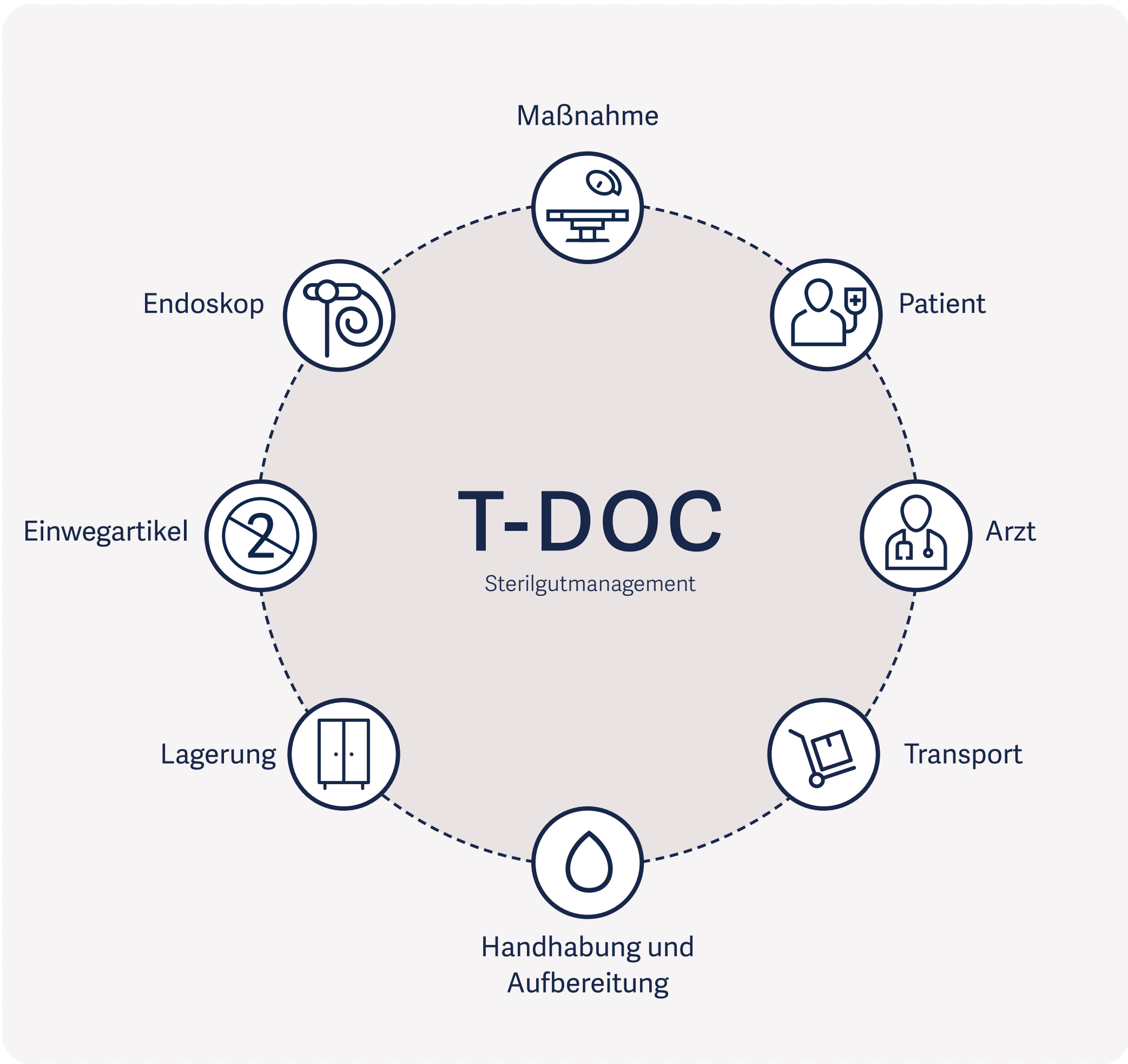
- Serviceleistungen

Rückverfolgbarkeit über den gesamten Endoskop Lebenszyklus

Erreichen Sie lückenlose Rückverfolgbarkeit, unterstützen Sie die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und gewährleisten Sie höchste Patientensicherheit.

Mit T-DOC EndoTrace können Sie ganz einfach jeden Schritt des Weges eines Endoskops nachvollziehen: von der Registrierung und Verwendung beim Patienten über jeden einzelnen Schritt des Reinigungszyklus bis hin zur Lagerung und zum Transport. T-DOC EndoTrace verknüpft Patienten, Ärzte und Personal mit dem Endoskop und gewährleistet so eine lückenlose Rückverfolgbarkeit von der Handhabung bis zur Wartung.

Für die Aufbereitung, Rückverfolgbarkeit, Lagerung und den Transport von Endoskopen gelten zahlreiche gesetzliche Vorschriften. Mit T-DOC EndoTrace können Sie elektronisch dokumentieren, dass alle Endoskope gemäß den in Ihrem Krankenhaus geltenden Prozessen sowie den lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften ordnungsgemäß desinfiziert und gehandhabt werden. So wird die Patientensicherheit gewährleistet, das Infektionsrisiko verringert und eine optimale Versorgungsqualität sichergestellt.



Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

- Serviceleistungen

Für Mitarbeiter entwickelt, auf Benutzerfreundlichkeit ausgelegt

Benutzerfreundliche Anleitungen bei jedem Schritt machen die Handhabung des Endoskops für alle Anwender sicher, effizient und stressfrei.

T-DOC EndoTrace unterstützt das Personal mit klaren, schrittweisen Anweisungen – einschließlich Bildern, Audio- und Videomaterial – für die korrekte Demontage, Reinigung, Inspektion, Lagerung und dem Transport von Endoskopen. Dies fördert die Konsistenz aller Prozesse und verbessert die Effizienz der Arbeitsabläufe.

Wenn Schritte übersprungen werden oder ein Prozess fehlschlägt, wird das Personal sofort benachrichtigt, damit Korrekturmaßnahmen ergriffen werden können. So wird eine hohe Produktionsqualität aufrechterhalten und Fehler werden minimiert.

Die benutzerfreundliche Oberfläche erleichtert zudem die Einarbeitung neuer Mitarbeiter, verkürzt die Einarbeitungszeit und sorgt vom ersten Tag an für eine konsistente und zuverlässige Handhabung. Dies stellt einen echten Mehrwert für die Einarbeitung und die täglichen Arbeitsabläufe dar.

Schritt für Schritt
mit Touchscre oder Barcode-Scanner

1 Wählen/scannen Sie Ihren Ausweis

2 Endoskop auswählen/scannen

3 Markiere Schritte als abgeschlossen, wenn sie erledigt sind

 Demontieren

 Vorreinigung

 Dichtheitsprüfung

Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

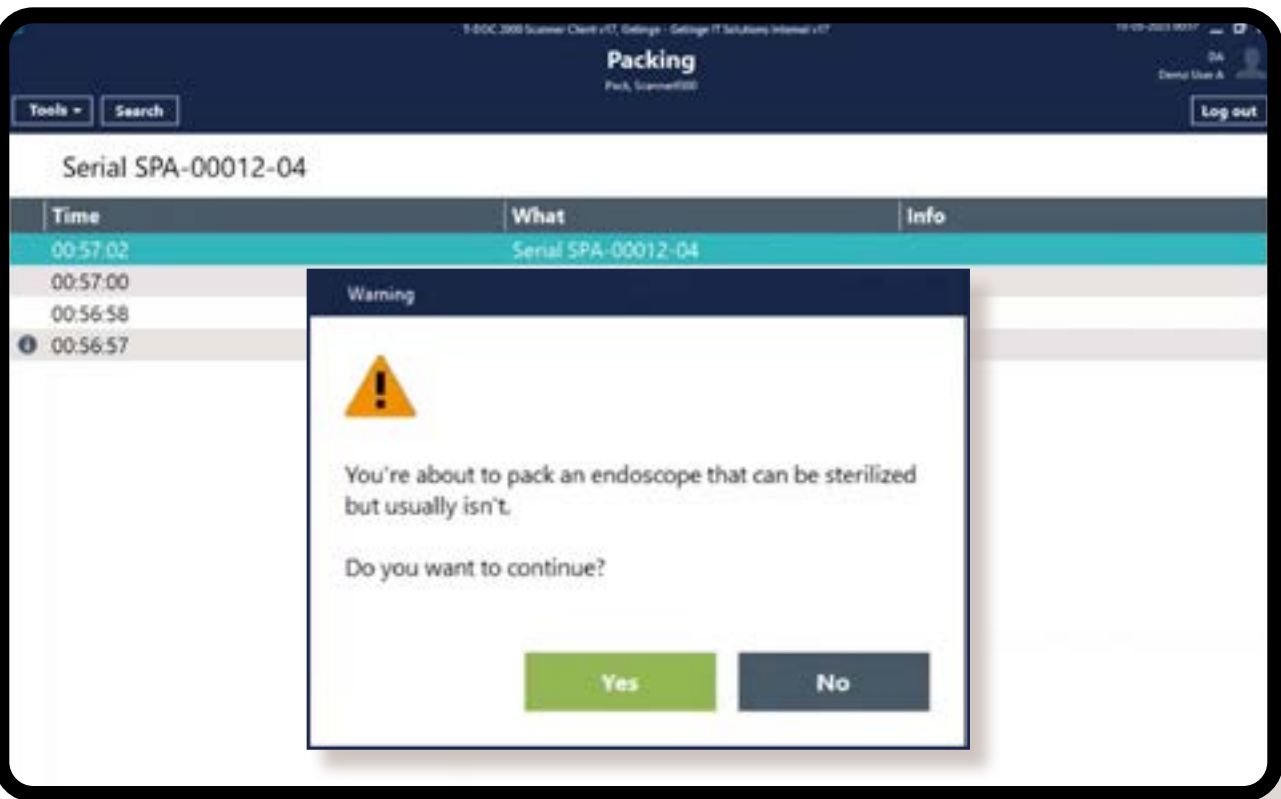
- Serviceleistungen

Immer, nie oder manchmal sterilisieren?

Passen Sie die Entscheidungen zur Aufbereitung und Sterilisation an die individuellen Anforderungen jedes Endoskops an.

Die zunehmende Vielfalt und Komplexität von Endoskopen in Verbindung mit unterschiedlichen Aufbereitungsanforderungen erfordern einen flexiblen Ansatz für das Endoskopmanagement.

T-DOC EndoTrace bietet diese Flexibilität und ermöglicht präzise Entscheidungen darüber, ob ein Endoskop zu einem bestimmten Zeitpunkt sterilisiert oder entsandt werden sollte, basierend auf seinem Typ und seiner Verwendung. Beispielsweise müssen häufig verwendete Endoskope möglicherweise nur am Ende des Tages sterilisiert werden, um ihre Verfallszeit zu verlängern.



Automatische Benachrichtigungen gewährleisten die Einhaltung der Vorschriften, während bestimmte Benutzer die Sterilisationsregeln übersteuern können. Das Ergebnis? Höhere Effizienz, längere Lebensdauer der Endoskope und die Gewissheit, dass die Patientensicherheitsstandards eingehalten werden.



Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

- Serviceleistungen

Trocknen und Lagern leicht gemacht

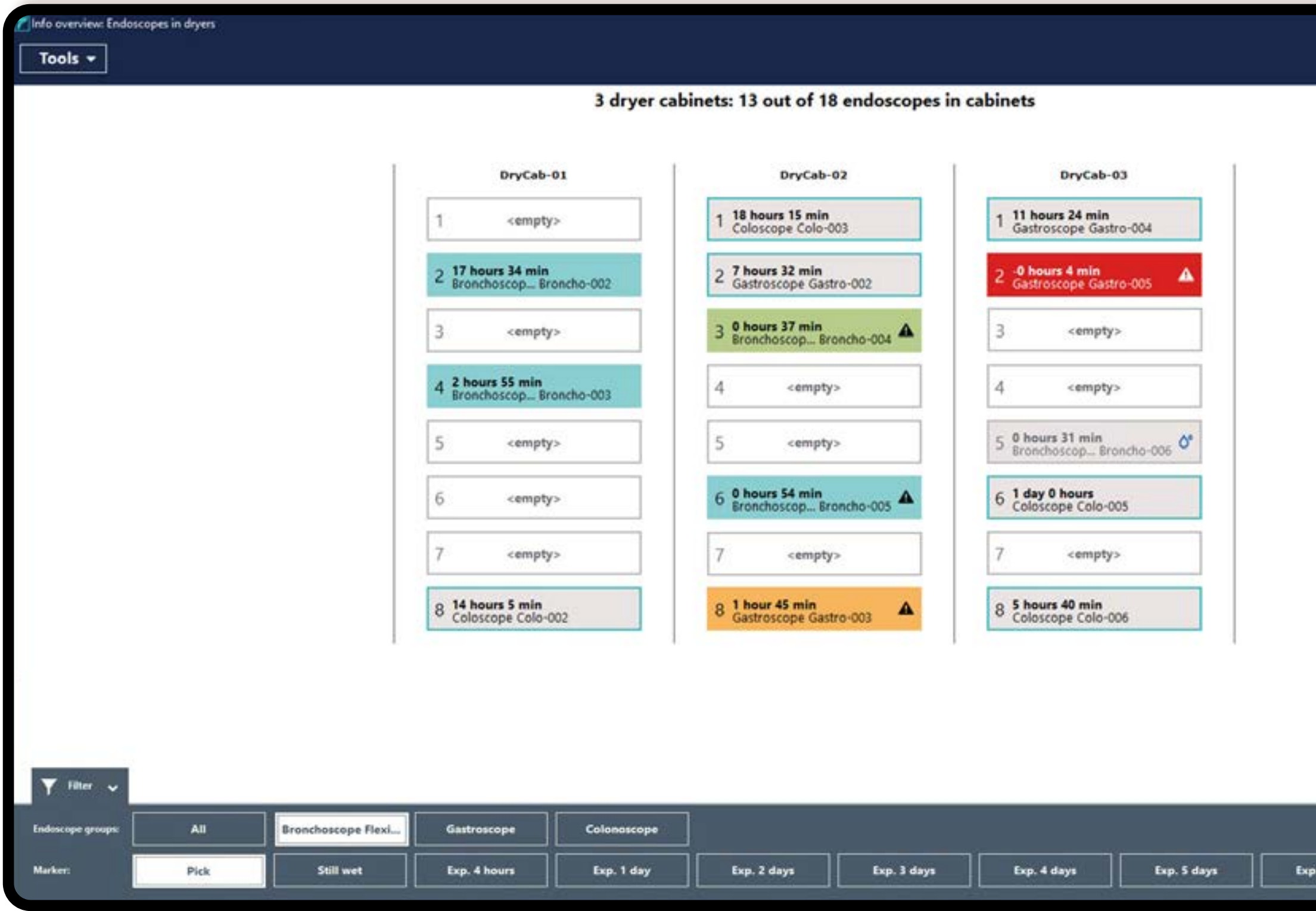
Echtzeit-Einblicke, damit Endoskope immer einsatzbereit sind, wenn Sie sie brauchen

Die T-DOC Übersicht über den Trockenschrank bietet umfassende Einblicke in den Standort und das Verfallsdatum aller in den Trocknungs- und Aufbewahrungsschränken gelagerten Endoskope.

Durch die Unterstützung des First-in-First-out-Prinzips hilft sie Abteilungen, die Endoskopnutzung zu optimieren und Verfallsdaten zu vermeiden, wodurch effiziente Arbeitsabläufe gewährleistet und die Lebensdauer der Endoskope verlängert werden.

Endoskope können nach bestimmten Kriterien wie Typ oder vordefinierter Verfallszeit gefiltert werden, sodass das Personal die benötigten Endoskope schnell finden kann.

Die Übersicht ist direkt aus den Behandlungsräumen zugänglich und gewährleistet reibungslose Arbeitsabläufe und eine effektive Zusammenarbeit zwischen den Abteilungen.



🔽 Nach Gruppe und Status filtern:

- 🟢 Gefilterte Ergebnisse
- 🟡 Zu wählendes Endoskop

- ⚡ Noch nass. Zeit bis zur Transportbereitschaft
- ⚠ Ablaufmarkierung
- 🟡 Kurz vor Ablauf
- 🔴 Abgelaufen

Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

- Serviceleistungen

Verlängerte Haltbarkeit durch Vakuumverpackung

Sorgen Sie für eine sichere Lagerung und einen sicheren Transport Ihrer flexiblen Endoskope.

T-DOC unterstützt die Vakuumverpackung von Endoskopen mit Getinge Vac-a-Scope und anderen Vakuumverpackungsgeräten, damit diese bei Bedarf sofort einsatzbereit sind. Dieser Prozess schützt die Unversehrtheit des Endoskops während der Lagerung und des Transports, bis es für den Einsatz am Patienten geöffnet wird.

Die sichere Lagerung und der sichere Transport tragen dazu bei, unnötige Aufbereitungen zu reduzieren, was Zeit und Kosten spart. Weniger Verschleiß durch wiederholte Aufbereitung und Transport verlängert die Lebensdauer des Endoskops und senkt gleichzeitig die Verbrauchskosten, da weniger zusätzliche Chemikalien benötigt werden.

Mit T-DOC wird jeder Schritt der Verpackung, Lagerung und des Transports dokumentiert, was eine lückenlose Rückverfolgbarkeit gewährleistet und die Patientensicherheit erhöht.

Hier erfahren Sie mehr



Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

- Serviceleistungen

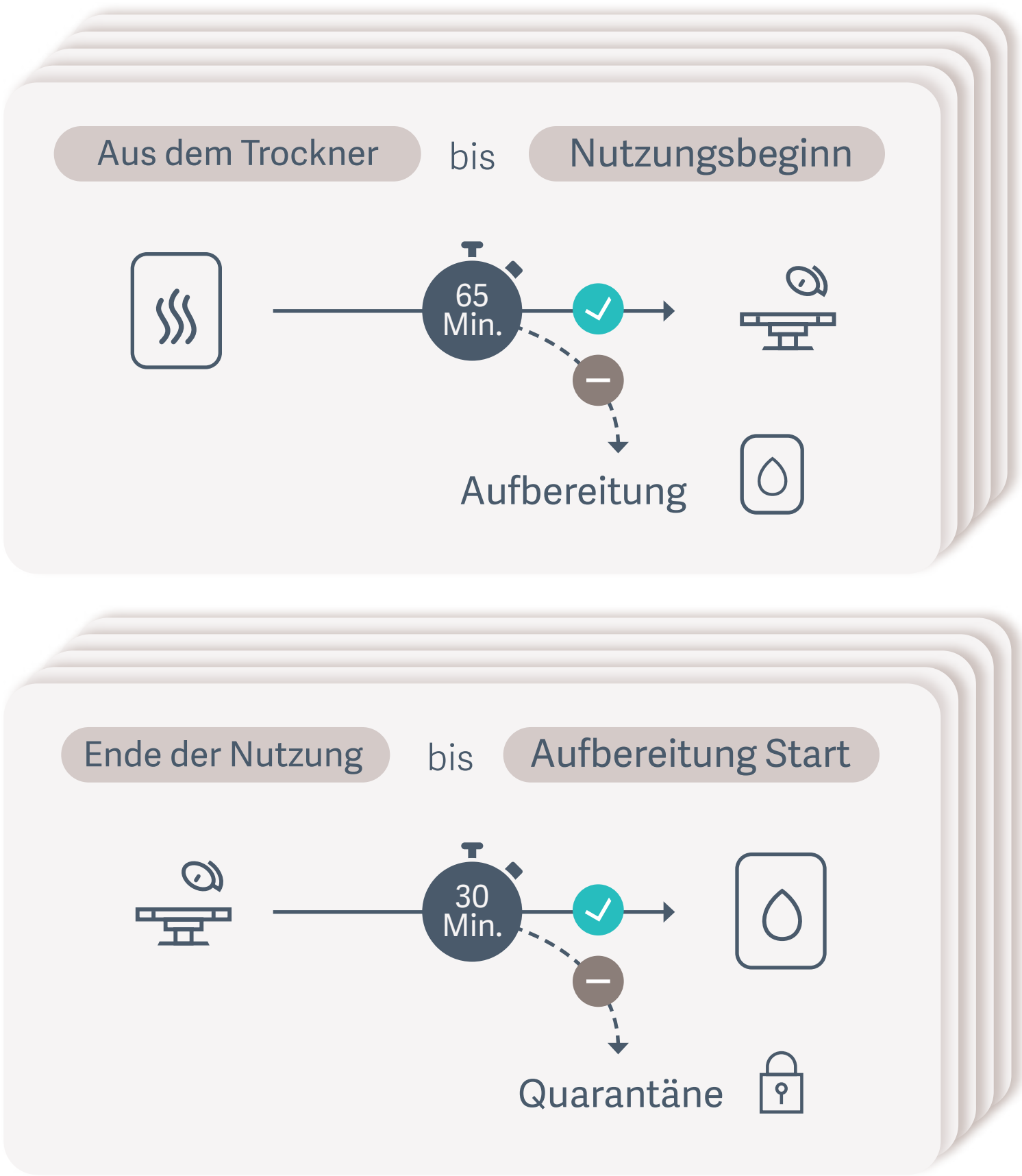
Wenn jede Minute zählt

Verhindern Sie das Ablaufen von Endoskopen und verbessern Sie die Einhaltung von Verfallsfristen.

Bei der Verwaltung von Endoskopen ist Zeit ein entscheidender Faktor, da sie ein höheres Infektionsrisiko bergen als chirurgische Instrumente. Mit T-DOC EndoTrace können Sie Ablaufregeln festlegen, um maximale Zeitintervalle zwischen wichtigen Aktionspunkten zu definieren. Diese können einzelnen Endoskopen oder Gruppen zugewiesen werden und berechnen kontinuierlich die Ablaufzeiten auf der Grundlage Ihrer definierten Regeln, um sicherzustellen, dass die Endoskope in einem einwandfreien Zustand bleiben.

Und wenn ein Endoskop die zugewiesene Zeitregel überschreitet und erneut aufbereitet oder unter Quarantäne gestellt werden muss? Kein Problem. T-DOC EndoTrace verhindert als zusätzliche Sicherheitsmaßnahme, dass das Endoskop an Kunden ausgeliefert wird.

Durch die Einhaltung der erforderlichen Zeitintervalle erhöhen diese Ablaufregeln die Patientensicherheit und maximieren die Verfügbarkeit der Endoskope.



Dies sind nur zwei von über zehn Regeln für Ablaufzeiten in T-DOC – alle mit konfigurierbaren Zeitintervallen.

Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons

Verbundene Geräte

Lieferung

- Serviceleistungen

Modulare Erweiterungen für Ihren Workflow

Erweitern Sie Ihre Lösung mit einer Reihe von Add-ons, die Prozesse verbessern, die Rückverfolgbarkeit verstärken und die Compliance erhöhen. Diese Funktionen bieten erweiterte Funktionalitäten, um den komplexen Anforderungen der modernen Endoskopaufbereitung gerecht zu werden.

Reparatur



Verwalten Sie alle Aspekte der Endoskopreparaturen, einschließlich Reparaturart, Status, Lieferantendaten, Kosten und Servicezeitpläne. Reparaturen werden automatisch aus dem aktiven Bestand entfernt, wodurch die betriebliche Genauigkeit gewährleistet ist.

Schnellverfahren



Ermöglichen Sie die Priorisierung von Endoskopen durch Fast-Track-Codes, damit dringende Geräte schneller bearbeitet werden. Die Effizienz der Arbeitsabläufe wird verbessert, indem sichergestellt wird, dass kritische Instrumente schneller bearbeitet werden.

Inkubation



Verfolgen Sie biologische und chemische Indikatoren, die während der Sterilisation verwendet werden, und führen Sie Chargenregistrierung und Datenprotokollierung aus Inkubatoren durch. So gewährleisten Sie die Einhaltung strenger Sicherheitsstandards und erhöhen die Patientensicherheit.

Externe Dokumente



Greifen Sie direkt in T-DOC auf relevante externe Dokumente (Herstellerhandbücher, Richtlinien usw.) zu, verwalten und zeigen Sie diese an. Durch die zentrale Kontrolle wird sichergestellt, dass nur autorisierte Mitarbeiter diese Dokumente hinzufügen, ändern oder löschen können.

Web



Der Zugriff auf T-DOC über einen Browser bietet intelligente Suchfunktionen, die Erstellung von Bestellungen einschließlich Aktualisierungen und eine benutzerfreundliche Warenkorb-Oberfläche. Dies unterstützt eine schnelle und nahtlose Kommunikation zwischen den Abteilungen.



Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

- Serviceleistungen

Nahtlose Anbindung an Ihre Geräte

Sorgen Sie für Compliance und verbesserte Leistung durch genaue Dokumentation wichtiger Aufbereitungsdaten.



Verbinden Sie Ihre Getinge-Sterilisatoren, RDGs und Trockenschränke, um eine umfassende Rückverfolgbarkeit und verbesserte Qualitätssicherung zu gewährleisten. Automatische Kontrollen überprüfen die korrekte Registrierung, reduzieren Fehler und gewährleisten eine ordnungsgemäße Verarbeitung.

Neben Getinge-Geräten lässt sich T-DOC auch mit den meisten anderen Gerätemarken und -modellen verbinden.

Hier erfahren Sie mehr

Stellen Sie eine genaue Dokumentation der Geräteprozesse sicher:

- Zeit und Zyklusphase
- Temperatur
- Druck und Luftstrom
- RFID-Tag für Endoskope
- Benutzer-RFID-Tag
- Geräte-ID/Regal
- Beladung
- Programmtyp
- Einwirkung von Reinigungs-/ Desinfektionsmittel

Einführung

- Hintergrund
- T-DOC EndoTrace

Merkmale & Vorteile

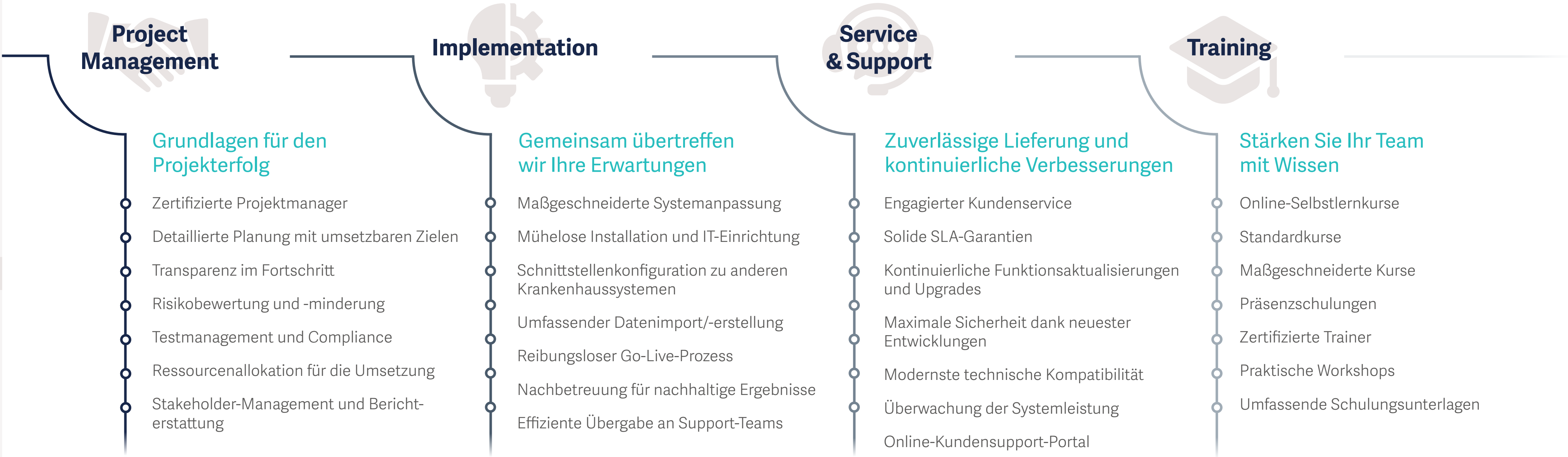
- Rückverfolgbarkeit
- Benutzerführung
- Wiederaufbereitung
- Trocknen und Lagern
- Vakuumverpacken
- Verfallszeitregeln
- Add-ons
- Verbundene Geräte

Lieferung

- Serviceleistungen

Nahtloser Service für langanhaltende Ergebnisse

Wir bieten einen Komplettservice, der fachkundige Planung, reibungslose Ausführung, kontinuierlichen Support und professionelle Schulungen umfasst. Unser Vier-Säulen-Modell gewährleistet einen klaren Weg zum Erfolg, dessen Kernwerte Transparenz, Anpassungsfähigkeit und langfristige Partnerschaft sind.



Erweiterungsmöglichkeiten

T-DOC EndoTrace kann auf die Premium-Lösung für das Sterilgutmanagement von Getinge, T-DOC 2000, aufgerüstet werden. Diese Lösung gewährleistet die lückenlose Rückverfolgbarkeit aller chirurgischen Geräte sowie eine optimierte Auslastung des OP-Saals und der Ressourcen.

T-DOC 2000 bietet modernste Integrationen in Krankenhaus-IT-Systeme und Automatisierung, verbindet Krankenhäuser in Multi-Site-Konfigurationen und unterstützt datengestützte Entscheidungen mit BI-Funktionen.

Erfahren Sie mehr über T-DOC

Diese Informationen sind für ein internationales Publikum außerhalb der USA bestimmt. Sie dienen ausschließlich zu Informationszwecken und ersetzen nicht die Gebrauchsanweisung oder das Servicehandbuch. Getinge übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für Handlungen oder Unterlassungen Dritter, die auf diesen Materialien basieren. Die Verwendung erfolgt ausschließlich auf eigenes Risiko des Benutzers. Die genannten Lösungen oder Produkte sind möglicherweise in Ihrem Land nicht verfügbar oder zugelassen. Ohne schriftliche Genehmigung von Getinge dürfen die Informationen weder ganz noch teilweise kopiert oder verwendet werden.

Hersteller: Getinge IT Solutions ApS

Ihren lokalen Getinge-Vertriebspartner finden Sie unter www.getinge.de

© 2025 Getinge | Getinge und **GETINGE** ✱ sind Marken oder eingetragene Marken von Getinge AB, seinen Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen | Alle Rechte vorbehalten. | INT: DMS-00010042 v01 | DE: DMS-0021508 v1

GETINGE ✱