

arvato CSDB

Global Serialization Solution

Serialisierung in der Medikamentenproduktion

Arvato Corporate Serialization Database

Sind Sie bereit für die Serialisierung?

Die Zeit läuft - Die Umsetzung der Serialisierung von Medikamentenverpackungen gewinnt zunehmend an Bedeutung. Immer mehr Länder weltweit entwerfen entsprechende Gesetze und führen bindende Fristen für die Implementierung von der Serialisierung verschreibungspflichtiger Medikamente ein.

Dies erfordert ein umfassendes IT-Integrationsprojekt: Die Implementierung einer Serialisierungslösung hat Einfluss auf die gesamte Supply Chain sowie bestehende Prozesse. Verpassen Sie keine Fristen und starten Sie frühzeitig mit der Umsetzung bereits verabschiedeter Serialisierungsanforderungen.

Arvato Corporate Serialization Database

Die „Arvato CSDB“ ist unsere IT-Komplettlösung für die Serialisierung, Aggregation sowie Track & Trace für pharmazeutische Unternehmen. Unsere IT-Lösung kann die Anforderungen multinationaler Pharma-Konzerne über einzelne Marketing Authorization Holder (MAH) bis hin zu Contract Manufacturing Organizations (CMO) abdecken. Die „Arvato CSDB“ kombiniert alle Schritte für eine erfolgreiche Serialisierung:

Sie extrahiert die relevanten Stammdaten aus den internen Systemen, generiert und verwaltet Seriennummern, kommuniziert mit Produktionslinien und verbindet Kunden-, Lieferanten- und Produktionsstandorte miteinander. Die „Arvato CSDB“ überträgt Daten zu den Nationalen Verifikationssystemen und erstellt die dazugehörigen, relevanten Berichte.

Kernfunktionen

- Umfassende Toolbox für flexibles Management von Seriennummern
- Flexible Integration für bekannte Produkthersteller
- Hohe Sicherheitsstandards für Datensicherung und Datentransfer
- Workflowbasiertes Management der Serialisierungs- und Aggregationsprozesse
- Einfache Integration externer Supply Chain Partner
- Nahtlose Integration in bereits existierende IT-Landschaften
- Zuverlässige Berichterstattung aller Serialisierungsereignisse
- Mögliche Integration und Verbindung mit allen nationalen Verifikationssystemen weltweit





Externe Partner

Um externe Partner in den Serialisierungsprozess zu integrieren, nutzt die „Arvato CSDB“ unsere bewährte Gateway-Technologie. Ob Fertigungsaufträge erteilt oder Serialisierungsnummern benötigt oder angefragt werden - das Gateway der „Arvato CSDB“ konvertiert Daten in vordefinierte Formate und überträgt diese durch sichere Technologien.

Nationale Verifikationssysteme

Die „Arvato CSDB“ übermittelt Daten an Nationale Verifikationssysteme und stellt Ihnen alle relevanten und dazugehörigen Berichte zur Verfügung. Durch unser internationales Netzwerk und als EMVO zertifizierter Lieferant von nationalen Blueprint-Systemen sind wir umfassend informiert und immer auf dem neuesten Stand bezüglich internationaler Regularien.

Produktionsstandorte

Wir stellen Ihren Produktionsstandorten und Produktlinien Seriennummern sowie alle relevanten Daten zur Verfügung. Rückmeldungen aus der Produktion sind ebenso in unserer zentralen IT-Lösung enthalten. Sie erhalten einen Überblick über alle Produktionsprozesse, egal ob es sich um die Beobachtung individueller Linien handelt oder ob Sie einen kompletten Produktionsstandort managen.

Interne Prozesse

Die Einführung von Serialisierung in Ihrem Unternehmen bedeutet die Einbettung einer neuen Einheit in bereits existierende Systemlandschaften. Wir sind in der Lage, Schnittstellen zu Ihren Systemen so einzurichten, dass benötigte Daten einfach miteinander ausgetauscht werden können. Das gibt Ihnen die Möglichkeit, Stammdaten in die „Arvato CSDB“ zu importieren und beugt zusätzlichen Kosten vor.



Vorteile



Externe Partner

- Sicherer Austausch von Serialisierungsdaten
- Standard-Schnittstellen verfügbar
- Großes Netzwerk von Kommunikationspartnern

Nationale Verifikationssysteme

- Zuverlässige Berichterstattung aller Serialisierungsevents
- Berücksichtigung internationaler Regularien
- Expertise als Lieferant Nationaler Verifikationssysteme

Produktionsstandorte

- Verwendung sowohl auf Standort- als auch auf Linienebene
- Management komplexer Workflow-Prozesse
- Flexible Verbindung zu allen wichtigen Linienherstellern

Interne Prozesse

- Nahtlose Integration in bereits bestehende IT-Landschaften
- Zuverlässiges Stammdatenmanagement
- Einfache Verbindung zu existierenden Systemen (z.B. ERP & MES)

Weitere Fragen? Nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

Arvato Systems | **Pauline Poppensieker** | Expertin für Fälschungssicherheit

Tel.: +49 5241 80-75475 | E-Mail: serialization@bertelsmann.de

arvato-systems.de/serialisierung

Als international agierender IT-Spezialist unterstützt Arvato Systems namhafte Unternehmen bei der Digitalen Transformation. Mehr als 2.700 Mitarbeiter an weltweit über 25 Standorten stehen für hohes technisches Verständnis, Branchen-Know-how und einen klaren Fokus auf Kundenbedürfnisse. Als Team entwickeln wir innovative IT-Lösungen, bringen unsere Kunden in die Cloud, integrieren digitale Prozesse und übernehmen den Betrieb sowie die Betreuung von IT-Systemen. Zudem können wir im Verbund der zum Bertelsmann-Konzern gehörenden Arvato ganze Wertschöpfungsketten abbilden. Unsere Geschäftsbeziehungen gestalten wir persönlich und partnerschaftlich mit unseren Kunden. So erzielen wir gemeinsam nachhaltig Erfolge.

