

Willkommen bei der  
SeriSoft GmbH  
Serialisierung aus Leidenschaft



# Geschichte

**1992 - Geschäftsbeginn**

mit Personalisierungsmanagement-Software bei der "Orga Kartensysteme GmbH"

**2002 - Start**

von PMP – insbesondere entwickelt für die Erfüllung der Sicherheitsstandards im Bankenbereich (Debit- und Kreditkartenpersonalisierung)

**2004 - Markteinführung**

von PMP und Gewinnung der ersten Kunden im Bankbereich

**2010 - Übernahme**

durch die „Atlantic Zeiser GmbH“ zur Stärkung des Bereichs Bankkarten (Kartenpersonalisierung, Kartenversand und softwarebasiertes Kartenmanagement)

**2012 - Einstieg**

in die Pharma- und Kosmetikbranche mit ausgefeilter Individualisierung und Track & Trace-Systemen

**2013 - Einführung**

von MedTracker für die Serialisierung und Track & Trace von Arzneimittel-Produkten

**2019 - Ausgründung in die SeriSoft GmbH**

der Zeiser Software-Sparte

**2020 - Abspaltung von der Zeiser Software-Sparte**

Eigenständiges Unternehmen



# Expertise

Mehr als 20 Jahre Erfahrung der **SeriSoft** in der Entwicklung von sicheren Produkt-Serialisierungs- und Track & Trace-Softwarelösungen.



# Lösungen



## Pharma

In den Märkten vieler Staaten werden die pharmazeutischen Hersteller verpflichtet, Fälschungsrichtlinien einzuhalten, um die Bevölkerung vor Plagiaten zu schützen.



## Kosmetik

Hochwertige Kosmetikgüter sind von Graumarktumlösungen betroffen, welche durch unsere schlagkräftige Track & Trace-Software identifiziert und vermieden werden können.



## Identitätspapiere und Chipkarten

Die Personalisierung von Plastikkarten mit Prozessorchip erfordert umfangreiches Wissen der zugrundeliegenden Betriebssysteme und Applikationen.



## Lebensmittel

Die berechnete Forderung der Verbraucher an hochwertige Lebensmittel, die mit Sicherheit und Sorgfalt hergestellt werden, und die lückenlose Nachverfolgbarkeit der Lieferkette kann durch unsere Softwarelösung transparent dargestellt werden.



## Banknoten

Für die Banknotenherstellung wird eine lückenlose Verfolgung jedes Rohbogens durch alle Produktionsschritte bis hin zur Einzel-Banknote gefordert.



## Tabak

Die EU-weit gültige Tabakprodukttrichtlinie TPD2 verlangt ein lückenloses Track & Trace von der Produktion über die gesamte Supply Chain bis hin zum Endkunden.



## Getränke

Über die leistungsfähige Track & Trace-Software der SeriSoft GmbH können umfangreiche Getränkewarenströme bis hin zum Endkonsumenten analysiert werden.



## Ihr Markt ist nicht dabei?

Wo ein Wille ist, da ist auch ein Weg. Wir erarbeiten und unterstützen Sie gerne bei der Erstellung von maßgeschneiderten Lösungen, die auf die Bedürfnisse Ihres Unternehmens abgestimmt sind.

# Graumarktkontrolle und Codierung

zum Schutz von Marken & Vertriebskanälen



Ihre Marke ist Ihnen wertvoll und Sie wollen diese mit einer flexiblen und effizienten Lösung gegen die unrechtmäßige Produktumleitung schützen?



- BrandTracker erstellt für jede Produkteinheit **eindeutige, individuelle Codes** (Graumarktnummern), wie auch kundenspezifische Zusätze (z.B. QR-Codes), die **sichtbar und unsichtbar** auf die Verpackung gedruckt werden



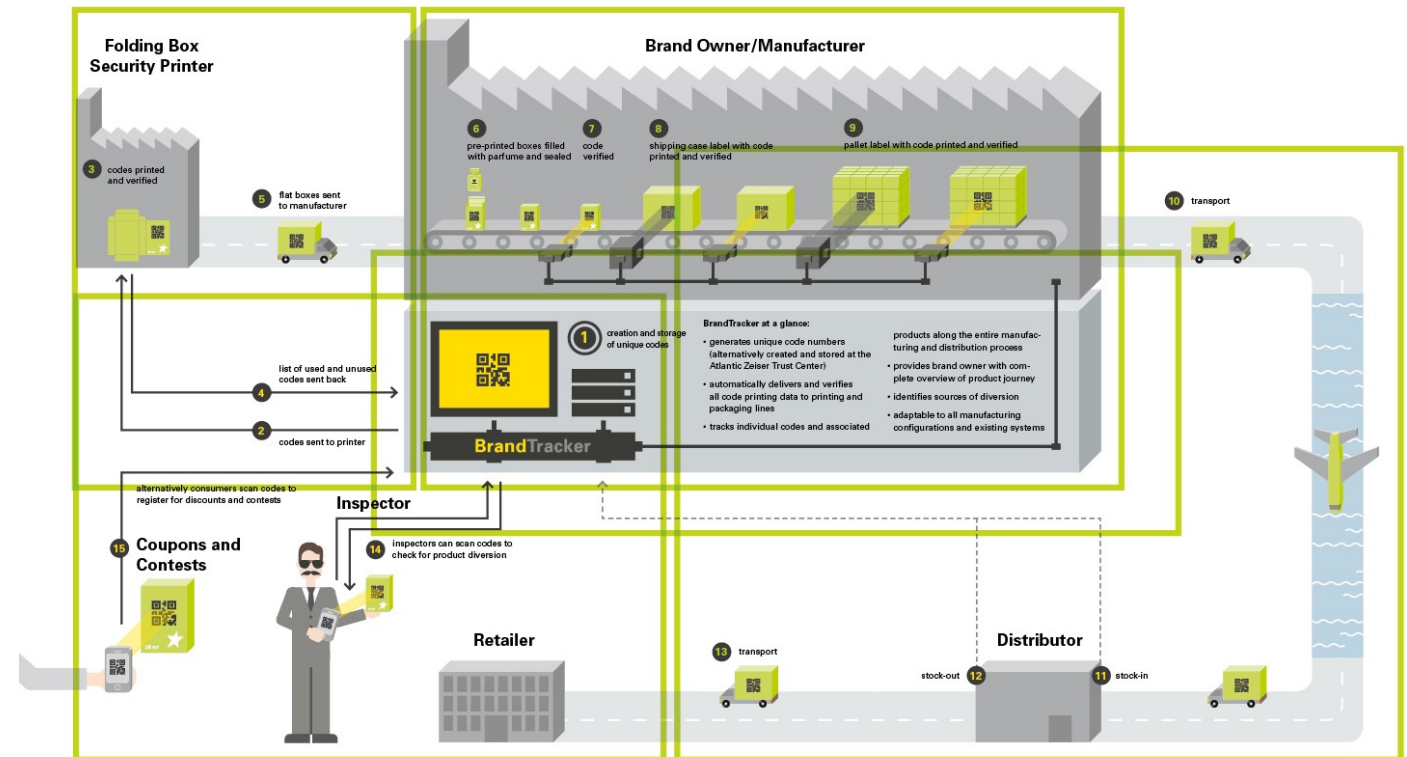
- Die **Produkt-ID**, sowie die jeweilige **Logistikinformation** (Woher? Wo? Wohin?) wird für jede einzelne Produkteinheit **erfasst und gespeichert**



- BrandTracker unterstützt den Identifikationsprozess durch seinen umfassenden **Track & Trace-Mechanismus** von der Produktion bis zum Verkauf an den Konsumenten

# BrandTracker...

- ✓ ist eine effiziente und einfach zu implementierende Rückverfolgungs-Lösung zum Schutz gegen unrechtmäßige Graumarkt-Umleitung und Fälschungen
- ✓ generiert eindeutige Codes für eine exakte Authentifizierung
- ✓ erfasst sämtliche Verpackungshierarchien und wickelt Retouren und Umverpackungs-Prozesse ab
- ✓ kann nahtlos in bestehende Produktions-Lösungen integriert werden und ist leicht adaptierbar an bereits installierte Codier- und Code-Aggregations-Systeme
- ✓ untersucht und analysiert Graumarkt-Mechanismen



# MedTracker

## Serialisierung und Track & Trace im Pharma-Bereich



Sie stehen vor der Herausforderung, Arzneimittel mit Codes inkl. einmaliger Seriennummer zu versehen und deren Rückverfolgbarkeit über die Logistikkette bis hin zum Verbraucher zu gewährleisten?



- MedTracker generiert zuverlässig **einmalige, Dublettenfreie Seriennummern** und speichert diese sicher und dauerhaft



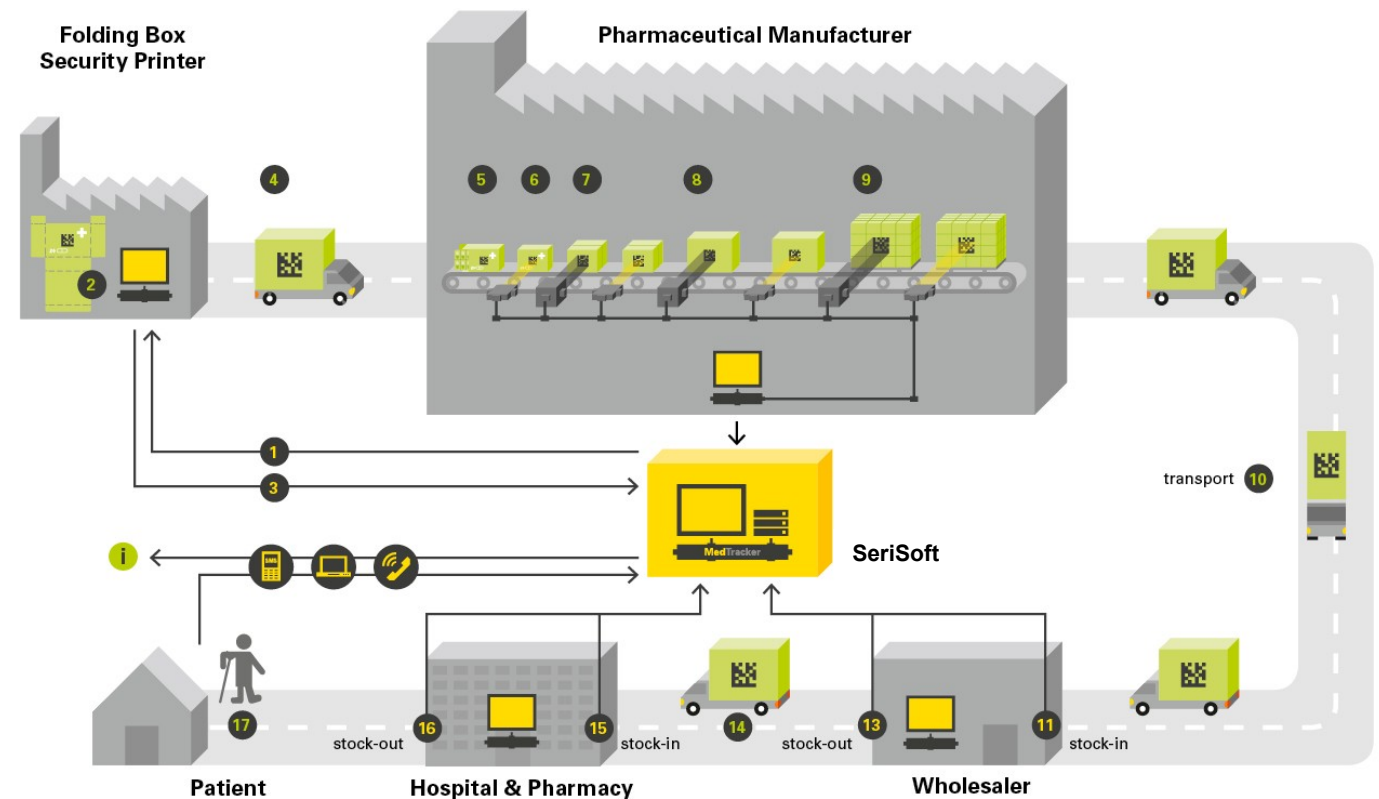
- Problemlose Verwaltung einer beinahe **beliebigen Anzahl von Nummernkreisen** bei gleichzeitiger Produktion oder Verpackung unterschiedlicher Medikamente



- **Anforderungen zur Codierung** von Verpackungen und Weiterleitung von Daten sind **bereits implementiert** und können einfach verwaltet werden

# MedTracker ...

- ✓ erfüllt alle aktuellen und geplanten Regularien und Anforderungen
- ✓ ermöglicht eine effektive und einfach umzusetzende Identifizierung von gefälschten und gestohlenen Produkten für eine höhere Patientensicherheit
- ✓ verwaltet alle Codes von einer sicheren, zentralen Datenbank aus
- ✓ ist modular aufgebaut für einzelne Maschinen oder mehrere Produktionsstandorte
- ✓ kann bestehende Systeme oder Module von Drittanbietern einbinden
- ✓ kann sehr weitgehend durch Konfiguration angepasst werden, d.h. weder Programmierung noch erneute Validierung sind notwendig





# Identitätspapiere und Chipkarten

## Managementsysteme für Smart Documents



Als Kartenherausgeber möchten Sie nur mit einer einzigen Software-Lösung Ihre Kartenpersonalisierung, Mailings und das Lifecycle-Management verwalten?



- PMP ist eine modulare Plattform für die **Personalisierung** von komplexen „**Smart Cards**“ und „**Ausweissystemen**“
- Die elektrische **Personalisierung von Hochsicherheits-Chips** erfolgt über eine standardisierte Skriptsprache (Global Platform Scripting)
- PMP **unterstützt** das **Produktionsmanagement** komplexer Produktionsumgebungen mit einer Vielzahl unterschiedlicher Maschinen verschiedener Hersteller
- Die **Nutzung** ist auch **außerhalb der Produktion**, z.B. für Embedded SIM Management, Life Cycle Management, Freigabe- und Freischaltprozesse und Auftragsmanagement für externe Produktionsstätten, möglich